



VERSIONE 2015

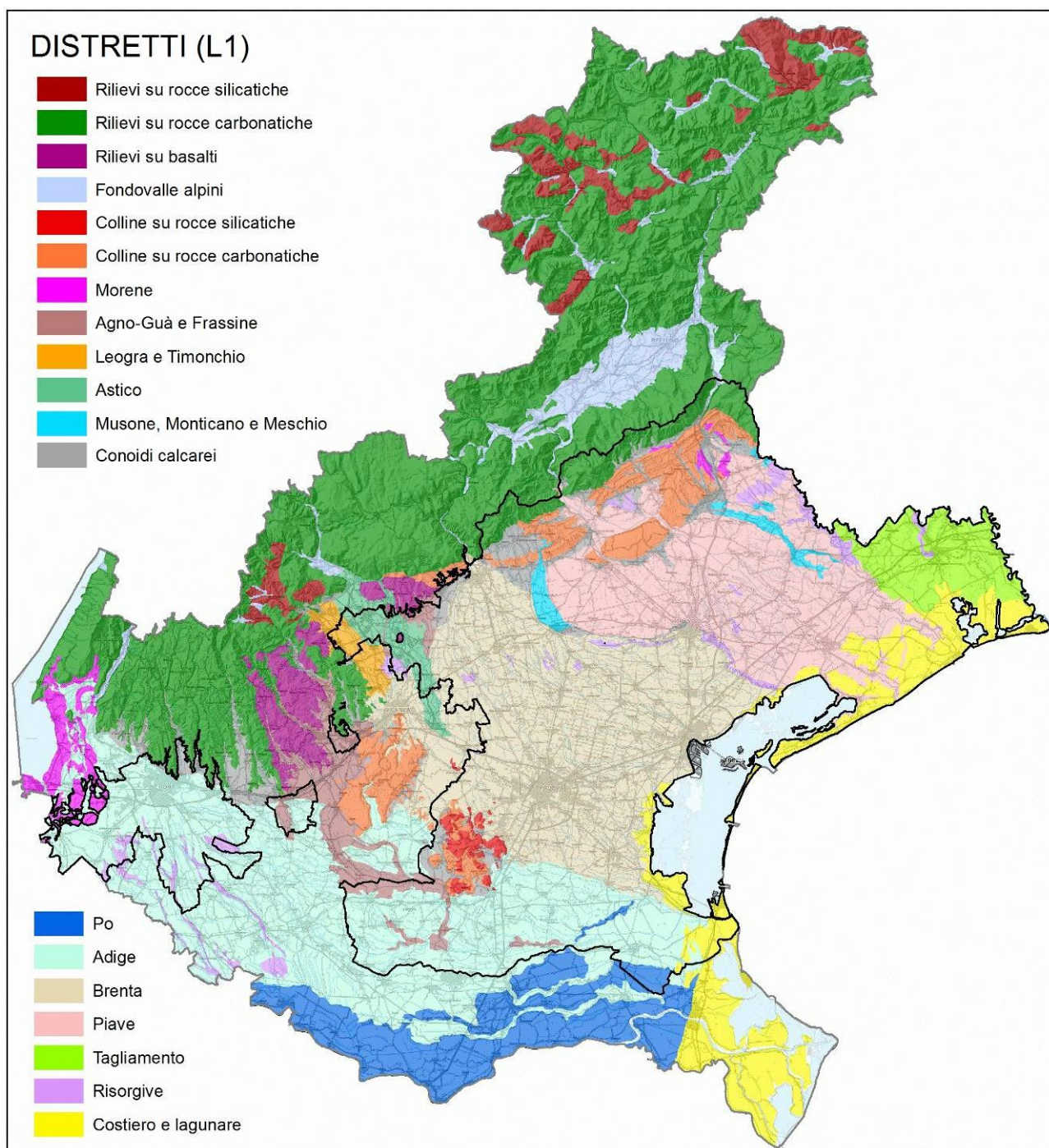
LA CARTA DEI SUOLI IN SCALA 1:50.000	pag. 3
GUIDA ALLA LEGENDA	pag. 3
LEGENDA	pag. 7
Distretti (L1):	
T - Pianura alluvionale del fiume Tagliamento.....	pag. 8
P - Pianura alluvionale del fiume Piave.....	pag. 12
B - Pianura alluvionale del fiume Brenta.....	pag. 22
A - Pianura alluvionale del fiume Adige.....	pag. 31
O - Pianura alluvionale del fiume Po.....	pag. 44
M - Pianura alluvionale dei fiumi Musone, Monticano e Meschio.....	pag. 45
I - Pianura alluvionale del fiume Astico.....	pag. 47
Z - Pianura alluvionale dei fiumi Leogra e Timonchio.....	pag. 50
U - Pianura alluvionale dei fiumi Agno, Guà e Frassine.....	pag. 52
R - Aree di risorgiva.....	pag. 55
D - Pianura costiera e lagunare.....	pag. 61
C - Conoidi, superfici terrazzate e riempimenti vallivi dei corsi d'acqua prealpini e collinari.....	pag. 66
G - Rilievi collinari di origine glaciale (anfiteatri morenici).....	pag. 78
H - Rilievi collinari su rocce carbonatiche.....	pag. 80
E - Rilievi collinari su rocce silicatiche.....	pag. 91
V - Dorsali prealpine su rocce calcaree e calcareo-marnose.....	pag. 95

LA CARTA DEI SUOLI IN SCALA 1:50.000

La carta dei suoli in scala 1:50.000 è il risultato di un progetto di cartografia pedologica di semidettaglio su scala regionale che ha come obiettivo il rilevamento di tutta l'area di pianura e di collina della regione, con uno standard di 2-4 osservazioni per km². Le aree cartografate ad oggi sono: il bacino scolante in laguna di Venezia (2004), la provincia di Treviso (2008), la provincia di Venezia (2009), la provincia di Padova (2013) e le sole aree vulnerabili in provincia di Verona e Vicenza (2014). In provincia di Vicenza il rilevamento è concluso e sta per essere ultimata la carta, mentre sono in corso di rilevamento le province di Rovigo e Verona.

GUIDA ALLA LEGENDA

La legenda della carta dei suoli in scala 1:50.000 è strutturata in quattro livelli gerarchici di cui i primi tre (distretti, sovraunità e unità) riguardano il paesaggio, consentendo di individuare gli ambienti di formazione del suolo attraverso gradi di approfondimento successivi, mentre il quarto dipende esclusivamente dalle tipologie di suolo presenti (UTS).



Nel primo livello, il **distretto (L1)**; vedi figura in cui è evidenziata con contorno nero l'area attualmente rilevata in scala 1:50.000), vengono distinti i grandi ambiti territoriali, in primo luogo aree di pianura e i rilievi: la pianura è stata divisa in bacini fluviali di afferenza (Po, Adige, Brenta, ecc) che si distinguono principalmente per il contenuto di carbonati e di metalli pesanti, mentre per la parte dei rilievi, sono state distinte le diverse litologie (rocce silicatiche, carbonatiche, basalti). Nel territorio rilevato in scala 1:50.000 i distretti sono 16 sui 19 individuati in tutto il territorio regionale (sono identificati da una lettera maiuscola, es. B: pianura alluvionale del fiume Brenta).

Al distretto segue il livello della **sovranità di paesaggio (L2)**, dove si considerano, tra i caratteri che hanno condizionato lo sviluppo dei suoli, la posizione nel paesaggio (es.: alta e bassa pianura), l'età di formazione della superficie (es.: pianura antica, pleistocenica, e pianura recente, olocenica), il grado di evoluzione dei suoli (es.: il diverso grado di decarbonatazione) e, nel caso dei rilievi, la litologia del materiale di partenza (es.: rilievi collinari su rioliti e trachiti o su calcari marnosi); esso è individuato dalla lettera del distretto seguita da un numero (es.: B1, alta pianura antica del fiume Brenta). Nel territorio rilevato sono state identificate 63 sovranità.

Il terzo livello gerarchico individua invece le **unità di pedopaesaggio (L3)**, definite nello studio preliminare del territorio e confermate dal rilevamento sulla base della morfologia (dossi, depressioni, versanti ripidi, superfici sommitali, ecc.). Le unità di pedopaesaggio riconosciute nell'area rilevata in scala 1:50.000 sono 202 e sono riconoscibili in carta dalle diverse colorazioni. Rispetto al livello precedente viene aggiunto, separato da un punto, un ulteriore codice numerico (es.: B1.1, conoide ghiaioso a canali intrecciati poco evidenti).

Le codifiche che identificano i diversi livelli gerarchici sono armonizzate a livello regionale, la sequenza riportata in legenda è quella più corretta geograficamente, passando dall'alta pianura verso la bassa pianura, anche se la numerazione a volte può essere non progressiva perché i numeri sono stati assegnati in base all'ordine temporale in cui sono state descritti, nei vari rilevamenti provinciali; questo per mantenere la congruenza con le numerazioni utilizzate nelle varie pubblicazioni.

L'ultimo livello è rappresentato dalle **unità cartografiche (UC; L4)**, che costituiscono porzioni di territorio omogenee al loro interno per quanto riguarda il tipo o i tipi di suolo prevalenti. Ad oggi, in scala 1:50.000 ne sono state distinte 435, ottenute dall'aggregazione di 2.480 delimitazioni (o poligoni). Ciascuna unità cartografica riporta per sigla l'acronimo della o delle unità tipologiche di suolo che la compongono (es.: CMS1/TRE1).

All'interno di ciascuna unità cartografica si identificano i principali tipi di suolo, le **unità tipologiche di suolo (UTS)**, distribuiti in numero variabile da uno a tre. Le unità tipologiche descritte in scala 1:50.000 e riportate in carta sono, ad oggi, 391.

In base alla distribuzione dei suoli si possono distinguere tre tipologie di unità cartografiche: *consociazioni*, *complessi* e *associazioni*.

Nella *consociazione* predomina un solo tipo di suolo che rappresenta almeno il 50% dei suoli presenti; le altre componenti sono suoli simili al suolo dominante per caratteristiche e risposta all'utilizzazione. Sono ammesse inclusioni di suoli dissimili al massimo del 15% se sono limitanti, del 25% se non sono limitanti.

Nel *complesso* e nell'*associazione* i suoli principali sono due o più, ma non si è in grado o non si ritiene conveniente separarli; mentre nel complesso essi non sono cartografabili separatamente alla scala 1:25.000, ciò sarebbe possibile nell'associazione. Le percentuali ammesse di suoli dissimili sono le stesse descritte per la consociazione.

La sigla delle unità cartografiche è formata da quelle delle unità tipologiche di suolo maggiormente presenti. La sigla dell'UTS è composta da tre lettere che richiamano il nome della località tipica (es. suolo Rubano: RBN) e da un numero che individua la fase; il numero 1 individua la fase tipica, le fasi successive, che presentano alcune caratteristiche differenziali (per aspetti quali ad es. la pendenza, la fisiografia, l'uso del suolo, il clima), ma che non hanno riflessi diretti sulla natura del suolo, sono numerate in ordine progressivo (ad esempio: RBN1 suolo Rubano, franco limoso argilloso di depressione; RBN2 suolo Rubano, franco limoso argilloso, di paleoalveo).

La composizione della sigla delle unità cartografiche ne identifica inoltre la tipologia secondo i seguenti criteri (vedi figura):

- Consociazioni: sigla dell'UTS (es. CMS1)
- Complessi: sigle delle UTS separate da barra inclinata (es. ZEM1/VDC1)

- Associazioni: sigle delle UTS separate da un trattino (es. CRU1-MND1-RBN2)



Nella legenda riportata nelle pagine successive al nome di ciascuna unità cartografica si accompagna la classificazione delle unità tipologiche di suolo che la compongono, secondo la Soil Taxonomy (Soil Survey Staff, 2010) e il World Reference Base (FAO, 2006). Viene inoltre riportata una descrizione sintetica dei suoli, nella quale vengono sempre indicate la profondità, la tessitura, il contenuto di scheletro, il contenuto in carbonati, la reazione, il drenaggio e, quando rilevanti, altre caratteristiche come la saturazione in basi, il contenuto di sostanza organica e la presenza di concrezioni di carbonato di calcio.

Le classi impiegate per la descrizione delle caratteristiche dei suoli sono riferite alla *"Guida alla descrizione delle unità tipologiche di suoli"* a cura dell'Osservatorio Regionale Suolo del Veneto (2013) e sono riassunte nelle tabelle riportate qui di seguito.

Profondità del suolo (cm)	Classe
< 25	molto sottile
25 - 50	sottile
50 - 100	moderatamente profondo
100 - 150	profondo
> 150	molto profondo

Profondità massima utile alle radici o profondità al contatto litico

Contenuto di sostanza organica (%)	Classe
< 0,8	molto basso
0,8 - 1,2	basso
1,2 - 2	moderatamente basso
2 - 4	moderato
4 - 8	moderatamente alto
8 - 20	alto
> 20	molto alto

Valutato come contenuto medio nei primi 20 cm e specificato solo se superiore al 4%

Tessitura	Classi aggregate
S, SF	grossolana
FS	moderatamente grossolana
FS molto fine, F, FL, L	media
FSA, FA, FLA	moderatamente fine
A, AS, AL	fine

Scheletro (%)	Classe
< 1	assente
1 - 5	scarso
5 - 15	comune
15 - 35	frequente
35 - 60	abbondante
> 60	molto abbondante

Valutato come volume % sul volume totale, occupato dai frammenti grossolani (>2 mm)

Reazione (pH)	Classe
< 4,5	fortemente acido
4,5 - 5,4	acido
5,5 - 6,5	subacido
6,6 - 7,3	neutro
7,4 - 7,8	subalcalino
7,9 - 8,4	alcalino
> 8,5	fortemente alcalino

Saturazione (%)	Classe
< 35	molto bassa
35 - 50	bassa
50 - 60	media
60 - 75	alta
> 75	molto alta

Specificata solo per le classi di pH acido o subacido

Calcare totale (%)	Classe
< 0,5	non calcareo
0,5 - 1	molto scarsamente calcareo
1 - 5	scarsamente calcareo
5 - 10	moderatamente calcareo
10 - 25	molto calcareo
25 - 40	fortemente calcareo
> 40	estremamente calcareo

Drenaggio
rapido
moderatamente rapido
buono
mediocre
lento
molto lento
impedito

Per la definizione delle classi si rimanda al glossario in appendice

EC1:2 (mS/cm)	Classe
< 0,4	non salino
0,4 - 1	leggermente salino
1 - 2	moderatamente salino
2 - 5	molto salino
> 5	estremamente salino

EC1:2: conducibilità in estratto acquoso con rapporto suolo-acqua 1:2

Profondità falda (cm)	Classe
< 25	molto superficiale
25 - 50	superficiale
50 - 100	moderatamente profonda
100 - 150	profonda
> 150	molto profonda

Specificata solo se la falda è presente entro 200 cm

Legenda

T - PIANURA ALLUVIONALE DEL FIUME TAGLIAMENTO A SEDIMENTI ESTREMAMENTE CALCAREI.

T1 - Bassa pianura antica (pleniglaciale) con suoli decarbonatati e con accumulo di carbonati negli orizzonti profondi.

T1.1 - Dossi fluviali poco espressi, costituiti prevalentemente da sabbie e ghiaie.

SLV1	consociazione: suoli Salvarolo , <i>franchi</i> , <i>scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric)	Suoli a profilo Ap-Bw-BC-C, profondi, tessitura media o moderatamente grossolana, grossolana nel substrato, scheletro comune in superficie, frequente in profondità, molto calcarei, estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs
SLM1	consociazione: suoli Selva Maggiore , <i>franco argillosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Oxyaquic)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura da media a moderatamente fine, moderatamente grossolana nel substrato, scheletro assente, molto calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsW

T1.2 - Pianura alluvionale indifferenziata, costituita prevalentemente da limi e argille.

BIS1/BL1	complesso: suoli Bisciola , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bk-Ckg, moderatamente profondi, tessitura da media a moderatamente fine, molto calcarei e subalcalini, fortemente calcarei e alcalini in profondità, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsW
	suoli Bellia , <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Bkg-Cg, profondi, tessitura media, grossolana nel substrato, molto calcarei e subalcalini, estremamente calcarei e alcalini in profondità, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIw
CIN1/BIS1	complesso: suoli Cinto Caomaggiore , <i>argilloso limosi</i> USDA: Aquertic Eutrudepts fine, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Hypercalcic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bk-Ckg, moderatamente profondi, tessitura fine, moderatamente fine in profondità, moderatamente calcarei, estremamente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità e discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIIsW
	suoli Bisciola , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bk-Ckg, moderatamente profondi, tessitura da media a moderatamente fine, molto calcarei e subalcalini, fortemente calcarei e alcalini in profondità, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsW
ANN1	consociazione: suoli Annone Veneto , <i>franco limosi</i> USDA: Aquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bkg-Ckg, moderatamente profondi, tessitura media, molto calcarei, estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIIsW
ANN1/SNN1	complesso: suoli Annone Veneto , <i>franco limosi</i> USDA: Aquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bkg-Ckg, moderatamente profondi, tessitura media, molto calcarei, estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIIsW
	suoli Sant'Anna , <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Aquic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bkg-Ckg-2Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, media nel substrato, molto calcarei in superficie, estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIIsW

T2 - Bassa pianura recente (olocenica) con suoli a iniziale decarbonatazione.

T2.1 - Dossi fluviali, costituiti prevalentemente da sabbie e limi.

VNV1	consociazione: suoli Villanova , <i>franco limosi, ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-silty over sandy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Endoskeletal, Episiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, moderatamente profondi, tessitura media, grossolana nel substrato, scheletro comune, abbondante nel substrato, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs
FOS1/CAO1	complesso: suoli Fossalta di Portogruaro , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIIs
	suoli Cao Mozzo , <i>franchi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts coarse-loamy, carbonatic, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Hypercalcaric)	Suoli Ap-Bw-C-Cg, profondi, tessitura media, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs
FOS1	consociazione: suoli Fossalta di Portogruaro , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIIs
FOS1/CNS1	complesso: suoli Fossalta di Portogruaro , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIIs
	suoli Concordia Sagittaria , <i>franco limosi</i> USDA: Fluvaquentic Eutrudepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura media, fortemente calcarei, moderatamente calcarei nel substrato, alcalini, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIs

T2.2 - Pianura alluvionale indifferenziata, costituita prevalentemente da limi.

MRN1/GI1	complesso: suoli Marinella , <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluvaquentic Endoaquepts fine-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bg-Ha-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, estremamente calcarei, alcalini, spesso con orizzonti organici in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIIs
	suoli Giussago , <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluvaquentic Endoaquepts fine, carbonatic, mesic WRB: Haplic Gleysols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIIs
ALV1	consociazione: suoli Alvisopoli , <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluvaquentic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, media in profondità, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIIs

FOS1/ALV1	<p>complesso: suoli Fossalta di Portogruaro, <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>
	<p>suoli Alvisopoli, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Fluvaquentic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, media in profondità, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>

T2.3 - Depressioni della pianura alluvionale, costituite prevalentemente da argille.

MRZ1	<p>consociazione: suoli Marzotto, <i>argilloso limosi</i> USDA: Aquertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Vertic Cambisols (Calcaric, Humic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, moderatamente profondi, tessitura fine, fortemente calcarei, alcalini, con discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw, IVs</p>
-------------	--	---

T2.4 - Aree palustri fluviali bonificate con accumulo di sostanza organica, costituite prevalentemente da limi e argille.

MNE1/RS11	<p>complesso: suoli Manere, <i>argilloso limosi</i> USDA: Vertic Fluvaquents fine, mixed, mesic WRB: Haplic Gleysols (Calcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Cg-He, moderatamente profondi, tessitura fine, molto calcarei in superficie, fortemente calcarei in profondità, alcalini, con orizzonti organici in profondità e discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
	<p>suoli Risaie, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Fluvaquentic Endoaquents fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Thaptomollic Gleysols (Calcaric, Humic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg-He, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto, tessitura moderatamente fine, molto calcarei, subalcalini, con orizzonti organici in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>

T3 - Bassa pianura antica (pleniglaciale), a drenaggio difficoltoso, con suoli idromorfi e con accumulo di sostanza organica.

T3.1 - Aree palustri fluviali bonificate con accumulo di sostanza organica, costituite prevalentemente da limi e argille.

SOS1/ANN1	<p>complesso: suoli Sant'Osvaldo, <i>argillosi</i> USDA: Aquic Cumulic Hapludolls fine-loamy, mixed, mesic WRB: Gleyic Phaeozems (Pachic, Epiclayic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Cg-2Ckg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderato in superficie, tessitura fine, non calcarei e subalcalini, estremamente calcarei e alcalini nel substrato, con accumulo di carbonati nel substrato, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
	<p>suoli Annone Veneto, <i>franco limosi</i> USDA: Aquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bkg-Ckg, moderatamente profondi, tessitura media, molto calcarei, estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>

T4 - Bassa pianura recente (olocenica), a drenaggio difficoltoso, con suoli idromorfi e con accumulo di sostanza organica.

T4.1 - Aree palustri fluviali bonificate con accumulo di sostanza organica, con evidenti tracce di canali singoli, costituite prevalentemente da limi.

BLO1/SIN1	<p>complesso: suoli Bonifica Loncon, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Cumulic Endoaquolls fine-silty, mixed, mesic WRB: Mollic Gleyic Fluvisols (Eutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-A-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura moderatamente fine, media nel substrato, scarsamente calcarei e subalcalini in superficie, estremamente calcarei e alcalini in profondità, leggermente salini, moderatamente salini nel substrato, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>
	<p>suoli Sindacale, <i>franco argillosi</i> USDA: Aquic Pachic Hapludolls coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Calcic Endofluvic Chernozems (Pachic, Oxyaquic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderato in superficie, tessitura da moderatamente fine in superficie a grossolana nel substrato, molto calcarei in superficie, fortemente calcarei nel substrato, alcalini, non salini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>

BLO1/PSS1	<p>complesso: suoli Bonifica Loncon, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Cumulic Endoaquolls fine-silty, mixed, mesic WRB: Mollic Gleyic Fluvisols (Eutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-A-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura moderatamente fine, media nel substrato, scarsamente calcarei e subalcalini in superficie, estremamente calcarei e alcalini in profondità, leggermente salini, moderatamente salini nel substrato, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>
	<p>suoli Possidenza, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Aquic Pachic Hapludolls coarse-silty, mixed, mesic WRB: Calcic Gleyic Endofluvic Chernozems (Pachic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura moderatamente fine in superficie, moderatamente grossolana in profondità, molto calcarei, estremamente calcarei in profondità, subalcalini, non salini in superficie e molto salini in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>

T4.2 - Aree palustri fluviali bonificate con accumulo di sostanza organica, con rare tracce di canali singoli, costituite prevalentemente da limi e argille.

BLO1	<p>consociazione: suoli Bonifica Loncon, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Cumulic Endoaquolls fine-silty, mixed, mesic WRB: Mollic Gleyic Fluvisols (Eutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-A-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura moderatamente fine, media nel substrato, scarsamente calcarei e subalcalini in superficie, estremamente calcarei e alcalini in profondità, leggermente salini, moderatamente salini nel substrato, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>
CNL2	<p>consociazione: suoli Carnieletto, <i>argillosi, fase fisiografica del Tagliamento</i> USDA: Fluvaquentic Humaquepts fine, mixed, nonacid, mesic WRB: Mollic Gleysols (Endosiltic, Epiclayic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Ab-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura fine, non calcarei o scarsamente calcarei, da subacidi a neutri, leggermente salini in superficie e moderatamente salini in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>

P - PIANURA ALLUVIONALE DEL FIUME PIAVE A SEDIMENTI ESTREMAMENTE CALCAREI.

P1 - Alta pianura antica (pleistocenica) con suoli fortemente decarbonatati, con accumulo di argilla ed evidente rubefazione.

P1.1 - Conoidi ghiaiosi e superfici terrazzate con evidenti canali intrecciati, costituiti prevalentemente da ghiaie e sabbie.

TRs1/SNF1	<p>complesso: suoli Travesagna, <i>franco argillosi, ghiaiosi, a substrato sabbioso franco, estremamente ghiaioso</i> USDA: Inceptic Hapludalfs clayey-skeletal, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric, Skeletic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bt-BC-C, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro frequente, tessitura grossolana con scheletro molto abbondante nel substrato, non calcarei, estremamente calcarei nel substrato, subalcalini, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>
	<p>suoli San Floriano, <i>franchi, molto ghiaiosi</i> USDA: Alfic Udarents loamy-skeletal, mixed, nonacid, mesic WRB: Aric Regosols (Hypereutric, Skeletic, Endoarenic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap1-Ap2/Bt-BC-C, moderatamente profondi, tessitura da media a moderatamente fine, scheletro abbondante, tessitura grossolana con scheletro molto abbondante nel substrato, moderatamente calcarei, estremamente calcarei nel substrato, alcalini, con rivestimenti di argilla, drenaggio moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>

P1.2 - Conoide ghiaioso con poche tracce di canali intrecciati, costituito prevalentemente da ghiaie e sabbie del Piave intercalate a limi e argille colluviali e fluviali dei corsi d'acqua collinari.

TRs2/TRs1	<p>complesso: suoli Travesagna, <i>franco argillosi, ghiaiosi, a substrato franco, molto ghiaioso</i> USDA: Inceptic Hapludalfs clayey-skeletal, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric, Skeletic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bt-BC-C, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro frequente, tessitura media con scheletro abbondante nel substrato, non calcarei, estremamente calcarei nel substrato, subalcalini, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs</p>
	<p>suoli Travesagna, <i>franco argillosi, ghiaiosi, a substrato sabbioso franco, estremamente ghiaioso</i> USDA: Inceptic Hapludalfs clayey-skeletal, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric, Skeletic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bt-BC-C, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro frequente, tessitura grossolana con scheletro molto abbondante nel substrato, non calcarei, estremamente calcarei nel substrato, subalcalini, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>

P1.3 - Depressioni interconoide con depositi limosi, sabbiosi e secondariamente ghiaiosi.

PDO1	<p>consociazione: suoli Paradiso, <i>franco limosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Hapludalfs fine-loamy, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bt1-Bt2-BC, molto profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro comune, abbondante in profondità, non calcarei in superficie e moderatamente calcarei in profondità, alcalini, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs</p>
------	---	---

P1.4 - Alti terrazzi, privi di tracce di canali intrecciati e con probabili apporti di loess, formati dallo scaricatore glaciale del ramo di Revine del ghiacciaio del Piave, precedentemente l'ultimo massimo glaciale.

FAR1	<p>consociazione: suoli Farrò, <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Paleudalfs fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cutanic Luvisols (Profondic, Clayic, Chromic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bt1-Bt2, molto profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro frequente, non calcarei, da neutri a subacidi, saturazione alta, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>
------	---	--

P2 - Alta pianura antica (pleniglaciale) con suoli decarbonatati.

P2.1 - Conoidi ghiaiosi con evidenti tracce di canali intrecciati, costituiti prevalentemente da ghiaie e sabbie.

ROG1/ADE1	complesso: suoli Roggette , <i>franco argillosi, ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Skeletic)	Suoli a profilo Ap-Bw-BC-C, da moderatamente profondi a profondi, tessitura media, grossolana nel substrato, scheletro abbondante, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs
	suoli Arcade , <i>franchi, molto ghiaiosi</i> USDA: Typic Haprendolls sandy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Rendzic Phaeozems (Calcaric, Episkeletic, Endoarenic)	Suoli a profilo Ap-C, moderatamente profondi, tessitura moderatamente grossolana, scheletro abbondante, da molto calcarei a estremamente calcarei, alcalini, drenaggio moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IVs

P2.2 - Porzioni distali dei conoidi ghiaiosi con evidenti tracce di canali intrecciati, costituiti prevalentemente da ghiaie e sabbie con falda prossima alla superficie.

ROG1/GOD1	complesso: suoli Roggette , <i>franco argillosi, ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Skeletic)	Suoli a profilo Ap-Bw-BC-C, da moderatamente profondi a profondi, tessitura media, grossolana nel substrato, scheletro abbondante, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs
	suoli Godega , <i>franchi, ghiaiosi</i> USDA: Typic Udorthents loamy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Haplic Regosols (Calcaric, Skeletic, Endoarenic)	Suoli a profilo Ap-AC-C, moderatamente profondi, tessitura media, grossolana in profondità, scheletro frequente, abbondante in profondità, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda profonda. Capacità d'uso: IIIs

P2.3 - Depressioni interconoide con depositi limosi, sabbiosi e secondariamente ghiaiosi.

LRG1	consociazione: suoli Larghe , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw1-Bw2-BC, molto profondi, tessitura media, scheletro da scarso a frequente, non calcarei in superficie e molto calcarei in profondità, alcalini, saturazione molto alta, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: I
------	---	---

P6 - Alta pianura recente (olocenica) con suoli a iniziale decarbonatazione.

P6.1 - Conoidi ghiaiosi e superfici terrazzate con evidenti tracce di canali intrecciati, costituiti prevalentemente da ghiaie e sabbie.

MAN1	consociazione: suoli Mandre , <i>franco sabbiosi, molto ghiaiosi</i> USDA: Typic Udorthents sandy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Haplic Regosols (Hypercalcaric, Skeletic, Endoarenic)	Suoli a profilo Ap-C, da sottili a moderatamente profondi, tessitura da moderatamente grossolana in superficie a grossolana in profondità, scheletro abbondante in superficie, molto abbondante in profondità, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IVs
SAT1/MAN1	complesso: suoli Salettuo , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Rendollic Eutrudepts coarse-loamy over sandy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypercalcaric, Endoskeletal, Endoarenic)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, moderatamente profondi, tessitura media, grossolana nel substrato, scheletro comune, abbondante nel substrato, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIsw
	suoli Mandre , <i>franco sabbiosi, molto ghiaiosi</i> USDA: Typic Udorthents sandy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Haplic Regosols (Hypercalcaric, Skeletic, Endoarenic)	Suoli a profilo Ap-C, da sottili a moderatamente profondi, tessitura da moderatamente grossolana in superficie a grossolana in profondità, scheletro abbondante in superficie, molto abbondante in profondità, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IVs

SAT1/SAG1	complesso: suoli Salettuol , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Rendollic Eutrudepts coarse-loamy over sandy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypercalcaric, Endoskeletal, Endoarenic)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, moderatamente profondi, tessitura media, grossolana nel substrato, scheletro comune, abbondante nel substrato, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs
	suoli Salgareda , <i>franchi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts coarse-loamy, carbonatic, mesic WRB: Fluvisols (Hypercalcaric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, da profondi a molto profondi, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, scheletro assente, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs

BID1/MAN1	complesso: suoli Bidasio , <i>franchi</i> USDA: Rendollic Eutrudepts coarse-loamy, carbonatic, mesic WRB: Haplic Cambisols (Ruptic, Hypercalcaric)	Suoli a profilo Ap-Bw-Ab-Bwb-C, da profondi a molto profondi, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, scheletro assente in superficie, abbondante in profondità, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs
	suoli Mandre , <i>franco sabbiosi, molto ghiaiosi</i> USDA: Typic Udorthents sandy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Haplic Regosols (Hypercalcaric, Skeletic, Endoarenic)	Suoli a profilo Ap-C, da sottili a moderatamente profondi, tessitura da moderatamente grossolana in superficie a grossolana in profondità, scheletro abbondante in superficie, molto abbondante in profondità, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IVs

P6.2 - Superfici boscate lungo l'alveo attuale del Piave.

