

SCHEDA DEI RILIEVI FLORISTICI

Sommario

Numero ril B071301	2
Numero ril B071801	3
Numero ril B071802	4
Numero ril B071803	6
Numero ril B071804	7
Numero ril B071805	8
Numero ril B071806	9
Numero ril B072501	10
Numero ril B072502	11
Numero ril B072503	12
Numero ril B072504	13
Numero ril B072505	14
Numero ril B072506	15
Numero ril B072601	16
Numero ril B072602	17
Numero ril B072603	18
Numero ril B072604	19
Numero ril B072605	20
Numero ril B072606	21
Numero ril B072607	22
Numero ril B072608	23
Numero ril B072609	24
Numero ril B072610	25
Numero ril B072611	26
Numero ril B072701	27
Numero ril B072702	28
Numero ril B072703	29

Numero ril B073101	30
Numero ril B073102	31
Numero ril B073103	32
Numero ril B073104	33
Numero ril B073105	34
Numero ril B073106	35
Numero ril B073107	36
Numero ril B073108	37
Numero ril B073109	38
Numero ril B073110	39
Numero ril B073111	40
Numero ril B080101	41
Numero ril B080102	42
Numero ril B080103	43
Numero ril B080104	44
Numero ril B080105	45
Numero ril B080106	46
Numero ril B080201	47
Numero ril B080202	48
Numero ril B080203	49
Numero ril B080204	50
Numero ril B080205	51
Numero ril B080206	52
Numero ril B080207	53
Numero ril B080701	54
Numero ril B080702	55
Numero ril B080703	56
Numero ril B080704	58
Numero ril B080705	59
Numero ril B080706	60
Numero ril B080707	61
Numero ril B080708	62
Numero ril B080709	63
Numero ril B080710	64
Numero ril B080711	65
Numero ril B080712	66

Numero ril B080713	67
Numero ril B080801	68
Numero ril B080802	69
Numero ril B080803	70
Numero ril B080804	71
Numero ril B080805	72
Numero ril B082901	74
Numero ril B082902	75
Numero ril B082903	76
Numero ril B082904	77
Numero ril B082905	78
Numero ril B082906	79
Numero ril B082907	80
Numero ril B082908	81
Numero ril B082909	83
Numero ril B082910	84
Numero ril B082911	85
Numero ril B082912	86
Numero ril B082913	87
Numero ril B082914	88
Numero ril B082915	89

La valutazione quantitativa della copertura floristica è stata effettuata direttamente dagli operatori tramite analisi visive dirette e successivi confronti o convalidazioni previa la consultazione de *La Flora d'Italia* (Pignatti, 1982) dei campioni raccolti e non identificati in situ. Essa si pone l'obiettivo di stimare in termini percentuali la copertura, intesa come la proiezione verticale sul terreno, di tutti gli individui costituenti lo strato in analisi. Quindi, per ogni specie vegetale riconosciuta nei due strati indagati, si è assegnata una percentuale di copertura alla quale sono state applicate le seguenti classi di abbondanza o *indici di Braun-Blanquet*.

Indice di abbondanza-dominanza Braun-Blanquet (1928)	Copertura %
r	= individui molto rari
+	= copertura < 1% individui molto poco abbondanti
1	= copertura tra 1 e 5% individui abbastanza abbondanti
2	= copertura tra 5 e 25% individui abbondanti
3	= copertura tra 25 e 50% qualunque numero di individui
4	= copertura tra 50 e 75% qualunque numero di individui
5	= copertura tra 75 e 100% qualunque numero di individui

Per dare informazioni più precise inerenti le specie con bassa o relativamente bassa copertura, senza che esse vengano unificate all'interno di un unico ampio valore intervallare, si è scelto di codificare l'indice 2 di abbondanza-dominanza 2a per i taxa con copertura compresa tra i valori 5 e 12,5% e 2b per i taxa con copertura compresa tra 12,5 e 25%.

Numero ril B071301		Data 13/07/2018	NOTE Pozza artificiale per anfibi, vicino a laghi di ex-cava. Con acqua in pieno luglio e asciutta in agosto (2018).  
Regione: Piemonte	Comune: Cavagnolo		
Località: Laghi di cava			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 424787, 5002156			
Altitudine: 158 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione acquatica ed erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 25 mq	Copertura totale: 65%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 45%			
Altezza: 0,3m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: 20%			
Altezza: ---m			

[illegible]

Numero ril B071801		Data 18/07/2018	<p>NOTE</p> <p>Superficie arida erbacea, in spiazzo erboso.</p> 
Regione: Piemonte	Comune: Cavagnolo		
Località: Laghi di cava			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 424299, 5002636			
Altitudine: 160 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 70%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 70%			
Altezza: 0,3m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			


Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	
C	<i>Artemisia vulgaris</i>	2a	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	2a	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	2b	
C	<i>Chenopodium album</i>	+	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	1	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	1	
C	<i>Medicago lupulina</i>	+	
C	<i>Oenothera biennis</i>	+	
C	<i>Pethroragia sp</i>	r	
C	<i>Populus nigra</i>	+	
C	<i>Rorippa sp</i>	+	
C	<i>Saponaria officinalis</i>	+	
C	<i>Setaria viridis</i>	2b	
C	<i>Vulpia bromoides</i>	1	

Numero ril B071802		Data 18/07/2018	NOTE Bordo fiume alluvione recente; sabbioso. Dinamica recente alluvionale con interazione di bordo con specie nitrofile e ruderali o con rinnovazione di bosco.
Regione: Piemonte	Comune: Cavagnolo		
Località: Laghi di cava			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 424301, 5002847			
Altitudine: 156 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 50%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 50%			
Altezza: 0,4m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			



Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	
C	<i>Artemisia annua</i>	+	
C	<i>Artemisia vulgaris</i>	2a	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	2a	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	2b	
C	<i>Chamaesyce maculata</i>	+	
C	<i>Chenopodium album</i>	+	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	1	
C	<i>Erigeron annuus</i>	1	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	1	
C	<i>Hypericum perforatum</i>	+	
C	<i>Lysimachia arvensis</i>	1	
C	<i>Medicago lupulina</i>	+	
C	<i>Oenothera biennis</i>	+	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	1	
C	<i>Panicum capillare</i>	+	
C	<i>Petrorhagia prolifera</i>	r	
C	<i>Populus nigra</i>	+	
C	<i>Potentilla reptans</i>	+	
C	<i>Rorippa prostrata</i>	+	
C	<i>Rubus cfr ulmifolius</i>	+	
C	<i>Saponaria officinalis</i>	+	
C	<i>Setaria viridis</i>	2b	

C	<i>Solidago gigantea</i>	1	
C	<i>Sorghum halepense</i>	+	
C	<i>Trigonella alba</i>	+	
C	<i>Verbena officinalis</i>	+	
C	<i>Vulpia bromoides</i>	1	
C	<i>Xanthium italicum</i>	+	

Numero ril B071803		Data 18/07/2018	NOTE Zona di orlo con alcune invasive; in zone più allagate solo <i>Agropyron</i> .  
Regione: Piemonte		Comune: Cavagnolo	
Località: Laghi di cava			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 424318, 5002654			
Altitudine: 161 m s.l.m.		Inclinazione: --- (°)	
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq		Copertura totale: >95%	
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: >95%			
Altezza: 0,6m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	+	
C	<i>Artemisia vulgaris</i>	2a	
C	<i>Bidens frondosa</i>	r	
C	<i>Carex pendula</i>	+	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	4	
C	<i>Daucus carota</i>	r	
C	<i>Echinochloa crus-galli</i>	2a	
C	<i>Elymus repens</i>	2a	
C	<i>Erigeron annuus</i>	+	
C	<i>Parthenocissus quinquefolia</i>	1	
C	<i>Sicyos angulatus</i>	+	
C	<i>Sorghum halepense</i>	1	
C	<i>Taraxacum officinale</i>	+	

Numero ril B071804		Data 18/07/2018
Regione: Piemonte	Comune: Cavagnolo	
Località: Laghi di cava		
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 424479, 5002078		
Altitudine: 159 m s.l.m.		
Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale		
Giacitura: orizzontale		
Formazione vegetale: vegetazione erbacea		
Serie di vegetazione: ---		
Governo e trattamento: ---		
Superficie rilevata: 4 mq		
Copertura totale: >80%		
Strato erbaceo (Strato C)		
Copertura: >80%		
Altezza: 0,2m		
Vegetazione acquatica (Strato D)		
Copertura: ---%		
Altezza: ---m		

NOTE

Prato xerico dietro ex cava.



Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Agrostis stolonifera</i>	1	
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	
C	<i>Bromus</i> sp.	4	
C	<i>Centaureum pulchellum</i>	+	
C	<i>Cyperus strigosus</i>	2a	
C	<i>Eleocharis ovata</i>	1	
C	<i>Erigeron annuus</i>	+	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	2a	
C	<i>Juncus tenuis</i>	2b	
C	<i>Lotus</i> gr. <i>corniculatus</i>	+	
C	<i>Lythrum salicaria</i>	+	
C	<i>Lythrum tribracteatum</i>	+	
C	<i>Medicago lupulina</i>	+	
C	<i>Petrorhagia prolifera</i>	+	
C	<i>Polygonum aviculare</i>	+	
C	<i>Populus alba</i>	+	
C	<i>Populus nigra</i>	+	
C	<i>Rumex</i> sp.	+	
C	<i>Setaria viridis</i>	+	
C	<i>Solidago gigantea</i>	+	
C	<i>Trigonella alba</i>	+	
C	<i>Verbena officinalis</i>	+	
C	<i>Vulpia bromoides</i>	2a	

Numero ril B071805		Data 18/07/2018	NOTE Zona adiacente a rilievo B071804, con umidità alternata a secco (interessante vegetazione di zone umide circondata da prato xerico). Allagamenti probabilmente temporanei e non costanti (sempre osservata, da luglio in avanti, in condizioni xeriche).
Regione: Piemonte	Comune: Cavagnolo		
Località: Laghi di cava (poco oltre ex complesso di cava oltre Ghiaro)			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 424470, 5002069			
Altitudine: 159 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: >70%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: >70%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			



Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Alisma plantago-acquatica</i>	+	
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	+	
C	<i>Bidens frondosa</i>	+	
C	<i>Chamaesyce maculata</i>	1	
C	<i>Eleocharis ovata</i>	3	
C	<i>Juncus tenuis</i>	2a	
C	<i>Lindernia dubia</i>	1	
C	<i>Lythrum salicaria</i>	2a	
C	<i>Plantago major</i>	+	
C	<i>Populus nigra</i>	+	
C	<i>Salix alba</i>	+	
C	<i>Schoenoplectus supinus</i>	2a	
C	<i>Xanthium italicum</i>	+	

Numero ril B071806		Data 18/07/2018	NOTE Copertura colma; pratello xerico con dominanza di <i>Bromus squarrosus</i> . 
Regione: Piemonte	Comune: Cavagnolo		
Località: Laghi di cava (vicino a Lanca po)			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 424008, 5002762			
Altitudine: 158 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100-95%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100-95%			
Altezza: 0,3m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	+	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	+	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	5	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	2a	
C	<i>Convolvulus arvensis</i>	+	
C	<i>Crepis foetida</i>	+	
C	<i>Euphorbia cyparissias</i>	+	
C	<i>Hypericum perforatum</i>	+	
C	<i>Reynoutria japonica</i>	+	
C	<i>Sedum sexangulare</i>	+	
C	<i>Sorghum halepense</i>	+	
C	<i>Verbascum thapsus</i>	+	
C	<i>Vulpia bromoides</i>	1	

Numero ril B072501		Data 25/07/2018	NOTE Zona di prato tra i pioppeti – pioppi stramaturati. 
Regione: Piemonte	Comune: Verrua Savoia		
Località: Cascina Landolio (Crescentino)			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 426378, 5003855			
Altitudine: 158 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Achillea gr. millefolium</i>	1	
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	+	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	1	
C	<i>Clinopodium nepeta</i>	2a	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	2b	
C	<i>Daucus carota</i>	+	
C	<i>Erigeron annuus</i>	1	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	+	
C	<i>Euphorbia cyparissias</i>	1	
C	<i>Hypericum perforatum</i>	1	
C	<i>Lolium multiflorum</i>	4	
C	<i>Medicago sativa</i>	+	
C	<i>Ononis natrix</i>	r	
C	<i>Plantago lanceolata</i>	+	
C	<i>Populus nigra</i>	+	
C	<i>Sorghum halepense</i>	3	
C	<i>Taraxacum officinale</i>	+	
C	<i>Trifolium arvense</i>	+	
C	<i>Trifolium pratense</i>	+	
C	<i>Trigonella alba</i>	+	

Numero ril B072502		Data 25/07/2018
Regione: Piemonte	Comune: Crescentino	
Località: Galli		
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 427014, 5004100		
Altitudine: 156 m s.l.m.		
Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale		
Giacitura: orizzontale		
Formazione vegetale: vegetazione erbacea		
Serie di vegetazione: ---		
Governo e trattamento: ---		
Superficie rilevata: 4 mq		
Copertura totale: 100%		
Strato erbaceo (Strato C)		
Copertura: 100%		
Altezza: ---m		
Vegetazione acquatica (Strato D)		
Copertura: ---%		
Altezza: ---m		

NOTE

Sorgheto.



Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	
C	<i>Anchusa officinalis</i>	+	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	2b	
C	<i>Equisetum ramosissimum</i>	+	
C	<i>Ferulago campestris</i>	r	
C	<i>Helianthus tuberosus</i>	+	
C	<i>Hypericum perforatum</i>	+	
C	<i>Lolium multiflorum</i>	2a	
C	<i>Medicago lupulina</i>	+	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	+	
C	<i>Solidago gigantea</i>	2a	
C	<i>Sorghum halepense</i>	2a	
C	<i>Trifolium pratense</i>	+	
C	<i>Trigonella alba</i>	1	

Numero ril B072503		Data 25/07/2018
Regione: Piemonte		Comune: Crescentino
Località: Galli		
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 427203, 5004015		
Altitudine: 154 m s.l.m.		Inclinazione: --- (°)
Substrato geologico: deposito fluviale		
Giacitura: orizzontale		
Formazione vegetale: vegetazione erbacea		
Serie di vegetazione: ---		
Governo e trattamento: ---		
Superficie rilevata: 4 mq		Copertura totale: 90%
Strato erbaceo (Strato C)		
Copertura: 90%		
Altezza: ---m		
Vegetazione acquatica (Strato D)		
Copertura: ---%		
Altezza: ---m		

NOTE

Sorgheto oggetto di taglio.



[illegible]

Numero ril B072504		Data 25/07/2018	NOTE Pioppeto su isola fluviale, confluenza Dora-Po. 
Regione: Piemonte	Comune: Brusasco		
Località: Cascina Landolio (Crescentino)			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 425387, 5003508			
Altitudine: 158 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	+	
C	<i>Asparagus officinalis</i>	+	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	2b	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	1	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	3	
C	<i>Daucus carota</i>	+	
C	<i>Elymus repens</i>	2b	
C	<i>Erigeron annuus</i>	2a	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	+	
C	<i>Euphorbia cyparissias</i>	+	
C	<i>Medicago lupulina</i>	1	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	+	
C	<i>Populus nigra</i>	+	rinnovazione
C	<i>Saponaria officinalis</i>	+	
C	<i>Sorghum halepense</i>	1	

Numero ril B072505		Data 25/07/2018	NOTE Isola fluviale nelle vicinanze del guado tra un ramo secondario della Dora e il margine del pioppeto. 
Regione: Piemonte	Comune: Brusasco		
Località: Cascina Landolio (Crescentino)			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 425484, 5003562			
Altitudine: 156 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 80-90%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 80-90%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			



Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Bromus squarrosus</i>	3	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	3	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	4	
C	<i>Daucus carota</i>	+	
C	<i>Erigeron annuus</i>	1	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	+	
C	<i>Euphorbia cyparissias</i>	1	
C	<i>Medicago lupulina</i>	1	
C	<i>Plantago arenaria</i>	1	
C	<i>Sorghum halepense</i>	1	
C	<i>Trigonella alba</i>	+	

Numero ril B072506		Data 25/07/2018	NOTE Margine/transizione tra saliceto e pioppeto 
Regione: Piemonte	Comune: Brusasco		
Località: Cascina Landolio (Crescentino)			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 425700, 5003555			
Altitudine: 158 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 80%			
Altezza: 0,5m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Agrostis stolonifera</i>	+	
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	+	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	1	
C	<i>Cuscuta campestris</i>	+	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	5	
C	<i>Echium vulgare</i>	+	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	1	
C	<i>Euphorbia cyparissias</i>	1	
C	<i>Genista sp</i>	+	
C	<i>Lolium multiflorum</i>	1	
C	<i>Medicago lupulina</i>	+	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	+	
C	<i>Plantago lanceolata</i>	+	
C	<i>Robinia pseudoacacia</i>	+	
C	<i>Saponaria officinalis</i>	+	
C	<i>Senecio inaequidens</i>	r	
C	<i>Sorghum halepense</i>	2a	

Numero ril B072602		Data 26/07/2018	<p align="center">NOTE</p> <p align="center">Bordo vecchia lanca.</p> 
Regione: Piemonte	Comune: Lauriano		
Località: Cascina Ghiglione			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 421311, 5003105			
Altitudine: 167 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			



Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Agrostis stolonifera</i>	4	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	+	
C	<i>Diplotaxis tenuifolia</i>	+	
C	<i>Helianthus tuberosus</i>	+	
C	<i>Humulus japonicus</i>	2a	
C	<i>Populus nigra</i>	+	
C	<i>Reynoutria japonica</i>	+	
C	<i>Saponaria officinalis</i>	+	
C	<i>Silene italica</i>	+	
C	<i>Sorghum halepense</i>	1	
C	<i>Stellaria cfr aquatica</i>	+	

Numero ril B072603		Data 26/07/2018	<p align="center">NOTE</p> <p>Formazione prativa a <i>Cynodon</i>, vicinanza alla sponda sinistra del F: Po.</p>  
Regione: Piemonte	Comune: Lauriano		
Località: Cascina Ghiglione			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 421107, 5003011			
Altitudine: 166 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 80%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 80%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	1	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	2a	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	4	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	+	
C	<i>Medicago lupulina</i>	+	
C	<i>Plantago lanceolata</i>	+	
C	<i>Sorghum halepense</i>	1	
C	<i>Trifolium pratense</i>	+	

