

APPENDICE B

ELENCO DEI RILIEVI FLORISTICI

La presente Appendice riporta i rilievi floristici effettuati nel SIC “Sistema fluviale Fiora-Olpeta” e ZPS “Selva del Lamone e Monti di Castro”. Per ogni rilievo si presentano due tabelle. La prima tabella riporta le indicazioni generali relative a: 1) Coordinate (UTM WGS84), 2) Dimensione del plot, 3) Tipologia vegetazionale, 4) Data del rilievo, ed 5) eventuali Annotazioni. La seconda tabella riporta la lista delle specie rilevate con la relativa copertura percentuale per ciascuno strato (A = Arboreo > 5m, B = Arbustivo < 5 m, C = Erbaceo) e l’inclusione della specie in una delle liste di specie protette o di prioritaria importanza.

Rilievo n°	1
Coordinata X	222591.24
Coordinata Y	4704040.08
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Phragmiteto
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.			1		
<i>Juncus effusus</i> L.			5		
<i>Lythrum salicaria</i> L.			2		
<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin.		70			
<i>Rubus ulmifolius</i> Schott			5		
<i>Salix alba</i> L.			2		
<i>Urtica dioica</i> L.			1.5		
<i>Xanthium italicum</i> Moretti			5		

Rilievo n°	2
Coordinata X	222186.67
Coordinata Y	4704397.85
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Phragmiteto
Data	05/10/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Carex divisa</i> Hudson			0.5		
<i>Convolvulus arvensis</i> L.			0.2		
<i>Juncus effusus</i> L.			2		
<i>Lycopus europaeus</i> L.			0.5		
<i>Mentha aquatica</i> L.			3		
<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin.		50			
<i>Rubus ulmifolius</i> Schott			10		
<i>Urtica dioica</i> L.			10		
<i>Xanthium italicum</i> Moretti					

Rilievo n°	3
Coordinata X	222205.52
Coordinata Y	4704387.80
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Phragmiteto
Data	05/10/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Bidens tripartita</i> L.			1		
<i>Datura stramonium</i> L.			5		
<i>Eupatorium cannabinum</i> L.			1		
<i>Mentha aquatica</i> L.			2		
<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin.		80			
<i>Potamogeton natans</i> L.			10		
<i>Rumex conglomeratus</i> Murray			2		
<i>Urtica dioica</i> L.			20		
<i>Verbena officinalis</i> L.			2.5		
<i>Xanthium italicum</i> Moretti			5		

Rilievo n°	4
Coordinata X	222310.43
Coordinata Y	4704281.00
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Idrofitica/elofitica
Data	05/10/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Carex divisa</i> Hudson			0.2		
<i>Convolvulus arvensis</i> L.			1		
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.			2		
<i>Eupatorium cannabinum</i> L.			5		
<i>Galium mollugo</i> L.			2		
<i>Lotus tenuis</i> W. et K.			1		
<i>Lythrum salicaria</i> L.			2		
<i>Mentha aquatica</i> L.			5		
<i>Paspalum paspaloides</i> (Michx.) Scrib			10		
<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin.		15			
<i>Potamogeton natans</i> L.			20		
<i>Ranunculus repens</i> L.			7		
<i>Xanthium italicum</i> Moretti			7		

Rilievo n°	5
Coordinata X	222306.66
Coordinata Y	4704309.90
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Idrofitica/elofitica
Data	05/10/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Cyperus fuscus</i> L.			10		
<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) Beauv.			3		
<i>Eupatorium cannabinum</i> L.			10		
<i>Euphorbia</i> sp.			0.5		
<i>Galium mollugo</i> L.			1		
<i>Holoschoenus vulgaris</i> Link			3		
<i>Juncus effusus</i> L.			15		
<i>Lotus tenuis</i> W. et K.			2		
<i>Lythrum salicaria</i> L.			5		
<i>Mentha aquatica</i> L.			10		
<i>Paspalum paspaloides</i> (Michx.) Scrib			15		
<i>Rubus ulmifolius</i> Schott			0.5		
<i>Salix alba</i> L.		1			
<i>Trifolium repens</i> L.			3		
<i>Verbena officinalis</i> L.			5		
<i>Xanthium italicum</i> Moretti			15		