IDM1	consociazione: suoli Isola dei Morti , <i>sabbioso franchi, estremamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Udorthents sandy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Haplic Regosols (Hypercalcaric, Episkeletic, Orthoarenic)	Suoli a profilo A-AC-C, moderatamente profondi, tessitura media e grossolana nel substrato, scheletro abbondante, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio da rapido a moderatamente rapido, falda molto profonda. Capacità d'uso: VIIs
-------------	---	--

P3 - Bassa pianura antica (pleniglaciale) con suoli decarbonatati e con accumulo di carbonati negli orizzonti profondi.

P3.5 - Aree dossiformi di transizione tra alta e bassa pianura, costituite prevalentemente da limi, sabbie e ghiaie.

LM1/BNF1	complesso: suoli Le Marse , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Calcaric, Endoskeletal, Siltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, molto profondi, tessitura media in superficie e moderatamente grossolana in profondità, scheletro assente in superficie e abbondante in profondità, da molto calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs
	suoli Bonfante , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-loamy, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Hypercalcaric Calcisols (Episiltic)	Suoli a profilo Ap-Bk-Ckg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, grossolana nel substrato, molto calcarei, estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIs

GOD1/BNF1	complesso: suoli Godega , <i>franchi, ghiaiosi</i> USDA: Typic Udorthents loamy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Haplic Regosols (Calcaric, Skeletic, Endoarenic)	Suoli a profilo Ap-AC-C, moderatamente profondi, tessitura media, grossolana in profondità, scheletro frequente, abbondante in profondità, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda profonda. Capacità d'uso: IIIs
	suoli Bonfante , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-loamy, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Hypercalcaric Calcisols (Episiltic)	Suoli a profilo Ap-Bk-Ckg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, grossolana nel substrato, molto calcarei, estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIs

P3.1 - Dossi fluviali poco espressi, costituiti prevalentemente da sabbie.

BNF1/CDP1	complesso: suoli Bonfante , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-loamy, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Hypercalcic Calcisols (Episiltic)	Suoli a profilo Ap-Bk-Ckg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, grossolana nel substrato, molto calcarei, estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsW
	suoli Campodipietra , <i>franco argillosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Calcaric)	Suoli a profilo Ap-Bw-BC(g)-Cg, da profondi a molto profondi, tessitura moderatamente fine, moderatamente grossolana in profondità, scheletro assente, da molto calcarei in superficie a fortemente calcarei in profondità, alcalini, con occasionale accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda da profonda a moderatamente profonda. Capacità d'uso: IIw

P3.2 - Pianura alluvionale indifferenziata, costituita prevalentemente da limi.

MAT1	consociazione: suoli Marteggia , <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Hypercalcic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-BCKg-Cg, profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, media in profondità, molto calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsW
MAT1/LUT1	complesso: suoli Marteggia , <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Hypercalcic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-BCKg-Cg, profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, media in profondità, molto calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsW
	suoli Lutrano , <i>argilloso limosi</i> USDA: Vertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Vertic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-BCKg-Ckg, profondi, tessitura da fine in superficie a media in profondità, da molto calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità e discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs
SAF1	consociazione: suoli San Fior , <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Siltic)	Suoli a profilo Ap-B(k)-C(k)g, profondi, tessitura da moderatamente fine in superficie a moderatamente grossolana in profondità, da moderatamente calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsW

P3.3 - Depressioni della pianura alluvionale, costituite prevalentemente da argille e limi.

LUT1	consociazione: suoli Lutrano , <i>argilloso limosi</i> USDA: Vertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Vertic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-BCKg-Ckg, profondi, tessitura da fine in superficie a media in profondità, da molto calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità e discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs
LUT1/BOI1	complesso: suoli Lutrano , <i>argilloso limosi</i> USDA: Vertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Vertic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-BCKg-Ckg, profondi, tessitura da fine in superficie a media in profondità, da molto calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità e discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs
	suoli Borin , <i>argilloso limosi</i> USDA: Vertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Vertic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bkssg-Bkg-Ckg, moderatamente profondi, tessitura fine, molto calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità e discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio lento, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIsw

BOI1	consociazione: suoli Borin , <i>argilloso limosi</i> USDA: Vertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Vertic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bkssg-Bkg-Ckg, moderatamente profondi, tessitura fine, molto calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità e discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio lento, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIsw
OLM1	consociazione: suoli Olmi , <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Typic Endoaquepts fine-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Hypercalcic Gleysols (Calcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bkg-BC(k)g-Cg, moderatamente profondi, tessitura da moderatamente fine in superficie a fine in profondità, da fortemente a estremamente calcarei, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda da molto profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIw
STG1/BOI1	complesso: suoli Stangon , <i>argilloso</i> USDA: Vertic Calciudolls clayey over loamy, mixed, mesic WRB: Calcic Vertic Chernozems (Oxyaquic, Epicalytic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Ck, moderatamente profondi, tessitura fine, moderatamente grossolana in profondità, scarsamente calcarei, estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità e discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIIs
	suoli Borin , <i>argilloso limosi</i> USDA: Vertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Vertic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bkssg-Bkg-Ckg, moderatamente profondi, tessitura fine, molto calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità e discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio lento, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIsw
BOI1/CVZ1	complesso: suoli Borin , <i>argilloso limosi</i> USDA: Vertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Vertic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bkssg-Bkg-Ckg, moderatamente profondi, tessitura fine, molto calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità e discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio lento, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIsw
	suoli Cavezzan , <i>argilloso limosi</i> USDA: Aeric Calciaquerts fine, mixed, mesic WRB: Calcic Gleyic Vertisols (Humic)	Suoli a profilo Ap-Bkssg, moderatamente profondi, tessitura fine, molto calcarei, fortemente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità e forte tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio lento, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIsw
BOI1/MAT1	complesso: suoli Borin , <i>argilloso limosi</i> USDA: Vertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Vertic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bkssg-Bkg-Ckg, moderatamente profondi, tessitura fine, molto calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità e discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio lento, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIsw
	suoli Marteggia , <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Hypercalcic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-BCKg-Cg, profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, media in profondità, molto calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw

P4 - Bassa pianura recente (olocenica) con suoli a parziale decarbonatazione e con accumulo di carbonati negli orizzonti profondi.

P4.3 - Dossi fluviali poco espressi, costituiti prevalentemente da sabbie.

LVD1	consociazione: suoli Levada , <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols	Suoli a profilo Ap-Bw(k)-Cg, profondi, tessitura media in superficie e grossolana in profondità, fortemente calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: I
-------------	---	---

P4.1 - Piana di divagazione a meandri, costituita prevalentemente da limi e sabbie.

CVR1	consociazione: suoli Cavrié , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bk-B(k)g, profondi, tessitura media, fortemente calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw
BAB1-VIO1	associazione: suoli Barbisan , <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Hypocalcic Calcisols	Suoli a profilo Ap-Bw-Bk-C, profondi, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, molto calcarei, estremamente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio buono, falda profonda. Capacità d'uso: IIw
	suoli Vio , <i>argilloso limosi</i> USDA: Aquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bkg- Cg, profondi, tessitura da fine in superficie a moderatamente grossolana nel substrato, da molto calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw
CVR1-VIO1	associazione: suoli Cavrié , <i>franco limosi</i> USDA: Aquic Eutrudepts coarse-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bk-B(k)g, profondi, tessitura media, fortemente calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw
	suoli Vio , <i>argilloso limosi</i> USDA: Aquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bkg- Cg, profondi, tessitura da fine in superficie a moderatamente grossolana nel substrato, da molto calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw

P4.2 - Paleoalvei, costituiti prevalentemente da sabbie.

SRT1/CVR1	complesso: suoli Case Sartori , <i>franco limosi</i> USDA: Aquic Udorthents coarse-loamy over sandy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Regosols (Calcaric, Episiltic, Endoarenic)	Suoli a profilo Ap-Cg, moderatamente profondi, tessitura media in superficie, grossolana in profondità, con abbondante scheletro nel substrato, molto calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw
	suoli Cavrié , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bk-B(k)g, profondi, tessitura media, fortemente calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw
CAAI	consociazione: suoli Carità , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-loamy, carbonatic, mesic WRB: Hypercalcic Calcisols (Episiltic)	Suoli a profilo Ap-(Bw)-Bk-C, profondi, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, da molto calcarei e alcalini in superficie ad estremamente calcarei e fortemente alcalini in profondità, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw

P5 - Bassa pianura recente (olocenica) con suoli non decarbonatati o a iniziale decarbonatazione.

P5.5 - Aree di transizione tra alta e bassa pianura, costituite prevalentemente da limi con ghiaie in profondità.

CDU1/BON1	complesso: suoli Candelù, franchi USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvisols Cambisols (Hypercalcaric, Siltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-BCg-Cg, profondi, tessitura da media a moderatamente fine, scheletro assente, abbondante nel substrato, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw
	suoli Bonotto, franco limosi USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvisols Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, moderatamente fine nel substrato, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw

P5.1 - Dossi fluviali poco espressi, costituiti prevalentemente da sabbie e limi.

SAG1	consociazione: suoli Salgareda, franchi USDA: Fluventic Eutrudepts coarse-loamy, carbonatic, mesic WRB: Fluvisols Cambisols (Hypercalcaric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, da profondi a molto profondi, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, scheletro assente, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw
-------------	---	--

GON1	consociazione: suoli Gonfo, franchi USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-loamy, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvisols Cambisols (Hypercalcaric)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw
-------------	---	---

GON1/SAL1	complesso: suoli Gonfo, franchi USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-loamy, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvisols Cambisols (Hypercalcaric)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw
	suoli Salezzo, franco limosi USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvisols Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Bg-Cg, profondi, tessitura media, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio da mediocre a buono, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw

PDP1	consociazione: suoli Ponte di Piave, franco limosi USDA: Typic Eutrudepts coarse-silty, carbonatic, mesic WRB: Fluvisols Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura media in superficie, moderatamente grossolana nel substrato, scheletro assente, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw
-------------	---	--

SAL1/PDP1	complesso: suoli Salezzo, franco limosi USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvisols Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Bg-Cg, profondi, tessitura media, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio da mediocre a buono, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw
	suoli Ponte di Piave, franco limosi USDA: Typic Eutrudepts coarse-silty, carbonatic, mesic WRB: Fluvisols Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura media in superficie, moderatamente grossolana nel substrato, scheletro assente, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw

CA11/GON1	<p>complesso: suoli Cantarin, <i>franco sabbiosi</i> USDA: Oxyaquic Udipsamments, carbonatic, mesic WRB: Haplic Fluvisols (Hypercalcaric, Oxyaquic, Endoarenic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-C-Bgb, profondi, tessitura moderatamente grossolana in superficie e grossolana in profondità, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>
	<p>suoli Gonfo, <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-loamy, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Hypercalcaric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>

P5.2 - Pianura alluvionale indifferenziata, costituita prevalentemente da limi.

BON1	<p>consociazione: suoli Bonotto, <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, moderatamente fine nel substrato, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>
-------------	--	---

ZEN1	<p>consociazione: suoli Zenson di Piave, <i>franco limosi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura media, da fortemente calcarei a estremamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>
-------------	--	--

BON1/SAL1	<p>complesso: suoli Bonotto, <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, moderatamente fine nel substrato, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>
	<p>suoli Salezio, <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Bg-Cg, profondi, tessitura media, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio da mediocre a buono, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>

BON1/FOL1	<p>complesso: suoli Bonotto, <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, moderatamente fine nel substrato, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>
	<p>suoli Foletto, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluvaquentic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, estremamente calcarei, alcalini, non salini, leggermente salini nel substrato, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>

FOL1	<p>consociazione: suoli Foletto, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluvaquentic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, estremamente calcarei, alcalini, non salini, leggermente salini nel substrato, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>
-------------	--	---

P5.3 - Depressioni della pianura alluvionale, costituite prevalentemente da argille.

TON1	consociazione: suoli Toninato , <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Calcaric, Humic, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura da moderatamente fine in superficie a fine in profondità, da fortemente calcarei in superficie ad estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità e debole tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio mediocre, falda da molto profonda a profonda. Capacità d'uso: IIsw
BOZ1	consociazione: suoli Bozzetto , <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Fluvaquentic Endoaquolls fine, carbonatic, mesic WRB: Haplic Gleysols (Hypercalcaric, Humic, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw
TDM1/FOL1	complesso: suoli Torre di Mosto , <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Fluvaquentic Eutrudepts fine, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvisols Cambisols (Hypercalcaric, Humic, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bg-He-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine, media nel substrato, estremamente calcarei, alcalini, con orizzonti organici in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw
	suoli Foletto , <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Fluvaquentic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvisols Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, estremamente calcarei, alcalini, non salini, leggermente salini nel substrato, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw

P7 - Bassa pianura antica (pleniglaciale), a drenaggio difficoltoso, con suoli idromorfi e con accumulo di sostanza organica.

P7.1 - Aree palustri fluviali bonificate con accumulo di sostanza organica, costituite prevalentemente da limi e argille.

CLT1/STG1	complesso: suoli Calatore , <i>argilloso</i> USDA: Cumulic Vertic Endoaquolls very-fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Hypocalcic Gleyic Vertic Chernozems (Orthoclayic)	Suoli a profilo Ap-Bssg-Bkssg-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura fine, moderatamente fine nel substrato, molto calcarei, estremamente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità e discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw
	suoli Stangon , <i>argilloso</i> USDA: Vertic Calcudolls clayey over loamy, mixed, mesic WRB: Calcic Vertic Chernozems (Oxyaquic, Epicalcic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Ck, moderatamente profondi, tessitura fine, moderatamente grossolana in profondità, scarsamente calcarei, estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità e discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIIs

P8 - Bassa pianura recente (olocenica), a drenaggio difficoltoso, con suoli idromorfi e con accumulo di sostanza organica.

P8.1 - Aree palustri fluviali bonificate con accumulo di sostanza organica, con rare tracce di canali singoli, costituite prevalentemente da limi e argille.

ZAM1	consociazione: suoli Zampese , <i>argilloso limoso</i> USDA: Fluvaquentic Vertic Endoaquolls fine, mixed, mesic WRB: Mollic Gleysols (Calcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bssg-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura fine, molto calcarei in superficie, estremamente calcarei in profondità, alcalini, da non salini in superficie a moderatamente salini nel substrato, con discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw
------	--	---

BLO2/CNL1	<p>complesso: suoli Bonifica Loncon, <i>franco limoso argilloso</i>, <i>fase fisiografica del Piave</i> USDA: Cumulic Endoaquolls fine-silty, mixed, mesic WRB: Mollic Gleyic Fluvisols (Eutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-A-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura moderatamente fine, media nel substrato, scarsamente calcarei e subalcalini in superficie, estremamente calcarei e alcalini in profondità, leggermente salini, moderatamente salini nel substrato, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>
	<p>suoli Carnieletto, <i>argilloso</i> USDA: Fluvaquentic Humaquepts fine, mixed, nonacid, mesic WRB: Mollic Gleysols (Endosiltic, Epiclayic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Ab-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura fine, non calcarei o scarsamente calcarei, da subacidi a neutri, leggermente salini in superficie e moderatamente salini in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
CNL1	<p>consociazione: suoli Carnieletto, <i>argilloso</i> USDA: Fluvaquentic Humaquepts fine, mixed, nonacid, mesic WRB: Mollic Gleysols (Endosiltic, Epiclayic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Ab-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura fine, non calcarei o scarsamente calcarei, da subacidi a neutri, leggermente salini in superficie e moderatamente salini in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>

B - PIANURA ALLUVIONALE DEL FIUME BRENTA, A SEDIMENTI FORTEMENTE CALCAREI.

B1 - Alta pianura antica (pleniglaciale) con suoli fortemente decarbonatati, ad accumulo di argilla ed evidente rubefazione.

B1.1 - Conoide ghiaioso a canali intrecciati poco evidenti, costituito prevalentemente da ghiaie e sabbie.

CGN1	consociazione: suoli Campagnalta , <i>franchi, ghiaiosi</i> USDA: Typic Hapludalfs loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric, Endoskeletal, Endoarenic)	Suoli a profilo Ap-Bt-C, da moderatamente profondi a profondi, tessitura da media a moderatamente grossolana con scheletro frequente in superficie, tessitura grossolana con abbondante scheletro nel substrato, non calcarei e neutri in superficie, molto calcarei e alcalini in profondità, con rivestimenti di argilla, drenaggio da buono a moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IIIs
-------------	---	---

B1.2 - Porzione distale del conoide ghiaioso, costituita prevalentemente da sabbie e ghiaie.

CTD1	consociazione: suoli Cittadella , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Hapludalfs fine-loamy, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-Bt-C, profondi, tessitura media, scheletro comune, tessitura grossolana con abbondante scheletro nel substrato, non calcarei, subalcalino in superficie e alcalino in profondità, con rivestimenti di argilla, saturazione molto alta, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: I
-------------	--	--

B2 - Alta pianura recente (olocenica) con suoli a parziale decarbonatazione.

B2.1 - Terrazzi alluvionali con tracce di canali intrecciati, costituiti prevalentemente da ghiaie e sabbie.

BSS1	consociazione: suoli Bassano , <i>franco sabbiosi, molto ghiaiosi, pietrosi</i> USDA: Typic Udorthents sandy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Regosols (Hypereutric, Skeletic)	Suoli a profilo Ap-AC-C, moderatamente profondi, tessitura grossolana, scheletro abbondante, moderatamente calcarei e subalcalini in superficie, molto calcarei e alcalini in profondità, drenaggio da moderatamente rapido a buono, falda assente. Capacità d'uso: IVs
-------------	--	--

CRT1/BSS1	complesso: suoli Cartigliano , <i>franchi, ghiaiosi</i> USDA: Dystric Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric, Endoskeletal)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, moderatamente profondi, tessitura media, grossolana nel substrato, con scheletro frequente in superficie e abbondante in profondità, non calcarei e neutri in superficie, molto calcarei e alcalini in profondità, drenaggio moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IIIs
	suoli Bassano , <i>franco sabbiosi, molto ghiaiosi, pietrosi</i> USDA: Typic Udorthents sandy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Regosols (Hypereutric, Skeletic)	Suoli a profilo Ap-AC-C, moderatamente profondi, tessitura grossolana, scheletro abbondante, moderatamente calcarei e subalcalini in superficie, molto calcarei e alcalini in profondità, drenaggio da moderatamente rapido a buono, falda assente. Capacità d'uso: IVs

B2.2 - Conoidi ghiaiosi con tracce di canali intrecciati, costituiti prevalentemente da ghiaie e sabbie.

BSS1/CMZ1	complesso: suoli Bassano , <i>franco sabbiosi, molto ghiaiosi, pietrosi</i> USDA: Typic Udorthents sandy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Regosols (Hypereutric, Skeletic)	Suoli a profilo Ap-AC-C, moderatamente profondi, tessitura grossolana, scheletro abbondante, moderatamente calcarei e subalcalini in superficie, molto calcarei e alcalini in profondità, drenaggio da moderatamente rapido a buono, falda assente. Capacità d'uso: IVs
	suoli Camazzole , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura moderatamente grossolana con scheletro comune in superficie, tessitura grossolana con scheletro frequente in profondità, scarsamente calcarei e subalcalini in superficie, molto calcarei e alcalini in profondità, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs

SCF1/CMZ1	<p>complesso: suoli Scaldaferro, <i>franchi, ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Endoskeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, moderatamente profondi, tessitura moderatamente grossolana con scheletro frequente in superficie, tessitura grossolana con scheletro molto abbondante nel substrato, scarsamente calcarei e subalcalini in superficie, fortemente calcarei e alcalini in profondità, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>
	<p>suoli Camazzole, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura moderatamente grossolana con scheletro comune in superficie, tessitura grossolana con scheletro frequente in profondità, scarsamente calcarei e subalcalini in superficie, molto calcarei e alcalini in profondità, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>

B2.3 - Porzione distale del conoide ghiaioso, costituita prevalentemente da sabbie e ghiaie.

RNN1/POI1	<p>complesso: suoli Ronchi Nuova, <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Bg-Cg, profondi, tessitura media, scheletro assente, moderatamente calcarei, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio mediocre, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIw</p>
	<p>suoli Poianella, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-loamy over sandy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo A(p)-Bw-Cg, da moderatamente profondi a profondi, tessitura media, scheletro comune, tessitura grossolana con scheletro frequente nel substrato, moderatamente calcarei, molto calcarei nel substrato, subalcalini, drenaggio mediocre, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>

B6 - Alta pianura recente (olocenica) con suoli a iniziale decarbonatazione.

B6.1 - Terrazzi alluvionali, costituiti prevalentemente da ghiaie e sabbie.

FON1/CRM1	<p>complesso: suoli Fontaniva, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-loamy over sandy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Endoskeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, moderatamente profondi, tessitura media con scheletro comune in superficie, tessitura grossolana con scheletro abbondante nel substrato, molto calcarei in superficie, fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio da buono a moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>
	<p>suoli Carmignano di Brenta, <i>franchi, ghiaiosi, pietrosi</i> USDA: Typic Udorthents sandy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Regosols (Calcaric, Hypereutric, Episkeletic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-C, sottili, tessitura media con scheletro frequente in superficie, tessitura grossolana con scheletro molto abbondante nel substrato, fortemente calcarei, subalcalini in superficie, alcalini nel substrato, drenaggio da moderatamente rapido a rapido, falda assente. Capacità d'uso: IVs</p>

B6.2 - Aree di transizione tra alta e bassa pianura, costituite prevalentemente da sabbie e ghiaie.

PDS1/FON1	<p>complesso: suoli Piove di Sacco, <i>franchi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura da media a moderatamente grossolana, molto calcarei in superficie e fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIc, I</p>
	<p>suoli Fontaniva, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-loamy over sandy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Endoskeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, moderatamente profondi, tessitura media con scheletro comune in superficie, tessitura grossolana con scheletro abbondante nel substrato, molto calcarei in superficie, fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio da buono a moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>

B6.3 - Superfici boscate lungo l'alveo attuale del Brenta, costituite prevalentemente da ghiaie e sabbie.

RVr1	consociazione: suoli Rivarotta , <i>franco sabbiosi, ghiaiosi, pietrosi</i> USDA: Typic Udorthents sandy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Regosols (Calcaric, Hypereutric, Episkeletic, Arenic)	Suoli a profilo Ap-AC-C, molto sottili, tessitura moderatamente grossolana con scheletro frequente in superficie, tessitura grossolana con scheletro abbondante in profondità, fortemente calcarei, alcalini, drenaggio rapido, falda assente. Capacità d'uso: VIIs
-------------	---	--

B3 - Bassa pianura antica (pleniglaciale) con suoli decarbonatati e con accumulo di carbonati negli orizzonti profondi.

B3.1 - Dossi fluviali poco espressi, costituiti prevalentemente da sabbie.

CMS1	consociazione: suoli Camposampiero , <i>franco sabbiosi</i> USDA: Dystric Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, da profondi a molto profondi, tessitura moderatamente grossolana, grossolana nel substrato, scarsamente calcarei, da subalcalini ad alcalini, drenaggio buono, falda da molto profonda a profonda. Capacità d'uso: IIs, I
-------------	---	---

CMS1/TRE1	complesso: suoli Camposampiero , <i>franco sabbiosi</i> USDA: Dystric Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, da profondi a molto profondi, tessitura moderatamente grossolana, grossolana nel substrato, scarsamente calcarei, da subalcalini ad alcalini, drenaggio buono, falda da molto profonda a profonda. Capacità d'uso: IIs, I
	suoli Treville , <i>franchi</i> USDA: Dystric Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, da profondi a molto profondi, tessitura media, grossolana nel substrato, non calcarei, scarsamente calcarei nel substrato, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio buono, falda da molto profonda a profonda. Capacità d'uso: I

VDc1	consociazione: suoli Villa del Conte , <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, da profondi a moderatamente profondi, tessitura media, grossolana nel substrato, scarsamente calcarei, molto calcarei in profondità, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIw
-------------	--	---

ZEM1/VDc1	complesso: suoli Zeminiana , <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C(k)g, profondi, tessitura media in superficie, da media a moderatamente grossolana in profondità, da scarsamente calcarei in superficie a molto calcarei nel substrato, alcalini, con occasionale accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIw
	suoli Villa del Conte , <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, da profondi a moderatamente profondi, tessitura media, grossolana nel substrato, scarsamente calcarei, molto calcarei in profondità, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIw

MRG1/VDc1	complesso: suoli Martellago , <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Bk-Cg, profondi, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, scarsamente calcarei e alcalini in superficie e fortemente calcarei e fortemente alcalini in profondità, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIw
	suoli Villa del Conte , <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, da profondi a moderatamente profondi, tessitura media, grossolana nel substrato, scarsamente calcarei, molto calcarei in profondità, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIw

B3.2 - Pianura alluvionale indifferenziata, costituita prevalentemente da limi.

TRE1/VGG1	<p>complesso: suoli Treville, <i>franchi</i> USDA: Dystric Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, da profondi a molto profondi, tessitura media, grossolana nel substrato, non calcarei, scarsamente calcarei nel substrato, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio buono, falda da molto profonda a profonda. Capacità d'uso: I</p>
	<p>suoli Veggiano, <i>franco limosi</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Ckg, profondi, tessitura media, moderatamente calcarei, fortemente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs</p>
VGG1	<p>consociazione: suoli Veggiano, <i>franco limosi</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Ckg, profondi, tessitura media, moderatamente calcarei, fortemente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs</p>
MOG1	<p>consociazione: suoli Mogliano, <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Bkg-Ckg, profondi, tessitura media, scarsamente calcarei, fortemente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>
RSA1	<p>consociazione: suoli Resana, <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, non calcarei, neutri, subalcalini nel substrato, drenaggio mediocre, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>

B3.3 - Depressioni della pianura alluvionale, costituite prevalentemente da argille e limi.

BCL1	<p>consociazione: suoli Boccalara, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Aquic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Bkg-Ckg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, da moderatamente calcarei in superficie a fortemente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda da molto profonda a profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>
ZRM1	<p>consociazione: suoli Zerman, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Aquic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bk(g)-Ckg, da moderatamente profondi a profondi, tessitura moderatamente fine, moderatamente calcarei in superficie e fortemente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>
MOG1/ZRM1	<p>complesso: suoli Mogliano, <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Bkg-Ckg, profondi, tessitura media, scarsamente calcarei, fortemente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>
	<p>suoli Zerman, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Aquic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bk(g)-Ckg, da moderatamente profondi a profondi, tessitura moderatamente fine, moderatamente calcarei in superficie e fortemente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>
VGO1	<p>consociazione: suoli Vigonza, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Aquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Calcic Gleysols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bkg-Ckg, moderatamente profondi a profondi, tessitura media, moderatamente calcarei in superficie, fortemente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>

BRV1	consociazione: suoli Borgo Vecchio , <i>argillosi</i> USDA: Aquertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Vertic Calcisols (Epiclayic, Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Bkg-Ckg, moderatamente profondi, tessitura fine, moderatamente fine nel substrato, da scarsamente calcarei in superficie a fortemente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità e discreta tendenza a fessurare nella stagione estiva, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw
MRC1	consociazione: suoli Marcello , <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Vertic Endoaquepts fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Calcaric, Humic, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine in superficie e fine in profondità, moderatamente calcarei, da alcalini in superficie a neutri nel substrato, con discreta tendenza a fessurare nella stagione estiva, leggermente salini nel substrato, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw

B3.4 - Paleoalvei, costituiti prevalentemente da limi e sabbie.

CNG1	consociazione: suoli Ca' Noghera , <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols	Suoli a profilo Ap-Ck-Cg, moderatamente profondi, tessitura media in superficie e grossolana in profondità, scarsamente calcarei in superficie e molto calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw
-------------	--	---

B5 - Bassa pianura recente (olocenica) con suoli a parziale decarbonatazione e con accumulo di carbonati negli orizzonti profondi.

B5.1 - Dossi fluviali poco espressi e barre di meandro, costituiti prevalentemente da sabbie.

CRU1	consociazione: suoli Casalserugo , <i>franchi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura media in superficie, moderatamente grossolana in profondità, da moderatamente calcarei in superficie a fortemente calcarei nel substrato, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIw
CRU1/RNN1	complesso: suoli Casalserugo , <i>franchi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura media in superficie, moderatamente grossolana in profondità, da moderatamente calcarei in superficie a fortemente calcarei nel substrato, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIw
	suoli Ronchi Nuova , <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-Bg-Cg, profondi, tessitura media, scheletro assente, moderatamente calcarei, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio mediocre, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIw
GIR1/BER1	complesso: suoli Giarre , <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura moderatamente grossolana, tessitura media in superficie, molto calcarei, fortemente calcarei nel substrato, alcalini, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIw
	suoli Bertipaglia , <i>franco limosi</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-CB, profondi, tessitura media, da moderatamente calcarei in superficie a fortemente calcarei nel substrato, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw
RNN1	consociazione: suoli Ronchi Nuova , <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-Bg-Cg, profondi, tessitura media, scheletro assente, moderatamente calcarei, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio mediocre, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIw

B5.2 - Pianura alluvionale indifferenziata, costituita prevalentemente da limi.

BER1	consociazione: suoli Bertipaglia , <i>franco limosi</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-CB, profondi, tessitura media, da moderatamente calcarei in superficie a fortemente calcarei nel substrato, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw
	complesso: suoli Bertipaglia , <i>franco limosi</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-CB, profondi, tessitura media, da moderatamente calcarei in superficie a fortemente calcarei nel substrato, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw
BER1/MND1	suoli Mandriola , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-B(k)g-Cg, profondi, tessitura media, da moderatamente calcarei in superficie a fortemente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw
	consociazione: suoli Mandriola , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-B(k)g-Cg, profondi, tessitura media, da moderatamente calcarei in superficie a fortemente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw
MND1	consociazione: suoli Mandriola , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-B(k)g-Cg, profondi, tessitura media, da moderatamente calcarei in superficie a fortemente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw

B5.3 - Piana di divagazione a meandri con evidenti tracce di paleoalvei, costituita prevalentemente da limi e sabbie.

CRU1-MND1-RBN2	associazione: suoli Casaserugo , <i>franchi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura media in superficie, moderatamente grossolana in profondità, da moderatamente calcarei in superficie a fortemente calcarei nel substrato, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIw
	suoli Mandriola , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-B(k)g-Cg, profondi, tessitura media, da moderatamente calcarei in superficie a fortemente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw
	suoli Rubano , <i>franco limoso argilloso, di paleoalveo</i> USDA: Vertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Vertic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-B(k)g-Ckg, profondi, tessitura moderatamente fine, scarsamente calcarei, molto calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità e tendenza a fessurare nella stagione estiva, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw

B5.4 - Depressioni della pianura alluvionale, costituite prevalentemente da argille e limi.

RBN1	consociazione: suoli Rubano , <i>franco limoso argilloso, di depressione</i> USDA: Vertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Vertic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-B(k)g-Ckg, profondi, tessitura moderatamente fine, scarsamente calcarei, molto calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità e tendenza a fessurare nella stagione estiva, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw
EST2	consociazione: suoli Este , <i>argilloso limosi, su depositi del Brenta</i> USDA: Cumulic Vertic Endoaquolls fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Calcic Mollic Gleysols (Calcaric, Humic, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bg-CKg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto, tessitura fine e moderatamente fine nel substrato, da moderatamente calcarei in superficie a estremamente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio da lento a mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw

B5.5 - Paleoalvei, costituiti prevalentemente da argille e limi.