Numero ril B072604		Data 26/07/2018	NOTE Piana arborata con presenza di dune sabbiose 
Regione: Piemonte	Comune: Lauriano		
Località: Cascina Ghiglione			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 420841, 5002987			
Altitudine: 165 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Agrostis stolonifera</i>	1	
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	+	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	+	
C	<i>Helianthus tuberosus</i>	+	
C	<i>Humulus japonicus</i>	+	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	+	
C	<i>Oxalis pes-caprae</i>	+	
C	<i>Panicum capillare</i>	+	
C	<i>Parthenocissus quinquefolia</i>	+	
C	<i>Saponaria officinalis</i>	1	
C	<i>Silene italica</i>	+	
C	<i>Sorghum halepense</i>	5	
C	<i>Ulmus sp.</i>	1	

Numero ril B072605		Data 26/07/2018	<p>NOTE</p> <p>Deposito di ciottoli con formazione xerica (<i>Petrorragia</i>, <i>Thymus</i>, <i>Teucrium</i> ecc), superficie leggermente rialzata e molto ciottolosa, scarsa copertura del suolo.</p>  
Regione: Piemonte	Comune: Lauriano		
Località: Cascina Ghiglione			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 420602, 5002742			
Altitudine: 165 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 30%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 30%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	1	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	+	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	+	
C	<i>Chamaesyce maculata</i>	1	
C	<i>Erigeron annuus</i>	+	
C	<i>Medicago lupulina</i>	+	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	1	
C	<i>Petrorragia saxifraga</i>	2a	
C	<i>Plantago arenaria</i>	1	
C	<i>Poterium sanguisorba</i>	+	
C	<i>Setaria viridis</i>	1	
C	<i>Teucrium chamaedrys</i>	2a	
C	<i>Thymus sp.</i>	+	

Numero ril B072606		Data 26/07/2018	NOTE Banco sabbioso vicino alla sponda del Po, si notano Artemisia e rinnovazione di <i>Populus</i> .
Regione: Piemonte	Comune: Lauriano		
Località: Cascina Ghiglione			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 420402, 5002707			
Altitudine: 165 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 60%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 60%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			



Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	+	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	2b	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	+	
C	<i>Buddleja davidii</i>	+	
C	<i>Clinopodium nepeta</i>	+	
C	<i>Elymus repens</i>	1	
C	<i>Erigeron annuus</i>	+	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	1	
C	<i>Hypericum perforatum</i>	+	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	1	
C	<i>Plantago lanceolata</i>	+	
C	<i>Populus nigra</i>	3	rinnovazione
C	<i>Setaria italica</i>	1	
C	<i>Sorghum halepense</i>	+	

Numero ril B072607		Data 26/07/2018	NOTE Pascolo a <i>Eryngium</i> . 
Regione: Piemonte		Comune: Lauriano	
Località: Cascina Ghiglione			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 420106, 5002916			
Altitudine: 167 m s.l.m.		Inclinazione: --- (°)	
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq		Copertura totale: 100%	
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Achillea gr. Millefolium</i>	+	
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	+	
C	<i>Anchusa officinalis</i>	+	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	+	
C	<i>Convolvulus arvensis</i>	1	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	3	
C	<i>Echinochloa crus-galli</i>	1	
C	<i>Elymus repens</i>	2a	
C	<i>Erigeron annuus</i>	+	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	+	
C	<i>Eryngium campestre</i>	1	
C	<i>Lolium multiflorum</i>	2a	
C	<i>Ononis natrix</i>	+	
C	<i>Plantago lanceolata</i>	+	
C	<i>Rumex sp.</i>	+	
C	<i>Sorghum halepense</i>	+	
C	<i>Trifolium pratense</i>	+	

Numero ril B072608		Data 26/07/2018	NOTE Margine di canale/area umida. 
Regione: Piemonte		Comune: Lauriano	
Località: Cascina Ghiglione			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 420079, 5003037			
Altitudine: 166 m s.l.m.		Inclinazione: --- (°)	
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq		Copertura totale: 70%	
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 70%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Alisma plantago-acquatica</i>	+	
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	
C	<i>Carex pendula</i>	2b	
C	<i>Chamaesyce maculata</i>	+	
C	<i>Diploaxis tenuifolia</i>	2a	
C	<i>Echinochloa crus-galli</i>	1	
C	<i>Eragrostis mexicana</i>	2b	
C	<i>Lindernia dubia</i>	1	
C	<i>Persicaria maculosa</i>	2a	
C	<i>Phalaris arundinacea</i>	+	
C	<i>Populus alba</i>	+	rinnovazione
C	<i>Salix alba</i>	2a	
C	<i>Setaria viridis</i>	1	
C	<i>Typha latifolia</i>	1	
	<i>Xanthium italicum</i>	1	

Numero ril B072609		Data 26/07/2018	NOTE Superficie prativa nelle vicinanze di una pista, prevalenza a Cynodon e Silene. 
Regione: Piemonte	Comune: Lauriano		
Località: Cascina Ghiglione			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 420274, 5003007			
Altitudine: 167 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Amaranthus retroflexus</i>	+	
C	<i>Anchusa officinalis</i>	+	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	+	
C	<i>Chenopodium album</i>	+	
C	<i>Convolvulus arvensis</i>	+	
C	<i>Elymus repens</i>	2b	
C	<i>Euphorbia cyparissias</i>	+	
C	<i>Lolium arundinaceum</i>	2a	
C	<i>Medicago lupulina</i>	+	
C	<i>Plantago lanceolata</i>	+	
C	<i>Silene italica</i>	1	
C	<i>Sorghum halepense</i>	1	
C	<i>Taraxacum officinale</i>	+	
C	<i>Trifolium pratense</i>	1	
C	<i>Trifolium repens</i>	1	

Numero ril B072611		Data 26/07/2018
Regione: Piemonte	Comune: Lauriano	
Località: Cascina Ghiglione		
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 420767, 5003167		
Altitudine: 165 m s.l.m.		
Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale		
Giacitura: orizzontale		
Formazione vegetale: vegetazione erbacea		
Serie di vegetazione: ---		
Governo e trattamento: ---		
Superficie rilevata: 4 mq		
Copertura totale: 100%		
Strato erbaceo (Strato C)		
Copertura: 100%		
Altezza: ---m		
Vegetazione acquatica (Strato D)		
Copertura: ---%		
Altezza: ---m		

NOTE

Pascolo con infestanti, presenza di *Reynoutria japonica*.



[illegible]

Numero ril B072701		Data 27/07/2018	NOTE Ex cava “Melilotepe”. 
Regione: Piemonte	Comune: Lauriano		
Località: Cascina del Riparo			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 420491, 5002437			
Altitudine: 167 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 70-80%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 70-80%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Artemisia annua</i>	1	
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	1	
C	<i>Chamaesyce maculata</i>	+	
C	<i>Erigeron annuus</i>	1	
C	<i>Hypericum perforatum</i>	+	
C	<i>Lysimachia arvensis</i>	1	
C	<i>Medicago lupulina</i>	+	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	1	
C	<i>Panicum capillare</i>	+	
C	<i>Potentilla reptans</i>	+	
C	<i>Rubus cfr ulmifolius</i>	+	
C	<i>Setaria viridis</i>	2b	
C	<i>Solidago gigantea</i>	1	
C	<i>Sorghum halepense</i>	+	
C	<i>Trigonella alba</i>	2b	
C	<i>Verbena officinalis</i>	+	

Numero ril B072702		Data 27/07/2018	<p align="center">NOTE</p> <p>Prato arborato. Dove il terreno è smosso dalle attività dei cinghiali si nota la presenza di <i>Cichorium inthibus</i> e <i>Helianthus tuberosus</i>.</p> 
Regione: Piemonte	Comune: Lauriano		
Località: Cascina del Riparo			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 420709, 5002567			
Altitudine: 167 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 95%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 95%			
Altezza: 1m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Cichorium inthibus</i>	+	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	1	
C	<i>Daucus carota</i>	1	
C	<i>Erigeron annuus</i>	1	
C	<i>Helianthus tuberosus</i>	+	
C	<i>Hypericum perforatum</i>	+	
C	<i>Lolium multiflorum</i>	2b	
C	<i>Lotus gr. corniculatus</i>	+	
C	<i>Medicago sativa</i>	2a	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	1	
C	<i>Solidago gigantea</i>	1	
C	<i>Sorghum halepense</i>	4	
C	<i>Trigonella alba</i>	2a	
C	<i>Ulmus sp.</i>	+	

Numero ril B072703		Data 27/07/2018	NOTE Incolto/sorgheto.
Regione: Piemonte	Comune: Monteu da Po		
Località: Cascina del Riparo			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 422266, 5002700			
Altitudine: 165 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Acer negundo</i>	+	
C	<i>Amaranthus retroflexus</i>	1	
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	+	
C	<i>Arctium lappa</i>	1	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	2a	
C	<i>Chenopodium album</i>	1	
C	<i>Elymus repens</i>	4	
C	<i>Helianthus tuberosus</i>	+	
C	<i>Panicum capillare</i>	+	
C	<i>Prunus sp.</i>	r	
C	<i>Setaria italica</i>	1	
C	<i>Sorghum halepense</i>	5	