Rilievo n°	6
Coordinata X	222282.79
Coordinata Y	4704327.49
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Idrofitica/elofitica
Data	05/10/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Atriplex latifolia</i> Wahlenb.			3		
<i>Bidens tripartita</i> L.			1.5		
<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) Beauv.			15		
<i>Holoschoenus vulgaris</i> Link			10		
<i>Juncus effusus</i> L.			30		
<i>Juncus</i> sp.			10		
<i>Lotus tenuis</i> W. et K.			2		
<i>Lycopus europaeus</i> L.			1		
<i>Paspalum paspaloides</i> (Michx.) Scrib			7		
<i>Potamogeton natans</i> L.			40		
<i>Ranunculus repens</i> L.			10		
<i>Rumex conglomeratus</i> Murray			1		
<i>Trifolium repens</i> L.			10		
<i>Xanthium italicum</i> Moretti			10		

Rilievo n°	7
Coordinata X	222256.40
Coordinata Y	4704343.83
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Idrofitica/elofitica
Data	05/10/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Cyperus fuscus</i> L.			15		
<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) Beauv.			10		
<i>Eupatorium cannabinum</i> L.			7		
<i>Euphorbia</i> sp.			2		
<i>Holoschoenus vulgaris</i> Link			2		
<i>Juncus effusus</i> L.			40		
<i>Paspalum paspaloides</i> (Michx.) Scrib			25		
<i>Ranunculus repens</i> L.			15		
<i>Xanthium italicum</i> Moretti			25		

Rilievo n°	8
Coordinata X	222269.59
Coordinata Y	4704406.33
Dimensione del plot	100m ²
Tipologia vegetazionale	Bosco misto a prevalenza di Leccio
Data	05/10/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Geranium robertianum</i> L.			0.1		
<i>Asplenium trichomanes</i> L.			0.2		
<i>Polypodium vulgare</i> L.			0.7		
<i>Asparagus acutifolius</i> L.			1		
<i>Hedera helix</i> L.		3	0.05		
<i>Smilax aspera</i> L.		10			
<i>Ruscus aculeatus</i> L.		30			
<i>Quercus ilex</i> L.	85				

Rilievo n°	9
Coordinata X	222307.92
Coordinata Y	4704400.05
Dimensione del plot	100m ²
Tipologia vegetazionale	Bosco misto a prevalenza di Leccio
Data	05/10/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Acer campestre</i> L.	10				
<i>Carex distachya</i> Desf.			5		
<i>Geranium robertianum</i> L.			0.3		
<i>Hedera helix</i> L.		2			
<i>Parietaria officinalis</i> L.			3		
<i>Quercus ilex</i> L.	50				
<i>Rubia peregrina</i> L.			1		
<i>Ruscus aculeatus</i> L.			0.5		
<i>Smilax aspera</i> L.		5			



Rilievo n°	10
Coordinata X	222605.06
Coordinata Y	4703999.56
Dimensione del plot	100m ²
Tipologia vegetazionale	Bosco misto a prevalenza di Leccio
Data	05/10/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Arum italicum</i> Miller			0.5		
<i>Asparagus acutifolius</i> L.			0.5		
<i>Hedera helix</i> L.		1			
<i>Polypodium vulgare</i> L.			0.2		
<i>Quercus ilex</i> L.	60				
<i>Quercus suber</i> L.	5				
<i>Rubia peregrina</i> L.			2		
<i>Ruscus aculeatus</i> L.		5			
<i>Silene italica</i> (L.) Pers.			0.1		
<i>Smilax aspera</i> L.		15			