RBN2	consociazione: suoli Rubano , <i>franco limoso argilloso, di paleoalveo</i> USDA: Vertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Vertic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-B(k)g-Ckg, profondi, tessitura moderatamente fine, scarsamente calcarei, molto calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità e tendenza a fessurare nella stagione estiva, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw

B4 - Bassa pianura recente (olocenica) con suoli a iniziale decarbonatazione.

B4.1 - Dossi fluviali, costituiti prevalentemente da sabbie e limi.

PDS1/COD1	complesso: suoli Piove di Sacco , <i>franchi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura da media a moderatamente grossolana, molto calcarei in superficie e fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIC, I
	suoli Codevigo , <i>franco sabbiosi</i> USDA: Typic Udipsamments, mixed, mesic WRB: Haplic Regosols (Calcaric, Hypereutric, Endoarenic)	Suoli a profilo Ap-C, profondi, tessitura moderatamente grossolana in superficie e grossolana in profondità, da molto calcarei e alcalini in superficie a fortemente calcarei e fortemente alcalini in profondità, drenaggio moderatamente rapido, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC

PDS1/CUO1	complesso: suoli Piove di Sacco , <i>franchi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura da media a moderatamente grossolana, molto calcarei in superficie e fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIC, I
	suoli Carturo , <i>franco limosi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Episiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura media, molto calcarei in superficie e fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIS, IISc

PDS1/RSN1	complesso: suoli Piove di Sacco , <i>franchi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura da media a moderatamente grossolana, molto calcarei in superficie e fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIC, I
	suoli Rosine , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Oxyaquic, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, molto calcarei in superficie e fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IISw

PNG1/PDS1	complesso: suoli Pontelongo , <i>franchi</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura media, molto calcarei in superficie e fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: I, IIC
	suoli Piove di Sacco , <i>franchi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura da media a moderatamente grossolana, molto calcarei in superficie e fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIC, I

PDS1	consociazione: suoli Piove di Sacco , <i>franchi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura da media a moderatamente grossolana, molto calcarei in superficie e fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIC, I
-------------	--	--

CRZ1/RSN1	complesso: suoli Correzzola , <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, molto calcarei in superficie e fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIw
	suoli Rosine , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Oxyaquic, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, molto calcarei in superficie e fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw

B4.2 - Pianura alluvionale indifferenziata, costituita prevalentemente da limi.

LIM1	consociazione: suoli Limena , <i>franco limosi</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs
-------------	---	---

CPC1	consociazione: suoli Casa Piccolo , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Oxyaquic, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, molto calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw
-------------	--	--

CPC1/RSN1	complesso: suoli Casa Piccolo , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Oxyaquic, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, molto calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw
	suoli Rosine , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Oxyaquic, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, molto calcarei in superficie e fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw

B4.3 - Depressioni della pianura alluvionale, costituite prevalentemente da limi e argille.

LAZ1/CPC1	complesso: suoli Lazzaretto , <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluvaquentic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvis Cambisols (Calcaric, Orthosiltic, Thaptohistic)	Suoli a profilo Ap-Bg-He-Cg, moderatamente profondi, tessitura da moderatamente fine, media nel substrato, molto calcarei, alcalini, non salini in superficie e molto salini in profondità, con orizzonti organici acidi in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw
	suoli Casa Piccolo , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Oxyaquic, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, molto calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw

B4.5 - Piana di divagazione a meandri, costituita prevalentemente da limi e sabbie.

CUO1	consociazione: suoli Carturo , <i>franco limosi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Episiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura media, molto calcarei in superficie e fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs, IIsc
-------------	--	---

RSN1/CRZ1	<p>complesso: suoli Rosine, <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Oxyaquic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, molto calcarei in superficie e fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIs_w</p>
	<p>suoli Correzzola, <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, molto calcarei in superficie e fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIs_w</p>

LIM1/PDS1	<p>complesso: suoli Limena, <i>franco limosi</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs</p>
	<p>suoli Piove di Sacco, <i>franchi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura da media a moderatamente grossolana, molto calcarei in superficie e fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIs_c, I</p>

A - PIANURA ALLUVIONALE DEL FIUME ADIGE, A SEDIMENTI MOLTO CALCAREI.

A6 - Alta pianura antica (pleniglaciale) con suoli fortemente decarbonatati, ad accumulo di argilla ed evidente rubefazione.

A6.1 - Conoide ghiaioso a canali intrecciati poco evidenti, costituito prevalentemente da ghiaie e sabbie.

OLA1/BSL1	complesso: suoli Olanda , <i>franco sabbiosi, molto ghiaiosi</i> USDA: Udic Calciustepts sandy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Calcisols (Skeletal)	Suoli a profilo Ap-Btp-Ck(m), da moderatamente profondi a sottili, tessitura moderatamente grossolana in superficie, grossolana con scheletro molto abbondante nel substrato, non calcarei e subcalcini in superficie, estremamente calcarei e alcalini nel substrato, con accumulo di carbonati nel substrato, drenaggio moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IVsc
	suoli Bussolengo , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Calcic Udic Haplustalfs fine-loamy, mixed, mesic WRB: Luvic Calcisols (Endoskeletal)	Suoli a profilo Ap-Bt-Ck, moderatamente profondi, tessitura media con scheletro frequente in superficie, grossolana con scheletro molto abbondante nel substrato, non calcarei e subcalcini in superficie, estremamente calcarei e alcalini nel substrato, con rivestimenti di argilla, con accumulo di carbonati nel substrato, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIsc

A6.2 - Superfici incise rispetto al conoide fluvioglaciale (A6.1) connesse all'attività tardiglaciale dell'Adige e dei principali scaricatori dell'anfiteatro morenico gardesano (Mincio, Tione), costituite prevalentemente da ghiaie e sabbie.

BSL2/OLA2	complesso: suoli Bussolengo , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, fase fisiografica su superfici incise</i> USDA: Calcic Udic Haplustalfs fine-loamy, mixed, mesic WRB: Luvic Calcisols (Endoskeletal)	Suoli a profilo Ap-Bt-Ck, moderatamente profondi, tessitura media con scheletro frequente in superficie, grossolana con scheletro molto abbondante nel substrato, non calcarei e subcalcini in superficie, estremamente calcarei e alcalini nel substrato, con rivestimenti di argilla, con accumulo di carbonati nel substrato, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIsc
	suoli Olanda , <i>franco sabbiosi, molto ghiaiosi, fase fisiografica su superfici incise</i> USDA: Udic Calciustepts sandy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Calcisols (Skeletal)	Suoli a profilo Ap-Btp-Ck(m), da moderatamente profondi a sottili, tessitura moderatamente grossolana in superficie, grossolana con scheletro molto abbondante nel substrato, non calcarei e subcalcini in superficie, estremamente calcarei e alcalini nel substrato, con accumulo di carbonati nel substrato, drenaggio moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IVsc

OLA2/BUT3	complesso: suoli Olanda , <i>franco sabbiosi, molto ghiaiosi, fase fisiografica su superfici incise</i> USDA: Udic Calciustepts sandy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Calcisols (Skeletal)	Suoli a profilo Ap-Btp-Ck(m), da moderatamente profondi a sottili, tessitura moderatamente grossolana in superficie, grossolana con scheletro molto abbondante nel substrato, non calcarei e subcalcini in superficie, estremamente calcarei e alcalini nel substrato, con accumulo di carbonati nel substrato, drenaggio moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IVsc
	suoli Buttapietra , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, fase fisiografica su superfici incise</i> USDA: Udic Haplustepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Endoskeletal)	Suoli a profilo Ap-Bw-Ck, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica da moderato a moderatamente alto in superficie, tessitura media con scheletro comune in superficie, tessitura grossolana con scheletro abbondante nel substrato, moderatamente calcarei in superficie, estremamente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati nel substrato, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs

A6.3 - Paleoalvei del Mincio, costituiti prevalentemente da limi e ghiaie.

MG1	consociazione: suoli Magnano , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Udic Argiustolls fine-loamy, mixed, mesic WRB: Calcic Luvic Phaeozems (Chromic, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bt-Ck, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica da moderato a moderatamente alto in superficie, tessitura media con scheletro comune in superficie, tessitura grossolana con scheletro abbondante nel substrato, non calcarei e subcalcini in superficie, fortemente calcarei e alcalini nel substrato, con rivestimenti di argilla, con accumulo di carbonati nel substrato, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIsc
------------	--	--

A6.4 - Piccoli e medi conoidi fluvioglaciali connessi all'attività degli scaricatori più antichi dell'anfiteatro morenico, costituito prevalentemente da ghiaie, sabbie e limi.

MGN1/OLA1	complesso: suoli Magnano, franchi, scarsamente ghiaiosi USDA: Udic Argiustolls fine-loamy, mixed, mesic WRB: Calcic Luvic Phaeozems (Chromic, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bt-Ck, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica da moderato a moderatamente alto in superficie, tessitura media con scheletro comune in superficie, tessitura grossolana con scheletro abbondante nel substrato, non calcarei e subalcalini in superficie, fortemente calcarei e alcalini nel substrato, con rivestimenti di argilla, con accumulo di carbonati nel substrato, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIsc
	suoli Olanda, franco sabbiosi, molto ghiaiosi USDA: Udic Calciustepts sandy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Calcisols (Skeletal)	Suoli a profilo Ap-Btp-Ck(m), da moderatamente profondi a sottili, tessitura moderatamente grossolana in superficie, grossolana con scheletro molto abbondante nel substrato, non calcarei e subalcalini in superficie, estremamente calcarei e alcalini nel substrato, con accumulo di carbonati nel substrato, drenaggio moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IVsc

A6.5 - Parte distale del conoide ghiaioso a contatto con ambienti di risorgiva, con suoli a moderata differenziazione del profilo, costituita prevalentemente da ghiaie e sabbie.

BUR1/BUT1	complesso: suoli Burroni, franchi, ghiaiosi USDA: Udic Calciustepts sandy-skeletal, mixed, mesic WRB: Hypercalcic Calcisols (Skeletal)	Suoli a profilo Ap-CB-Ck, da moderatamente profondi a sottili, tessitura media con scheletro frequente in superficie, tessitura grossolana con scheletro abbondante nel substrato, moderatamente calcarei in superficie, estremamente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati nel substrato, drenaggio da buono a moderatamente rapido, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIsc, IVs
	suoli Buttapietra, franchi, scarsamente ghiaiosi USDA: Udic Haplustepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Endoskeletal)	Suoli a profilo Ap-Bw-Ck, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica da moderato a moderatamente alto in superficie, tessitura media con scheletro comune in superficie, tessitura grossolana con scheletro abbondante nel substrato, moderatamente calcarei in superficie, estremamente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati nel substrato, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs

A7 - Alta pianura recente (olocenica): superfici terrazzate, con suoli a parziale decarbonatazione.

A7.1 - Terrazzi alluvionali con tracce di canali intrecciati, costituiti prevalentemente da ghiaie e sabbie.

BUR2/VAN3	complesso: suoli Burroni, franchi, ghiaiosi, fase fisiografica su superfici recenti USDA: Udic Calciustepts sandy-skeletal, mixed, mesic WRB: Hypercalcic Calcisols (Skeletal)	Suoli a profilo Ap-CB-Ck, da moderatamente profondi a sottili, tessitura media con scheletro frequente in superficie, tessitura grossolana con scheletro abbondante nel substrato, moderatamente calcarei in superficie, estremamente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati nel substrato, drenaggio da buono a moderatamente rapido, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIsc, IVs
	suoli Vanzo, franchi, fase fisiografica di alta pianura USDA: Udic Haplustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura media in superficie, moderatamente grossolana in profondità, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, con occasionale accumulo di carbonati in profondità, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIc

VAN3/BUT2	<p>complesso: suoli Vanzo, <i>franchi, fase fisiografica di alta pianura</i> USDA: Udic Haplustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura media in superficie, moderatamente grossolana in profondità, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, con occasionale accumulo di carbonati in profondità, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIc</p>
	<p>suoli Buttapietra, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, fase fisiografica su superfici recenti</i> USDA: Udic Haplustepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Endoskeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Ck, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica da moderato a moderatamente alto in superficie, tessitura media con scheletro comune in superficie, tessitura grossolana con scheletro abbondante nel substrato, moderatamente calcarei in superficie, estremamente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati nel substrato, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs</p>

BUT2-ALB1	<p>associazione: suoli Buttapietra, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, fase fisiografica su superfici recenti</i> USDA: Udic Haplustepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Endoskeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Ck, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica da moderato a moderatamente alto in superficie, tessitura media con scheletro comune in superficie, tessitura grossolana con scheletro abbondante nel substrato, moderatamente calcarei in superficie, estremamente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati nel substrato, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs</p>
	<p>suoli Alberta, <i>franco limosi</i> USDA: Udic Calciustepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Hypocalcic Calcisols (Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-(Bk)-Cg, molto profondi, tessitura media, molto calcarei, alcalini, spesso con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIc</p>

BUT2/BUR2	<p>complesso: suoli Buttapietra, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, fase fisiografica su superfici recenti</i> USDA: Udic Haplustepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Endoskeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Ck, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica da moderato a moderatamente alto in superficie, tessitura media con scheletro comune in superficie, tessitura grossolana con scheletro abbondante nel substrato, moderatamente calcarei in superficie, estremamente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati nel substrato, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs</p>
	<p>suoli Burroni, <i>franchi, ghiaiosi, fase fisiografica su superfici recenti</i> USDA: Udic Calciustepts sandy-skeletal, mixed, mesic WRB: Hypercalcic Calcisols (Skeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-CB-Ck, da moderatamente profondi a sottili, tessitura media con scheletro frequente in superficie, tessitura grossolana con scheletro abbondante nel substrato, moderatamente calcarei in superficie, estremamente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati nel substrato, drenaggio da buono a moderatamente rapido, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs, IVs</p>

A7.2 - Terrazzi alluvionali del Mincio e del Tione con tracce di canali intrecciati, costituiti prevalentemente da ghiaie e sabbie.

BUT2	<p>consociazione: suoli Buttapietra, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, fase fisiografica su superfici recenti</i> USDA: Udic Haplustepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Endoskeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Ck, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica da moderato a moderatamente alto in superficie, tessitura media con scheletro comune in superficie, tessitura grossolana con scheletro abbondante nel substrato, moderatamente calcarei in superficie, estremamente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati nel substrato, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs</p>
------	---	--

A5 - Alta pianura recente (olocenica): superfici terrazzate, con suoli non decarbonatati o a iniziale decarbonatazione.

A5.1 - Terrazzi alluvionali con tracce di canali intrecciati, costituiti prevalentemente da sabbie.

TRL1/VRN1	complesso: suoli Tremolè , <i>franco sabbiosi</i> USDA: Typic Ustipsamments, mixed, mesic WRB: Haplic Regosols (Calcaric, Hypereutric, Arenic)	Suoli a profilo Ap-(Bw)-C, moderatamente profondi, tessitura moderatamente grossolana in superficie, grossolana in profondità, molto calcarei in superficie, fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IIIsC
	suoli Verona , <i>franchi</i> USDA: Udic Haplustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, moderatamente profondi, tessitura media in superficie, grossolana nel substrato, fortemente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IISc

A5.2 - Terrazzi alluvionali del Mincio e del Tione, costituiti prevalentemente da sabbie e ghiaie.

VLM1	consociazione: suoli Valeggio sul Mincio , <i>franchi</i> , <i>scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Aquic Ustorthents sandy-skeletal, mixed, calcareous, mesic WRB: Endogleyic Regosols (Calcaric, Hypereutric, Endoskeletal)	Suoli a profilo Ap-(Bw)-C, moderatamente profondi, tessitura media con scheletro comune in superficie, grossolana con scheletro abbondante nel substrato, molto calcarei, alcalini, drenaggio da mediocre a lento, falda moderatamente profonda. Capacità d'uso: IIIw, IISw
-------------	--	--

A8 - Media pianura antica (pleniglaciale) costituita prevalentemente da sabbie, con suoli decarbonatati.

A8.1 - Pianura modale con suoli ad accumulo di argilla ed evidente rubefazione.

CAE1/TVZ1	complesso: suoli La Casetta , <i>franco sabbiosi</i> USDA: Inceptic Haplustalfs coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-EB-Bt-C, profondi, tessitura moderatamente grossolana in superficie, grossolana nel substrato, non calcarei e neutri in superficie, molto calcarei e alcalini in profondità, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC
	suoli Trevenzuolo , <i>franco sabbiosi</i> USDA: Oxyaquic Haplustalfs coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric, Oxyaquic)	Suoli a profilo Ap-Bt-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente grossolana in superficie, grossolana nel substrato, non calcarei e subalcalini in superficie, fortemente calcarei e alcalini nel substrato, con rivestimenti di argilla, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IISwc

CAE1/ISC1	complesso: suoli La Casetta , <i>franco sabbiosi</i> USDA: Inceptic Haplustalfs coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-EB-Bt-C, profondi, tessitura moderatamente grossolana in superficie, grossolana nel substrato, non calcarei e neutri in superficie, molto calcarei e alcalini in profondità, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC
	suoli Isola della Scala , <i>franco sabbiosi</i> USDA: Udic Haplustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, moderatamente profondi, tessitura moderatamente grossolana in superficie, grossolana nel substrato, scarsamente calcarei in superficie, fortemente calcarei nel substrato, alcalini, drenaggio buono, falda profonda. Capacità d'uso: IIIC

CAE1	consociazione: suoli La Casetta , <i>franco sabbiosi</i> USDA: Inceptic Haplustalfs coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-EB-Bt-C, profondi, tessitura moderatamente grossolana in superficie, grossolana nel substrato, non calcarei e neutri in superficie, molto calcarei e alcalini in profondità, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC
-------------	--	---

A8.2 - Pianura modale con suoli a drenaggio mediocre.

CAE1/CTO1	<p>complesso: suoli La Casetta, <i>franco sabbiosi</i> USDA: Inceptic Haplustalfs coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-EB-Bt-C, profondi, tessitura moderatamente grossolana in superficie, grossolana nel substrato, non calcarei e neutri in superficie, molto calcarei e alcalini in profondità, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>
	<p>suoli Il Casotto, <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, da moderatamente profondi a profondi, tessitura media in superficie, grossolana nel substrato, scarsamente calcarei e alcalini in superficie, fortemente calcarei e fortemente alcalini nel substrato, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>
BCA2/CTO1	<p>complesso: suoli Boaria Campagnona, <i>franco limosi, fase fisiografica di media pianura</i> USDA: Aquic Calciustepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bk-Ckg, moderatamente profondi, tessitura media, moderatamente calcarei e alcalini in superficie, fortemente calcarei e fortemente alcalini in profondità, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIICw</p>
	<p>suoli Il Casotto, <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, da moderatamente profondi a profondi, tessitura media in superficie, grossolana nel substrato, scarsamente calcarei e alcalini in superficie, fortemente calcarei e fortemente alcalini nel substrato, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>
SUL1/CTO1	<p>complesso: suoli Sulè, <i>franco sabbiosi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Oxyaquic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura moderatamente grossolana in superficie, grossolana nel substrato, scarsamente calcarei in superficie, molto calcarei nel substrato, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>
	<p>suoli Il Casotto, <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, da moderatamente profondi a profondi, tessitura media in superficie, grossolana nel substrato, scarsamente calcarei e alcalini in superficie, fortemente calcarei e fortemente alcalini nel substrato, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>
CTO1	<p>consociazione: suoli Il Casotto, <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, da moderatamente profondi a profondi, tessitura media in superficie, grossolana nel substrato, scarsamente calcarei e alcalini in superficie, fortemente calcarei e fortemente alcalini nel substrato, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>

A8.3 - Superfici dossiformi con suoli ad accumulo di argilla ed evidente rubefazione.

ISC1	<p>consociazione: suoli Isola della Scala, <i>franco sabbiosi</i> USDA: Udic Haplustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, moderatamente profondi, tessitura moderatamente grossolana in superficie, grossolana nel substrato, scarsamente calcarei in superficie, fortemente calcarei nel substrato, alcalini, drenaggio buono, falda profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>
MAE1/CAE1	<p>complesso: suoli Le Marairole, <i>sabbioso franchi</i> USDA: Arenic Haplustalfs coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric, Orthoarenic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bt-C, moderatamente profondi, tessitura grossolana, non calcarei e subalcalini in superficie, fortemente calcarei e alcalini nel substrato, con rivestimenti di argilla, drenaggio moderatamente rapido, falda molto profonda. Capacità d'uso: IVC</p>
	<p>suoli La Casetta, <i>franco sabbiosi</i> USDA: Inceptic Haplustalfs coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-EB-Bt-C, profondi, tessitura moderatamente grossolana in superficie, grossolana nel substrato, non calcarei e neutri in superficie, molto calcarei e alcalini in profondità, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>

A8.4 - Dossi con suoli ad accumulo di sostanza organica in superficie.

SUL1/FST1	<p>complesso: suoli Sulè, <i>franco sabbiosi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Oxyaquic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura moderatamente grossolana in superficie, grossolana nel substrato, scarsamente calcarei in superficie, molto calcarei nel substrato, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>
	<p>suoli Fossa Storta, <i>a materiale organico umificato</i> USDA: Sapric Haplohemists, euic, mesic WRB: Sapric Histosols (Eutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ha-He-Cg, sottili, con materiale organico fino ad una profondità di 110 cm, tessitura grossolana nel substrato, non calcarei, subacidi, alcalini nel substrato, saturazione media in superficie, molto alta in profondità, drenaggio molto lento, falda da moderatamente profonda a superficiale. Capacità d'uso: IVsw</p>

A8.5 - Superfici a contatto con ambienti di risorgiva, spesso soggette a rimaneggiamento del substrato alluvionale sabbioso, con suoli a bassa o moderata differenziazione del profilo.

CAP2/SUL1	<p>complesso: suoli Capitello, <i>sabbioso franchi</i> USDA: Typic Ustipsamments, mixed, mesic WRB: Haplic Arenosols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-AC-C, moderatamente profondi, tessitura grossolana, moderatamente calcarei e subalcalini in superficie, molto calcarei e alcalini in profondità, drenaggio moderatamente rapido, falda profonda. Capacità d'uso: IIIC, IIISc</p>
	<p>suoli Sulè, <i>franco sabbiosi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Oxyaquic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura moderatamente grossolana in superficie, grossolana nel substrato, scarsamente calcarei in superficie, molto calcarei nel substrato, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>
CAP2/VAN2	<p>complesso: suoli Capitello, <i>sabbioso franchi</i> USDA: Typic Ustipsamments, mixed, mesic WRB: Haplic Arenosols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-AC-C, moderatamente profondi, tessitura grossolana, moderatamente calcarei e subalcalini in superficie, molto calcarei e alcalini in profondità, drenaggio moderatamente rapido, falda profonda. Capacità d'uso: IIIC, IIISc</p>
	<p>suoli Vanzo, <i>franchi, fase fisiografica di media pianura</i> USDA: Udic Haplustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura media in superficie, moderatamente grossolana in profondità, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, con occasionale accumulo di carbonati in profondità, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>
CAP2	<p>consociazione: suoli Capitello, <i>sabbioso franchi</i> USDA: Typic Ustipsamments, mixed, mesic WRB: Haplic Arenosols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-AC-C, moderatamente profondi, tessitura grossolana, moderatamente calcarei e subalcalini in superficie, molto calcarei e alcalini in profondità, drenaggio moderatamente rapido, falda profonda. Capacità d'uso: IIIC, IIISc</p>
VAN2	<p>consociazione: suoli Vanzo, <i>franchi, fase fisiografica di media pianura</i> USDA: Udic Haplustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura media in superficie, moderatamente grossolana in profondità, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, con occasionale accumulo di carbonati in profondità, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>

A4 - Bassa pianura antica (pleniglaciale) con suoli decarbonatati e con accumulo di carbonati negli orizzonti profondi.

A4.1 - Dossi fluviali poco espressi, costituiti prevalentemente da sabbie e limi.

BOD1/CAE2	complesso: suoli Bonaldo , <i>franchi</i> USDA: Udic Calciustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Calcisols	Suoli a profilo Ap-Bw-Bk-C, profondi, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, scarsamente calcarei, molto calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC
	suoli La Casetta , <i>franco sabbiosi, fase fisiografica di bassa pianura</i> USDA: Inceptic Haplustals coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-EB-Bt-C, profondi, tessitura moderatamente grossolana in superficie, grossolana nel substrato, non calcarei e neutri in superficie, molto calcarei e alcalini in profondità, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC

A4.2 - Pianura alluvionale indifferenziata, costituita prevalentemente da limi e sabbie.

AS11/AGL1	complesso: suoli Asigliano , <i>franco limosi</i> USDA: Typic Haplustepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw(k)-C, profondi, tessitura da media a moderatamente fine, molto calcarei in superficie e fortemente calcarei in profondità, alcalini, con occasionale accumulo di carbonati in profondità, drenaggio buono, falda profonda. Capacità d'uso: IIS
	suoli Agugliaro , <i>franco limosi</i> USDA: Typic Haplustepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Hypercalcic Endogleyic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bk-Cg, moderatamente profondi, tessitura media, scarsamente calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IISw
BCA1	consociazione: suoli Boaria Campagnona , <i>franco limosi</i> USDA: Aquic Calciustepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bk-Ckg, moderatamente profondi, tessitura media, moderatamente calcarei e alcalini in superficie, fortemente calcarei e fortemente alcalini in profondità, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw

A1 - Bassa pianura recente (olocenica) con suoli a parziale decarbonatazione e con accumulo di carbonati negli orizzonti profondi.

A1.1 - Dossi fluviali poco espressi, costituiti prevalentemente da sabbie e limi.

VAN1	consociazione: suoli Vanzo , <i>franchi</i> USDA: Udic Calciustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Hypocalcic Calcisols	Suoli a profilo Ap-Bw-(Bk)-C, molto profondi, tessitura media in superficie, moderatamente grossolana in profondità, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, spesso con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC
ALB1	consociazione: suoli Alberta , <i>franco limosi</i> USDA: Udic Calciustepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Hypocalcic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-(Bk)-Cg, molto profondi, tessitura media, molto calcarei, alcalini, spesso con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC

ALB1/ VAN1	<p>complesso: suoli Alberta, <i>franco limosi</i> USDA: Udic Calciustepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Hypocalcic Calcisols (Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-(Bk)-Cg, molto profondi, tessitura media, molto calcarei, alcalini, spesso con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>
	<p>suoli Vanzo, <i>franchi</i> USDA: Udic Calciustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Hypocalcic Calcisols</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-(Bk)-C, molto profondi, tessitura media in superficie, moderatamente grossolana in profondità, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, spesso con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>

A1.2 - Superfici lobate o a ventaglio corrispondenti ad antiche rotte fluviali, costituite prevalentemente da sabbie.

CAP1/ VAN1	<p>complesso: suoli Capitello, <i>franco sabbiosi</i> USDA: Typic Ustipsamments, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Regosols (Calcaric, Hypereutric, Endoarenic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-C, profondi, tessitura moderatamente grossolana in superficie e grossolana in profondità, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini in superficie, fortemente alcalini in profondità, drenaggio moderatamente rapido, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>
	<p>suoli Vanzo, <i>franchi</i> USDA: Udic Calciustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Hypocalcic Calcisols</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-(Bk)-C, molto profondi, tessitura media in superficie, moderatamente grossolana in profondità, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, spesso con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>

VAN1/ MEL1	<p>complesso: suoli Vanzo, <i>franchi</i> USDA: Udic Calciustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Hypocalcic Calcisols</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-(Bk)-C, molto profondi, tessitura media in superficie, moderatamente grossolana in profondità, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, spesso con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>
	<p>suoli Casa Scaramello, <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts coarse-loamy over sandy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Oxyaquic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-B(k)-C, profondi, tessitura media in superficie e grossolana in profondità, moderatamente calcarei in superficie e molto calcarei in profondità, alcalini, talvolta con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>

A1.3 - Pianura alluvionale indifferenziata, costituita prevalentemente da limi.

TRO1	<p>consociazione: suoli Tronco, <i>franco limosi</i> USDA: Aquic Calciustepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Hypocalcic Calcisols (Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-B(k)g-Cg, moderatamente profondi, tessitura da media a moderatamente fine, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, drenaggio mediocre, spesso con accumulo di carbonati in profondità, falda molto profonda. Capacità d'uso: IISwc</p>
-------------	--	--

VED1/ TRO1	<p>complesso: suoli Casa Vendramin, <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Oxyaquic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C(g), profondi, tessitura media, moderatamente calcarei, molto calcarei nel substrato, alcalini, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIwc</p>
	<p>suoli Tronco, <i>franco limosi</i> USDA: Aquic Calciustepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Hypocalcic Calcisols (Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-B(k)g-Cg, moderatamente profondi, tessitura da media a moderatamente fine, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, drenaggio mediocre, spesso con accumulo di carbonati in profondità, falda molto profonda. Capacità d'uso: IISwc</p>

TRO1/SCO1	<p>complesso: suoli Tronco, <i>franco limosi</i> USDA: Aquic Calciustepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Hypocalcic Calcisols (Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-B(k)g-Cg, moderatamente profondi, tessitura da media a moderatamente fine, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, drenaggio mediocre, spesso con accumulo di carbonati in profondità, falda molto profonda. Capacità d'uso: IISwc</p>
	<p>suoli Santa Scolastica, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Fluvaquentic Endoaquepts fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-B(k)g-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine o fine, moderatamente calcarei in superficie e molto calcarei in profondità, alcalini, a volte con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIISw</p>

ALB1/LAF1	<p>complesso: suoli Alberta, <i>franco limosi</i> USDA: Udic Calciustepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Hypocalcic Calcisols (Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-(Bk)-Cg, molto profondi, tessitura media, molto calcarei, alcalini, spesso con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>
	<p>suoli La Fossetta, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvis Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, moderatamente profondi, tessitura da media a moderatamente fine, molto calcarei, alcalini, non salini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IISwc</p>

A1.4 - Depressioni della pianura alluvionale, con frequenti canali di rotta, costituite prevalentemente da argille nelle aree di decantazione e da sabbie e limi nei canali.

SCO1/MEL1	<p>complesso: suoli Santa Scolastica, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Fluvaquentic Endoaquepts fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-B(k)g-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine o fine, moderatamente calcarei in superficie e molto calcarei in profondità, alcalini, a volte con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIISw</p>
	<p>suoli Casa Scaramello, <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts coarse-loamy over sandy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Oxyaquic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-B(k)-C, profondi, tessitura media in superficie e grossolana in profondità, moderatamente calcarei in superficie e molto calcarei in profondità, alcalini, talvolta con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>

TRO1/MEL1	<p>complesso: suoli Tronco, <i>franco limosi</i> USDA: Aquic Calciustepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Hypocalcic Calcisols (Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-B(k)g-Cg, moderatamente profondi, tessitura da media a moderatamente fine, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, drenaggio mediocre, spesso con accumulo di carbonati in profondità, falda molto profonda. Capacità d'uso: IISwc</p>
	<p>suoli Casa Scaramello, <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts coarse-loamy over sandy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Oxyaquic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-B(k)-C, profondi, tessitura media in superficie e grossolana in profondità, moderatamente calcarei in superficie e molto calcarei in profondità, alcalini, talvolta con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC</p>

A2 - Bassa pianura recente (olocenica) con suoli a iniziale decarbonatazione.

A2.3 - Dossi fluviali ben espressi, costituiti prevalentemente da sabbie.