Numero ril B073101		Data 31/07/2018	<p>NOTE</p> <p>Superficie agricola abbandonata con invasione di <i>Amorpha</i>, <i>Sicyos</i> e <i>Sorghum</i>. Margine con arbusteto di <i>Amorpha</i>, <i>Artemisia</i> invaso e coperto dal <i>Sicyos angulatus</i>.</p> 
Regione: Piemonte	Comune: Verrua Savoia		
Località: Ponte Verrua Savoia			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 428789, 5002847			
Altitudine: 153 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Amaranthus retroflexus</i>	+	
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	2a	
C	<i>Arctium lappa</i>	+	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	2b	
C	<i>Elymus repens</i>	1	
C	<i>Helianthus tuberosus</i>	+	
C	<i>Parthenocissus quinquefolia</i>	+	
C	<i>Portulaca oleracea</i>	+	
C	<i>Silene italica</i>	+	
C	<i>Sorghum halepense</i>	4	
C	<i>Urtica dioica</i>	1	

Numero ril B073102		Data 31/07/2018
Regione: Piemonte	Comune: Verrua Savoia	
Località: Ponte Verrua Savoia		
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 428674, 5003007		
Altitudine: 153 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)	
Substrato geologico: deposito fluviale		
Giacitura: orizzontale		
Formazione vegetale: vegetazione erbacea		
Serie di vegetazione: ---		
Governo e trattamento: ---		
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%	
Strato erbaceo (Strato C)		
Copertura: 100%		
Altezza: ---m		
Vegetazione acquatica (Strato D)		
Copertura: ---%		
Altezza: ---m		

NOTE

Margine sentiero prevalenza di Artemisia, taglia bassa.



[illegible]

Numero ril B073103		Data 31/07/2018	<p align="center">NOTE</p> <p align="center">Prato attiguo al F. Po.</p> 
Regione: Piemonte	Comune: Verrua Savoia		
Località: Tenuta Baraccone			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 427489, 5003394			
Altitudine: 156 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 85%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 85%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	2a	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	2b	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	1	
C	<i>Convolvulus arvensis</i>	+	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	3	
C	<i>Echium vulgare</i>	+	
C	<i>Elymus repens</i>	2a	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	+	
C	<i>Plantago lanceolata</i>	+	
C	<i>Setaria italica</i>	1	

Numero ril B073104		Data 31/07/2018	NOTE Superficie aperta con infestanti, <i>Artemisia</i> e <i>Sorghum</i> . 
Regione: Piemonte	Comune: Verrua Savoia		
Località: Tenuta Baraccone			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 427163, 5003452			
Altitudine: 156 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato arbustivo (Strato B)			
Copertura: 25%			
Altezza: ---m			
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 75%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
B	<i>Amorpha fruticosa</i>	1	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	4	
C	<i>Equisetum ramosissimum</i>	+	
C	<i>Helianthus tuberosus</i>	+	
C	<i>Parthenocissus quinquefolia</i>	+	
B	<i>Reynoutria japonica</i>	2a	
C	<i>Sorghum halepense</i>	1	



Numero ril B073105		Data 31/07/2018
Regione: Piemonte	Comune: Verrua Savoia	
Località: Tenuta Baraccone		
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 426845, 5003464		
Altitudine: 160 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)	
Substrato geologico: deposito fluviale		
Giacitura: orizzontale		
Formazione vegetale: vegetazione erbacea		
Serie di vegetazione: ---		
Governo e trattamento: ---		
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%	
Strato erbaceo (Strato C)		
Copertura: 100%		
Altezza: ---m		
Vegetazione acquatica (Strato D)		
Copertura: ---%		
Altezza: ---m		

NOTE


Superficie prativa con Artemisia, Convolvolo, Erba medica.



[illegible]

Numero ril B073106		Data 31/07/2018	NOTE Chiaria/radura.
Regione: Piemonte	Comune: Verrua Savoia		
Località: Tenuta Baraccone			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 427467, 5003201			
Altitudine: 156 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	1	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	3	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	+	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	2b	
C	<i>Elymus repens</i>	1	
C	<i>Erigeron annuus</i>	+	
C	<i>Hypericum perforatum</i>	+	

Numero ril B073107		Data 31/07/2018	<p align="center">NOTE</p> <p align="center">Sorgheto, inondato.</p> 
Regione: Piemonte	Comune: Verrua Savoia		
Località: Tenuta Baraccone			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 426802, 5002359			
Altitudine: 158 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 75-80%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 75-80%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	+	
C	<i>Artemisia annua</i>	+	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	+	
C	<i>Convolvulus arvensis</i>	1	
C	<i>Equisetum ramosissimum</i>	+	
C	<i>Erigeron annuus</i>	+	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	+	
C	<i>Panicum capillare</i>	+	
C	<i>Portulaca oleracea</i>	+	
C	<i>Sorghum halepense</i>	3	

Numero ril B073108		Data 31/07/2018	<p>NOTE</p> <p>Ex coltivo con suolo ricco di scheletro e pozze temporanee.</p> 
Regione: Piemonte	Comune: Verrua Savoia		
Località: Tenuta Baraccone			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 426929, 5002340			
Altitudine: 156 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 40%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 40%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Artemisia annua</i>	+	
C	<i>Chamaesyce maculata</i>	2a	
C	<i>Chenopodium album</i>	+	
C	<i>Erigeron annuus</i>	+	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	1	
C	<i>Hypericum perforatum</i>	+	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	+	
C	<i>Panicum capillare</i>	2b	
C	<i>Setaria italica</i>	1	
C	<i>Verbascum thapsus</i>	+	

Numero ril B073109		Data 31/07/2018	NOTE
Regione: Piemonte	Comune: Verrua Savoia		
Località: Tenuta Baraccone			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 426972, 5002246			
Altitudine: 156 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato arbustivo (Strato B)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Acalypha virginica</i>	+	
B	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	1	
B, C	<i>Amorpha fruticosa</i>	+	
B	<i>Artemisia verlotiorum</i>	2b	
C	<i>Chenopodium album</i>	1	
C	<i>Daucus carota</i>	+	
C	<i>Echinochloa crus-galli</i>	1	
C	<i>Erigeron annuus</i>	+	
B	<i>Erigeron canadensis</i>	2a	
B	<i>Humulus japonicus</i>	2a	
B	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	2a	
C	<i>Panicum capillare</i>	2a	
B	<i>Setaria italica</i>	1	
C	<i>Solidago gigantea</i>	1	
B	<i>Sorghum halepense</i>	1	

Numero ril B073110		Data 31/07/2018	NOTE Radura intermedia.
Regione: Piemonte		Comune: Verrua Savoia	
Località: Tenuta Baraccone			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 426998, 5002415			
Altitudine: 156 m s.l.m.		Inclinazione: --- (°)	
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq		Copertura totale: 90%	
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 90%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	
C	<i>Artemisia annua</i>	+	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	4	
C	<i>Echium vulgare</i>	+	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	2a	
C	<i>Medicago lupulina</i>	2a	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	2a	
C	<i>Panicum capillare</i>	1	
C	<i>Setaria viridis</i>	+	
C	<i>Sorghum halepense</i>	+	

Numero ril B073111		Data 31/07/2018	NOTE Capezzagna tra i pioppeti.
Regione: Piemonte	Comune: Verrua Savoia		
Località: Tenuta Baraccone			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 427245, 5002338			
Altitudine: 156 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato arbustivoo (Strato B)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			


Strato	Specie	Br.BI.	Note
B	<i>Amorpha fruticosa</i>	2a	
C	<i>Aristolochia clematitis</i>	+	
C	<i>Echinochloa crus-galli</i>	+	
C	<i>Elymus repens</i>	2b	
C	<i>Erigeron annuus</i>	1	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	2a	
C	<i>Sicyos angulatus</i>	3	
C	<i>Solidago gigantea</i>	+	
B	<i>Sorghum halepense</i>	1	

Numero ril B080101		Data 01/08/2018	<p align="center">NOTE</p> <p>Marcita, campo allagato.</p> 
Regione: Piemonte	Comune: Brusasco		
Località: C.na Battaglia			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 423352, 5003422			
Altitudine: 161 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 60%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 60%			
Altezza: 0,3m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	
C	<i>Cyperus strigosus</i>	2b	
C	<i>Echinochloa crus-galli</i>	2b	
C	<i>Galega officinalis</i>	1	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	+	
C	<i>Panicum capillare</i>	+	
C	<i>Setaria viridis</i>	+	
C	<i>Solidago gigantea</i>	+	
C	<i>Sorghum halepense</i>	1	
C	<i>Verbena officinalis</i>	+	
C	<i>Xanthium italicum</i>	+	

Numero ril B080102		Data 01/08/2018	NOTE Banchi sabbiosi a Oenothera e Artemisia. 
Regione: Piemonte	Comune: Brusasco		
Località: C.na Battaglia			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 422977, 5003474			
Altitudine: 161 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 70%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 70%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	+	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	2b	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	+	
C	<i>Calamagrostis epigejos</i>	+	
C	<i>Echium vulgare</i>	+	
C	<i>Erigeron annuus</i>	1	
C	<i>Euphorbia cyparissias</i>	1	
C	<i>Medicago lupulina</i>	+	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	2a	
C	<i>Setaria viridis</i>	+	
C	<i>Solidago gigantea</i>	1	
C	<i>Sorghum halepense</i>	+	