Rilievo n°	11
Coordinata X	222335.56
Coordinata Y	4704384.97
Dimensione del plot	100m ²
Tipologia vegetazionale	Bosco misto a prevalenza di Leccio
Data	05/10/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Acer campestre</i> L.		2			
<i>Arum italicum</i> Miller			0.2		
<i>Asplenium trichomanes</i> L.			0.3		
<i>Carex distachya</i> Desf.			0.5		
<i>Hedera helix</i> L.		5			
<i>Laurus nobilis</i> L.		2		x	
<i>Quercus ilex</i> L.	45				
<i>Quercus pubescens</i> Willd.	15				
<i>Rubia peregrina</i> L.			1		
<i>Smilax aspera</i> L.		10			

Rilievo n°	12
Coordinata X	222363.83
Coordinata Y	4704370.52
Dimensione del plot	100m ²
Tipologia vegetazionale	Bosco misto a prevalenza di Leccio
Data	05/10/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Asparagus acutifolius L.</i>		2			
<i>Hedera helix L.</i>		10			
<i>Laurus nobilis L.</i>	10			x	
<i>Quercus ilex L.</i>	70				
<i>Quercus pubescens Willd.</i>		2			
<i>Rubia peregrina L.</i>			2		

Rilievo n°	13
Coordinata X	222395.87
Coordinata Y	4704358.59
Dimensione del plot	100m ²
Tipologia vegetazionale	Bosco misto a prevalenza di Leccio
Data	05/10/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Geranium robertianum</i> L.			0.2		
<i>Laurus nobilis</i> L.		3		x	
<i>Parietaria officinalis</i> L.			2		
<i>Polypodium vulgare</i> L.			0.2		
<i>Quercus ilex</i> L.	90				
<i>Quercus suber</i> L.	1				
<i>Ruscus aculeatus</i> L.		2			



Rilievo n°	14
Coordinata X	222346.87
Coordinata Y	4704421.72
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Oliveto
Data	05/10/2012
Annotazioni	In stato di abbandono

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Agrostis stolonifera</i> L.			5		
<i>Allium</i> sp.			0.01		
<i>Anagallis arvensis</i> L.			1		
<i>Asparagus acutifolius</i> L.		1			
<i>Asphodelus</i> sp.			3		
<i>Bellis perennis</i> L.			0.5		
<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) R. etS			1		
<i>Calamintha nepeta</i> (L.) Savi			1		
<i>Cynosurus echinatus</i> L.			0.5		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			5		
<i>Daucus carota</i> L.			0.2		
<i>Geranium molle</i> L.			0.8		
<i>Lagurus ovatus</i> L.			0.8		
<i>Melica ciliata</i> L.			0.2		
<i>Olea europea</i> L.	90				
<i>Salvia verbenaca</i> L.			2		
<i>Sedum</i> sp.			0.01		
<i>Smilax aspera</i> L.		0.5			
<i>Torilis nodosa</i> (L.) Gaertner			0.05		
<i>Trifolium</i> sp.			0.5		
<i>Vicia</i> sp.			0.3		

Rilievo n°	15
Coordinata X	222296.61
Coordinata Y	4704446.85
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Oliveto
Data	05/10/2012
Annotazioni	In stato di abbandono

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Anagallis arvensis</i> L.			0.5		
<i>Cirsium</i> sp.			0.2		
<i>Convolvulus cantabrica</i> L.			1		
<i>Cynosurus echinatus</i> L.			1.5		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			2.5		
<i>Daucus carota</i> L.			0.2		
<i>Geranium molle</i> L.			1		
<i>Hypochoeris achyrophorus</i> L.			0.5		
<i>Lagurus ovatus</i> L.			0.2		
<i>Melica ciliata</i> L.			1		
<i>Olea europea</i> L.	25				
<i>Prunella laciniata</i> (L.) L.			1		
<i>Salvia verbenaca</i> L.			0.5		
<i>Trifolium</i> sp.			0.8		