CRCl/SAB1	<p>complesso: suoli Crocefisso, <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Oxyaquic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura da media a moderatamente grossolana in superficie, grossolana nel substrato, molto calcarei, alcalini in superficie, molto alcalini nel substrato, drenaggio da buono a mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIc, IVc</p>
	<p>suoli Sabbioni, <i>sabbioso franchi</i> USDA: Oxyaquic Ustipsamments, mixed, mesic WRB: Haplic Arenosols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-C, profondi, tessitura grossolana, molto calcarei, alcalini, drenaggio moderatamente rapido, falda molto profonda. Capacità d'uso: IVc</p>

A2.1 - Dossi fluviali poco espressi, costituiti prevalentemente da sabbie e limi.

CRCl/SCP1	<p>complesso: suoli Crocefisso, <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Oxyaquic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura da media a moderatamente grossolana in superficie, grossolana nel substrato, molto calcarei, alcalini in superficie, molto alcalini nel substrato, drenaggio da buono a mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIc, IVc</p>
	<p>suoli Scolo Pisani, <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, molto calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIswc</p>

A2.2 - Pianura alluvionale indifferenziata, costituita prevalentemente da limi e sabbie.

VRN1/BLF1	<p>complesso: suoli Verona, <i>franchi</i> USDA: Udic Haplustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, moderatamente profondi, tessitura media in superficie, grossolana nel substrato, fortemente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIsc</p>
	<p>suoli Belfiore, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, media in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>

LAF1/SCP1	<p>complesso: suoli La Fossetta, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvis Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, moderatamente profondi, tessitura da media a moderatamente fine, molto calcarei, alcalini, non salini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIswc</p>
	<p>suoli Scolo Pisani, <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, molto calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIswc</p>

LAF1/BUO1	<p>complesso: suoli La Fossetta, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, moderatamente profondi, tessitura da media a moderatamente fine, molto calcarei, alcalini, non salini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IISwc</p>
	<p>suoli Buoro, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Thapto-Histic Endoaquolls fine-silty, mixed, nonacid, mesic WRB: Gleyic Endosalic Phaeozems (Pachic, Orthosiltic, Thaptohistic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Ha-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine, da moderatamente a scarsamente calcarei, molto calcarei nel substrato, alcalini, da leggermente salini in superficie a molto salini nel substrato, con orizzonti organici subacidi in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>

LAF1	<p>consociazione: suoli La Fossetta, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, moderatamente profondi, tessitura da media a moderatamente fine, molto calcarei, alcalini, non salini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IISwc</p>
------	--	---

CRCl/RAD1	<p>complesso: suoli Crocefisso, <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvisols (Calcaric, Hypereutric, Oxyaquic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura da media a moderatamente grossolana in superficie, grossolana nel substrato, molto calcarei, alcalini in superficie, molto alcalini nel substrato, drenaggio da buono a mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIC, IVc</p>
	<p>suoli Ronco all'Adige, <i>franco limosi</i> USDA: Fluventic Haplustepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Fluvisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda profonda. Capacità d'uso: IIS</p>

BLF1	<p>consociazione: suoli Belfiore, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, media in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IISw</p>
------	--	--

A3 - Bassa pianura recente (olocenica) a drenaggio difficoltoso con suoli idromorfi e con accumulo di sostanza organica.

A3.1 - Depressioni della pianura alluvionale, con evidenti tracce di piccoli canali ad elevata sinuosità, costituite prevalentemente da limi e argille.

SDF1/CRE1	<p>complesso: suoli Scolo Dossi Valfieri, <i>franchi</i> USDA: Cumulic Haplustolls coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Mollic Fluvisols (Calcaric, Oxyaquic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-C-Cg, profondi, tessitura media in superficie, moderatamente grossolana in profondità, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, non salini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIwc</p>
	<p>suoli Canale Rebosola, <i>franco limosi</i> USDA: Cumulic Endoaquolls fine-silty over sandy, mixed, calcareous, mesic WRB: Mollic Gleyic Fluvisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Endoarenic, Episiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Cg, profondi, contenuto in sostanza organica moderato in superficie, con strati alterni tessitura media e grossolana, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, non salini, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIwc</p>

GRD1/LAF1	<p>complesso: suoli Gradenighe, <i>franco sabbiosi</i> USDA: Cumulic Haplustolls coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Phaeozems (Calcaric, Pachic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C-Cg, profondi, contenuto in sostanza organica moderato in superficie, tessitura moderatamente grossolana, scarsamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, leggermente salini nel substrato, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIwc</p>
	<p>suoli La Fossetta, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, moderatamente profondi, tessitura da media a moderatamente fine, molto calcarei, alcalini, non salini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IISwc</p>
MMZ1/LAF1	<p>complesso: suoli Motta Morezzolo, <i>argilloso limosi</i> USDA: Cumulic Endoaquolls fine, mixed, nonacid, mesic WRB: Gleyic Endosalic Phaeozems (Pachic, Siltic, Thaptohistic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Ha-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura da fine a moderatamente fine, scarsamente calcarei, moderatamente calcarei nel substrato, subalcalini, saturazione molto alta, da leggermente salini in superficie a molto salini in profondità, spesso con orizzonti organici subacidi in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
	<p>suoli La Fossetta, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, moderatamente profondi, tessitura da media a moderatamente fine, molto calcarei, alcalini, non salini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IISwc</p>
SS11/TRO1	<p>complesso: suoli San Siro, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Cumulic Haplustolls fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Phaeozems (Calcaric, Pachic, Oxyaquic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-(Ab)-Cg, profondi, contenuto di sostanza organica moderato, tessitura da moderatamente fine a media, molto calcarei, alcalini, non salini, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IISwc</p>
	<p>suoli Tronco, <i>franco limosi</i> USDA: Aquic Calcisteps fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Hypocalcic Calcisols (Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-B(k)g-Cg, moderatamente profondi, tessitura da media a moderatamente fine, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, drenaggio mediocre, spesso con accumulo di carbonati in profondità, falda molto profonda. Capacità d'uso: IISwc</p>
MSE1	<p>consociazione: suoli Monselice, <i>franchi</i> USDA: Aquic Haplustolls coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Gleyic Phaeozems (Calcaric, Pachic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, contenuto in sostanza organica moderato in superficie, tessitura media in superficie, grossolana in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IISwc</p>
CSP1	<p>consociazione: suoli Casa Parolo, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Aquic Cumulic Haplustolls fine-silty, mixed, mesic WRB: Gleyic Phaeozems (Calcaric, Pachic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Bg, profondi, contenuto in sostanza organica moderato in superficie, tessitura moderatamente fine in superficie, media in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
AUG1/LAF1	<p>complesso: suoli Sant'Augusto, <i>franco limosi</i> USDA: Fluventic Endoaquolls coarse-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Gleyic Phaeozems (Calcaric, Pachic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderato in superficie, tessitura media, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, non salini, leggermente salini nel substrato, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>
	<p>suoli La Fossetta, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, moderatamente profondi, tessitura da media a moderatamente fine, molto calcarei, alcalini, non salini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IISwc</p>

BUO1/CGU1	<p>complesso: suoli Buoro, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Thapto-Histic Endoaquolls fine-silty, mixed, nonacid, mesic WRB: Gleyic Endosalic Phaeozems (Pachic, Orthosiltic, Thaptohistic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Ha-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine, da moderatamente a scarsamente calcarei, molto calcarei nel substrato, alcalini, da leggermente salini in superficie a molto salini nel substrato, con orizzonti organici subacidi in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>
	<p>suoli Ca' Giulia, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluvaquentic Endoaquolls fine-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Thaptohistic Gleysols (Calcaric, Humic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Ha-Cg, profondi, tessitura moderatamente fine, media nel substrato, molto calcarei e alcalini, non salini in superficie, molto salini in profondità, con orizzonti organici acidi in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>

LCM1/VSF1	<p>complesso: suoli La Comuna, <i>argillosi</i> USDA: Fluvaquentic Endoaquolls coarse-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Calcic Gleyic Chernozems (Calcaric, Pachic, Epicalytic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bkg-Cg, profondi, contenuto in sostanza organica moderato in superficie, tessitura fine in superficie, media in profondità, scarsamente calcarei in superficie e molto calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
	<p>suoli Valli San Fidenzio, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Aquic Calciustepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Hypocalcic Calcisols (Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-B(k)g-C(k)g, profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, media in profondità, moderatamente calcarei in superficie e molto calcarei in profondità, alcalini, spesso con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>

A3.2 - Depressioni della pianura alluvionale, con rare tracce di canali singoli ad elevata sinuosità, costituite prevalentemente da limi e argille.

AUG1	<p>consociazione: suoli Sant'Augusto, <i>franco limosi</i> USDA: Fluventic Endoaquolls coarse-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Gleyic Phaeozems (Calcaric, Pachic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderato in superficie, tessitura media, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, non salini, leggermente salini nel substrato, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>
-------------	--	--

GRD1/AUG1	<p>complesso: suoli Gradenighe, <i>franco sabbiosi</i> USDA: Cumulic Haplustolls coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Phaeozems (Calcaric, Pachic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C-Cg, profondi, contenuto in sostanza organica moderato in superficie, tessitura moderatamente grossolana, scarsamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, leggermente salini nel substrato, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIwc</p>
	<p>suoli Sant'Augusto, <i>franco limosi</i> USDA: Fluventic Endoaquolls coarse-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Gleyic Phaeozems (Calcaric, Pachic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderato in superficie, tessitura media, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, non salini, leggermente salini nel substrato, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>

MMZ1/BUO1	<p>complesso: suoli Motta Morezzolo, <i>argilloso limosi</i> USDA: Cumulic Endoaquolls fine, mixed, nonacid, mesic WRB: Gleyic Endosalic Phaeozems (Pachic, Siltic, Thaptohistic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Ha-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura da fine a moderatamente fine, scarsamente calcarei, moderatamente calcarei nel substrato, subalcalini, saturazione molto alta, da leggermente salini in superficie a molto salini in profondità, spesso con orizzonti organici subacidi in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
	<p>suoli Buoro, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Thapto-Histic Endoaquolls fine-silty, mixed, nonacid, mesic WRB: Gleyic Endosalic Phaeozems (Pachic, Orthosiltic, Thaptohistic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Ha-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine, da moderatamente a scarsamente calcarei, molto calcarei nel substrato, alcalini, da leggermente salini in superficie a molto salini nel substrato, con orizzonti organici subacidi in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>

FR11/AUG1	<p>complesso: suoli Frignane, <i>argilloso limosi</i> USDA: Cumulic Endoaquolls fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Gleyic Phaeozems (Calcaric, Pachic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg profondi, contenuto in sostanza organica moderato in superficie, a tessitura da fine a moderatamente fine, media nel substrato, moderatamente calcarei in superficie e molto calcarei nel substrato, alcalini, non salini, leggermente salini nel substrato, a drenaggio lento. Capacità d'uso: IIIsw</p>
	<p>suoli Sant'Augusto, <i>franco limosi</i> USDA: Fluventic Endoaquolls coarse-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Gleyic Phaeozems (Calcaric, Pachic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderato in superficie, tessitura media, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, non salini, leggermente salini nel substrato, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>

A3.3 - Aree palustri fluviali bonificate, con rare tracce di canali singoli, costituite prevalentemente da materiali organici e limi.

CBO1	<p>consociazione: suoli Casa Bogna, <i>a materiale organico umificato</i> USDA: Typic Sulfisaprists, euic, mesic WRB: Sapric Histosols (Thionic, Orthodystric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Ha-He-Cg, moderatamente profondi, con materiale organico fino ad una profondità di 110 cm, tessitura da media a moderatamente fine nel substrato, non calcarei, acidi in superficie, fortemente acidi in profondità, saturazione media in superficie, bassa in profondità, leggermente salini in superficie ed estremamente salini in profondità, drenaggio molto lento, falda moderatamente profonda. Capacità d'uso: IVw</p>
------	---	--

MRT1	<p>consociazione: suoli Martinelli, <i>a materiale organico umificato</i> USDA: Terric Sulfisaprists loamy, mixed, euic, mesic WRB: Sapric Histosols (Thionic, Orthodystric)</p>	<p>Suoli a profilo Hp-Ha-Cg1-2Cg2, moderatamente profondi, con materiale organico fino ad una profondità di circa 80 cm, tessitura media nel substrato, da acidi a fortemente acidi, saturazione bassa, molto salini in superficie ed estremamente salini in profondità, drenaggio molto lento, falda moderatamente profonda. Capacità d'uso: IVw</p>
------	---	---

CBO1-CGU1	<p>associazione: suoli Casa Bogna, <i>a materiale organico umificato</i> USDA: Typic Sulfisaprists, euic, mesic WRB: Sapric Histosols (Thionic, Orthodystric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Ha-He-Cg, moderatamente profondi, con materiale organico fino ad una profondità di 110 cm, tessitura da media a moderatamente fine nel substrato, non calcarei, acidi in superficie, fortemente acidi in profondità, saturazione media in superficie, bassa in profondità, leggermente salini in superficie ed estremamente salini in profondità, drenaggio molto lento, falda moderatamente profonda. Capacità d'uso: IVw</p>
	<p>suoli Ca' Giulia, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Fluvaquentic Endoaquepts fine-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Thaptohistic Gleysols (Calcaric, Humic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Ha-Cg, profondi, tessitura moderatamente fine, media nel substrato, molto calcarei e alcalini, non salini in superficie, molto salini in profondità, con orizzonti organici acidi in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>

O - PIANURA ALLUVIONALE DEL FIUME PO, A SEDIMENTI MOLTO CALCAREI.

O1 - Bassa pianura recente (olocenica) con suoli a parziale decarbonatazione e con accumulo di carbonati negli orizzonti profondi.

O1.1 - Dossi fluviali ben espressi, costituiti prevalentemente da sabbie e limi.

CNA1/PAS1	<p>complesso: suoli Canal Novo, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Udic Calcicustepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Hypocalcic Calcisols (Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Bk-Cg, profondi, tessitura da moderatamente fine a media, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IISwc</p>
	<p>suoli Pastoria, <i>franco limosi</i> USDA: Udic Calcicustepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Hypocalcic Calcisols (Siltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bk-Cg, molto profondi, tessitura da media in superficie a moderatamente grossolana nel substrato, moderatamente calcareo in superficie e molto calcareo in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio da buono a mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IISc</p>

M - PIANURA ALLUVIONALE DEI FIUMI MUSONE, MONTICANO E MESCHIO, A SEDIMENTI DA MODERATAMENTE A ESTREMAMENTE CALCAREI.

M1 - Pianura recente (olocenica) del Musone con suoli decarbonatati, localmente con accumulo di carbonati in profondità.

M1.1 - Pianura alluvionale indifferenziata, costituita prevalentemente da limi e argille.

VIA1	consociazione: suoli Villa d'Aso , <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Hypocalcic Calcisols	Suoli a profilo Ap-Bw-Bk-B(k)g, profondi, tessitura da media a moderatamente fine, scarsamente calcarei e subalcalini in superficie, molto calcarei e alcalini in profondità, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIw
-------------	--	---

M1.2 - Depressioni della pianura alluvionale, costituite prevalentemente da argille e limi.

VLRI	consociazione: suoli Villarazzo , <i>franco argillosi</i> USDA: Vertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Fluvis Vertic Cambisols (Ruptic, Calcaric, Clayic)	Suoli a profilo Ap-Bw-2Bwb-2C, profondi, tessitura moderatamente fine in superficie e fine in profondità, abbondante scheletro nel substrato, scarsamente calcarei, alcalini, con discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IISw
-------------	--	---

RIE1	consociazione: suoli Riese , <i>franco argillosi</i> USDA: Vertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Vertic Cambisols (Hypereutric, Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-BC-C, profondi, tessitura moderatamente fine, scarsamente calcarei, neutri in superficie, subalcalini in profondità, con discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IISw
-------------	---	--

M2 - Pianura recente (olocenica) del Musone con suoli a iniziale decarbonatazione.

M2.1 - Pianura alluvionale indifferenziata, costituita prevalentemente da limi e sabbie.

CAFI	consociazione: suoli Ca' Faliero , <i>franchi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-loamy, carbonatic, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura moderatamente grossolana, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: I
-------------	---	---

POGI/SPN1	complesso: suoli Poggiana , <i>franchi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw1-Bw2, profondi, tessitura media, moderatamente calcarei, drenaggio buono, permeabilità moderatamente alta, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIw
	suoli Spineda , <i>franchi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-BC-C(g), profondi, tessitura media, grossolana nel substrato, scarsamente calcarei, molto calcarei nel substrato, drenaggio buono, permeabilità moderatamente alta, falda molto profonda. Capacità d'uso: I

M3 - Pianura recente (olocenica) del Monticano e del Meschio con suoli a iniziale decarbonatazione.

M3.1 - Dossi fluviali poco espressi, costituiti prevalentemente da sabbie e limi.

ODE1/CM11	complesso: suoli Oderzo , <i>franchi</i> USDA: Rendollic Eutrudepts coarse-loamy, carbonatic, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypercalcaric, Endoarenic)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura moderatamente grossolana, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio da buono a moderatamente rapido, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw
	suoli Camino , <i>franchi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Calcaric)	Suoli a profilo Ap-Bw-BCg, molto profondi, tessitura media in superficie e moderatamente grossolana in profondità, fortemente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIw

M3.2 - Pianura alluvionale indifferenziata, costituita prevalentemente da limi e argille.

PDM1	consociazione: suoli Ponte della Muda , <i>franco argillosi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-2C, molto profondi, tessitura moderatamente fine con scheletro assente in superficie, tessitura media con scheletro frequente in profondità, molto calcarei in superficie, estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio da buono a mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: I
TEM1	consociazione: suoli Termen , <i>argilloso limosi</i> USDA: Fluvaquentic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvis Cambisols (Calcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura fine, da fortemente calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, con discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio lento, falda da molto profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIsw
RAM1	consociazione: suoli Ramera , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvis Cambisols (Calcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, scheletro assente, da fortemente calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio mediocre, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIw
CED1	consociazione: suoli Ceneda , <i>franco argillosi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric)	Suoli a profilo Ap-Bw-BCg, molto profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, moderatamente calcarei, fortemente calcarei in profondità, alcalini, con debole tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw

I - PIANURA ALLUVIONALE DEL FIUME ASTICO A SEDIMENTI ESTREMAMENTE CALCAREI.

I1 - Alta pianura antica (pleistocenica) con suoli fortemente decarbonatati, ad accumulo di argilla ed evidente rubefazione.

I1.1 - Conoide ghiaioso a canali intrecciati poco evidenti, costituito prevalentemente da ghiaie e sabbie.

ZAN1/TH11	<p>complesso: suoli Zanè, <i>franco argillosi, ghiaiosi</i> USDA: Typic Argiudolls loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Luvic Phaeozems (Skeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bt-C, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine con scheletro frequente in superficie, tessitura grossolana con scheletro molto abbondante nel substrato, non calcarei e subalcalini in superficie, estremamente calcarei e alcalini nel substrato, con rivestimenti di argilla, drenaggio da buono a moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>
	<p>suoli Thiene, <i>franco argillosi, ghiaiosi</i> USDA: Typic Argiudolls fine, mixed, mesic WRB: Luvic Phaeozems (Endoskeletal, Epicalytic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bt-C, profondi, tessitura moderatamente fine con scheletro frequente in superficie, moderatamente grossolana con scheletro molto abbondante nel substrato, non calcarei e neutri in superficie, estremamente calcarei e alcalini in profondità, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>

I1.2 - Parte distale del conoide ghiaioso, costituita prevalentemente da sabbia e ghiaia.

VVR1/RZP1	<p>complesso: suoli Villaverla, <i>franchi</i> USDA: Typic Hapludalfs fine, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Humic, Epidystric, Profondic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bt1-2Bt2, da molto profondi a profondi, tessitura media in superficie, moderatamente fine con scheletro abbondante in profondità, non calcarei, acidi e a saturazione bassa in superficie, neutri e a saturazione alta in profondità, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>
	<p>suoli Rozzampia, <i>franco argillosi</i> USDA: Typic Argiudolls clayey-skeletal, mixed, mesic WRB: Luvic Phaeozems (Endoskeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-2Bt-2CB, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine con scheletro scarso in superficie, tessitura moderatamente grossolana con scheletro molto abbondante in profondità, non calcarei e subalcalini in superficie, estremamente calcarei e alcalini in profondità, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>

I2 - Alta pianura recente (olocenica) con suoli a parziale decarbonatazione.

I2.1 - Conoide ghiaioso e terrazzi alluvionali, costituiti prevalentemente da sabbie e ghiaie.

DUE1/SDR1	<p>complesso: suoli Dueville, <i>franchi, ghiaiosi</i> USDA: Typic Haprendolls sandy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Rendzic Phaeozems (Skeletal, Endoarenic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-(Bw)-C, moderatamente profondi, tessitura media con scheletro frequente in superficie, tessitura grossolana con scheletro abbondante nel substrato, molto calcarei in superficie, estremamente calcarei nel substrato, alcalini, drenaggio da buono a moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>
	<p>suoli Sandrigio, <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts sandy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Endoskeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, da profondi a moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine con scheletro comune in superficie, tessitura grossolana con scheletro abbondante nel substrato, molto calcarei in superficie, estremamente calcarei nel substrato, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>

I3 - Alta pianura recente (olocenica) con suoli non decarbonatati o a iniziale decarbonatazione.

I3.1 - Conoide ghiaioso, costituito prevalentemente da sabbie e ghiaie.

AST1	consociazione: suoli Astico , <i>franco sabbiosi, ghiaiosi</i> USDA: Typic Udorthents sandy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Haplic Regosols (Hypercalcaric, Humic, Hypereutric, Endoskeletal, Endoarenic)	Suoli a profilo Ap-C, sottili, tessitura moderatamente grossolana con scheletro frequente in superficie, tessitura grossolana con scheletro abbondante nel substrato, estremamente calcarei alcalini, drenaggio moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IVs
-------------	--	---

I3.2 - Parte distale del conoide ghiaioso, costituita prevalentemente da sabbie e ghiaie.

AST1/TS11	complesso: suoli Astico , <i>franco sabbiosi, ghiaiosi</i> USDA: Typic Udorthents sandy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Haplic Regosols (Hypercalcaric, Humic, Hypereutric, Endoskeletal, Endoarenic)	Suoli a profilo Ap-C, sottili, tessitura moderatamente grossolana con scheletro frequente in superficie, tessitura grossolana con scheletro abbondante nel substrato, estremamente calcarei alcalini, drenaggio moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IVs
	suoli Tesina , <i>franchi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, carbonatic, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura media, fortemente calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: I

I4 - Bassa pianura recente (olocenica) con suoli non decarbonatati.

I4.1 - Dossi fluviali poco espressi, costituiti prevalentemente da sabbie.

LPL1/TS11	complesso: suoli Lupiola , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts coarse-loamy, carbonatic, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypercalcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura media con scheletro scarso in superficie, tessitura moderatamente grossolana nel substrato, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I
	suoli Tesina , <i>franchi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, carbonatic, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura media, fortemente calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: I
TS11	consociazione: suoli Tesina , <i>franchi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, carbonatic, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura media, fortemente calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: I

I4.2 - Pianura alluvionale indifferenziata, costituita prevalentemente da limi.

LIS1/TS11	complesso: suoli Lisiera , <i>franco limosi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, da molto profondi a profondi, tessitura media, molto calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono, falda da profonda a moderatamente profonda. Capacità d'uso: I
	suoli Tesina , <i>franchi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, carbonatic, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura media, fortemente calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: I

I4.3 - Depressioni della pianura alluvionale, costituite prevalentemente da limi e argille.

VGR1/LIS1	<p>complesso: suoli Vigardolo, <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Oxyaquic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw--Cg, profondi, tessitura media, fortemente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIw</p>
	<p>suoli Lisiera, <i>franco limosi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, da molto profondi a profondi, tessitura media, molto calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono, falda da profonda a moderatamente profonda. Capacità d'uso: I</p>

Z - PIANURA ALLUVIONALE DEI FIUMI LEOGRA E TIMONCHIO A SEDIMENTI DA SCARSAMENTE A MOLTO CALCAREI.

Z1 - Alta pianura antica con suoli decarbonatati, ad accumulo di argilla ed evidente rubefazione.

Z1.1 - Conoide ghiaioso a canali intrecciati poco evidenti, costituito prevalentemente da ghiaie e sabbie.

MAO1/LEGI	<p>complesso: suoli Malo, <i>franchi</i>, <i>scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Hapludalfs fine-loamy, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Humic, Hypereutric, Endoskeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bt-C, molto profondi, tessitura da media a moderatamente fine con scheletro comune in superficie, tessitura media con scheletro abbondante in profondità, non calcarei, subacidi e a saturazione media in superficie, molto calcarei e subalcalini in profondità, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>
	<p>suoli Leguzzano, <i>franchi</i>, <i>ghiaiosi</i> USDA: Inceptic Hapludalfs loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Humic, Hypereutric, Skeletic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bt-C, profondi, tessitura da media a moderatamente fine con scheletro frequente in superficie, tessitura moderatamente grossolana con scheletro molto abbondante nel substrato, non calcarei e neutri in superficie, molto calcarei e alcalini nel substrato, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>

Z1.2 - Zona di transizione tra alta e bassa pianura, costituita prevalentemente da sabbie, limi e ghiaie.

MAV1	<p>consociazione: suoli Marano Vicentino, <i>franchi</i>, <i>scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-BC, molto profondi, tessitura media, scheletro frequente, molto scarsamente calcarei e neutri in superficie, scarsamente calcarei e subalcalini in profondità, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>
BRL1/BGR1	<p>complesso: suoli Braglio, <i>franchi</i>, <i>scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura media, grossolana nel substrato, scheletro scarso, scarsamente calcarei, molto calcarei nel substrato, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>
	<p>suoli Borgo Redentore, <i>franchi</i>, <i>scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-CB, molto profondi, tessitura media con scheletro scarso in superficie, tessitura moderatamente grossolana con scheletro abbondante nel substrato, molto scarsamente calcarei, molto calcarei nel substrato, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>

Z2 - Alta pianura recente: superfici terrazzate con suoli a parziale decarbonatazione.

Z2.1 - Terrazzi alluvionali costituiti prevalentemente da sabbie e ghiaie.

SCH1	<p>consociazione: suoli Schio, <i>franchi</i>, <i>scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric, Endoskeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, moderatamente profondi, tessitura media con scheletro da comune ad abbondante in superficie, tessitura grossolana con scheletro molto abbondante nel substrato, non calcarei e neutri in superficie, moderatamente calcarei e alcalini in profondità, drenaggio moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>
------	---	---

Z2.2 - Terrazzi alluvionali costituiti prevalentemente da sabbie.

LEO1	<p>consociazione: suoli Leogra, <i>franco limosi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura media, grossolana con scheletro abbondante nel substrato, moderatamente calcarei e subalcalini in superficie, molto calcarei e alcalini in profondità, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>
------	---	--

Z3 - Bassa pianura antica con suoli decarbonatati.

Z3.4 - Aree interessate da attività di cava, con frequente asportazione e/o rimaneggiamento degli orizzonti superficiali.

ISV1-NOV1	associazione: suoli Isola Vicentina , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo ^Ap-^Bw-C, profondi, tessitura da media a moderatamente fine con scheletro da scarso in superficie, tessitura moderatamente grossolana con scheletro abbondante nel substrato, scarsamente calcarei in superficie, molto calcarei nel substrato, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I
	suoli Novoledo , <i>franco argillosi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Hypereutric, Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-BC, da profondi a molto profondi, tessitura moderatamente fine, scarsamente calcarei, subalcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs

U - PIANURA ALLUVIONALE DEI FIUMI AGNO, GUÀ E FRASSINE, A SEDIMENTI DA MODERATAMENTE A MOLTO CALCAREI.

U2 - Alta pianura recente (olocenica) con suoli a parziale decarbonatazione.

U2.1 - Conoidi ghiaiosi a canali intrecciati, costituito prevalentemente da ghiaie e materiali fini, a litologia mista basaltica e carbonatica.

TZAI/ALN1	<p>complesso: suoli Tezze di Arzignano, <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Endoskeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine con scheletro comune in superficie, tessitura da media a grossolana con scheletro abbondante in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>
	<p>suoli Alpone, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura moderatamente fine con scheletro scarso, tessitura moderatamente grossolana con scheletro abbondante nel substrato, moderatamente calcarei, fortemente calcarei nel substrato, alcalini, debole tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>

U2.3 - Dossi recenti dell'Agno e del Chiampo, costituiti prevalentemente da ghiaie e sabbie, con suoli non decarbonatati.

TSS1	<p>consociazione: suoli Trissino, <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, moderatamente grossolana nel substrato, scheletro comune, fortemente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>
------	--	--

U1 - Bassa pianura recente (olocenica) depostasi al di sopra del substrato sabbioso o limoso dell'Adige con suoli a parziale decarbonatazione.

U1.1 - Dossi fluviali poco espressi, costituiti prevalentemente da limi, argille e sabbie.

CPE1/STC1	<p>complesso: suoli Camperiano, <i>franco argillosi</i> USDA: Fluventic Haplustepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, media in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs</p>
	<p>suoli Santa Croce Campolongo, <i>franchi</i> USDA: Fluventic Haplustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIw</p>

CPE1/ZIE1	<p>complesso: suoli Camperiano, <i>franco argillosi</i> USDA: Fluventic Haplustepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, media in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs</p>
	<p>suoli Ziele, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluventic Haplustepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-(Ab)-Cg, profondi o molto profondi, tessitura moderatamente fine, media nel substrato, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>

ZIE1/STC1	<p>complesso: suoli Ziele, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluventic Haplustepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-(Ab)-Cg, profondi o molto profondi, tessitura moderatamente fine, media nel substrato, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>
	<p>suoli Santa Croce Campolongo, <i>franchi</i> USDA: Fluventic Haplustepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIw</p>

CPE1	<p>consociazione: suoli Camperiano, <i>franco argillosi</i> USDA: Fluventic Haplustepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, media in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs</p>
-------------	---	---

U1.2 - Pianura alluvionale indifferenziata, costituita prevalentemente da argille e limi.

LON1/FRA1	<p>complesso: suoli Lonigo, <i>argilloso limosi</i> USDA: Vertic Haplustepts fine, mixed, mesic WRB: Vertic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura fine, moderatamente fine in profondità, molto calcarei, alcalini, discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIIs</p>
	<p>suoli Frassine, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvis Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura da moderatamente fine a fine, molto calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>

FRA1/ZIE1	<p>complesso: suoli Frassine, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvis Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura da moderatamente fine a fine, molto calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>
	<p>suoli Ziele, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluventic Haplustepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-(Ab)-Cg, profondi o molto profondi, tessitura moderatamente fine, media nel substrato, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>

LON1	<p>consociazione: suoli Lonigo, <i>argilloso limosi</i> USDA: Vertic Haplustepts fine, mixed, mesic WRB: Vertic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura fine, moderatamente fine in profondità, molto calcarei, alcalini, discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIIs</p>
-------------	--	--

FRA1	<p>consociazione: suoli Frassine, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvis Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura da moderatamente fine a fine, molto calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>
-------------	--	---

U1.3 - Depressioni della pianura alluvionale, costituite prevalentemente da argille.