Numero ril B080103		Data 01/08/2018	NOTE Margine di sponda del F. Po con superficie molto degradata con Artemisia, Solidago e Rovi. 
Regione: Piemonte	Comune: Brusasco		
Località: C.na Battaglia			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 424606, 5003424			
Altitudine: 161 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100%			
Altezza: 1m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	+	
C	<i>Apios americana</i>	1	
C	<i>Aristolochia clematidis</i>	+	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	1	
C	<i>Humulus japonicus</i>	2b	
C	<i>Rubus cfr ulmifolius</i>	2b	
C	<i>Urtica dioica</i>	2a	

Numero ril B080104		Data 01/08/2018	NOTE Prato attiguo al F. Po; meno degradato rispetto al rilievo precedente (B080103); brometo. In zona Cascina "Battagliana"; la fascia riparia oltre la cascina è caratterizzata sotto gli alberi in prevalenza dalla presenza di <i>Artemisia</i> , margini e bordature di <i>Phalaris arundinacea</i> e prati aridi molto ristretti.
Regione: Piemonte	Comune: Brusasco		
Località: C.na Battagliana			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 424420, 5003337			
Altitudine: 162 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 70%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 70%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			



Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	2a	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	2b	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	+	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	2b	
C	<i>Echium vulgare</i>	+	
C	<i>Hypericum perforatum</i>	+	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	1	
C	<i>Plantago arenaria</i>	+	
C	<i>Saponaria officinalis</i>	+	
C	<i>Setaria italica</i>	2a	piccola
C	<i>Sorghum halepense</i>	1	
C	<i>Verbascum thapsus</i>	+	

Numero ril B080105		Data 01/08/2018	<p align="center">NOTE</p> <p>Mosaico di brometo/artemisieta.</p> 
Regione: Piemonte	Comune: Verrua Savoia		
Località: Tenuta Baraccone			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 427780, 5002546			
Altitudine: 153 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 90%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 90%			
Altezza: 0,5m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	1	
C	<i>Anchusa officinalis</i>	+	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	4	
C	<i>Chamaesyce maculata</i>	1	
C	<i>Crepis foetida</i>	1	
C	<i>Echium vulgare</i>	+	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	1	
C	<i>Plantago lanceolata</i>	+	
C	<i>Saponaria officinalis</i>	1	
C	<i>Setaria viridis</i>	1	
C	<i>Verbascum thapsus</i>	+	

Numero ril B080201		Data 02/08/2018	NOTE Fascia di transizione tra coltivi e bosco; vicino a questo rilievo si nota una transizione con brometo e <i>Cynodon</i> ; <i>Verbascum</i> . 
Regione: Piemonte	Comune: Brusasco		
Località: Battaglia			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 425172, 5003639			
Altitudine: 159 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100%			
Altezza: 0,5m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			



Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	+	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	1	
C	<i>Erigeron annuus</i>	2a	
C	<i>Galega officinalis</i>	+	
C	<i>Helianthus tuberosus</i>	+	
C	<i>Hypericum perforatum</i>	1	
C	<i>Lolium multiflorum</i>	2b	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	1	
C	<i>Oxalis pes-caprae</i>	1	
C	<i>Saponaria officinalis</i>	+	
C	<i>Silene italica</i>	+	
C	<i>Solidago gigantea</i>	+	
C	<i>Sorghum halepense</i>	+	
C	<i>Teucrium chamaedrys</i>	1	
C	<i>Thymus sp.</i>	+	
C	<i>Trigonella alba</i>	1	

Numero ril B080202		Data 02/08/2018
Regione: Piemonte	Comune: Brusasco	
Località: Battaglia		
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 425249, 5003967		
Altitudine: 161 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)	
Substrato geologico: deposito fluviale		
Giacitura: orizzontale		
Formazione vegetale: vegetazione erbacea		
Serie di vegetazione: ---		
Governo e trattamento: ---		
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%	
Strato erbaceo (Strato C)		
Copertura: 100%		
Altezza: 1m		
Vegetazione acquatica (Strato D)		
Copertura: ---%		
Altezza: ---m		



NOTE

Zona aperta tra la Dora e pista di bosco ripario.

[illegible]

Numero ril B080203		Data 02/08/2018	NOTE Vegetazione pioniera su alluvore ciottoloso, suolo nudo.  
Regione: Piemonte	Comune: Brusasco		
Località: Battaglia			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 425338, 5003829			
Altitudine: 157 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione arborea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: nessuna gestione attiva			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 40%		
Strato arboreo (Strato A)			
Copertura: 25%			
Altezza: 8m			
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 15%			
Altezza: 0,1m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Artemisia absinthium</i>	+	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	2a	
C	<i>Chamaesyce maculata</i>	1	
C	<i>Echium vulgare</i>	+	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	1	
C	<i>Euphorbia cyparissias</i>	1	
C	<i>Hypericum perforatum</i>	+	
C	<i>Lotus gr. corniculatus</i>	+	
C	<i>Populus nigra</i>	1	rinnovazione
C	<i>Scrophularia canina</i>	+	
C	<i>Senecio inaequidens</i>	+	
C	<i>Setaria viridis</i>	2a	

Numero ril B080204		Data 02/08/2018	<p>NOTE</p> <p>Superficie a prateria su banco sabbioso/pioppeti giovani in vicinanze della Dora.</p>  
Regione: Piemonte	Comune: Brusasco		
Località: Battaglia			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 425305, 5003937			
Altitudine: 157 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 35%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 35%			
Altezza: 0,3m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			


Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Agrostis stolonifera</i>	2b	
C	<i>Calamagrostis epigejos</i>	1	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	2a	
C	<i>Echium vulgare</i>	+	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	1	
C	<i>Plantago arenaria</i>	+	
C	<i>Populus nigra</i>	+	rinnovazione
C	<i>Senecio inaequidens</i>	+	
C	<i>Setaria viridis</i>	2b	
C	<i>Solidago gigantea</i>	2a	

Numero ril B080205		Data 02/08/2018	NOTE Attiguo alla sponda del F. Dora.
Regione: Piemonte	Comune: Verolengo		
Località: Sponda sinistra Dora			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 424991, 5004455			
Altitudine: 160 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 90%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 90%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Agrostis stolonifera</i>	2a	
C	<i>Artemisia vulgaris</i>	+	
B	<i>Buddleja davidii</i>	+	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	1	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	3	
C	<i>Elymus repens</i>	2a	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	2a	
C	<i>Medicago lupulina</i>	+	
B	<i>Populus nigra</i>	2a	
C	<i>Quercus robur</i>	+	
B	<i>Salix alba</i>	1	
C	<i>Senecio inaequidens</i>	+	
C	<i>Silene italica</i>	+	
B	<i>Sorghum halepense</i>	1	
C	<i>Verbascum thapsus</i>	+	
C	<i>Verbena officinalis</i>	+	
C	<i>Xanthium italicum</i>	+	

Numero ril B080206		Data 02/08/2018	NOTE Cariceto.
Regione: Piemonte	Comune: Verolengo		
Località: Sponda sinistra Dora			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 424937, 5004474			
Altitudine: 159 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 90%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 90%			
Altezza: 0,7m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Arctium lappa</i>	+	
C	<i>Aristolochia clematidis</i>	1	
C	<i>Carex pendula</i>	3	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	1	
C	<i>Euphorbia cyparissias</i>	+	
C	<i>Populus alba</i>	1	rinnovazione
C	<i>Rubus cfr ulmifolius</i>	+	
C	<i>Saponaria officinalis</i>	1	
C	<i>Solidago gigantea</i>	2a	
C	<i>Sorghum halepense</i>	+	

Numero ril B080207		Data 02/08/2018	NOTE Pioppeto con Pioppi bianchi e Pioppi neri; qualche Farnia e Robinia, Amorpha, Ailanto, Phytolacca. 
Regione: Piemonte	Comune: Verolengo		
Località: Sponda sinistra Dora			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 425002, 5004467			
Altitudine: 160 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato arboreo (Strato A)			
Copertura: 20%			
Altezza: 10m			
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 80%			
Altezza: 0,8m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			



Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Achillea gr. Millefolium</i>	+	
C	<i>Agropyron caninum</i>	2a	
C	<i>Agrostis stolonifera</i>	2a	
C	<i>Arctium lappa</i>	+	
C	<i>Aristolochia clematitis</i>	+	
C	<i>Cornus sanguinea</i>	+	
C	<i>Elymus repens</i>	2b	
C	<i>Euphorbia cyparissias</i>	1	
C	<i>Hypericum perforatum</i>	+	
C	<i>Rubus cfr ulmifolius</i>	+	