VMO1/FRA1	<p>complesso: suoli Valli Mocenighe, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluventic Hapludolls fine-silty, mixed, mesic WRB: Gleyic Phaeozems (Calcaric, Pachic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-2C(k)g, profondi, contenuto in sostanza organica moderato in superficie, tessitura moderatamente fine, da scarsamente a moderatamente calcarei in superficie, estremamente calcarei nel substrato, alcalini, fortemente alcalini nel substrato, spesso con accumulo di carbonati nel substrato dell'Adige, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>
	<p>suoli Frassine, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Oxyaquic Haplustepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura da moderatamente fine a fine, molto calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>
VMO1	<p>consociazione: suoli Valli Mocenighe, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluventic Hapludolls fine-silty, mixed, mesic WRB: Gleyic Phaeozems (Calcaric, Pachic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-2C(k)g, profondi, contenuto in sostanza organica moderato in superficie, tessitura moderatamente fine, da scarsamente a moderatamente calcarei in superficie, estremamente calcarei nel substrato, alcalini, fortemente alcalini nel substrato, spesso con accumulo di carbonati nel substrato dell'Adige, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>

R - AREE DI RISORGIVA, A SEDIMENTI DA FORTEMENTE A ESTREMAMENTE CALCAREI.

R5 - Incisioni formate dall'attività erosiva dei corsi di risorgiva (Menago, Tartaro) sul substrato alluvionale di origine alpina, con suoli non decarbonatati o a iniziale decarbonatazione.

R5.1 - Aree umide bonificate, costituite prevalentemente da sabbie e limi con accumulo di sostanza organica in superficie.

ME01/PAM1	<p>complesso: suoli Meolo, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Typic Endoaquolls fine-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Mollic Gleysols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine in superficie, media in profondità, molto calcarei e subalcalini in superficie, estremamente calcarei e alcalini in profondità, con occasionale accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda da profonda a moderatamente profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
	<p>suoli Ponte alla Mussa, <i>franco argillosi</i> USDA: Typic Endoaquepts coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-B(C)g-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, grossolana in profondità, scarsamente calcarei, molto calcarei nel substrato, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio lento, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
FST1/DAS1/PAL1	<p>complesso: suoli Fossa Storta, <i>a materiale organico umificato</i> USDA: Sapric Haplohemists, euic, mesic WRB: Sapric Histosols (Eutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ha-He-Cg, sottili, con materiale organico fino ad una profondità di 110 cm, tessitura grossolana nel substrato, non calcarei, subacidi, alcalini nel substrato, saturazione media in superficie, molto alta in profondità, drenaggio molto lento, falda da moderatamente profonda a superficiale. Capacità d'uso: IVsw</p>
	<p>suoli Casa Dassiè, <i>franco limosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Cumulic Endoaquolls coarse-loamy, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Rendzic Phaeozems (Hypercalcaric, Pachic, Episiltic, Endoskeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura media con scheletro comune in superficie, tessitura moderatamente grossolana con scheletro abbondante in profondità, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio da mediocre a lento, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs</p>
	<p>suoli Palù, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Typic Endoaquepts fine-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-C(k)g-Cg moderatamente profondi, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, molto scarsamente calcarei in superficie, molto calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati di calcio in profondità, drenaggio lento, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>

R1 - Bassure di risorgiva con suoli idromorfi e localmente con accumulo di sostanza organica.

R1.1 - Aree umide bonificate, costituite prevalentemente da limi e sabbie.

BN01/PAM1/PAN1	<p>complesso: suoli Biancade, <i>franchi</i> USDA: Typic Endoaquolls coarse-loamy, carbonatic, mesic WRB: Mollic Gleysols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura media in superficie, moderatamente grossolana in profondità, fortemente calcarei in superficie, estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio lento, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
	<p>suoli Ponte alla Mussa, <i>franco argillosi</i> USDA: Typic Endoaquepts coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-B(C)g-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, grossolana in profondità, scarsamente calcarei, molto calcarei nel substrato, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio lento, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
	<p>suoli Panigaia, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluvaquentic Endoaquepts fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Hypereutric, Humic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, non calcarei, molto calcarei nel substrato, neutri in superficie, alcalini in profondità, drenaggio lento, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>

PAM1/MEO1	<p>complesso: suoli Ponte alla Mussa, <i>franco argillosi</i> USDA: Typic Endoaquepts coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-B(C)g-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, grossolana in profondità, scarsamente calcarei, molto calcarei nel substrato, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio lento, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
	<p>suoli Meolo, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Typic Endoaquepts fine-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Mollic Gleysols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine in superficie, media in profondità, molto calcarei e subalcalini in superficie, estremamente calcarei e alcalini in profondità, con occasionale accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda da profonda a moderatamente profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
PAL1/PAM1	<p>complesso: suoli Palù, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Typic Endoaquepts fine-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-C(k)g-Cg moderatamente profondi, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, molto scarsamente calcarei in superficie, molto calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati di calcio in profondità, drenaggio lento, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
	<p>suoli Ponte alla Mussa, <i>franco argillosi</i> USDA: Typic Endoaquepts coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-B(C)g-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, grossolana in profondità, scarsamente calcarei, molto calcarei nel substrato, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio lento, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
PAN1/TAL1	<p>complesso: suoli Panigaia, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluvaquentic Endoaquepts fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Hypereutric, Humic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, non calcarei, molto calcarei nel substrato, neutri in superficie, alcalini in profondità, drenaggio lento, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>
	<p>suoli Talpona, <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Vertic Endoaquepts fine-loamy, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Calcaric, Siltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, sottili, tessitura moderatamente fine in superficie, media in profondità, scheletro scarso in superficie, abbondante in profondità, molto calcarei, alcalini, con discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IVs</p>
PAN1/PAM1	<p>complesso: suoli Panigaia, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluvaquentic Endoaquepts fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Hypereutric, Humic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, non calcarei, molto calcarei nel substrato, neutri in superficie, alcalini in profondità, drenaggio lento, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>
	<p>suoli Ponte alla Mussa, <i>franco argillosi</i> USDA: Typic Endoaquepts coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-B(C)g-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, grossolana in profondità, scarsamente calcarei, molto calcarei nel substrato, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio lento, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
BRD1	<p>consociazione: suoli Breda di Piave, <i>franco limosi</i> USDA: Fluvaquentic Endoaquepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Haplic Gleysols (Hypercalcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura media, fortemente calcarei in superficie, estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>

PAMI/BRD1	<p>complesso: suoli Ponte alla Mussa, <i>franco argillosi</i> USDA: Typic Endoaquepts coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-B(C)g-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, grossolana in profondità, scarsamente calcarei, molto calcarei nel substrato, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio lento, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
	<p>suoli Breda di Piave, <i>franco limosi</i> USDA: Fluvaquentic Endoaquepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Haplic Gleysols (Hypercalcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura media, fortemente calcarei in superficie, estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>

PAL1/PAN1	<p>complesso: suoli Palù, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Typic Endoaquepts fine-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-C(k)g-Cg moderatamente profondi, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, molto scarsamente calcarei in superficie, molto calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati di calcio in profondità, drenaggio lento, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
	<p>suoli Panigaia, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluvaquentic Endoaquepts fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Hypereutric, Humic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, non calcarei, molto calcarei nel substrato, neutri in superficie, alcalini in profondità, drenaggio lento, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>

R1.2 - Aree umide bonificate, costituite prevalentemente da limi e sabbie con accumulo di sostanza organica in superficie.

MEO1/BNCl	<p>complesso: suoli Meolo, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Typic Endoaquolls fine-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Mollic Gleysols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine in superficie, media in profondità, molto calcarei e subalcalini in superficie, estremamente calcarei e alcalini in profondità, con occasionale accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda da profonda a moderatamente profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
	<p>suoli Biancade, <i>franchi</i> USDA: Typic Endoaquolls coarse-loamy, carbonatic, mesic WRB: Mollic Gleysols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura media in superficie, moderatamente grossolana in profondità, fortemente calcarei in superficie, estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio lento, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>

DAS1/PAMI/FST1	<p>complesso: suoli Casa Dassiè, <i>franco limosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Cumulic Endoaquolls coarse-loamy, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Rendzic Phaeozems (Hypercalcaric, Pachic, Episiltic, Endoskeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura media con scheletro comune in superficie, tessitura moderatamente grossolana con scheletro abbondante in profondità, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio da mediocre a lento, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs</p>
	<p>suoli Ponte alla Mussa, <i>franco argillosi</i> USDA: Typic Endoaquepts coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-B(C)g-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, grossolana in profondità, scarsamente calcarei, molto calcarei nel substrato, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio lento, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
	<p>suoli Fossa Storta, <i>a materiale organico unificato</i> USDA: Sapric Haplohemists, euic, mesic WRB: Sapric Histosols (Eutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ha-He-Cg, sottili, con materiale organico fino ad una profondità di 110 cm, tessitura grossolana nel substrato, non calcarei, subacidi, alcalini nel substrato, saturazione media in superficie, molto alta in profondità, drenaggio molto lento, falda da moderatamente profonda a superficiale. Capacità d'uso: IVsw</p>

FST1/ME01	<p>complesso: suoli Fossa Storta, <i>a materiale organico umificato</i> USDA: Sapric Haplohemists, euic, mesic WRB: Sapric Histosols (Eutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ha-He-Cg, sottili, con materiale organico fino ad una profondità di 110 cm, tessitura grossolana nel substrato, non calcarei, subacidi, alcalini nel substrato, saturazione media in superficie, molto alta in profondità, drenaggio molto lento, falda da moderatamente profonda a superficiale. Capacità d'uso: IVsw</p>
	<p>suoli Meolo, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Typic Endoaquolls fine-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Mollic Gleysols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine in superficie, media in profondità, molto calcarei e subcalcini in superficie, estremamente calcarei e alcalini in profondità, con occasionale accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda da profonda a moderatamente profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
DAS1	<p>consociazione: suoli Casa Dassiè, <i>franco limosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Cumulic Endoaquolls coarse-loamy, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Rendzic Phaeozems (Hypercalcaric, Pachic, Episiltic, Endoskeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura media con scheletro comune in superficie, tessitura moderatamente grossolana con scheletro abbondante in profondità, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio da mediocre a lento, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs</p>
DAS1/PAL1	<p>complesso: suoli Casa Dassiè, <i>franco limosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Cumulic Endoaquolls coarse-loamy, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Rendzic Phaeozems (Hypercalcaric, Pachic, Episiltic, Endoskeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura media con scheletro comune in superficie, tessitura moderatamente grossolana con scheletro abbondante in profondità, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio da mediocre a lento, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs</p>
	<p>suoli Palù, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Typic Endoaquolls fine-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-C(k)g-Cg moderatamente profondi, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, molto scarsamente calcarei in superficie, molto calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati di calcio in profondità, drenaggio lento, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
FST1	<p>consociazione: suoli Fossa Storta, <i>a materiale organico umificato</i> USDA: Sapric Haplohemists, euic, mesic WRB: Sapric Histosols (Eutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ha-He-Cg, sottili, con materiale organico fino ad una profondità di 110 cm, tessitura grossolana nel substrato, non calcarei, subacidi, alcalini nel substrato, saturazione media in superficie, molto alta in profondità, drenaggio molto lento, falda da moderatamente profonda a superficiale. Capacità d'uso: IVsw</p>

R2 - Pianura interessata da recente (olocenica) attività deposizionale ed erosivo-deposizionale sul substrato alluvionale di origine alpina.

R2.1 - Incisioni formate dall'attività erosiva dei fiumi di risorgiva, costituite prevalentemente da materiale già pedogenizzato, limi e sabbie che ricoprono il substrato prevalentemente ghiaioso del Tagliamento.

BGN1	<p>consociazione: suoli Bagnara, <i>franco limosi</i> USDA: Typic Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypercalcaric, Humic, Endoskeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-2C, moderatamente profondi, tessitura media, scheletro assente, tessitura grossolana con scheletro abbondante nel substrato, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>
-------------	---	--

R2.2 - Fondo di valli fluviali incassate rispetto alla pianura circostante, costituite da depositi organici e argille che ricoprono il substrato prevalentemente ghiaioso e sabbioso del Tagliamento.

ACC1/BGNT	complesso: suoli Acco , <i>argillosi</i> USDA: Vertic Endoaquolls clayey over loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Mollic Gleysols (Abruptic, Epiclayic)	Suoli a profilo Ap-Bg-2Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura fine, scheletro scarso, tessitura media o moderatamente grossolana con abbondante scheletro nel substrato, non calcarei e subcalcini, estremamente calcarei e alcalini nel substrato, con discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIs
	suoli Bagnara , <i>franco limosi</i> USDA: Typic Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Fluvisols Cambisols (Hypercalcaric, Humic, Endoskeletal)	Suoli a profilo Ap-Bw-2C, moderatamente profondi, tessitura media, scheletro assente, tessitura grossolana con scheletro abbondante nel substrato, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs

R2.3 - Aree palustri bonificate, costituite da depositi organici e argille che ricoprono il substrato prevalentemente ghiaioso e sabbioso del Tagliamento.

POR1/ACC1	complesso: suoli Portogruaro , <i>argilloso limosi</i> USDA: Vertic Endoaquolls clayey over loamy, mixed, nonacid, mesic WRB: Haplic Gleysols (Abruptic, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bg-2Cg, moderatamente profondi, tessitura fine, media nel substrato, scheletro assente, moderatamente calcarei, fortemente calcarei nel substrato, subcalcini, con discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIs
	suoli Acco , <i>argillosi</i> USDA: Vertic Endoaquolls clayey over loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Mollic Gleysols (Abruptic, Epiclayic)	Suoli a profilo Ap-Bg-2Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura fine, scheletro scarso, tessitura media o moderatamente grossolana con abbondante scheletro nel substrato, non calcarei e subcalcini, estremamente calcarei e alcalini nel substrato, con discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIs

R3 - Pianura interessata da recente (olocenica) attività deposizionale ed erosivo-deposizionale del Sile sul substrato alluvionale di origine alpina, con suoli non decarbonatati o a iniziale decarbonatazione.

R3.1 - Dossi fluviali poco espressi ed aree incassate prossime al corso d'acqua, costituiti prevalentemente da sabbie e limi.

VPE1/LEB1	complesso: suoli Villapendola , <i>franco limosi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-silty, carbonatic, mesic WRB: Fluvisols Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw1-Bw2-BC, molto profondi, tessitura media, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs
	suoli Le Basse , <i>franco limosi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvisols Cambisols (Calcaric, Humic, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw1-Bw2, molto profondi, tessitura media, fortemente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs

R3.2 - Fondo di valli incassate rispetto alla pianura, costituite prevalentemente da argille e limi.

LEB1/BCH1	complesso: suoli Le Basse , <i>franco limosi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvisols Cambisols (Calcaric, Humic, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw1-Bw2, molto profondi, tessitura media, fortemente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs
	suoli Bianchini , <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Typic Endoaquolls fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Haplic Gleysols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio lento, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIIs

R4 - Pianura interessata da recente (olocenica) attività deposizionale ed erosivo-deposizionale del Livenza sul substrato alluvionale di origine alpina, con suoli non decarbonatati o a iniziale decarbonatazione.

R4.1 - Fondo di valli incassate rispetto alla pianura, costituite prevalentemente da argille e limi.

CPM1/PGA1	<p>complesso: suoli Campomolino, <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Calcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, scheletro assente, da fortemente calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, con occasionale accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>
	<p>suoli Prà dei Gai, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, estremamente calcarei, alcalini, con discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>
CPM1	<p>consociazione: suoli Campomolino, <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Calcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, scheletro assente, da fortemente calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, con occasionale accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>
PGA1	<p>consociazione: suoli Prà dei Gai, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, estremamente calcarei, alcalini, con discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>

D - PIANURA COSTIERA E LAGUNARE A SEDIMENTI DA MOLTO A ESTREMAMENTE CALCAREI.

D1 - Pianura costiera sabbiosa recente con suoli decarbonatati e localmente con accumulo di sostanza organica.

D1.1 - Sistemi di dune, costituiti prevalentemente da sabbie.

PPT1/MCA1	complesso: suoli Punta Pettorina , <i>franco sabbiosi</i> USDA: Cumulic Haplustolls sandy, mixed, mesic WRB: Mollic Fluvisols (Oxyaquic, Eutric, Endoarenic)	Suoli a profilo Ap-C-Cg, profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente grossolana in superficie, grossolana in profondità, moderatamente calcarei e subalcalini in superficie, fortemente calcarei e alcalini in profondità, leggermente salini, moderatamente salini nel substrato, drenaggio mediocre, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIIC
	suoli Motta Contarina , <i>sabbioso franchi</i> USDA: Aquic Haplustepts sandy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Humic, Epieutric)	Suoli a profilo Ap-Ha/Bw-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto, tessitura grossolana, scarsamente calcarei e subalcalini in superficie, non calcarei e neutri nel substrato, leggermente salini in profondità, con orizzonti organici acidi in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IISw
MCA1/VAD1	complesso: suoli Motta Contarina , <i>sabbioso franchi</i> USDA: Aquic Haplustepts sandy, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Humic, Epieutric)	Suoli a profilo Ap-Ha/Bw-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto, tessitura grossolana, scarsamente calcarei e subalcalini in superficie, non calcarei e neutri nel substrato, leggermente salini in profondità, con orizzonti organici acidi in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IISw
	suoli Valcerere Dolcina , <i>sabbiosi</i> USDA: Typic Ustipsamments, mixed, mesic WRB: Haplic Arenosols (Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-C, profondi, tessitura grossolana, scarsamente calcarei e alcalini, non salini, drenaggio moderatamente rapido, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIIs

D2 - Pianura costiera sabbiosa attuale con suoli non decarbonatati.

D2.1 - Sistemi di dune, spesso spianate dall'attività antropica, costituiti prevalentemente da sabbie.

JES1-ERA1	associazione: suoli Jesolo , <i>sabbiosi</i> USDA: Typic Ustipsamments, carbonatic, mesic WRB: Haplic Arenosols (Hypercalcaric)	Suoli a profilo Ap-C, profondi, tessitura grossolana, estremamente calcarei, alcalini in superficie e fortemente alcalini nel substrato, non salini, drenaggio rapido, falda profonda. Capacità d'uso: IIIs
	suoli Eraclea , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Udifluvents sandy, carbonatic, mesic WRB: Haplic Fluvisols (Hypercalcaric, Oxyaquic, Episiltic)	Suoli a profilo Ap-AC-C, profondi, tessitura da media in superficie a grossolana nel substrato, estremamente calcarei, alcalini, leggermente salini in superficie, molto salini in profondità, drenaggio buono, falda profonda. Capacità d'uso: IISw
CVL1-JES1	associazione: suoli Cavallino , <i>sabbiosi</i> USDA: Aquic Ustipsamments, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Arenosols (Hypercalcaric)	Suoli a profilo Ap-C-Cg, moderatamente profondi, tessitura grossolana, estremamente calcarei, alcalini in superficie, non salini in superficie, moderatamente salini in profondità, drenaggio mediocre, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIs
	suoli Jesolo , <i>sabbiosi</i> USDA: Typic Ustipsamments, carbonatic, mesic WRB: Haplic Arenosols (Hypercalcaric)	Suoli a profilo Ap-C, profondi, tessitura grossolana, estremamente calcarei, alcalini in superficie e fortemente alcalini nel substrato, non salini, drenaggio rapido, falda profonda. Capacità d'uso: IIIs
CVL1	consociazione: suoli Cavallino , <i>sabbiosi</i> USDA: Aquic Ustipsamments, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Arenosols (Hypercalcaric)	Suoli a profilo Ap-C-Cg, moderatamente profondi, tessitura grossolana, estremamente calcarei, alcalini in superficie, non salini in superficie, moderatamente salini in profondità, drenaggio mediocre, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIs

CHG1	consociazione: suoli Chioggia , <i>sabbiosi</i> USDA: Typic Ustipsamments, mixed, mesic WRB: Haplic Arenosols (Calcaric)	Suoli a profilo Ap-C, profondi, tessitura grossolana, molto calcarei in superficie, fortemente calcarei in profondità, alcalini, leggermente salini in superficie, drenaggio rapido, falda profonda. Capacità d'uso: IIIs
CLI1/CHG1	complesso: suoli Ca' Lino , <i>sabbiosi</i> USDA: Aquic Ustipsamments, mixed, mesic WRB: Endogleyic Arenosols (Calcaric)	Suoli a profilo Ap-C, moderatamente profondi, tessitura grossolana, molto calcarei, alcalini, non salini, drenaggio mediocre, falda moderatamente profonda. Capacità d'uso: IIIs
	suoli Chioggia , <i>sabbiosi</i> USDA: Typic Ustipsamments, mixed, mesic WRB: Haplic Arenosols (Calcaric)	Suoli a profilo Ap-C, profondi, tessitura grossolana, molto calcarei in superficie, fortemente calcarei in profondità, alcalini, leggermente salini in superficie, drenaggio rapido, falda profonda. Capacità d'uso: IIIs

D2.2 - Sistemi di dune spianate dall'attività antropica, costituiti prevalentemente da sabbie, con aree di riporto a tessitura più fine.

SEM1	consociazione: suoli Sant'Erasmo , <i>franco limosi</i> USDA: Aquic Udifluvents fine-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Gleyic Terric Anthrosols (Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Cg, moderatamente profondi, tessitura media, fortemente calcarei, alcalini, non salini in superficie, molto salini in profondità, drenaggio lento, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIs _w
SEM1/JES1	complesso: suoli Sant'Erasmo , <i>franco limosi</i> USDA: Aquic Udifluvents fine-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Gleyic Terric Anthrosols (Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Cg, moderatamente profondi, tessitura media, fortemente calcarei, alcalini, non salini in superficie, molto salini in profondità, drenaggio lento, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIs _w
	suoli Jesolo , <i>sabbiosi</i> USDA: Typic Ustipsamments, carbonatic, mesic WRB: Haplic Arenosols (Hypercalcaric)	Suoli a profilo Ap-C, profondi, tessitura grossolana, estremamente calcarei, alcalini in superficie e fortemente alcalini nel substrato, non salini, drenaggio rapido, falda profonda. Capacità d'uso: IIIs

D2.3 - Sistemi di dune rilevate, costituiti da sabbie.

ALO1	consociazione: suoli Alberoni , <i>sabbiosi</i> USDA: Typic Ustipsamments, mixed, mesic WRB: Protic Arenosols (Calcaric)	Suoli a profilo A-C, profondi, tessitura grossolana, da molto a estremamente calcarei, da alcalini a fortemente alcalini, non salini, drenaggio rapido, falda profonda o molto profonda. Capacità d'uso: IIIs _c
-------------	--	---

D3 - Pianura lagunare e palustre bonificata con suoli non decarbonatati o a iniziale decarbonatazione e occasionali problemi di salinità.

D3.1 - Bacini lagunari e paludi costiere bonificate, sedi di apporti sedimentari fluviali, costituiti prevalentemente da limi e sabbie.

PES1/FOG1	complesso: suoli Scolo delle Pessine , <i>franco limosi</i> USDA: Typic Fluvaquents coarse-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Gleyic Fluvisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Siltic)	Suoli a profilo Ap-Cg, moderatamente profondi, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, molto calcarei, alcalini, leggermente salini, drenaggio lento, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIs _w
	suoli Fogolana , <i>franco limosi</i> USDA: Fluvaquentic Eutrodepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvisols Cambisols (Calcaric, Humic, Orthosiltic, Thaptohistic)	Suoli a profilo Ap-Bg-Ha-Cg, profondi, tessitura media in superficie e moderatamente fine in profondità, da molto calcarei in superficie a fortemente calcarei in profondità, alcalini, non salini, con orizzonti organici fortemente acidi ed estremamente salini in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIs _w

CF01/CRL1	<p>complesso: suoli Ca' Fornera, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Humic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, da moderatamente profondi a profondi, tessitura moderatamente fine, media in profondità, da estremamente a fortemente calcarei, alcalini, da non salini in superficie a moderatamente salini nel substrato, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIIs</p>
	<p>suoli Caorle, <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Udifluvents coarse-silty, carbonatic, mesic WRB: Gleyic Fluvisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Cg, moderatamente profondi, tessitura media, estremamente calcarei, alcalini, da non salini in superficie a moderatamente salini nel substrato, drenaggio da lento a mediocre, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIIs</p>
LOV1	<p>consociazione: suoli Lova, <i>franchi</i> USDA: Fluvaquentic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Oxyaquic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, moderatamente profondi, tessitura media in superficie e grossolana in profondità, fortemente calcarei, alcalini, non salini in superficie e leggermente salini in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIs</p>
TDF1/CF01	<p>complesso: suoli Torre di Fine, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluvaquentic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, media nel substrato, estremamente calcarei, alcalini, non salini in superficie, moderatamente salini in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIs</p>
	<p>suoli Ca' Fornera, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Humic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, da moderatamente profondi a profondi, tessitura moderatamente fine, media in profondità, da estremamente a fortemente calcarei, alcalini, da non salini in superficie a moderatamente salini nel substrato, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIIs</p>
PES1	<p>consociazione: suoli Scolo delle Pessine, <i>franco limosi</i> USDA: Typic Fluvaquents coarse-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Gleyic Fluvisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Siltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Cg, moderatamente profondi, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, molto calcarei, alcalini, leggermente salini, drenaggio lento, falda da moderatamente profonda a profonda. Capacità d'uso: IIIs</p>
BIB1/CAB1	<p>complesso: suoli Bibione, <i>franco limosi</i> USDA: Fluvaquentic Endoaquepts coarse-silty, carbonatic, mesic WRB: Haplic Gleysols (Hypercalcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura media, estremamente calcarei, alcalini, leggermente salini in superficie, moderatamente salini in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIs</p>
	<p>suoli Caberlotto, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluvaquentic Endoaquepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Haplic Gleysols (Calcaric, Humic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg-Ha, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, da fortemente a estremamente calcarei, alcalini, da non salini a molto salini nel substrato, con orizzonti organici in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIs</p>
QUA1/LOV1	<p>complesso: suoli Quarto d'Altino, <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura da media a moderatamente fine, da molto calcarei in superficie a fortemente calcarei in profondità, alcalini, non salini, leggermente salini nel substrato, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIs</p>
	<p>suoli Lova, <i>franchi</i> USDA: Fluvaquentic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Oxyaquic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, moderatamente profondi, tessitura media in superficie e grossolana in profondità, fortemente calcarei, alcalini, non salini in superficie e leggermente salini in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIs</p>

SCS1	consociazione: suoli Scolo della Scarpa , <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Fluvaquentic Humaquepts fine-silty, mixed, calcareous, mesic WRB: Endogleyic Endosalic Fluvisols (Calcaric, Humic, Orthosiltic, Thaptohistic)	Suoli a profilo Ap-Bg-Ha-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica alto, tessitura moderatamente fine, media nel substrato, molto calcarei in superficie e non calcarei in profondità, alcalini, leggermente salini in superficie ed estremamente salini in profondità, con orizzonti organici fortemente acidi in profondità, drenaggio lento, falda moderatamente profonda. Capacità d'uso: IVs
TDF1	consociazione: suoli Torre di Fine , <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Fluvaquentic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, media nel substrato, estremamente calcarei, alcalini, non salini in superficie, moderatamente salini in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw
CRL1/TDF1	complesso: suoli Caorle , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Udifluvents coarse-silty, carbonatic, mesic WRB: Gleyic Fluvisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Cg, moderatamente profondi, tessitura media, estremamente calcarei, alcalini, da non salini in superficie a moderatamente salini nel substrato, drenaggio da lento a mediocre, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIIw
	suoli Torre di Fine , <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Fluvaquentic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, media nel substrato, estremamente calcarei, alcalini, non salini in superficie, moderatamente salini in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw
CON1	consociazione: suoli Conche , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, molto calcarei, fortemente calcarei nel substrato, alcalini, non salini, drenaggio mediocre, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIsw
CON1/QUA1	complesso: suoli Conche , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts coarse-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura media, molto calcarei, fortemente calcarei nel substrato, alcalini, non salini, drenaggio mediocre, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIsw
	suoli Quarto d'Altino , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Cg, profondi, tessitura da media a moderatamente fine, da molto calcarei in superficie a fortemente calcarei in profondità, alcalini, non salini, leggermente salini nel substrato, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw
CTU1/TDF1	complesso: suoli Ca' Turcata , <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Fluvaquentic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvisols (Calcaric, Humic, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bg-(He)-Cg moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, fortemente calcarei, alcalini, da non salini in superficie a molto salini nel substrato, spesso con orizzonti organici in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw
	suoli Torre di Fine , <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Fluvaquentic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, media nel substrato, estremamente calcarei, alcalini, non salini in superficie, moderatamente salini in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw

FOG1	consociazione: suoli Fogolana , <i>franco limosi</i> USDA: Fluvaquentic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvis Cambisols (Calcaric, Humic, Orthosiltic, Thaptohistic)	Suoli a profilo Ap-Bg-Ha-Cg, profondi, tessitura media in superficie e moderatamente fine in profondità, da molto calcarei in superficie a fortemente calcarei in profondità, alcalini, non salini, con orizzonti organici fortemente acidi ed estremamente salini in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw
TDF1/BIB1	complesso: suoli Torre di Fine , <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluvaquentic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endogleyic Fluvis Cambisols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, media nel substrato, estremamente calcarei, alcalini, non salini in superficie, moderatamente salini in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw
	suoli Bibione , <i>franco limosi</i> USDA: Fluvaquentic Endoaquepts coarse-silty, carbonatic, mesic WRB: Haplic Gleysols (Hypercalcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura media, estremamente calcarei, alcalini, leggermente salini in superficie, moderatamente salini in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw
CVA1	consociazione: suoli Ca' Vallesina , <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluvaquentic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvis Cambisols (Calcaric, Humic, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine in superficie e da moderatamente fine a fine in profondità, molto calcarei, alcalini, da non salini in superficie a moderatamente salini nel substrato, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIw

C - CONOIDI, SUPERFICI TERRAZZATE E RIEMPIMENTI VALLIVI DEI CORSI D'ACQUA PREALPINI E COLLINARI.

C3 - Superfici recenti su materiali prevalentemente silicatici

C3.1 - Accumuli colluviali di piede di versante e conoidi alluvionali, con pendenze comprese tra 2 e 15%, costituiti da argille, limi e secondariamente da ghiaie.

MTCS/MTN3	<p>complesso: suoli Monticello, <i>franco limoso argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 5 e 15%</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypereutric, Endoclayic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, da molto profondi a profondi, tessitura fine e moderatamente fine in superficie, scheletro scarso, scarsamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs, IIIe</p>
	<p>suoli Montenuovo, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 5 e 15%</i> USDA: Dystric Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media e moderatamente fine in profondità, scheletro scarso e assente in profondità, non calcarei e molto scarsamente calcarei in profondità, subalcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs, IIIe</p>
BRG1/SRM1	<p>complesso: suoli Breganze, <i>franco argillosi, a pendenza compresa tra 2 e 10%</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, abbondante nel substrato, non calcarei, scarsamente calcarei nel substrato, neutri in superficie, subalcalini in profondità, discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>
	<p>suoli Sarmazzo, <i>argillosi, a pendenza compresa tra 2 e 10%</i> USDA: Vertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Fluvis Vertic Cambisols (Humic, Hypereutric, Orthoclayic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, profondi, tessitura fine, moderatamente fine in profondità, scheletro scarso, non calcarei, neutri in superficie, subalcalini in profondità, discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIIs</p>
MTN2	<p>consociazione: suoli Montenuovo, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 2 e 5%</i> USDA: Dystric Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media e moderatamente fine in profondità, scheletro scarso e assente in profondità, non calcarei e molto scarsamente calcarei in profondità, subalcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>
BRG1/MSO1	<p>complesso: suoli Breganze, <i>franco argillosi, a pendenza compresa tra 2 e 10%</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, abbondante nel substrato, non calcarei, scarsamente calcarei nel substrato, neutri in superficie, subalcalini in profondità, discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>
	<p>suoli Mason, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 2 e 10%</i> USDA: Dystric Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, da profondi a molto profondi, tessitura media, scheletro scarso in superficie, comune in profondità, non calcarei, subalcalini, falda assente. Capacità d'uso: I</p>
MTN3	<p>consociazione: suoli Montenuovo, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 5 e 15%</i> USDA: Dystric Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media e moderatamente fine in profondità, scheletro scarso e assente in profondità, non calcarei e molto scarsamente calcarei in profondità, subalcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs, IIIe</p>

MTC2/MTN2	<p>complesso: suoli Monticello, <i>franco limoso argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 2 e 5%</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypereutric, Endoclayic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, da molto profondi a profondi, tessitura fine e moderatamente fine in superficie, scheletro scarso, scarsamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>
	<p>suoli Montenuovo, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 2 e 5%</i> USDA: Dystric Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media e moderatamente fine in profondità, scheletro scarso e assente in profondità, non calcarei e molto scarsamente calcarei in profondità, subalcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>

VLN2/MTN3	<p>complesso: suoli Valnogaredo, <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza superiore al 5%</i> USDA: Dystric Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Endoskeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, moderatamente profondi, tessitura moderatamente grossolana, scheletro frequente, abbondante nel substrato, scarsamente calcarei, alcalini e subalcalini in superficie, drenaggio da buono a moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IIIs, IIIs</p>
	<p>suoli Montenuovo, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 5 e 15%</i> USDA: Dystric Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media e moderatamente fine in profondità, scheletro scarso e assente in profondità, non calcarei e molto scarsamente calcarei in profondità, subalcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs, IIIs</p>

SRM1/MRL1	<p>complesso: suoli Sarmazzo, <i>argillosi, a pendenza compresa tra 2 e 10%</i> USDA: Vertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Fluvis Vertic Cambisols (Humic, Hypereutric, Orthoclayic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, profondi, tessitura fine, moderatamente fine in profondità, scheletro scarso, non calcarei, neutri in superficie, subalcalini in profondità, discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>
	<p>suoli Maragnole, <i>argillosi</i> USDA: Typic Hapludolls fine, mixed, mesic WRB: Haplic Phaeozems (Calcaric, Thaptoskeletal, Epiclayic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-2C, moderatamente profondi, tessitura fine, moderatamente fine nel substrato, scheletro da scarso a comune di litologia basaltica, molto abbondante e di litologia carbonatica nel substrato, scarsamente calcarei e subalcalini, fortemente calcarei e alcalini nel substrato, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>

C3.2 - Colluvi, conoidi alluvionali e depressioni interconoide, con pendenze inferiori a 2%, costituiti da argille, limi e sabbie.

BRG2/SRM2	<p>complesso: suoli Breganze, <i>franco argillosi, a pendenza inferiore al 2%</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, abbondante nel substrato, non calcarei, scarsamente calcarei nel substrato, neutri in superficie, subalcalini in profondità, discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>
	<p>suoli Sarmazzo, <i>argillosi, a pendenza inferiore al 2%</i> USDA: Vertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Fluvis Vertic Cambisols (Humic, Hypereutric, Orthoclayic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, profondi, tessitura fine, moderatamente fine in profondità, scheletro scarso, non calcarei, neutri in superficie, subalcalini in profondità, discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>

MTCl/MTN1	<p>complesso: suoli Monticello, <i>franco limoso argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza inferiore al 2%</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Hypereutric, Endoclayic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, da molto profondi a profondi, tessitura fine e moderatamente fine in superficie, scheletro scarso, scarsamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>
	<p>suoli Montenuovo, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza inferiore al 2%</i> USDA: Dystric Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media e moderatamente fine in profondità, scheletro scarso e assente in profondità, non calcarei e molto scarsamente calcarei in profondità, subalcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>

C3.3 - Aree di rimaneggiamento del substrato alluvionale ghiaioso, di origine alpina, con pendenze inferiori a 2%, costituite prevalentemente da sottili depositi limosi e argillosi.

MRL1	<p>consociazione: suoli Maragnole, <i>argillosi</i> USDA: Typic Hapludolls fine, mixed, mesic WRB: Haplic Phaeozems (Calcaric, Thaptoskeletic, Epiclayic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-2C, moderatamente profondi, tessitura fine, moderatamente fine nel substrato, scheletro da scarso a comune di litologia basaltica, molto abbondante e di litologia carbonatica nel substrato, scarsamente calcarei e subalcalini, fortemente calcarei e alcalini nel substrato, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>
-------------	--	---

C4 - Superfici recenti su materiali misti, silicatici e carbonatici

C4.1 - Accumuli colluviali di piede di versante, con pendenze comprese tra 2 e 10% costituiti da limi e sabbie.

BRG1/BBV2	<p>complesso: suoli Breganze, <i>franco argillosi, a pendenza compresa tra 2 e 10%</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, abbondante nel substrato, non calcarei, scarsamente calcarei nel substrato, neutri in superficie, subalcalini in profondità, discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>
	<p>suoli Borgo Bava, <i>franchi, a pendenza compresa tra 2 e 5%, a tipo climatico umido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media, moderatamente fine nel substrato, scheletro scarso, assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>

C4.2 - Depressione interconoide colmata da depositi e accumuli colluviali di piede di versante, con pendenze inferiori a 2%, costituiti da limi e argille.

LON1/CPE1	<p>complesso: suoli Lonigo, <i>argilloso limosi</i> USDA: Vertic Haplustepts fine, mixed, mesic WRB: Vertic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura fine, moderatamente fine in profondità, molto calcarei, alcalini, discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs</p>
	<p>suoli Camperiano, <i>franco argillosi</i> USDA: Fluventic Haplustepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, molto profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, media in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs</p>

BRG2/PRE1	<p>complesso: suoli Breganze, <i>franco argillosi, a pendenza inferiore al 2%</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, abbondante nel substrato, non calcarei, scarsamente calcarei nel substrato, neutri in superficie, subalcalini in profondità, discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>
	<p>suoli Premaor, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Oxyaquic, Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Bg-BCg, profondi, tessitura media in superficie, moderatamente fine in profondità, scheletro scarso in superficie, assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>

CTE2/SRM2	<p>complesso: suoli Coste, <i>franco limoso argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza inferiore al 2%</i> USDA: Dystric Fluventic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, fine in profondità, scheletro scarso, da non calcarei a scarsamente calcarei, alcalini, subalcalini in profondità, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>
	<p>suoli Sarmazzo, <i>argillosi, a pendenza inferiore al 2%</i> USDA: Vertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Fluvis Vertic Cambisols (Humic, Hypereutric, Orthoclayic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, profondi, tessitura fine, moderatamente fine in profondità, scheletro scarso, non calcarei, neutri in superficie, subalcalini in profondità, discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>

MSO2/CTE2	<p>complesso: suoli Mason, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza inferiore al 2%</i> USDA: Dystric Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, da profondi a molto profondi, tessitura media, scheletro scarso in superficie, comune in profondità, non calcarei, subalcalini, falda assente. Capacità d'uso: I</p>
	<p>suoli Coste, <i>franco limoso argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza inferiore al 2%</i> USDA: Dystric Fluventic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, fine in profondità, scheletro scarso, da non calcarei a scarsamente calcarei, alcalini, subalcalini in profondità, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>

C4.3 - Dosso del torrente Laverda, con pendenze inferiori al 2%, costituito prevalentemente da ghiaie e argille.

ALN1/CRV1	<p>complesso: suoli Alpone, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, tessitura moderatamente fine con scheletro scarso, tessitura moderatamente grossolana con scheletro abbondante nel substrato, moderatamente calcarei, fortemente calcarei nel substrato, alcalini, debole tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>
	<p>suoli Cervano, <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza inferiore al 5%, a tipo climatico umido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Skeletic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, da moderatamente profondi a profondi, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, scheletro frequente in superficie, abbondante in profondità, molto calcarei in superficie, estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio da buono a moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>

C1 - Superfici antiche (pleniglaciali) su materiali carbonatici, con suoli parzialmente o completamente decarbonatati, localmente con accumulo di argilla in profondità.

C1.1 - Porzioni apicali dei conoidi, con pendenze comprese tra 10 e 30%, costituite da ghiaie e sabbie.

VDB1	<p>consociazione: suoli Valdobbiadene, <i>franco limosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Hapludolls loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Phaeozems (Endoskeletal, Episiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine, scheletro comune in superficie, abbondante in profondità, non calcarei e subalcalini in superficie, moderatamente calcarei e alcalini in profondità, saturazione molto alta, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIs, IIIssec</p>
-------------	--	---

BDG1	consociazione: suoli Borso del Grappa , <i>franchi, molto ghiaiosi</i> USDA: Entic Hapludolls loamy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Rendzic Phaeozems (Hypercalcaric, Skeletic, Endoarenic)	Suoli a profilo A(p)-C, sottili, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura media in superficie, grossolana in profondità, scheletro molto abbondante, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IVs
-------------	--	---

CRP2	consociazione: suoli Crespano , <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza superiore al 10%</i> USDA: Rendollic Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Endoskeletal)	Suoli a profilo Ap-Bw-BC-C, moderatamente profondi, tessitura media con scheletro frequente in superficie, tessitura moderatamente grossolana con scheletro molto abbondante in profondità, molto calcarei e subalcalini in superficie, estremamente calcarei e alcalini in profondità, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIsec
-------------	--	---

C1.2 - Porzioni medio-apicali dei conoidi con pendenze comprese tra 2 e 10%, costituite da ghiaie e sabbie.

PGR1	consociazione: suoli Paderno del Grappa , <i>franco argillosi, ghiaiosi</i> USDA: Typic Hapludalfs clayey-skeletal, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Abruptic, Hypereutric, Endoskeletal, Clayic)	Suoli a profilo Ap-Bt-BC-C, profondi, tessitura da moderatamente fine a fine, moderatamente grossolana nel substrato, scheletro frequente in superficie e abbondante in profondità, non calcarei, estremamente calcarei nel substrato, neutri, subalcalini nel substrato, saturazione alta in superficie, molto alta in profondità, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIsc
-------------	--	---

CRP1	consociazione: suoli Crespano , <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza compresa tra 2 e 10%</i> USDA: Rendollic Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Endoskeletal)	Suoli a profilo Ap-Bw-BC-C, moderatamente profondi, tessitura media con scheletro frequente in superficie, tessitura moderatamente grossolana con scheletro molto abbondante in profondità, molto calcarei e subalcalini in superficie, estremamente calcarei e alcalini in profondità, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIsc
-------------	--	--

C1.3 - Porzioni medio-apicali dei conoidi con pendenze comprese tra 2 e 10%, costituite da argille, limi e ghiaie.

MRS1/MUL1	complesso: suoli Marsan , <i>franco argillosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Oxyaquic, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw, profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, molto scarsamente calcarei e neutri in superficie, scarsamente calcarei e subalcalini in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw
	suoli Muliparte , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 2 e 10%</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media con scheletro scarso in superficie, tessitura moderatamente fine con scheletro comune in profondità, da non calcarei a scarsamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I

CNB1	consociazione: suoli Canale del Bosco , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Hapludalfs fine-loamy, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric, Chromic)	Suoli a profilo Ap-Bt-BC, molto profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro frequente, non calcarei, subalcalini, saturazione molto alta, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs
-------------	---	---

MUL1/CTE1	<p>complesso: suoli Muliparte, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 2 e 10%</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media con scheletro scarso in superficie, tessitura moderatamente fine con scheletro comune in profondità, da non calcarei a scarsamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>
	<p>suoli Coste, <i>franco limoso argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 2 e 10%</i> USDA: Dystric Fluventic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, fine in profondità, scheletro scarso, da non calcarei a scarsamente calcarei, alcalini, subalcalini in profondità, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>

C1.4 - Porzioni distali dei conoidi con pendenze inferiori a 2%, costituite da argille, limi e ghiaie.

MER1	<p>consociazione: suoli Mercatelli, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-BC-C, da profondi a molto profondi, tessitura da moderatamente grossolana a media, scheletro da comune in superficie ad abbondante in profondità, moderatamente calcarei in superficie, molto calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs, IIIs</p>
-------------	--	--

CTE2/MUL2	<p>complesso: suoli Coste, <i>franco limoso argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza inferiore al 2%</i> USDA: Dystric Fluventic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, fine in profondità, scheletro scarso, da non calcarei a scarsamente calcarei, alcalini, subalcalini in profondità, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>
	<p>suoli Muliparte, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza inferiore al 2%</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media con scheletro scarso in superficie, tessitura moderatamente fine con scheletro comune in profondità, da non calcarei a scarsamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>

VEG1	<p>consociazione: suoli Venegazzù, <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Dystric Fluventic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Ruptic, Hypereutric, Thaptoskeletal, Thaptoluvic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw1-Bw2-2Btb-2Bctb, profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro comune in superficie e abbondante in profondità, non calcarei, subalcalini, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs</p>
-------------	--	---

CRP3	<p>consociazione: suoli Crespano, <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza inferiore al 2%</i> USDA: Rendollic Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Endoskeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-BC-C, moderatamente profondi, tessitura media con scheletro frequente in superficie, tessitura moderatamente grossolana con scheletro molto abbondante in profondità, molto calcarei e subalcalini in superficie, estremamente calcarei e alcalini in profondità, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>
-------------	--	---

MUL2	<p>consociazione: suoli Muliparte, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza inferiore al 2%</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media con scheletro scarso in superficie, tessitura moderatamente fine con scheletro comune in profondità, da non calcarei a scarsamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>
-------------	--	--

CTE2	<p>consociazione: suoli Coste, <i>franco limoso argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza inferiore al 2%</i> USDA: Dystric Fluventic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, fine in profondità, scheletro scarso, da non calcarei a scarsamente calcarei, alcalini, subalcalini in profondità, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>
-------------	---	--

BSA1/MUL2	complesso: suoli La Busa , <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvis Cambisols (Hypereutric, Orthosiltic, Endoclayic)	Suoli a profilo Ap-Bw-BCg, profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, fine in profondità, scarsamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw
	suoli Muliparte , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza inferiore al 2%</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media con scheletro scarso in superficie, tessitura moderatamente fine con scheletro comune in profondità, da non calcarei a scarsamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I

C1.5 - Scarbate fluviali con pendenze superiori a 10%, costituite da ghiaie e sabbie.

LAS1	consociazione: suoli Lastego , <i>franco sabbiosi, ghiaiosi, a pendenza inferiore al 30%, su depositi alluvionali</i> USDA: Typic Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Skeletic)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, moderatamente profondi, tessitura moderatamente grossolana, scheletro abbondante, fortemente calcarei, alcalini, drenaggio da moderatamente rapido a buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIsec, IIIse
-------------	--	--

C1.6 - Aree depresse, spesso sede di apporti colluviali al piede dei rilievi, a drenaggio difficoltoso e falda prossima alla superficie, costituite da limi e argille.

CUR1	consociazione: suoli Curogna , <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Ckg, da moderatamente profondi a profondi, tessitura media, scheletro assente, scarsamente calcarei in superficie, estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw
-------------	--	--

C1.7 - Aree di rimaneggiamento del substrato alluvionale ghiaioso, di origine alpina, costituite prevalentemente da sottili depositi limosi e argillosi.

RAN1	consociazione: suoli Ca' Rainati , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Dystric Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Ruptic, Hypereutric, Thaptoskeletal, Thaptoluvic)	Suoli a profilo Ap-Bw-2Btb-2BCb, molto profondi, tessitura media, scheletro comune in superficie, abbondante in profondità, non calcarei, subalcalini, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs
-------------	--	---

NOG1/BGO1	complesso: suoli Nogarè , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Dystric Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Ruptic, Hypereutric, Thaptoskeletal, Thaptoclayic, Thaptoluvic)	Suoli a profilo Ap-Bw-2Btb, profondi, tessitura da media in superficie a fine in profondità, scheletro comune in superficie e abbondante in profondità, scarsamente calcarei, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, con rivestimenti di argilla in profondità, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I
	suoli Bigolo , <i>franchi</i> USDA: Dystric Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypereutric, Thaptoluvic)	Suoli a profilo Ap-Bw-2Btb-2BCb, profondi, tessitura media in superficie e moderatamente fine in profondità, scheletro scarso in superficie, abbondante in profondità, da non calcarei a scarsamente calcarei, subalcalini, saturazione molto alta, con rivestimenti di argilla in profondità, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I

RAN1/MUL2	complesso: suoli Ca' Rainati , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Dystric Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Ruptic, Hypereutric, Thaptoskeletal, Thaptoluvic)	Suoli a profilo Ap-Bw-2Btb-2BCb, molto profondi, tessitura media, scheletro comune in superficie, abbondante in profondità, non calcarei, subalcalini, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs
	suoli Muliparte , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza inferiore al 2%</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media con scheletro scarso in superficie, tessitura moderatamente fine con scheletro comune in profondità, da non calcarei a scarsamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I

C2 - Superfici recenti (oloceniche) su materiali carbonatici, con suoli non decarbonatati.

C2.7 - Accumuli colluviali di piede versante, con pendenze comprese tra 5 e 15%, costituiti prevalentemente da ghiaie e argille.

MEZ1/BBV3	complesso: suoli Mezzavilla , <i>franco argillosi, ghiaiosi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts loamy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Hypercalcaric, Hypereutric, Endoskeletal)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro frequente, molto abbondante nel substrato, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIs
	suoli Borgo Bava , <i>franchi, a pendenza superiore al 5%, a tipo climatico umido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media, moderatamente fine nel substrato, scheletro scarso, assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I, IIIe

C2.1 - Porzioni medio-apicali dei conoidi, con pendenze superiori al 15%, costituite da ghiaie e sabbie.

CRV3	consociazione: suoli Cervano , <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza superiore al 15%, a tipo climatico umido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Skeletic)	Suoli a profilo Ap-Bw-C(B), moderatamente profondi, tessitura media in superficie, moderatamente grossolana in profondità, scheletro frequente in superficie, abbondante in profondità, fortemente calcarei, estremamente calcarei nel substrato, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIse
------	--	--

C2.2 - Porzioni medio-apicali dei conoidi e depositi colluviali, con pendenze comprese tra 5 e 15%, costituite da ghiaie e sabbie.

CTT3	consociazione: suoli Casette , <i>franco argillosi, a pendenza superiore al 5%</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw, da profondi a molto profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro scarso e assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs, IIIe
------	--	---

CTT3/BBV6	complesso: suoli Casette , <i>franco argillosi, a pendenza superiore al 5%</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw, da profondi a molto profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro scarso e assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs, IIIe
	suoli Borgo Bava , <i>franchi, a pendenza superiore al 5%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media e moderatamente fine nel substrato, scheletro scarso e assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I, IIIe

CRV5	consociazione: suoli Cervano , <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza compresa tra 5 e 15%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Skeletic)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, da moderatamente profondi a profondi, tessitura media e moderatamente grossolana nel substrato, scheletro frequente in superficie e abbondante in profondità, da molto calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio da buono a moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IIIse
------	--	--

CRV5/BBV6	<p>complesso: suoli Cervano, <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza compresa tra 5 e 15%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Skeletic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, da moderatamente profondi a profondi, tessitura media e moderatamente grossolana nel substrato, scheletro frequente in superficie e abbondante in profondità, da molto calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio da buono a moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IIIse</p>
	<p>suoli Borgo Bava, <i>franchi, a pendenza superiore al 5%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media e moderatamente fine nel substrato, scheletro scarso e assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I, IIIe</p>

CRV2	<p>consociazione: suoli Cervano, <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza compresa tra 5 e 15%, a tipo climatico umido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Skeletic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C(B), moderatamente profondi, tessitura media in superficie, moderatamente grossolana in profondità, scheletro frequente in superficie, abbondante in profondità, fortemente calcarei, estremamente calcarei nel substrato, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIIse</p>
-------------	---	--

C2.3 - Porzioni medio-distali dei conoidi e fondovalle alluvionali, con pendenze comprese tra 2 e 5%, costituiti da ghiaie, sabbie e limi.

CRV4/BBV5	<p>complesso: suoli Cervano, <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza inferiore al 5%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Skeletic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, da moderatamente profondi a profondi, tessitura media e moderatamente grossolana nel substrato, scheletro frequente in superficie e abbondante in profondità, da molto calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio da buono a moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>
	<p>suoli Borgo Bava, <i>franchi, a pendenza compresa tra 2 e 5%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media e moderatamente fine nel substrato, scheletro scarso e assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>

CRV1	<p>consociazione: suoli Cervano, <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza inferiore al 5%, a tipo climatico umido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Skeletic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, da moderatamente profondi a profondi, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, scheletro frequente in superficie, abbondante in profondità, molto calcarei in superficie, estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio da buono a moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>
-------------	--	---

BBV5/CTT2	<p>complesso: suoli Borgo Bava, <i>franchi, a pendenza compresa tra 2 e 5%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media e moderatamente fine nel substrato, scheletro scarso e assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>
	<p>suoli Casette, <i>franco argillosi, a pendenza compresa tra 2 e 5%</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, da profondi a molto profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro scarso, assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: II s</p>

BBV2/CRV1	<p>complesso: suoli Borgo Bava, <i>franchi, a pendenza compresa tra 2 e 5%, a tipo climatico umido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media, moderatamente fine nel substrato, scheletro scarso, assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>
	<p>suoli Cervano, <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza inferiore al 5%, a tipo climatico umido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Skeletic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C, da moderatamente profondi a profondi, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, scheletro frequente in superficie, abbondante in profondità, molto calcarei in superficie, estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio da buono a moderatamente rapido, falda assente. Capacità d'uso: IIIs</p>

CTT2	<p>consociazione: suoli Casette, <i>franco argillosi, a pendenza compresa tra 2 e 5%</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, da profondi a molto profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro scarso, assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>
-------------	---	--

BBV5	<p>consociazione: suoli Borgo Bava, <i>franchi, a pendenza compresa tra 2 e 5%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media e moderatamente fine nel substrato, scheletro scarso e assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>
-------------	---	---

C2.4 - Fondovalle, conoidi alluvionali e colluvi con pendenze inferiori al 2%, costituiti da argille, limi e sabbie.

BBV1/STR1	<p>complesso: suoli Borgo Bava, <i>franchi, a pendenza inferiore al 2%, a tipo climatico umido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media, moderatamente fine nel substrato, scheletro scarso, assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>
	<p>suoli Strachin, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-BC, molto profondi, tessitura da media in superficie a moderatamente grossolana in profondità, scheletro comune in superficie e abbondante in profondità, fortemente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIs</p>

BBV4	<p>consociazione: suoli Borgo Bava, <i>franchi, a pendenza inferiore al 2%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media e moderatamente fine nel substrato, scheletro scarso e assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>
-------------	---	---

SPI1	<p>consociazione: suoli San Pietro di Lavagno, <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypercalcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura moderatamente fine, media in profondità, scheletro assente, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>
-------------	--	--

CTT1	<p>consociazione: suoli Casette, <i>franco argillosi, a pendenza inferiore al 2%</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, da profondi a molto profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro scarso, assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>
-------------	---	--

CTT1/CGR1	<p>complesso: suoli Casette, <i>franco argillosi, a pendenza inferiore al 2%</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, da profondi a molto profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro scarso, assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>
	<p>suoli Casa Grataon, <i>argilloso limosi</i> USDA: Vertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvis Vertic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthoclayic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Bg-BCg, profondi, tessitura fine, scheletro assente, molto calcarei, alcalini, discreta tendenza a fessurare nella stagione estiva, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs</p>
BBV1	<p>consociazione: suoli Borgo Bava, <i>franchi, a pendenza inferiore al 2%, a tipo climatico umido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media, moderatamente fine nel substrato, scheletro scarso, assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>
CTT1/BBV4	<p>complesso: suoli Casette, <i>franco argillosi, a pendenza inferiore al 2%</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, da profondi a molto profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro scarso, assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>
	<p>suoli Borgo Bava, <i>franchi, a pendenza inferiore al 2%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media e moderatamente fine nel substrato, scheletro scarso e assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>
BBV1/SP11	<p>complesso: suoli Borgo Bava, <i>franchi, a pendenza inferiore al 2%, a tipo climatico umido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media, moderatamente fine nel substrato, scheletro scarso, assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>
	<p>suoli San Pietro di Lavagno, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Hypercalcaric, Humic, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura moderatamente fine, media in profondità, scheletro assente, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs</p>

C2.5 - Depressioni interconoide e aree depresse a drenaggio difficoltoso, con depositi prevalentemente limosi e argillosi.

TAL1/PRE1	<p>complesso: suoli Talpona, <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Vertic Endoaquepts fine-loamy, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Gleysols (Calcaric, Siltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, sottili, tessitura moderatamente fine in superficie, media in profondità, scheletro scarso in superficie, abbondante in profondità, molto calcarei, alcalini, con discreta tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IVs</p>
	<p>suoli Premaor, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Oxyaquic, Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Bg-BCg, profondi, tessitura media in superficie, moderatamente fine in profondità, scheletro scarso in superficie, assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>

PRE1/BBV1	<p>complesso: suoli Premaor, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric, Oxyaquic, Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Bg-BCg, profondi, tessitura media in superficie, moderatamente fine in profondità, scheletro scarso in superficie, assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>
	<p>suoli Borgo Bava, <i>franchi, a pendenza inferiore al 2%, a tipo climatico umido</i> USDA: Fluventic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Fluvis Cambisols (Calcaric, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura media, moderatamente fine nel substrato, scheletro scarso, assente in profondità, molto calcarei, alcalini, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: I</p>

BSA1/CGR1	<p>complesso: suoli La Busa, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvis Cambisols (Hypereutric, Orthosiltic, Endoclayic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-BCg, profondi, tessitura moderatamente fine in superficie, fine in profondità, scarsamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>
	<p>suoli Casa Grataon, <i>argilloso limosi</i> USDA: Vertic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Fluvis Vertic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthoclayic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Bg-BCg, profondi, tessitura fine, scheletro assente, molto calcarei, alcalini, discreta tendenza a fessurare nella stagione estiva, drenaggio mediocre, falda molto profonda. Capacità d'uso: IIIs</p>

C2.6 - Aree depresse, bonificate, con depositi limosi e argillosi di origine lacustre e accumulo di sostanza organica in superficie.

LGCI/ARV1	<p>complesso: suoli Lago della Costa, <i>franco limoso argilloso</i> USDA: Aquic Cumulic Hapludolls fine-silty, mixed, mesic WRB: Gleyic Phaeozems (Calcaric, Pachic, Episiltic, Thaptohistic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-A-He-Cg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica alto, tessitura moderatamente fine, scarsamente calcarei e alcalini, estremamente calcarei e subalcalini nel substrato, con orizzonti organici in profondità, drenaggio lento, falda da profonda a moderatamente profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>
	<p>suoli Argine del Vescovo, <i>a materiale organico umificato</i> USDA: Terric Haplohemists loamy, carbonatic, euic, mesic WRB: Hemic Histosols (Hypereutric, Drainic)</p>	<p>Suoli a profilo Hp-He-Cg, moderatamente profondi, con materiale organico fino ad una profondità di 95 cm, tessitura media nel substrato, scarsamente calcarei in superficie, estremamente calcarei nel substrato, alcalini, drenaggio lento, falda moderatamente profonda. Capacità d'uso: IIIw</p>

EST1	<p>consociazione: suoli Este, <i>argilloso limosi, su depositi dell'Adige</i> USDA: Cumulic Vertic Endoaquolls fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Calcic Mollic Gleysols (Calcaric, Humic, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-CKg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto, tessitura fine e moderatamente fine nel substrato, da moderatamente calcarei in superficie a estremamente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
-------------	---	--

VCCL1	<p>consociazione: suoli Valcalaona, <i>argilloso</i> USDA: Typic Endoaquolls fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Mollic Gleyic Fluvisols (Calcaric, Humic, Orthoclayic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, da moderatamente profondi a profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura fine, scheletro assente, da moderatamente calcarei in superficie a scarsamente calcarei in profondità e nel substrato, alcalini, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
--------------	--	---

VCCL1/MND1	<p>complesso: suoli Valcalaona, <i>argilloso</i> USDA: Typic Endoaquolls fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Mollic Gleyic Fluvisols (Calcaric, Humic, Orthoclayic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, da moderatamente profondi a profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura fine, scheletro assente, da moderatamente calcarei in superficie a scarsamente calcarei in profondità e nel substrato, alcalini, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw</p>
	<p>suoli Mandriola, <i>franco limosi</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-B(k)g-Cg, profondi, tessitura media, da moderatamente calcarei in superficie a fortemente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre, falda profonda. Capacità d'uso: IIsw</p>

SLL1	consociazione: suoli Soller , <i>franco limoso argillosi</i> USDA: Cumulic Endoaquolls fine, mixed, nonacid, mesic WRB: Mollic Gleysols (Humic, Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-A-Cg-Ab-H, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura da moderatamente fine a fine, scheletro assente, non calcarei, neutri, subacidi in profondità, saturazione molto alta, con orizzonti organici in profondità, drenaggio lento, falda da profonda a molto profonda. Capacità d'uso: IIIwc
VCL1/EST1	complesso: suoli Valcalaona , <i>argillosi</i> USDA: Typic Endoaquolls fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Mollic Gleyic Fluvisols (Calcaric, Humic, Orthoclayic)	Suoli a profilo Ap-Bg-Cg, da moderatamente profondi a profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura fine, scheletro assente, da moderatamente calcarei in superficie a scarsamente calcarei in profondità e nel substrato, alcalini, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw
	suoli Este , <i>argilloso limosi, su depositi dell'Adige</i> USDA: Cumulic Vertic Endoaquolls fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Calcic Mollic Gleysols (Calcaric, Humic, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bg-CKg, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto, tessitura fine e moderatamente fine nel substrato, da moderatamente calcarei in superficie a estremamente calcarei nel substrato, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio lento, falda profonda. Capacità d'uso: IIIsw

G - RILIEVI COLLINARI DI ORIGINE GLACIALE (ANFITEATRI MORENICI).

G1 - Rilievi collinari di origine glaciale, antichi (precedenti l'ultimo massimo glaciale), a bassa energia del rilievo su depositi ghiaioso-limosi con suoli moderatamente profondi, fortemente decarbonatati, con accumulo di argilla ed evidente rubefazione.

G1.1 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenza compresa tra 20 e 40%) prevalentemente vitati, in depositi glaciali o fluvioglaciali.

CIS1/FUN2	complesso: suoli Case Isabella , <i>franco limoso argillosi, a pendenza superiore al 20%</i> USDA: Typic Paleudults fine, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Profondic, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bt1-Bt2, molto profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura fine, scheletro scarso, non calcarei, acidi, saturazione media, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIec
	suoli Funer , <i>argillosi, ghiaiosi, a pendenza superiore al 20%</i> USDA: Ultic Hapludalfs clayey-skeletal, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Profondic, Endoskeletal, Orthoclayic, Chromic)	Suoli a profilo Ap-Bt-BCt, molto profondi, tessitura fine, scheletro da comune in superficie ad abbondante in profondità, non calcarei, neutri in superficie, acidi in profondità, saturazione molto alta in superficie, media in profondità, con debole tendenza a fessurare durante la stagione estiva, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIsec

G1.2 - Superfici ondulate da inclinate a moderatamente ripide (con pendenza compresa tra 5 e 20%) prevalentemente vitate, in depositi glaciali o fluvioglaciali.