Numero ril B080701		Data 07/08/2018	NOTE Greto stabile con vegetazione erbacea. 
Regione: Piemonte		Comune: Monteu da Po	
Località: C.na del Riparo			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 422587, 5003190			
Altitudine: 158 m s.l.m.		Inclinazione: --- (°)	
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq		Copertura totale: 100%	
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100%			
Altezza: 1m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Amaranthus retroflexus</i>	+	
C	<i>Bidens frondosa</i>	+	
C	<i>Carex pendula</i>	4	
C	<i>Echinochloa crus-galli</i>	+	
C	<i>Elymus repens</i>	2b	
C	<i>Lythrum salicaria</i>	+	
C	<i>Panicum capillare</i>	r	
C	<i>Persicaria maculosa</i>	+	
C	<i>Populus alba</i>	+	rinnovazione
C	<i>Populus nigra</i>	1	rinnovazione
C	<i>Portulaca oleracea</i>	+	
C	<i>Rorippa prostrata</i>	3	
C	<i>Salix alba</i>	+	rinnovazione
C	<i>Salix eleagnos</i>	+	rinnovazione
C	<i>Xanthium italicum</i>	1	

Numero ril B080702		Data 07/08/2018	NOTE Prato xerico in duna sabbiosa, letto abbandonato da qualche anno. 
Regione: Piemonte	Comune: Monteu da Po		
Località: C.na del Riparo			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 422859, 5003033			
Altitudine: 161 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 70%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 70%			
Altezza: 0,5m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Artemisia campestris</i>	+	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	3	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	2b	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	+	
C	<i>Chamaesyce maculata</i>	+	
C	<i>Daucus carota</i>	+	
C	<i>Echium vulgare</i>	r	
C	<i>Erigeron annuus</i>	1	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	2a	
C	<i>Hypericum perforatum</i>	+	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	1	
C	<i>Panicum capillare</i>	+	
C	<i>Saponaria officinalis</i>	+	
C	<i>Senecio inaequidens</i>	2b	
C	<i>Setaria viridis</i>	2a	
C	<i>Sorghum halepense</i>	+	
C	<i>Tanacetum vulgare</i>	1	
C	<i>Trigonella alba</i>	+	
C	<i>Verbascum thapsus</i>	+	

Numero ril B080703		Data 07/08/2018	NOTE Zona aperta chiusa da <i>Artemisia verlotiorum</i> ; nella zona più disturbata vi è maggiore differenza specifica.  
Regione: Piemonte		Comune: Monteu da Po	
Località: C.na del Riparo			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 422868, 5002834			
Altitudine: 160 m s.l.m.		Inclinazione: --- (°)	
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq		Copertura totale: 45%	
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 45%			
Altezza: 0,4m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			



Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	marginale zona boscata
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	1	
C	<i>Brachypodium sylvaticum</i>	+	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	3	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	+	
C	<i>Cerastium sp.</i>	+	marginale zona boscata
C	<i>Chamaesyce maculata</i>	+	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	1	
C	<i>Dactylis glomerata</i>	+	marginale zona boscata
C	<i>Daucus carota</i>	+	
C	<i>Elymus repens</i>	1	
C	<i>Erigeron annuus</i>	+	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	1	
C	<i>Helianthus tuberosus</i>	+	marginale zona boscata
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	+	
C	<i>Oxalis pes-caprae</i>	+	
C	<i>Plantago arenaria</i>	r	
C	<i>Rubus sp.</i>	+	
C	<i>Saponaria officinalis</i>	+	
C	<i>Senecio inaequidens</i>	2a	
C	<i>Setaria viridis</i>	3	
C	<i>Silene dioica</i>	+	marginale zona boscata
C	<i>Sorghum halepense</i>	1	

C	<i>Tanacetum vulgare</i>	+	
C	<i>Trigonella alba</i>	2a	
C	<i>Verbascum thapsus</i>	r	
C	<i>Xanthium italicum</i>	+	

Numero ril B080704		Data 07/08/2018	NOTE 
Regione: Piemonte	Comune: Monteu da Po		
Località: C.na del Riparo			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 422974, 5002776			
Altitudine: 160 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 75%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 75%			
Altezza: 0,5m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			



Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Alnus glutinosa</i>	r	rinnovazione
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	+	rinnovazione
C	<i>Bidens frondosa</i>	+	
C	<i>Brachypodium sylvaticum</i>	+	
C	<i>Carex pendula</i>	1	
C	<i>Cerastium sp.</i>	+	
C	<i>Cyperus glomeratus</i>	+	
C	<i>Echinochloa crus-galli</i>	+	
C	<i>Elymus repens</i>	4	
C	<i>Epilobium hirsutum</i>	r	
C	<i>Helianthus tuberosus</i>	+	
C	<i>Impatiens glandulifera</i>	+	
C	<i>Juncus articulatus</i>	1	
C	<i>Lythrum salicaria</i>	+	
C	<i>Mentha suaveolens</i>	+	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	+	
C	<i>Persicaria maculosa</i>	1	
C	<i>Populus nigra</i>	1	rinnovazione
C	<i>Scrophularia canina</i>	+	
C	<i>Urtica dioica</i>	r	
C	<i>Xanthium italicum</i>	1	

Numero ril B080705		Data 07/08/2018	NOTE Radura sabbiosa.  
Regione: Piemonte		Comune: Monteu da Po	
Località: C.na del Riparo			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 423135, 5002809			
Altitudine: 162 m s.l.m.		Inclinazione: --- (°)	
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq		Copertura totale: 50%	
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 50%			
Altezza: 0,8m		Vegetazione acquatica (Strato D)	
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			



Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	+	
C	<i>Anchusa officinalis</i>	r	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	1	
C	<i>Bothriochloa ischaemum</i>	4	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	1	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	+	
C	<i>Daucus carota</i>	+	
C	<i>Echium vulgare</i>	+	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	+	
C	<i>Euphorbia cyparissias</i>	1	
C	<i>Hypericum perforatum</i>	r	
C	<i>Medicago lupulina</i>	r	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	+	
C	<i>Panicum capillare</i>	2a	
C	<i>Petrorhagia saxifraga</i>	+	
C	<i>Populus nigra</i>	+	rinnovazione
C	<i>Saponaria officinalis</i>	+	
C	<i>Setaria viridis</i>	2a	
C	<i>Sorghum halepense</i>	2a	
C	<i>Thymus sp.</i>	r	
C	<i>Trigonella alba</i>	+	

Numero ril B080706		Data 07/08/2018	NOTE Superficie arida con pietrosità superficiale elevata.  
Regione: Piemonte	Comune: Monteu da Po		
Località: C.na del Riparo			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 423307, 5002829			
Altitudine: 162 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 35%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: <50%			
Altezza: 0,1m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Artemisia campestris</i>	+	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	1	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	+	
C	<i>Chamaesyce maculata</i>	+	
C	<i>Echium vulgare</i>	r	
C	<i>Erigeron annuus</i>	+	
C	<i>Hypericum perforatum</i>	+	
C	<i>Lotus gr.corniculatus</i>	1	
C	<i>Petrorhagia saxifraga</i>	r	
C	<i>Populus nigra</i>	+	rinnovazione
C	<i>Potentilla reptans</i>	+	
C	<i>Senecio inaequidens</i>	1	
C	<i>Setaria viridis</i>	1	
C	<i>Thymus sp.</i>	3	

Numero ril B080708		Data 07/08/2018	<p>NOTE</p> <p>Zona fiume – tralicci; vicinanza a cespuglio di <i>Arundo donax</i>.</p>  
Regione: Piemonte	Comune: San Sebastiano da Po		
Località: Canale Gazzelli			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 419035, 5002498			
Altitudine: 170 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100%			
Altezza: 2m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			


Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Aristolochia clematitis</i>	+	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	3	
C	<i>Arundo donax</i>	+	
C	<i>Elymus repens</i>	+	
C	<i>Morus cfr alba</i>	+	
C	<i>Parthenocissus quinquefolia</i>	3	
C	<i>Sorghum halepense</i>	1	

Numero ril B080709		Data 07/08/2018	NOTE Zona di alluvione; pioppeto giovane su banchi sabbiosi a circa 50 m dal fiume.
Regione: Piemonte	Comune: Verolengo		
Località: Canale Gazzelli			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 419278, 5002687			
Altitudine: 168 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione arbustiva			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: nessuna gestione			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 60%		
Strato arbustiva (Strato B)			
Copertura: 60%			
Altezza: 4m			
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 60%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Agrostis stolonifera</i>	1	
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	2a	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	2b	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	+	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	3	
C	<i>Erigeron annuus</i>	+	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	+	
	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	1	
	<i>Parthenocissus quinquefolia</i>	+	
	<i>Populus nigra</i>	3	
	<i>Setaria viridis</i>	+	
	<i>Sorghum halepense</i>	+	

Numero ril B080710		Data 07/08/2018	NOTE Alveo secco recente.
Regione: Piemonte		Comune: Verolengo	
Località: Canale Gazzelli			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 419382, 5002656			
Altitudine: 168 m s.l.m.		Inclinazione: --- (°)	
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq		Copertura totale: 50%	
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 50%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			



Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	1	
C	<i>Artemisia campestris</i>	+	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	2b	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	3	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	+	
C	<i>Erigeron annuus</i>	1	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	+	
C	<i>Euphorbia cyparissias</i>	1	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	+	
C	<i>Petrorhagia saxifraga</i>	1	
C	<i>Populus nigra</i>	2a	
C	<i>Trigonella alba</i>	+	