CIS2/FUN1	complesso: suoli Case Isabella , <i>franco limoso argillosi, a pendenza inferiore al 20%</i> USDA: Typic Paleudults fine, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Profondic, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bt1-Bt2, molto profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura fine, scheletro scarso, non calcarei, acidi, saturazione media, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIec, IIIc
	suoli Funer , <i>argillosi, ghiaiosi, a pendenza inferiore al 20%</i> USDA: Ultic Hapludalfs clayey-skeletal, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Profondic, Endoskeletal, Orthoclayic, Chromic)	Suoli a profilo Ap-Bt-BCt, molto profondi, tessitura fine, scheletro da comune in superficie ad abbondante in profondità, non calcarei, neutri in superficie, acidi in profondità, saturazione molto alta in superficie, media in profondità, con debole tendenza a fessurare durante la stagione estiva, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIsec, IIIsc

G1.3 - Superfici ondulate da inclinate a moderatamente ripide (con pendenza compresa tra 5 e 20%) prevalentemente vitate, su substrato eterogeneo composto da sottili depositi glaciali, o fluvioglaciali, e secondariamente marne.

CIS2/CDN2	<p>complesso: suoli Case Isabella, <i>franco limoso argillosi, a pendenza inferiore al 20%</i> USDA: Typic Paleudults fine, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Profondic, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bt1-Bt2, molto profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura fine, scheletro scarso, non calcarei, acidi, saturazione media, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIEc, IIIC</p>
	<p>suoli Casa dei Noni, <i>franco argillosi, a pendenza inferiore al 20%, a tipo climatico umido</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C(r), da profondi a moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro scarso o assente, moderatamente calcarei e subalcalini in superficie, fortemente calcarei e alcalini in profondità, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIE, IISwe</p>

G2 - Rilievi collinari di origine glaciale, recenti (ultimo massimo glaciale), a bassa energia del rilievo su depositi ghiaioso-limosi con suoli sottili, a moderata differenziazione del profilo.

G2.1 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenza compresa tra 20 e 50%), prevalentemente boscati, coltivati nelle porzioni meno acclivi, su depositi glaciali.

GA11	<p>consociazione: suoli Gai, <i>franchi, ghiaiosi</i> USDA: Typic Udorthents loamy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Haplic Regosols (Hypercalcaric, Skeletic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-AC-C, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, scheletro abbondante, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio moderatamente rapido. Capacità d'uso: IVs, VIe</p>
------	--	---

G2.2 - Versanti da molto inclinati a ripidi (con pendenza compresa tra 10 e 35%), prevalentemente coltivati, su depositi glaciali.

GA11/TAR2	<p>complesso: suoli Gai, <i>franchi, ghiaiosi</i> USDA: Typic Udorthents loamy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Haplic Regosols (Hypercalcaric, Skeletic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-AC-C, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura media, moderatamente grossolana nel substrato, scheletro abbondante, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio moderatamente rapido. Capacità d'uso: IVs, VIe</p>
	<p>suoli Tarzo, <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza superiore al 10%</i> USDA: Rendollic Eutrudepts loamy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Hypercalcaric Calcisols (Skeletic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bk-Ck-C, moderatamente profondi, tessitura da media a moderatamente grossolana, scheletro frequente in superficie, abbondante in profondità, estremamente calcarei, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIsec</p>

G2.3 - Versanti da inclinati a moderatamente ripidi (con pendenza compresa tra 5 e 20%), coltivati, su depositi glaciali.

TAR2	<p>consociazione: suoli Tarzo, <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza superiore al 10%</i> USDA: Rendollic Eutrudepts loamy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Hypercalcaric Calcisols (Skeletic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bk-Ck-C, moderatamente profondi, tessitura da media a moderatamente grossolana, scheletro frequente in superficie, abbondante in profondità, estremamente calcarei, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIsec</p>
------	--	--

H - RILIEVI COLLINARI SU ROCCE CARBONATICHE.

H1 - Rilievi collinari ad alta energia del rilievo su conglomerati, con suoli sottili, a bassa differenziazione del profilo.

H1.1 - Dorsali e versanti da ripidi a estremamente ripidi (con pendenza compresa tra 30 e 70%), prevalentemente boscati, su conglomerati.

MAC1	consociazione: suoli Marcuola , <i>franco argillosi, ghiaiosi</i> USDA: Lithic Udorthents fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Epileptic Regosols (Calcaric)	Suoli a profilo A(p)-Cr, sottili, tessitura da moderatamente fine in superficie a moderatamente grossolana in profondità, scheletro da frequente in superficie ad abbondante in profondità, moderatamente calcarei e subcalcini in superficie, estremamente calcarei e alcalini in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIe, IIIse
-------------	---	---

H1.2 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenza compresa tra 20 e 45%), prevalentemente coltivati a vigneto, su conglomerati.

MAC1/COL1	complesso: suoli Marcuola , <i>franco argillosi, ghiaiosi</i> USDA: Lithic Udorthents fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Epileptic Regosols (Calcaric)	Suoli a profilo A(p)-Cr, sottili, tessitura da moderatamente fine in superficie a moderatamente grossolana in profondità, scheletro da frequente in superficie ad abbondante in profondità, moderatamente calcarei e subcalcini in superficie, estremamente calcarei e alcalini in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIe, IIIse
	suoli Collalto , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Entic Hapludolls fine-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Phaeozems (Calcaric)	Suoli a profilo Ap-Bw-BC, da moderatamente profondi a profondi, tessitura moderatamente fine, media in profondità, scheletro da comune in superficie a frequente o abbondante in profondità, moderatamente calcarei, alcalini, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIec, VIe

H1.3 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenza compresa tra 15 e 40%), prevalentemente boscati, su conglomerati.

FEL2/MAC1	complesso: suoli Feletto , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza superiore al 10%</i> USDA: Typic Paleudalfs fine, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Profondic, Endoclayic, Chromic)	Suoli a profilo Ap-Bt, molto profondi, tessitura moderatamente fine, fine in profondità, scheletro comune, neutri in superficie, subacidi in profondità, saturazione alta, con molti rivestimenti di argilla in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIe, IIIec
	suoli Marcuola , <i>franco argillosi, ghiaiosi</i> USDA: Lithic Udorthents fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Epileptic Regosols (Calcaric)	Suoli a profilo A(p)-Cr, sottili, tessitura da moderatamente fine in superficie a moderatamente grossolana in profondità, scheletro da frequente in superficie ad abbondante in profondità, moderatamente calcarei e subcalcini in superficie, estremamente calcarei e alcalini in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIe, IIIse

H1.4 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenza compresa tra 20 e 50%), prevalentemente boscati e secondariamente vitati o a prato, su substrato eterogeneo composto da conglomerati e secondariamente marne calcaree.

MAC1/SAV1	complesso: suoli Marcuola , <i>franco argillosi, ghiaiosi</i> USDA: Lithic Udorthents fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Epileptic Regosols (Calcaric)	Suoli a profilo A(p)-Cr, sottili, tessitura da moderatamente fine in superficie a moderatamente grossolana in profondità, scheletro da frequente in superficie ad abbondante in profondità, moderatamente calcarei e subcalcini in superficie, estremamente calcarei e alcalini in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIe, IIIse
	suoli Castello di San Salvatore , <i>franco limosi, a pendenza compresa tra 20 e 40%</i> USDA: Typic Udorthents fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endoleptic Regosols (Calcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-C, moderatamente profondi, tessitura media, scheletro assente, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIse, IIIsec

H2 - Rilievi collinari a bassa energia del rilievo su conglomerati, con suoli profondi, fortemente decarbonatati, con accumulo di argilla ed evidente rubefazione.

H2.1 - Versanti da molto inclinati a moderatamente ripidi (con pendenza compresa tra 10 e 30%), sia boscati che coltivati, prevalentemente a vigneto, su conglomerati.

FEL2	consociazione: suoli Feletto , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza superiore al 10%</i> USDA: Typic Paleudalfs fine, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Profondic, Endoclayic, Chromic)	Suoli a profilo Ap-Bt, molto profondi, tessitura moderatamente fine, fine in profondità, scheletro comune, neutri in superficie, subacidi in profondità, saturazione alta, con molti rivestimenti di argilla in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIE, IIIEc
-------------	--	---

H2.2 - Versanti complessi intensamente carsificati da molto inclinati a moderatamente ripidi (con pendenza compresa tra 10 e 30%), prevalentemente boscati e secondariamente a prato o coltivati, su conglomerati.

FEL2-BSE1	associazione: suoli Feletto , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza superiore al 10%</i> USDA: Typic Paleudalfs fine, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Profondic, Endoclayic, Chromic)	Suoli a profilo Ap-Bt, molto profondi, tessitura moderatamente fine, fine in profondità, scheletro comune, neutri in superficie, subacidi in profondità, saturazione alta, con molti rivestimenti di argilla in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIE, IIIEc
	suoli Buse del Piston , <i>franco limoso argillosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Dystric Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Colluvic, Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Ab-Bwb, molto profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro scarso, non calcarei, subacidi o neutri, saturazione molto alta, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIEc, IIsc

H2.3 - Parti basse di versanti da molto inclinate a moderatamente ripide (con pendenza compresa tra 10 e 30%) con diffusi depositi colluviali molto profondi, prevalentemente vitati e secondariamente con olivi o prati, su conglomerati.

CRG1	consociazione: suoli Crespignaga , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Paleudalfs fine, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric, Profondic, Endoclayic, Chromic)	Suoli a profilo Ap-Bt, molto profondi, tessitura fine, scheletro comune in superficie e frequente in profondità, non calcarei, subacidi, saturazione molto alta, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIE
-------------	--	--

H2.4 - Superfici sommitali e versanti da subpianeggianti a inclinati (con pendenza inferiore al 10%), coltivati, in prevalenza a vite, su conglomerati.

FEL1	consociazione: suoli Feletto , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza inferiore al 10%</i> USDA: Typic Paleudalfs fine, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Profondic, Endoclayic, Chromic)	Suoli a profilo Ap-Bt, molto profondi, tessitura moderatamente fine, fine in profondità, scheletro comune, neutri in superficie, subacidi in profondità, saturazione alta, con molti rivestimenti di argilla in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIS, IIIC
-------------	--	---

H2.5 - Versanti e superfici sommitali intensamente carsificati da subpianeggianti a inclinati (con pendenza inferiore al 10%), prevalentemente coltivati e secondariamente a bosco, su conglomerati.

FEL1-BSE1	associazione: suoli Feletto , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza inferiore al 10%</i> USDA: Typic Paleudalfs fine, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Profondic, Endoclayic, Chromic)	Suoli a profilo Ap-Bt, molto profondi, tessitura moderatamente fine, fine in profondità, scheletro comune, neutri in superficie, subacidi in profondità, saturazione alta, con molti rivestimenti di argilla in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIs, IIc
	suoli Buse del Piston , <i>franco limoso argillosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Dystric Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Colluvic, Hypereutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Ab-Bwb, molto profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro scarso, non calcarei, subacidi o neutri, saturazione molto alta, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIec, IIsc

H2.6 - Antichi terrazzi fluviali in roccia (conglomerati), formati ad opera dell'azione erosiva del Piave e degli scaricatori glaciali, con pendenze comprese tra 0 e 2%, a seminativo.

FAL1/PEZ1	complesso: suoli Falzè di Piave , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Hapludalfs fine-loamy, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Profondic, Chromic)	Suoli a profilo Ap-Bt1-Bt2, molto profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro comune, non calcarei, neutri, saturazione molto alta, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIs
	suoli Pezzolon , <i>franco limosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Dystric Fluventic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Fluvic Cambisols (Humic, Eutric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw1-Bw2, molto profondi, tessitura media, scheletro assente, non calcarei, subacidi, saturazione media, drenaggio buono, falda assente. Capacità d'uso: IIs

H3 - Rilievi collinari ad alta energia del rilievo su arenarie e calcareniti, con suoli moderatamente profondi e a moderata differenziazione del profilo.

H3.6 - Versanti di valleciole fluviali da ripidi a molto ripidi (con pendenza compresa tra 30 e 60%), prevalentemente boscati, su substrato eterogeneo composto da arenarie calcaree e secondariamente marne.

LAS2	consociazione: suoli Lastego , <i>franco sabbiosi, ghiaiosi, a pendenza superiore al 30%, su roccia</i> USDA: Typic Eutrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Skeletic)	Suoli a profilo Ap-Bw-C, moderatamente profondi, tessitura moderatamente grossolana, scheletro abbondante, fortemente calcarei, alcalini, drenaggio da moderatamente rapido a buono, falda assente. Capacità d'uso: VIec
-------------	--	---

H3.1 - Dorsali e versanti da ripidi a molto ripidi (con pendenza compresa tra 30 e 70%), prevalentemente boscati, su arenarie calcaree.

SAC2/SAV2	complesso: suoli Saccol , <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza superiore al 40%</i> USDA: Typic Udorthents loamy-skeletal, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Regosols (Calcaric, Skeletic)	Suoli a profilo A(p)-C-Cr, moderatamente profondi, tessitura media, scheletro da frequente ad abbondante, fortemente calcarei, alcalini, drenaggio da moderatamente rapido a buono. Capacità d'uso: VIe
	suoli Castello di San Salvatore , <i>franco limosi, a pendenza superiore al 40%</i> USDA: Typic Udorthents fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endoleptic Regosols (Calcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-C, moderatamente profondi, tessitura media, scheletro assente, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: VIe

CSB2/MFU1	complesso: suoli Costa Buona , <i>franco argillosi, boscati</i> USDA: Typic Udorthents fine-loamy, mixed, calcareous, mesic WRB: Endoleptic Regosols (Calcaric)	Suoli a profilo A(p)-C-Cr(R), sottili, tessitura da moderatamente fine in superficie a media in profondità, scheletro scarso in superficie, assente in profondità, molto calcarei in superficie, estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIe, IIIse
	suoli Monfumo , <i>franco sabbiosi, a pendenza superiore al 25%</i> USDA: Typic Hapludults fine-loamy, mixed, mesic WRB: Cutanic Alisols (Hyperdystric, Chromic)	Suoli a profilo A-EB-Bt1-Bt2-CBt, profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, non calcarei, fortemente acidi, saturazione molto bassa, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIsec, VIe

CSB2/CTZ1	complesso: suoli Costa Buona , <i>franco argillosi, boscati</i> USDA: Typic Udorthents fine-loamy, mixed, calcareous, mesic WRB: Endoleptic Regosols (Calcaric)	Suoli a profilo A(p)-C-Cr(R), sottili, tessitura da moderatamente fine in superficie a media in profondità, scheletro scarso in superficie, assente in profondità, molto calcarei in superficie, estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIe, IIIse
	suoli Cartizze , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico umido</i> USDA: Entic Hapludolls fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Phaeozems (Calcaric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C(r), moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura media, scheletro scarso, moderatamente calcarei, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIe, IIIec

H3.2 - Versanti da ripidi a molto ripidi (con pendenza compresa tra 30 e 60%), prevalentemente coltivati a vigneto ed esposti a sud, su arenarie calcaree.

CTZ1/SAV2	complesso: suoli Cartizze , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico umido</i> USDA: Entic Hapludolls fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Phaeozems (Calcaric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C(r), moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura media, scheletro scarso, moderatamente calcarei, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIe, IIIec
	suoli Castello di San Salvatore , <i>franco limosi, a pendenza superiore al 40%</i> USDA: Typic Udorthents fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endoleptic Regosols (Calcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-C, moderatamente profondi, tessitura media, scheletro assente, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: VIe

H3.3 - Versanti e superfici sommitali da molto inclinati a ripidi (con pendenza compresa tra 10 e 40%), prevalentemente boscati, su arenarie calcaree.

SAC1/SAV1	complesso: suoli Saccol , <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza inferiore al 40%</i> USDA: Typic Udorthents loamy-skeletal, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Regosols (Calcaric, Skeletic)	Suoli a profilo A-C-Cr, moderatamente profondi, tessitura media, scheletro da frequente ad abbondante, fortemente calcarei, alcalini, drenaggio da moderatamente rapido a buono. Capacità d'uso: IIIsec
	suoli Castello di San Salvatore , <i>franco limosi, a pendenza compresa tra 20 e 40%</i> USDA: Typic Udorthents fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endoleptic Regosols (Calcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-C, moderatamente profondi, tessitura media, scheletro assente, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIse, IIIsec

H3.4 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenza compresa tra 25 e 50%) con fenomeni di carsismo, prevalentemente boscati, su arenarie calcaree.

MFU1	consociazione: suoli Monfumo , <i>franco sabbiosi, a pendenza superiore al 25%</i> USDA: Typic Hapludults fine-loamy, mixed, mesic WRB: Cutanic Alisols (Hyperdystric, Chromic)	Suoli a profilo A-EB-Bt1-Bt2-CBt, profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, non calcarei, fortemente acidi, saturazione molto bassa, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIsec, VIe
-------------	---	---

H3.5 - Versanti da inclinati a moderatamente ripidi (con pendenza compresa tra 5 e 25%) con fenomeni di carsismo, prevalentemente coltivati e secondariamente boscati, su arenarie calcaree.

MFU2	consociazione: suoli Monfumo , <i>franco sabbiosi, a pendenza inferiore al 25%</i> USDA: Typic Hapludults fine-loamy, mixed, mesic WRB: Cutanic Alisols (Hyperdystric, Chromic)	Suoli a profilo A-EB-Bt1-Bt2-CBt, profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, non calcarei, fortemente acidi, saturazione molto bassa, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIsec, IIIsC
------	---	---

H4 - Rilievi collinari a bassa energia del rilievo su marne calcaree, con suoli moderatamente profondi e a moderata differenziazione del profilo.

H4.1 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenza compresa tra 20 e 40%), boscati, su siltiti non calcaree.

VF12	consociazione: suoli Villa Fietta , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza superiore al 15%</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Eutric, Endoclayic)	Suoli a profilo Ap-Bw-B(C), molto profondi, tessitura moderatamente fine in superficie e fine in profondità, scheletro scarso in superficie e assente in profondità, molto scarsamente calcarei in superficie, non calcarei in profondità, neutri, saturazione molto alta, con debole tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIse, IIIsec
------	--	---

H4.2 - Versanti da inclinati a moderatamente ripidi (con pendenza compresa tra 5 e 20%), prevalentemente a prato e secondariamente a seminativi, su siltiti non calcaree.

VF11	consociazione: suoli Villa Fietta , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza inferiore al 15%</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Eutric, Endoclayic)	Suoli a profilo Ap-Bw-B(C), molto profondi, tessitura moderatamente fine in superficie e fine in profondità, scheletro scarso in superficie e assente in profondità, molto scarsamente calcarei in superficie, non calcarei in profondità, neutri, saturazione molto alta, con debole tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIse, IIIsec
------	--	---

SOE1	consociazione: suoli Sorte , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Eutric)	Suoli a profilo Ap-Bw, molto profondi, tessitura da media in superficie a moderatamente fine in profondità, scheletro comune, molto scarsamente calcarei, neutri, saturazione molto alta, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIC, IIIEc
------	--	---

PCC1	consociazione: suoli Peccole , <i>franco sabbiosi</i> USDA: Dystric Eutrudepts coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Eutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-BC, molto profondi, tessitura media, scheletro assente, non calcarei, subacidi, saturazione molto alta, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIEc, IIIC
------	--	---

H4.3 - Versanti da molto inclinati a ripidi (con pendenza compresa tra 10 e 40%), prevalentemente coltivati, su substrato eterogeneo composto da marne calcaree e siltiti non calcaree.

SLC1/VF12	complesso: suoli Santa Lucia , <i>franco argillosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico umido</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Bkg-C(r), profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, da molto calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIE, IIIEc
	suoli Villa Fietta , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza superiore al 15%</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Cambisols (Eutric, Endoclayic)	Suoli a profilo Ap-Bw-B(C), molto profondi, tessitura moderatamente fine in superficie e fine in profondità, scheletro scarso in superficie e assente in profondità, molto scarsamente calcarei in superficie, non calcarei in profondità, neutri, saturazione molto alta, con debole tendenza a fessurare durante la stagione estiva, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIse, IIIsec

H4.4 - Versanti ripidi (con pendenze comprese tra 30 e 60%), prevalentemente boscati e secondariamente vitati sulle esposizioni più favorevoli.

CDN1/SAV2	<p>complesso: suoli Casa dei Noni, <i>franco argillosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico umido</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C(r), da profondi a moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro scarso o assente, moderatamente calcarei e subalcalini in superficie, fortemente calcarei e alcalini in profondità, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIec, VIe</p>
	<p>suoli Castello di San Salvatore, <i>franco limosi, a pendenza superiore al 40%</i> USDA: Typic Udorthents fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endoleptic Regosols (Calcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-C, moderatamente profondi, tessitura media, scheletro assente, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: VIe</p>

CTZ6/CDN3	<p>complesso: suoli Cartizze, <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza superiore al 40%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C(r)-R, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine in superficie e media in profondità, scheletro scarso, abbondante nel substrato, molto calcarei e subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIe</p>
	<p>suoli Casa dei Noni, <i>franco argillosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C(r)-R, profondi, tessitura da moderatamente fine in superficie a fine nel substrato, scheletro scarso o assente, da moderatamente calcarei in superficie a fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio da buono a mediocre. Capacità d'uso: IIIe, VIe</p>

H4.5 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenze comprese tra 15 e 40%), su marne calcaree, prevalentemente coltivati o a prato e secondariamente boscati.

SLC1	<p>consociazione: suoli Santa Lucia, <i>franco argillosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico umido</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Bkg-C(r), profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, da molto calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIe, IIIec</p>
-------------	--	---

SLC1/CDN1	<p>complesso: suoli Santa Lucia, <i>franco argillosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico umido</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Bkg-C(r), profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, da molto calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIe, IIIec</p>
	<p>suoli Casa dei Noni, <i>franco argillosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico umido</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C(r), da profondi a moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro scarso o assente, moderatamente calcarei e subalcalini in superficie, fortemente calcarei e alcalini in profondità, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIec, VIe</p>

CDN3/SLC3	<p>complesso: suoli Casa dei Noni, <i>franco argillosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C(r)-R, profondi, tessitura da moderatamente fine in superficie a fine nel substrato, scheletro scarso o assente, da moderatamente calcarei in superficie a fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio da buono a mediocre. Capacità d'uso: IIIe, VIe</p>
	<p>suoli Santa Lucia, <i>franco argillosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Bkg-C(r), profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, da molto calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIe, IIIec</p>

CDN3/CTZ4	<p>complesso: suoli Casa dei Noni, <i>franco argillosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C(r)-R, profondi, tessitura da moderatamente fine in superficie a fine nel substrato, scheletro scarso o assente, da moderatamente calcarei in superficie a fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio da buono a mediocre. Capacità d'uso: IIIe, VIe</p>
	<p>suoli Cartizze, <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 20 e 40%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C(r)-R, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine in superficie e media in profondità, scheletro scarso, abbondante nel substrato, molto calcarei e subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIe, IIIec</p>
SLC3	<p>consociazione: suoli Santa Lucia, <i>franco argillosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Bkg-C(r), profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, da molto calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIe, IIIec</p>
CTZ1/SAV1	<p>complesso: suoli Cartizze, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico umido</i> USDA: Entic Hapludolls fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Phaeozems (Calcaric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C(r), moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura media, scheletro scarso, moderatamente calcarei, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIe, IIIec</p>
	<p>suoli Castello di San Salvatore, <i>franco limosi, a pendenza compresa tra 20 e 40%</i> USDA: Typic Udorthents fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endoleptic Regosols (Calcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-C, moderatamente profondi, tessitura media, scheletro assente, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIse, IIIsec</p>
SLC1/SAV1	<p>complesso: suoli Santa Lucia, <i>franco argillosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico umido</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Bkg-C(r), profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, da molto calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIe, IIIec</p>
	<p>suoli Castello di San Salvatore, <i>franco limosi, a pendenza compresa tra 20 e 40%</i> USDA: Typic Udorthents fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endoleptic Regosols (Calcaric, Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-C, moderatamente profondi, tessitura media, scheletro assente, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIse, IIIsec</p>
SLC1/CTZ1	<p>complesso: suoli Santa Lucia, <i>franco argillosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico umido</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-Bkg-C(r), profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, da molto calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIe, IIIec</p>
	<p>suoli Cartizze, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico umido</i> USDA: Entic Hapludolls fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Phaeozems (Calcaric)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C(r), moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura media, scheletro scarso, moderatamente calcarei, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIe, IIIec</p>
CDN1	<p>consociazione: suoli Casa dei Noni, <i>franco argillosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico umido</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C(r), da profondi a moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro scarso o assente, moderatamente calcarei e subalcalini in superficie, fortemente calcarei e alcalini in profondità, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIec, VIe</p>

CDN3	consociazione: suoli Casa dei Noni , <i>franco argillosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-C(r)-R, profondi, tessitura da moderatamente fine in superficie a fine nel substrato, scheletro scarso o assente, da moderatamente calcarei in superficie a fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio da buono a mediocre. Capacità d'uso: IIIe, VIe
CTZ4	consociazione: suoli Cartizze , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 20 e 40%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C(r)-R, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine in superficie e media in profondità, scheletro scarso, abbondante nel substrato, molto calcarei e subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIe, IIIec

H4.6 - Versanti da inclinati a moderatamente ripidi (con pendenza compresa tra 5 e 20%), coltivati.

SLC4/CDN4	complesso: suoli Santa Lucia , <i>franco argillosi, a pendenza inferiore al 20%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Bkg-C(r), profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, da molto calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIe, IIIec
	suoli Casa dei Noni , <i>franco argillosi, a pendenza inferiore al 20%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-C(r)-R, profondi, tessitura da moderatamente fine in superficie a fine nel substrato, scheletro scarso o assente, da moderatamente calcarei in superficie a fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio da buono a mediocre. Capacità d'uso: IIIe
CDN4	consociazione: suoli Casa dei Noni , <i>franco argillosi, a pendenza inferiore al 20%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-C(r)-R, profondi, tessitura da moderatamente fine in superficie a fine nel substrato, scheletro scarso o assente, da moderatamente calcarei in superficie a fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio da buono a mediocre. Capacità d'uso: IIIe
SLC2	consociazione: suoli Santa Lucia , <i>franco argillosi, a pendenza inferiore al 20%, a tipo climatico umido</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Bkg-C(r), profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, da molto calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIe, IIIec
CDN4/CTZ5	complesso: suoli Casa dei Noni , <i>franco argillosi, a pendenza inferiore al 20%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Hypereutric, Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-C(r)-R, profondi, tessitura da moderatamente fine in superficie a fine nel substrato, scheletro scarso o assente, da moderatamente calcarei in superficie a fortemente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio da buono a mediocre. Capacità d'uso: IIIe
	suoli Cartizze , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza inferiore al 20%, a tipo climatico da umido a subumido</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cambisols (Calcaric, Humic, Hypereutric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C(r)-R, moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine in superficie e media in profondità, scheletro scarso, abbondante nel substrato, molto calcarei e subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIe, IIIec

CDN2	consociazione: suoli Casa dei Noni , <i>franco argillosi, a pendenza inferiore al 20%, a tipo climatico umido</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-C(r), da profondi a moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro scarso o assente, moderatamente calcarei e subalcalini in superficie, fortemente calcarei e alcalini in profondità, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIe, IIsw
-------------	--	---

CTZ2/SAV3	complesso: suoli Cartizze , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza inferiore al 20%, a tipo climatico umido</i> USDA: Entic Hapludolls fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Phaeozems (Calcaric)	Suoli a profilo Ap-Bw-C(r), moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura media, scheletro scarso, moderatamente calcarei, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIec
	suoli Castello di San Salvatore , <i>franco limosi, a pendenza inferiore al 20%</i> USDA: Typic Udorthents fine-silty, carbonatic, mesic WRB: Endoleptic Regosols (Calcaric, Orthosiltic)	Suoli a profilo Ap-C, moderatamente profondi, tessitura media, scheletro assente, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIsec, IIIsc

H4.7 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenza compresa tra 25 e 45%), principalmente boscati e marginalmente a prato o vitati, su substrato eterogeneo composto da marne calcaree e secondariamente conglomerati.

CDN1/MAC1	complesso: suoli Casa dei Noni , <i>franco argillosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico umido</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-C(r), da profondi a moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro scarso o assente, moderatamente calcarei e subalcalini in superficie, fortemente calcarei e alcalini in profondità, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIe, VIe
	suoli Marcuola , <i>franco argillosi, ghiaiosi</i> USDA: Lithic Udorthents fine, mixed, calcareous, mesic WRB: Epileptic Regosols (Calcaric)	Suoli a profilo A(p)-Cr, sottili, tessitura da moderatamente fine in superficie a moderatamente grossolana in profondità, scheletro da frequente in superficie ad abbondante in profondità, moderatamente calcarei e subalcalini in superficie, estremamente calcarei e alcalini in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIe, IIIse

H4.8 - Versanti da molto inclinati a ripidi (con pendenza compresa tra 10 e 30%), coltivati, su substrato eterogeneo composto da marne calcaree e secondariamente conglomerati.

SLC1/FEL2	complesso: suoli Santa Lucia , <i>franco argillosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico umido</i> USDA: Oxyaquic Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Endogleyic Calcisols (Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-Bkg-C(r), profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro assente, da molto calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIe, IIIec
	suoli Feletto , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza superiore al 10%</i> USDA: Typic Paleudalfs fine, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Profondic, Endoclayic, Chromic)	Suoli a profilo Ap-Bt, molto profondi, tessitura moderatamente fine, fine in profondità, scheletro comune, neutri in superficie, subacidi in profondità, saturazione alta, con molti rivestimenti di argilla in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIe, IIIec

H4.9 - Superfici complesse da moderatamente ripide a ripide (con pendenza compresa tra 25 e 55%), principalmente boscate e secondariamente coltivate o a prato, composte da versanti su marne calcaree intervallati da depositi di origine glaciale.

CDN1/TAR2	<p>complesso: suoli Casa dei Noni, <i>franco argillosi, a pendenza superiore al 20%, a tipo climatico umido</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-silty, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bw-C(r), da profondi a moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro scarso o assente, moderatamente calcarei e subalcalini in superficie, fortemente calcarei e alcalini in profondità, drenaggio mediocre. Capacità d'uso: IIIec, VIe</p>
	<p>suoli Tarzo, <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza superiore al 10%</i> USDA: Rendollic Eutrudepts loamy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Hypercalcic Calcisols (Skeletal)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bk-Ck-C, moderatamente profondi, tessitura da media a moderatamente grossolana, scheletro frequente in superficie, abbondante in profondità, estremamente calcarei, alcalini, con accumulo di carbonati in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIsec</p>

H5 - Rilievi collinari ad alta energia del rilievo su calcari marnosi (Biancone e Scaglia Rossa), con suoli sottili sui versanti più ripidi e suoli profondi, fortemente decarbonatati e con accumulo di argilla sulle superfici più stabili.

H5.1 - Versanti ripidi (con pendenza superiore al 30%), prevalentemente boscati.

MTR1	<p>consociazione: suoli Monte Rina, <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza superiore al 30%, boscati</i> USDA: Lithic Udorthents loamy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Epileptic Regosols (Hypercalcaric, Humic, Skeletic)</p>	<p>Suoli a profilo A-R, sottili, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura media, scheletro frequente, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio moderatamente rapido. Capacità d'uso: VIe</p>
------	--	--

MTR1/SER1	<p>complesso: suoli Monte Rina, <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza superiore al 30%, boscati</i> USDA: Lithic Udorthents loamy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Epileptic Regosols (Hypercalcaric, Humic, Skeletic)</p>	<p>Suoli a profilo A-R, sottili, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura media, scheletro frequente, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio moderatamente rapido. Capacità d'uso: VIe</p>
	<p>suoli Sereo, <i>argilloso limosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza superiore al 30%, boscati</i> USDA: Typic Hapludalfs clayey-skeletal, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cutanic Luvisols (Humic, Hypereutric, Endoskeletal, Orthoclayic)</p>	<p>Suoli a profilo A-Bt-R, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura fine, scheletro da comune in superficie a molto abbondante in profondità, non calcarei, da subacidi in superficie ad alcalini in profondità, saturazione alta in superficie, molto alta in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIe</p>

H5.2 - Versanti da molto inclinati a moderatamente ripidi (con pendenza compresa tra 10 e 30%), prevalentemente boscati.