Numero ril B080711		Data 07/08/2018	<p align="center">NOTE</p> <p>Alluvione lenta; tra due formazioni a Pioppo nero e Salice bianco.</p> 
Regione: Piemonte	Comune: Verolengo		
Località: Canale Gazzelli			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 419540, 5002620			
Altitudine: 168 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: nessuna gestione, evoluzione naturale			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 80%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 80%			
Altezza: 1m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	+	
C	<i>Artemisia campestris</i>	+	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	2a	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	2a	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	+	
C	<i>Daucus carota</i>	+	
C	<i>Erigeron annuus</i>	1	
C	<i>Euphorbia cyparissias</i>	1	
C	<i>Lythrum salicaria</i>	+	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	+	
C	<i>Parthenocissus quinquefolia</i>	+	
C	<i>Petrorhagia saxifraga</i>	+	
C	<i>Plantago lanceolata</i>	+	
C	<i>Saponaria officinalis</i>	+	
C	<i>Setaria viridis</i>	1	
C	<i>Sorghum halepense</i>	1	
C	<i>Ulmus sp.</i>	+	

Numero ril B080712		Data 07/08/2018	NOTE Banco di sabbia; zona aperta tra fiume e pioppeto, invasione infestante. 
Regione: Piemonte	Comune: Lauriano		
Località: Canale Gazzelli			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 419714, 5002619			
Altitudine: 165 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100%			
Altezza: 2m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	1	
C	<i>Anchusa officinalis</i>	+	
C	<i>Chenopodium album</i>	1	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	+	
C	<i>Elymus repens</i>	2a	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	2b	
C	<i>Humulus japonicus</i>	2a	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	1	
C	<i>Panicum capillare</i>	+	
C	<i>Persicaria maculosa</i>	+	
C	<i>Phalaroides arundinacea</i>	+	
C	<i>Saponaria officinalis</i>	+	
C	<i>Setaria viridis</i>	+	
C	<i>Sorghum halepense</i>	3	
C	<i>Tanacetum vulgare</i>	+	
C	<i>Trigonella alba</i>	1	
C	<i>Xanthium italicum</i>	+	

Numero ril B080713		Data 07/08/2018	<p>NOTE</p> <p>Isolotto tra Amorfa e Artemisia in lembo di suolo molto secco.</p>  
Regione: Piemonte	Comune: Lauriano		
Località: Canale Gazzelli			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 419522, 5002376			
Altitudine: 168 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 95%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 95%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Anchusa officinalis</i>	+	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	1	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	2b	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	+	
C	<i>Cynodon dactylon</i>	3	
C	<i>Elymus repens</i>	+	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	+	
C	<i>Saponaria officinalis</i>	+	
C	<i>Setaria viridis</i>	+	
C	<i>Sorghum halepense</i>	+	

Numero ril B080801		Data 08/08/2018	NOTE Superficie prativa attigua alla lanca del F. Po. In acqua si nota la presenza di <i>Potamogeton natans</i> .  
Regione: Piemonte		Comune: Verrua Savoia	
Località: Ponte di Verrua			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 429181, 5002916			
Altitudine: 150 m s.l.m.		Inclinazione: --- (°)	
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq		Copertura totale: 100%	
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura:100%			
Altezza: 0,5m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			



Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	+	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	+	
C	<i>Bidens frondosa</i>	1	
C	<i>Convolvulus arvensis</i>	r	
C	<i>Cyperus strigosus</i>	2a	
C	<i>Echinochloa crus-galli</i>	+	
C	<i>Elymus repens</i>	4	
C	<i>Lythrum salicaria</i>	+	
C	<i>Persicaria maculosa</i>	2b	
C	<i>Phalaroides arundinacea</i>	2b	
C	<i>Populus alba</i>	1	rinnovazione
C	<i>Portulaca oleracea</i>	+	
C	<i>Rorippa prostrata</i>	2a	
C	<i>Rubus sp.</i>	r	
C	<i>Rumex sp.</i>	r	
C	<i>Salix alba</i>	+	rinnovazione
C	<i>Salix eleagnos</i>	+	rinnovazione
C	<i>Sorghum halepense</i>	+	
C	<i>Tanacetum vulgare</i>	r	
C	<i>Verbena officinalis</i>	r	
C	<i>Xanthium italicum</i>	+	

Numero ril B080802		Data 08/08/2018	NOTE 
Regione: Piemonte		Comune: Verrua Savoia	
Località: Cavezzino			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 428625, 5003561			
Altitudine: 150m s.l.m.		Inclinazione: --- (°)	
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq		Copertura totale: 70%	
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 70%			
Altezza: 0,4m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	+	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	3	
C	<i>Bidens frondosa</i>	+	
C	<i>Bothriochloa ischaemum</i>	3	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	+	
C	<i>Calamagrostis epigejos</i>	2a	
C	<i>Centaurea valesiaca</i>	+	
C	<i>Dactylis glomerata</i>	+	
C	<i>Echinochloa crus-galli</i>	+	
C	<i>Elymus repens</i>	1	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	1	
C	<i>Euphorbia cyparissias</i>	+	
C	<i>Hypericum perforatum</i>	+	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	+	
C	<i>Persicaria maculosa</i>	+	
C	<i>Populus nigra</i>	+	rinnovazione
C	<i>Saponaria officinalis</i>	+	
C	<i>Setaria italica</i>	+	
C	<i>Setaria viridis</i>	+	
C	<i>Solidago gigantea</i>	2a	
C	<i>Sorghum halepense</i>	+	
C	<i>Xanthium italicum</i>	1	

Numero ril B080803		Data 08/08/2018	NOTE Cipereto umido. 
Regione: Piemonte	Comune: Verrua Savoia		
Località: Cavezzino			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 428317, 5003499			
Altitudine: 151m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 85%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 85%			
Altezza: 0,5m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Amaranthus retroflexus</i>	+	
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	+	rinnovazione
C	<i>Bidens frondosa</i>	+	
C	<i>Chamaesyce maculata</i>	+	
C	<i>Chenopodium album</i>	+	
C	<i>Cyperus glomeratus</i>	5	
C	<i>Echinochloa crus-galli</i>	+	
C	<i>Elymus repens</i>	+	
C	<i>Equisetum arvense</i>	+	
C	<i>Lysimachia vulgaris</i>	+	
C	<i>Lythrum salicaria</i>	2b	
C	<i>Persicaria maculosa</i>	+	
C	<i>Populus alba</i>	+	rinnovazione
C	<i>Rorippa prostrata</i>	+	
C	<i>Salix eleagnos</i>	1	rinnovazione
C	<i>Xanthium italicum</i>	+	

Numero ril B080804		Data 08/08/2018	NOTE 
Regione: Piemonte		Comune: Verrua Savoia	
Località: Cavezzino			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 428181, 5003540			
Altitudine: 152m s.l.m.		Inclinazione: --- (°)	
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq		Copertura totale: 100%	
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100%			
Altezza: 0,7m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Amaranthus retroflexus</i>	+	
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	+	rinnovazione
C	<i>Bidens frondosa</i>	+	
C	<i>Chamaesyce maculata</i>	+	
C	<i>Chenopodium album</i>	+	
C	<i>Cyperus glomeratus</i>	3	
C	<i>Echinochloa crus-galli</i>	+	
C	<i>Elymus repens</i>	2b	
C	<i>Equisetum arvense</i>	+	
C	<i>Lysimachia vulgaris</i>	+	
C	<i>Lythrum salicaria</i>	2a	
C	<i>Persicaria maculosa</i>	+	
C	<i>Phalaroides arundinacea</i>	4	
C	<i>Populus alba</i>	+	rinnovazione
C	<i>Rorippa prostrata</i>	+	
C	<i>Salix eleagnos</i>	1	rinnovazione
	<i>Xanthium italicum</i>	+	

Numero ril B080805		Data 08/08/2018	NOTE Alveo ghiaioso. 
Regione: Piemonte		Comune: Verrua Savoia	
Località: Cavezzino			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 427997,5003516			
Altitudine: 152m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 50%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 50%			
Altezza: 0,5m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Agrostis gigantea</i>	1	
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	
C	<i>Artemisia absinthium</i>	r	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	2a	
C	<i>Bidens frondosa</i>	+	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	+	
C	<i>Buddleja davidii</i>	+	
C	<i>Daucus carota</i>	+	
C	<i>Echinochloa crus-galli</i>	+	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	1	
C	<i>Galium divaricatum</i>	r	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	2a	
C	<i>Phalaroides arundinacea</i>	+	
C	<i>Populus nigra</i>	1	rinnovazione
C	<i>Saponaria officinalis</i>	+	
C	<i>Senecio inaequidens</i>	2a	
C	<i>Setaria italica</i>	+	
C	<i>Setaria viridis</i>	1	
C	<i>Solidago gigantea</i>	+	
C	<i>Tanacetum vulgare</i>	1	
C	<i>Ulmus sp.</i>	+	rinnovazione
C	<i>Verbascum thapsus</i>	+	
C	<i>Verbena officinalis</i>	+	

C	<i>Xanthium italicum</i>	+	
----------	--------------------------	---	--

Numero ril B082901		Data 29/08/2018
Regione: Piemonte		Comune: Cavagnolo
Località: Laghi ex-cave		
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 423815, 5002733		
Altitudine: 156m s.l.m.		Inclinazione: --- (°)
Substrato geologico: deposito fluviale		
Giacitura: orizzontale		
Formazione vegetale: vegetazione acquatica		
Serie di vegetazione: <i>Potametea pectinatii</i>		
Governo e trattamento: ---		
Superficie rilevata: 4 mq		Copertura totale: 75%
Strato erbaceo (Strato C)		
Copertura: ---%		
Altezza: ---m		
Vegetazione acquatica (Strato D)		
Copertura: 75%		
Altezza: ---m		

NOTE

Lanca in Baraccone.