MTR2/SER2	<p>complesso: suoli Monte Rina, <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza inferiore al 30%, boscati</i> USDA: Lithic Udorthents loamy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Epileptic Regosols (Hypercalcaric, Humic, Skeletic)</p>	<p>Suoli a profilo A-R, sottili, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura media, scheletro frequente, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio moderatamente rapido. Capacità d'uso: IVs</p>
	<p>suoli Sereo, <i>argilloso limosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza inferiore al 30%, boscati</i> USDA: Typic Hapludalfs clayey-skeletal, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cutanic Luvisols (Humic, Hypereutric, Endoskeletal, Orthoclayic)</p>	<p>Suoli a profilo A-Bt-R, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura fine, scheletro da comune in superficie a molto abbondante in profondità, non calcarei, da subacidi in superficie ad alcalini in profondità, saturazione alta in superficie, molto alta in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIsec</p>

H5.3 - Versanti ripidi (con pendenza superiore al 30%), fortemente rimaneggiati per la costruzione di terrazzi, vitati.

MTR3/PIV2	complesso: suoli Monte Rina , <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza superiore al 30%, coltivati</i> USDA: Lithic Udorthents loamy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Epileptic Regosols (Hypercalcaric, Humic, Skeletic)	Suoli a profilo A-R, sottili, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura media, scheletro frequente, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio moderatamente rapido. Capacità d'uso: VIe
	suoli Pivare , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza superiore al 30%, coltivati</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cambisols (Calcaric, Humic, Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-R, da moderatamente profondi a profondi, tessitura da moderatamente fine in superficie a media in profondità, scheletro comune, da estremamente calcarei in superficie a molto calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIe

H5.4 - Versanti da molto inclinati a moderatamente ripidi (con pendenza compresa tra 10 e 30%), prevalentemente coltivati e spesso terrazzati per agevolare la coltivazione della vite.

PIV1	consociazione: suoli Pivare , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 10 e 30%, coltivati</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cambisols (Calcaric, Humic, Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-R, da moderatamente profondi a profondi, tessitura da moderatamente fine in superficie a media in profondità, scheletro comune, da estremamente calcarei in superficie a molto calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIse
-------------	--	--

PIV1/MTR4	complesso: suoli Pivare , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 10 e 30%, coltivati</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cambisols (Calcaric, Humic, Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-R, da moderatamente profondi a profondi, tessitura da moderatamente fine in superficie a media in profondità, scheletro comune, da estremamente calcarei in superficie a molto calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIse
	suoli Monte Rina , <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza inferiore al 30%, coltivati</i> USDA: Lithic Udorthents loamy-skeletal, carbonatic, mesic WRB: Epileptic Regosols (Hypercalcaric, Humic, Skeletic)	Suoli a profilo A-R, sottili, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura media, scheletro frequente, estremamente calcarei, alcalini, drenaggio moderatamente rapido. Capacità d'uso: IVs

SNP1/PIV1	complesso: suoli San Pietro di Cinto Euganeo , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 10 e 30%</i> USDA: Typic Eutrudepts clayey-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Endoskeletal, Endoclayic)	Suoli a profilo Ap-Bw, profondi, tessitura da moderatamente fine in superficie a fine in profondità, scheletro da comune in superficie ad abbondante in profondità, da molto calcarei in superficie a estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIe
	suoli Pivare , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 10 e 30%, coltivati</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cambisols (Calcaric, Humic, Endosiltic)	Suoli a profilo Ap-Bw-R, da moderatamente profondi a profondi, tessitura da moderatamente fine in superficie a media in profondità, scheletro comune, da estremamente calcarei in superficie a molto calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIse

E - RILIEVI COLLINARI SU ROCCE SILICATICHE.

E1 - Rilievi collinari ad alta energia del rilievo su rioliti e trachiti, con suoli a reazione acida.

E1.1 - Versanti da ripidi ad estremamente ripidi (con pendenza compresa tra 45 e 70%), prevalentemente boscati.

MAD1/SOL1	<p>complesso: suoli Madonna, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza superiore al 45%</i> USDA: Inceptic Hapludalfs coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cutanic Acrisols</p>	<p>Suoli a profilo A-Bt-BC-R, moderatamente profondi, tessitura media, scheletro comune, non calcarei, acidi, saturazione molto bassa, drenaggio da buono a moderatamente rapido. Capacità d'uso: VIe</p>
	<p>suoli Solone, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza superiore al 45%</i> USDA: Lithic Udorthents coarse-loamy, mixed, acid, mesic WRB: Epileptic Regosols (Dystric)</p>	<p>Suoli a profilo A-R, da sottili a molto sottili, tessitura media, scheletro comune, non calcarei, acidi, saturazione bassa, drenaggio moderatamente rapido. Capacità d'uso: VIe</p>

E1.2 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenza compresa tra 20 e 45%), prevalentemente boscati.

MAD2/CTN1	<p>complesso: suoli Madonna, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 20 e 45%</i> USDA: Inceptic Hapludalfs coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cutanic Acrisols</p>	<p>Suoli a profilo A-Bt-BC-R, moderatamente profondi, tessitura media, scheletro comune, non calcarei, acidi, saturazione molto bassa, drenaggio da buono a moderatamente rapido. Capacità d'uso: IIIse</p>
	<p>suoli Case Tonido, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 15 e 40%, coltivati</i> USDA: Inceptic Hapludalfs fine-loamy, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric, Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bt-BC-R, da profondi a moderatamente profondi, tessitura media, scheletro comune, non calcarei, neutri, saturazione molto alta, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIe, VIe</p>

MAD2/SOL2	<p>complesso: suoli Madonna, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 20 e 45%</i> USDA: Inceptic Hapludalfs coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cutanic Acrisols</p>	<p>Suoli a profilo A-Bt-BC-R, moderatamente profondi, tessitura media, scheletro comune, non calcarei, acidi, saturazione molto bassa, drenaggio da buono a moderatamente rapido. Capacità d'uso: IIIse</p>
	<p>suoli Solone, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 20 e 45%</i> USDA: Lithic Udorthents coarse-loamy, mixed, acid, mesic WRB: Epileptic Regosols (Dystric)</p>	<p>Suoli a profilo A-R, da sottili a molto sottili, tessitura media, scheletro comune, non calcarei, acidi, saturazione bassa, drenaggio moderatamente rapido. Capacità d'uso: IVs</p>

E1.3 - Versanti da molto inclinati a moderatamente ripidi (con pendenza compresa tra 10 e 20%), prevalentemente boscati.

MAD2/VLD2	<p>complesso: suoli Madonna, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 20 e 45%</i> USDA: Inceptic Hapludalfs coarse-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cutanic Acrisols</p>	<p>Suoli a profilo A-Bt-BC-R, moderatamente profondi, tessitura media, scheletro comune, non calcarei, acidi, saturazione molto bassa, drenaggio da buono a moderatamente rapido. Capacità d'uso: IIIse</p>
	<p>suoli Valdimandria, <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza superiore al 10%, boscati</i> USDA: Typic Hapludalfs fine, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo A-Bt, da profondi a molto profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro scarso in superficie e comune in profondità, non calcarei, neutri, subacidi in profondità, saturazione molto alta, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIse, VIe</p>

E1.4 - Versanti da molto inclinati a ripidi (con pendenza compresa tra 10 e 45%), fortemente rimaneggiati per la costruzione di terrazzi, vitati.

VLD1/DA11	<p>complesso: suoli Valdimandria, <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza superiore al 10%, coltivati</i> USDA: Typic Hapludalfs fine, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo A-Bt, da profondi a molto profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro scarso in superficie e comune in profondità, non calcarei, neutri, subacidi in profondità, saturazione molto alta, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIe, VIe</p>
	<p>suoli Dainese, <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza compresa tra 10 e 40%</i> USDA: Typic Udorthents fine-loamy, mixed, nonacid, mesic WRB: Haplic Regosols (Hypereutric, Endoskeletal, Escalic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-AC-C, moderatamente profondi, tessitura media e moderatamente fine nel substrato, scheletro comune e abbondante nel substrato, non calcarei, neutri, saturazione molto alta, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIe, VIe</p>

CTN1/DA11	<p>complesso: suoli Case Tonido, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 15 e 40%, coltivati</i> USDA: Inceptic Hapludalfs fine-loamy, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric, Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bt-BC-R, da profondi a moderatamente profondi, tessitura media, scheletro comune, non calcarei, neutri, saturazione molto alta, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIe, VIe</p>
	<p>suoli Dainese, <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza compresa tra 10 e 40%</i> USDA: Typic Udorthents fine-loamy, mixed, nonacid, mesic WRB: Haplic Regosols (Hypereutric, Endoskeletal, Escalic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-AC-C, moderatamente profondi, tessitura media e moderatamente fine nel substrato, scheletro comune e abbondante nel substrato, non calcarei, neutri, saturazione molto alta, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIe, VIe</p>

CTN1/VLD1	<p>complesso: suoli Case Tonido, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 15 e 40%, coltivati</i> USDA: Inceptic Hapludalfs fine-loamy, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric, Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bt-BC-R, da profondi a moderatamente profondi, tessitura media, scheletro comune, non calcarei, neutri, saturazione molto alta, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIe, VIe</p>
	<p>suoli Valdimandria, <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza superiore al 10%, coltivati</i> USDA: Typic Hapludalfs fine, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo A-Bt, da profondi a molto profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro scarso in superficie e comune in profondità, non calcarei, neutri, subacidi in profondità, saturazione molto alta, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIe, VIe</p>

E1.5 - Ripiani da subpianeggianti a inclinati (con pendenza inferiore a 10%), coltivati.

VLD3	<p>consociazione: suoli Valdimandria, <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza inferiore al 10%, coltivati</i> USDA: Typic Hapludalfs fine, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Hypereutric)</p>	<p>Suoli a profilo A-Bt, da profondi a molto profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro scarso in superficie e comune in profondità, non calcarei, neutri, subacidi in profondità, saturazione molto alta, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIe</p>
-------------	--	--

E2 - Versanti di rilievi collinari ad alta energia del rilievo su latiti, con suoli a reazione subacida.

E2.1 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenza compresa tra 20 e 60%), prevalentemente boscati.

MCV1/VL1	complesso: suoli Monte Ceva , <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza superiore al 30%</i> USDA: Typic Udorthents loamy-skeletal, mixed, acid, mesic WRB: Endoleptic Umbrisols (Endoskeletal)	Suoli a profilo A-AC-C-R, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura media, scheletro comune in superficie, abbondante in profondità, non calcarei, acidi, saturazione bassa, drenaggio moderatamente rapido. Capacità d'uso: VIe
	suoli Villa Vallier , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza superiore al 30%</i> USDA: Typic Dystrudepts loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cambisols (Dystric, Endoskeletal)	Suoli a profilo A-Bw-Cr-R, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura media, scheletro comune in superficie e molto abbondante nel substrato, non calcarei, acidi, saturazione bassa, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIe, IIIsec

E2.2 - Versanti da inclinati a moderatamente ripidi (con pendenza compresa tra 5 e 25%), rimaneggiati per la costruzione di terrazzi, vitati.

MSN1	consociazione: suoli Monte Sengiari , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 5 e 25%</i> USDA: Dystric Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cambisols (Hypereutric)	Suoli a profilo A-Bw-R, moderatamente profondi, tessitura media, scheletro scarso in superficie e comune in profondità, non calcarei, subacidi in superficie e neutri in profondità, saturazione alta in superficie e molto alta in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIe
------	---	--

E3 - Rilievi collinari a bassa energia del rilievo su basalti, con suoli a reazione neutra.

E3.1 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenza compresa tra 20 e 45%), prevalentemente boscati.

BAI1/CSN2	complesso: suoli Baiamonte , <i>franchi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 20 e 45%</i> USDA: Dystric Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cambisols (Hypereutric)	Suoli a profilo A-Bw-C-R, moderatamente profondi, tessitura media, scheletro scarso, non calcarei, subacidi, saturazione alta, drenaggio da buono a moderatamente rapido. Capacità d'uso: IIIe, VIe
	suoli Castelnuovo , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 10 e 30%, boscati</i> USDA: Dystric Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric, Endoclayic)	Suoli a profilo A-Bw, da profondi a molto profondi, tessitura da moderatamente fine a fine, scheletro scarso, non calcarei, da neutri a subalcalini, saturazione molto alta, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIe

E3.2 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenza compresa tra 20 e 45%), parzialmente rimaneggiati per la costruzione di terrazzi, vitati.

ADV1/CSN1	complesso: suoli Alto del Venda , <i>franchi, ghiaiosi, a pendenza compresa tra 20 e 45%</i> USDA: Dystric Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric)	Suoli a profilo A-Bw-C-R, profondi, tessitura media, scheletro comune, non calcarei, subalcalini, saturazione molto alta, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIe
	suoli Castelnuovo , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 10 e 30%, coltivati</i> USDA: Dystric Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric, Endoclayic)	Suoli a profilo A-Bw, da profondi a molto profondi, tessitura da moderatamente fine a fine, scheletro scarso, non calcarei, da neutri a subalcalini, saturazione molto alta, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIe

E3.3 - Versanti da inclinati a moderatamente ripidi (con pendenza compresa tra 10 e 20%), parzialmente rimaneggiati per la costruzione di terrazzi, vitati.

CSN1	consociazione: suoli Castelnuovo , <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza compresa tra 10 e 30%, coltivati</i> USDA: Dystric Eutrudepts fine, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Hypereutric, Endoclayic)	Suoli a profilo A-Bw, da profondi a molto profondi, tessitura da moderatamente fine a fine, scheletro scarso, non calcarei, da neutri a subalcalini, saturazione molto alta, drenaggio buono. Capacità d'uso: IIIe
------	---	---

V - DORSALI PREALPINE SU ROCCE CALCAREE E CALCAREO-MARNOSE.

V1 - Versanti dei rilievi prealpini su substrati carbonatici molto competenti (Calcarei Grigi), con suoli sottili, a bassa differenziazione del profilo.

V1.1 - Versanti da molto ripidi a estremamente ripidi (con pendenza superiore al 50%), a quote generalmente superiori ai 1000 metri, pascolati, occasionalmente con diffusi affioramenti rocciosi.

CDL1	consociazione: suoli Croce dei Lebi , <i>franco limosi, molto ghiaiosi, a pendenza superiore al 50%</i> USDA: Lithic Hapludolls loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Epileptic Rendzic Phaeozems (Calcaric, Episkeletic)	Suoli a profilo A-C-R, molto sottili, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura da media a moderatamente fine, scheletro abbondante, moderatamente calcarei, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio moderatamente rapido. Capacità d'uso: VIIse, VIIs
-------------	---	---

CDL1-R	associazione: suoli Croce dei Lebi , <i>franco limosi, molto ghiaiosi, a pendenza superiore al 50%</i> USDA: Lithic Hapludolls loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Epileptic Rendzic Phaeozems (Calcaric, Episkeletic)	Suoli a profilo A-C-R, molto sottili, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura da media a moderatamente fine, scheletro abbondante, moderatamente calcarei, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio moderatamente rapido. Capacità d'uso: VIIse, VIIs
	roccia	

V1.2 - Versanti da molto ripidi a estremamente ripidi (con pendenza superiore al 50%), a quote generalmente superiori ai 1000 metri, boscati, occasionalmente con diffusi affioramenti rocciosi.

NAO1-R	associazione: suoli Creste di Naole , <i>franco limosi, ghiaiosi</i> USDA: Lithic Hapludolls loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Epileptic Phaeozems (Calcaric)	Suoli a profilo A-R, da sottili a molto sottili, contenuto in sostanza organica alto, tessitura media, scheletro da frequente ad abbondante, da scarsamente calcarei a moderatamente calcarei, subalcalini, drenaggio rapido. Capacità d'uso: VIIe, VIse
	roccia	

NAO1	consociazione: suoli Creste di Naole , <i>franco limosi, ghiaiosi</i> USDA: Lithic Hapludolls loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Epileptic Phaeozems (Calcaric)	Suoli a profilo A-R, da sottili a molto sottili, contenuto in sostanza organica alto, tessitura media, scheletro da frequente ad abbondante, da scarsamente calcarei a moderatamente calcarei, subalcalini, drenaggio rapido. Capacità d'uso: VIIe, VIse
-------------	--	---

V1.3 - Coni e falde di detrito molto ripidi (con pendenza generalmente superiore al 50%), ricolonizzati dalla vegetazione arborea.

CFR1	consociazione: suoli Corno di Framont , <i>franco limosi, molto ghiaiosi</i> USDA: Pachic Hapludolls loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Rendzic Phaeozems (Calcaric, Pachic, Episkeletic, Episiltic)	Suoli a profilo OA-A-(AC)-C, profondi, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura media, scheletro abbondante, scarsamente calcarei e neutri in superficie, estremamente calcarei e alcalini in profondità, drenaggio moderatamente rapido. Capacità d'uso: VIIe, VIec
-------------	---	---

V1.4 - Versanti ripidi (con pendenza compresa tra 30 e 70%), boscati.

NAO1/CNT1	<p>complesso: suoli Creste di Naole, <i>franco limosi, ghiaiosi</i> USDA: Lithic Hapludolls loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Epileptic Phaeozems (Calcaric)</p>	<p>Suoli a profilo A-R, da sottili a molto sottili, contenuto in sostanza organica alto, tessitura media, scheletro da frequente ad abbondante, da scarsamente calcarei a moderatamente calcarei, subalcalini, drenaggio rapido. Capacità d'uso: VIIe, VISe</p>
	<p>suoli Cinta del pettine, <i>franco limosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cambisols (Calcaric)</p>	<p>Suoli a profilo A-Bw-BC-R, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura media, scheletro frequente, scarsamente calcarei e neutri in superficie, fortemente calcarei e alcalini in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIec</p>

V1.5 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenza compresa tra 20 e 40%), pascolati.

CSE1/CLL1	<p>complesso: suoli Col Serai, <i>franco limosi, ghiaiosi</i> USDA: Lithic Hapludalfs fine-loamy, mixed, mesic WRB: Epileptic Cutanic Luvisols</p>	<p>Suoli a profilo A-Bt-R, sottili, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura media, scheletro frequente, non calcarei, subacidi in superficie, neutri in profondità, saturazione da media ad alta, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIec</p>
	<p>suoli Collon, <i>franchi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Hapludolls fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Phaeozems (Calcaric)</p>	<p>Suoli a profilo A-AB-Bw-R, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura media in superficie, moderatamente fine in profondità, scheletro comune in superficie, abbondante in profondità, scarsamente calcarei e neutri in superficie, molto calcarei e alcalini in profondità, saturazione molto alta, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIec</p>

V1.6 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenza compresa tra 20 e 50%), boscati.

COV1/CNT1	<p>complesso: suoli Col Oliver, <i>franco limoso argillosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Hapludalfs fine, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Orthosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo A-Bt1-Bt2, profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura fine, scheletro da comune a frequente, non calcarei, neutri, saturazione molto alta, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIec</p>
	<p>suoli Cinta del pettine, <i>franco limosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cambisols (Calcaric)</p>	<p>Suoli a profilo A-Bw-BC-R, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura media, scheletro frequente, scarsamente calcarei e neutri in superficie, fortemente calcarei e alcalini in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIec</p>

V1.7 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenza compresa tra 15 e 40%), con evidenti fenomeni di carsismo, pascolati.

MUS1/CDL2	<p>complesso: suoli La Mussa, <i>franco limosi</i> USDA: Inceptic Hapludalfs fine-silty, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cutanic Luvisols (Humic)</p>	<p>Suoli a profilo A-Bt-R, da sottili a moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura moderatamente fine, scheletro da scarso ad assente, non calcarei, subacidi in superficie, neutri in profondità, saturazione alta, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIec</p>
	<p>suoli Croce dei Lebi, <i>franco limosi, molto ghiaiosi, a pendenza inferiore al 50%</i> USDA: Lithic Hapludolls loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Epileptic Rendzic Phaeozems (Calcaric, Episkeletic)</p>	<p>Suoli a profilo A-C-R, molto sottili, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura da media a moderatamente fine, scheletro abbondante, moderatamente calcarei, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio moderatamente rapido. Capacità d'uso: VIIs</p>

V1.8 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenza compresa tra 15 e 50%), con evidenti fenomeni di carsismo, boscati.

MUS1/NAO1	complesso: suoli La Mussa , <i>franco limosi</i> USDA: Inceptic Hapludalfs fine-silty, mixed, mesic WRB: Endoleptic Cutanic Luvisols (Humic)	Suoli a profilo A-Bt-R, da sottili a moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura moderatamente fine, scheletro da scarso ad assente, non calcarei, subacidi in superficie, neutri in profondità, saturazione alta, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIec
	suoli Creste di Naole , <i>franco limosi, ghiaiosi</i> USDA: Lithic Hapludolls loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Epileptic Phaeozems (Calcaric)	Suoli a profilo A-R, da sottili a molto sottili, contenuto in sostanza organica alto, tessitura media, scheletro da frequente ad abbondante, da scarsamente calcarei a moderatamente calcarei, subcalcalini, drenaggio rapido. Capacità d'uso: VIIe, VIse

V1.9 - Versanti da molto inclinati a moderatamente ripidi (con pendenza compresa tra 10 e 40%) su depositi di origine colluviale, pascolati o coltivati e solo secondariamente a bosco.

FIL2	consociazione: suoli Filippon , <i>franco limosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza superiore al 10%</i> USDA: Ultic Hapludalfs fine, mixed, mesic WRB: Cutanic Alisols (Hyperdystric, Profondic, Endosiltic, Chromic)	Suoli a profilo A-EB-Bt, profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine, scheletro da comune a frequente, non calcarei, acidi, saturazione bassa, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIec, VIe
-------------	---	---

V1.10 - Versanti da subpianeggianti a inclinati (con pendenza sempre inferiore al 10%) su depositi di origine colluviale, pascolati o a prato.

FIL1	consociazione: suoli Filippon , <i>franco limosi, scarsamente ghiaiosi, a pendenza inferiore al 10%</i> USDA: Ultic Hapludalfs fine, mixed, mesic WRB: Cutanic Alisols (Hyperdystric, Profondic, Endosiltic, Chromic)	Suoli a profilo A-EB-Bt, profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine, scheletro da comune a frequente, non calcarei, acidi, saturazione bassa, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIC
-------------	---	---

V2 - Versanti dei rilievi prealpini su substrati carbonatici moderatamente competenti (Biancone e Scaglia Rossa), con suoli moderatamente profondi, fortemente decarbonatati e con accumulo di argilla.

V2.1 - Versanti molto ripidi (con pendenza superiore al 50%), a quote generalmente superiori ai 1000 metri, pascolati, fortemente erosi.

PGS1	consociazione: suoli Pian dei Grassi , <i>franco limosi, ghiaiosi, a pendenza superiore al 30%</i> USDA: Lithic Hapludolls fine-loamy, mixed, mesic WRB: Epileptic Rendzic Phaeozems	Suoli a profilo A-(AC)-R, sottili, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura media, scheletro frequente, non calcarei, subacidi, saturazione molto alta, drenaggio moderatamente rapido. Capacità d'uso: VIIe, VIec
-------------	--	---

V2.2 - Strette dorsali sommitali da inclinate a moderatamente ripide (con pendenza inferiore al 30%), pascolate, fortemente erose.

PGS2	consociazione: suoli Pian dei Grassi , <i>franco limosi, ghiaiosi, a pendenza inferiore al 30%</i> USDA: Lithic Hapludolls fine-loamy, mixed, mesic WRB: Epileptic Rendzic Phaeozems	Suoli a profilo A-(AC)-R, sottili, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura media, scheletro frequente, non calcarei, subacidi, saturazione molto alta, drenaggio moderatamente rapido. Capacità d'uso: VIC, VIc
-------------	--	---

V2.3 - Versanti molto ripidi (con pendenza superiore al 50%), interessati da intensi fenomeni erosivi, boscati.

CDE1/MCP1	<p>complesso: suoli Codole, <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Humic)</p>	<p>Suoli a profilo A-Bw-C, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine, scheletro comune in superficie, abbondante in profondità, moderatamente calcarei, estremamente calcarei nel substrato, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIec, VIIe</p>
	<p>suoli Monte Crep, <i>franco argillosi, ghiaiosi</i> USDA: Lithic Hapludolls loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Epileptic Rendzic Phaeozems</p>	<p>Suoli a profilo A-AC-R, sottili, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura moderatamente fine, scheletro abbondante, da non calcarei a moderatamente calcarei, neutri, saturazione molto alta, drenaggio moderatamente rapido. Capacità d'uso: VIIe, VIec</p>

MCP1	<p>consociazione: suoli Monte Crep, <i>franco argillosi, ghiaiosi</i> USDA: Lithic Hapludolls loamy-skeletal, mixed, mesic WRB: Epileptic Rendzic Phaeozems</p>	<p>Suoli a profilo A-AC-R, sottili, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura moderatamente fine, scheletro abbondante, da non calcarei a moderatamente calcarei, neutri, saturazione molto alta, drenaggio moderatamente rapido. Capacità d'uso: VIIe, VIec</p>
-------------	--	---

V2.4 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenza compresa tra 20 e 60%), pascolati.

PNZ1/PGS1	<p>complesso: suoli Pianezze, <i>franchi, ghiaiosi</i> USDA: Typic Argiudolls fine, mixed, mesic WRB: Luvic Phaeozems</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bt, profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine, scheletro frequente, non calcarei, neutri, saturazione molto alta, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIec, VIIc</p>
	<p>suoli Pian dei Grassi, <i>franco limosi, ghiaiosi, a pendenza superiore al 30%</i> USDA: Lithic Hapludolls fine-loamy, mixed, mesic WRB: Epileptic Rendzic Phaeozems</p>	<p>Suoli a profilo A-(AC)-R, sottili, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura media, scheletro frequente, non calcarei, subacidi, saturazione molto alta, drenaggio moderatamente rapido. Capacità d'uso: VIIe, VIec</p>

V2.5 - Versanti da ripidi a molto ripidi (con pendenza compresa tra 30 e 70%), boscati.

PRC1/CDE1	<p>complesso: suoli Pra di Costa, <i>franco limosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Mollic Hapludalfs fine, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Endosiltic)</p>	<p>Suoli a profilo O-A-AE-Bt-(BC)-R, profondi, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura moderatamente fine, scheletro comune in superficie, frequente in profondità, non calcarei, acidi in superficie, subacidi in profondità, saturazione media, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIe, IVs</p>
	<p>suoli Codole, <i>franco argillosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Typic Eutrudepts fine-loamy, mixed, mesic WRB: Haplic Cambisols (Calcaric, Humic)</p>	<p>Suoli a profilo A-Bw-C, moderatamente profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine, scheletro comune in superficie, abbondante in profondità, moderatamente calcarei, estremamente calcarei nel substrato, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIec, VIIe</p>

V2.6 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenza compresa tra 15 e 40%), pascolati.

PNZ1	<p>consociazione: suoli Pianezze, <i>franchi, ghiaiosi</i> USDA: Typic Argiudolls fine, mixed, mesic WRB: Luvic Phaeozems</p>	<p>Suoli a profilo Ap-Bt, profondi, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine, scheletro frequente, non calcarei, neutri, saturazione molto alta, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIec, VIIc</p>
-------------	--	--

V2.7 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenza compresa tra 15 e 50%), boscati.

PRC1	consociazione: suoli Pra di Costa , <i>franco limosi, scarsamente ghiaiosi</i> USDA: Mollic Hapludalfs fine, mixed, mesic WRB: Cutanic Luvisols (Endosiltic)	Suoli a profilo O-A-AE-Bt-(BC)-R, profondi, contenuto in sostanza organica alto in superficie, tessitura moderatamente fine, scheletro comune in superficie, frequente in profondità, non calcarei, acidi in superficie, subacidi in profondità, saturazione media, con rivestimenti di argilla, drenaggio buono. Capacità d'uso: VIe, IVs
------	--	---

V2.8 - Versanti da moderatamente ripidi a ripidi (con pendenza compresa tra 20 e 50%), a bassa quota, coltivati, fortemente erosi in seguito alle pratiche agricole.

CMA1	consociazione: suoli Col Martini , <i>franco argillosi, ghiaiosi, a pendenza superiore al 10%</i> USDA: Lithic Udorthents fine-loamy, mixed, calcareous, mesic WRB: Epileptic Regosols (Calcaric)	Suoli a profilo Ap-R, sottili, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine, scheletro frequente, molto calcarei, subalcalini, drenaggio buono. Capacità d'uso: IVs, VIe
------	---	--

V2.9 - Versanti da molto inclinati a moderatamente ripidi (con pendenza compresa tra 10 e 45%), a bassa quota, coltivati a vite e spesso terrazzati.

SV11/CMA1	complesso: suoli San Vito , <i>argillosi, ghiaiosi</i> USDA: Entic Hapludolls clayey-skeletal, mixed, mesic WRB: Haplic Phaeozems (Calcaric, Endoskeletal, Orthoclayic)	Suoli a profilo Ap-Bw, profondi, tessitura fine, scheletro frequente in superficie e abbondante in profondità, subalcalini in superficie, alcalini in profondità, moderatamente calcarei, drenaggio buono. Capacità d'uso: IVs, VIe
	suoli Col Martini , <i>franco argillosi, ghiaiosi, a pendenza superiore al 10%</i> USDA: Lithic Udorthents fine-loamy, mixed, calcareous, mesic WRB: Epileptic Regosols (Calcaric)	Suoli a profilo Ap-R, sottili, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine, scheletro frequente, molto calcarei, subalcalini, drenaggio buono. Capacità d'uso: IVs, VIe

V2.10 - Versanti da subpianeggianti ad inclinati (con pendenza inferiore al 10%), a bassa quota, coltivati.

CMA2	consociazione: suoli Col Martini , <i>franco argillosi, ghiaiosi, a pendenza inferiore al 10%</i> USDA: Lithic Udorthents fine-loamy, mixed, calcareous, mesic WRB: Epileptic Regosols (Calcaric)	Suoli a profilo Ap-R, sottili, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine, scheletro frequente, molto calcarei, subalcalini, drenaggio buono. Capacità d'uso: IVs
------	---	---

V2.11 - Corpi di antiche frane sul fondovalle con diffusi affioramenti rocciosi.

CMA3	consociazione: suoli Col Martini , <i>franco argillosi, ghiaiosi, su depositi di frana</i> USDA: Typic Udorthents loamy-skeletal, mixed, calcareous, mesic WRB: Haplic Regosols (Calcaric, Skeletic)	Suoli a profilo Ap-C, sottili, contenuto in sostanza organica moderatamente alto in superficie, tessitura moderatamente fine con scheletro frequente in superficie, tessitura moderatamente grossolana con scheletro molto abbondante nel substrato, molto calcarei, subalcalini, drenaggio buono. Capacità d'uso: IVs, VIe
------	--	--