[illegible]

Numero ril B082902		Data 29/08/2018	NOTE Zona boscata tra lago grande e lago piccolo con copertura arborea mista artificiale, substrato limoso-sabbioso. 
Regione: Piemonte	Comune: Cavagnolo		
Località: Laghi di cava			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 424543, 5002271			
Altitudine: 160m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: bosco			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: nessuna gestione, rimboschimento misto ricco di esotiche			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato arboreo (Strato A)			
Copertura: 80%			
Altezza: 15-25m			
Strato arbustivo (Strato B)			
Copertura: 50%			
Altezza: 0,5m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Acalypha virginica</i>	3	
C	<i>Acer negundo</i>	+	rinnovazione
C	<i>Alliaria petiolata</i>	r	
C	<i>Brachypodium sylvaticum</i>	5	
C	<i>Chenopodium album</i>	+	
C	<i>Clinopodium vulgare</i>	+	
C	<i>Geum urbanum</i>	+	
C	<i>Hedera helix</i>	r	
C	<i>Hibiscus sp.</i>	r	
C	<i>Parietaria officinalis</i>	1	
C	<i>Parthenocissus quinquefolia</i>	+	
C	<i>Phytolacca americana</i>	+	
C	<i>Rubus sp.</i>	+	
C	<i>Sicyos angulatus</i>	+	
C	<i>Urtica dioica</i>	+	
C	<i>Xanthium italicum</i>	+	

Numero ril B082903		Data 29/08/2018	NOTE Andamento del suolo disomogeneo, 2-3 m massime differenze di livello (zone a periodico ristagno). 
Regione: Piemonte	Comune: Cavagnolo		
Località: Laghi di cava			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 424339, 5002275			
Altitudine: 161m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: bosco			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: fustaia, nessuna gestione			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato arboreo (Strato A)			
Copertura: 95%			
Altezza: 15-25m			
Strato arbustivo (Strato B)			
Copertura: 20%			
Altezza: 5m			
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 50%			
Altezza: 1,2m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Amorpha fruticosa</i>	1	
C	<i>Brachypodium sylvaticum</i>	3	
C	<i>Carex pendula</i>	4	
C	<i>Circaea lutetiana</i>	1	
C	<i>Geum urbanum</i>	+	
C	<i>Parietaria officinalis</i>	+	
C	<i>Populus alba</i>	1	rinnovazione
C	<i>Quercus robur</i>	r	rinnovazione
C	<i>Rubus sp.</i>	3	
C	<i>Urtica dioica</i>	2a	

Numero ril B082904		Data 29/08/2018	NOTE Querceto accanto al lago, zona naturale.
Regione: Piemonte	Comune: Brusasco		
Località: Area naturalistica ex-cava			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 424946, 5002367			
Altitudine: 161m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: bosco			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ceduo invecchiato, gestione naturalistica			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato arboreo (Strato A)			
Copertura: 75%			
Altezza: 15-20m			
Strato arbustivo (Strato B)			
Copertura: 35%			
Altezza: 6-7m			
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100%			
Altezza: 0,7m			

[illegible]

Numero ril B082906		Data 29/08/2018	NOTE Isolotto in alveo con vegetazione della bidentea.  
Regione: Piemonte		Comune: Verrua Savoia	
Località: Ponte Verrua Savoia			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 429099, 5002941			
Altitudine: 150m s.l.m.		Inclinazione: --- (°)	
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq		Copertura totale: 100%	
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100%			
Altezza: 1m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: 60%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Bidens frondosa</i>	1	
C	<i>Carex pendula</i>	3	
C	<i>Cyperus strigosus</i>	3	
C	<i>Echinochloa crus-galli</i>	1	
C	<i>Lepidium virginicum</i>	+	
C	<i>Lindernia dubia</i>	+	
C	<i>Lythrum salicaria</i>	1	
C	<i>Panicum capillare</i>	+	
C	<i>Persicaria maculosa</i>	4	
C	<i>Rorippa prostrata</i>	3	
C	<i>Salix alba</i>	+	
C	<i>Salix eleagnos</i>	+	
C	<i>Xanthium italicum</i>	1	

Numero ril B082907		Data 29/08/2018	<p align="center">NOTE</p> <p>Isolotto a Verrua Savoia; prateria secca di specie alloctone e pioniere.</p> 
Regione: Piemonte	Comune: Verrua Savoia		
Località: Ponte Verrua Savoia			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 429058, 5002994			
Altitudine: 150m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 100%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 100%			
Altezza: 1m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: 60%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	1	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	+	
C	<i>Bothriochloa ischaemum</i>	2b	
C	<i>Echinochloa crus-galli</i>	5	
C	<i>Panicum capillare</i>	1	
C	<i>Persicaria maculosa</i>	2b	
C	<i>Phalaris arundinacea</i>	1	
C	<i>Populus nigra</i>	+	
C	<i>Xanthium italicum</i>	+	

Numero ril B082908		Data 29/08/2018	NOTE Greto del fiume. 
Regione: Piemonte		Comune: Verrua Savoia	
Località: Ponte Verrua Savoia			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 429051, 5003004			
Altitudine: 150m s.l.m.		Inclinazione: --- (°)	
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq		Copertura totale: 55%	
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 55%			
Altezza: 0,5m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
C	<i>Agrostis gigantea</i>	1	
C	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	+	
C	<i>Artemisia absinthium</i>	r	
C	<i>Artemisia verlotiorum</i>	2a	
C	<i>Bidens frondosa</i>	+	
C	<i>Bromus squarrosus</i>	+	
C	<i>Buddleja davidii</i>	+	
C	<i>Daucus carota</i>	+	
C	<i>Echinochloa crus-galli</i>	+	
C	<i>Erigeron canadensis</i>	1	
C	<i>Galium divaricatum</i>	r	
C	<i>Oenothera cfr fallacoides</i>	2a	
C	<i>Phalaris arundinacea</i>	+	
C	<i>Populus nigra</i>	1	rinnovazione
C	<i>Saponaria officinalis</i>	+	
C	<i>Senecio inaequidens</i>	2a	
C	<i>Setaria italica</i>	+	
C	<i>Setaria viridis</i>	1	
C	<i>Solidago gigantea</i>	+	
C	<i>Tanacetum vulgare</i>	1	
C	<i>Ulmus sp.</i>	+	rinnovazione
C	<i>Verbascum thapsus</i>	+	
C	<i>Verbena officinalis</i>	+	

C	<i>Xanthium italicum</i>	+	
----------	--------------------------	---	--

Numero ril B082909		Data 29/08/2018	NOTE
Regione: Piemonte		Comune: Lauriano	
Località: C.na Ghiglione			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 419983, 5003187			
Altitudine: 166 m s.l.m.		Inclinazione: --- (°)	
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione acquatica			
Serie di vegetazione: <i>Lemnetea minori</i>			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq		Copertura totale: 20%	
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: 20%			
Altezza: ---m			

Strato	Specie	Br.BI.	Note
D	<i>Hydrocharis morsus-ranae</i>	2a	

Numero ril B082910		Data 29/08/2018	NOTE Altra sponda di S. Sebastiano.
Regione: Piemonte	Comune: Lauriano		
Località: C.na Ghiglione			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 420137, 5003054			
Altitudine: 166 m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione acquatica			
Serie di vegetazione: ---			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 25 mq	Copertura totale: 20%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: 70%			
Altezza: ---m			

[illegible]

Numero ril B082911		Data 29/08/2018	NOTE Pozza con Callitriche.
Regione: Piemonte	Comune: Monteu Da Po		
Località: tra C.na Vagliotti e C.na Tipo			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 422138, 5003207			
Altitudine: 159m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione acquatica			
Serie di vegetazione: <i>Potametea pectinati</i>			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 50%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: 50%			
Altezza: ---m			

[illegible]

Numero ril B082914		Data 29/08/2018	NOTE Piccola pozza a regime irregolare circondata da vegetazione di <i>Carex</i> e elementi arboreo-arbustivi. Acque ferme, prive di vegetazione. Frequentemente disturbate da cinghiali.
Regione: Piemonte	Comune: Brusasco		
Località: tra Laghi ex cava e Ghiaro			
Coordinate WGS 84 / UTM – fuso 32 N: 425028, 5002205			
Altitudine: 161m s.l.m.	Inclinazione: --- (°)		
Substrato geologico: deposito fluviale			
Giacitura: orizzontale			
Formazione vegetale: vegetazione erbacea			
Serie di vegetazione: <i>Alnetea glutinosae</i>			
Governo e trattamento: ---			
Superficie rilevata: 4 mq	Copertura totale: 80%		
Strato erbaceo (Strato C)			
Copertura: 80%			
Altezza: 0,7m			
Vegetazione acquatica (Strato D)			
Copertura: ---%			
Altezza: ---m			

[illegible]