Rilievo n°	16
Coordinata X	222228.76
Coordinata Y	4704512.19
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Oliveto
Data	05/10/2012
Annotazioni	In stato di abbandono

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Aegilops geniculata</i> Roth			5		
<i>Anagallis arvensis</i> L.			0.2		
<i>Asparagus acutifolius</i> L.			2		
<i>Asphodelus</i> sp.			2		
<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) R. etS			3		
<i>Catapodium rigidum</i> (L.) Hubbard			0.1		
<i>Cynosurus echinatus</i> L.			2		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			2		
<i>Daucus carota</i> L.			0.1		
<i>Geranium molle</i> L.			2		
<i>Hypochoeris achyrophorus</i> L.			0.5		
<i>Lagurus ovatus</i> L.			0.5		
<i>Olea europea</i> L.	50	2			
<i>Prunella laciniata</i> (L.) L.			0.8		
<i>Salvia verbenaca</i> L.			1.5		
<i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertner			10		
<i>Trifolium</i> sp.			1		



Rilievo n°	17
Coordinata X	222172.22
Coordinata Y	4704529.78
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Oliveto
Data	05/10/2012
Annotazioni	In stato di abbandono

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Aegilops geniculata</i> Roth			2		
<i>Agrostis stolonifera</i> L.			2		
<i>Anagallis arvensis</i> L.			0.2		
<i>Asphodelus</i> sp.			1		
<i>Bellis perennis</i> L.			1		
<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) R. etS			2.5		
<i>Calamintha nepeta</i> (L.) Savi			3		
<i>Catapodium rigidum</i> (L.) Hubbard			0.5		
<i>Convolvulus cantabrica</i> L.			0.3		
<i>Cynosurus echinatus</i> L.			2		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			7		
<i>Daucus carota</i> L.			0.5		
<i>Geranium molle</i> L.			1		
<i>Hypochoeris achyrophorus</i> L.			0.2		
<i>Lagurus ovatus</i> L.			0.2		
<i>Olea europea</i> L.	11				
<i>Pistacia lentiscus</i> L.		5			
<i>Salvia verbenaca</i> L.			2		
<i>Trifolium</i> sp.			2		
<i>Vulpia myuros</i> (L.) Gmelin			0.2		



Rilievo n°	18
Coordinata X	222268.97
Coordinata Y	4704471.98
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Oliveto
Data	05/10/2012
Annotazioni	In stato di abbandono

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Anagallis arvensis</i> L.			0.2		
<i>Asphodelus</i> sp.			2		
<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) R. etS			2		
<i>Calamintha nepeta</i> (L.) Savi			10		
<i>Campanula erinus</i> L.			0.8		
<i>Cirsium</i> sp.			1		
<i>Cynosurus echinatus</i> L.			0.5		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			5		
<i>Daucus carota</i> L.			0.8		
<i>Geranium molle</i> L.			1		
<i>Lagurus ovatus</i> L.			2		
<i>Melica ciliata</i> L.			1		
<i>Olea europea</i> L.	5	1			
<i>Prunus spinosa</i> L.		2			
<i>Salvia verbenaca</i> L.			0.8		
<i>Sherardia arvensis</i> L.			0.1		
<i>Torilis nodosa</i> (L.) Gaertner			0.1		
<i>Trifolium</i> sp.			0.5		



Rilievo n°	19
Coordinata X	222207.40
Coordinata Y	4704561.19
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Oliveto
Data	05/10/2012
Annotazioni	In stato di abbandono

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Aegilops geniculata</i> Roth			3		
<i>Anagallis arvensis</i> L.			0.01		
<i>Asphodelus</i> sp.			5		
<i>Bellis perennis</i> L.			0.5		
<i>Calamintha nepeta</i> (L.) Savi			5		
<i>Campanula erinus</i> L.			1		
<i>Catapodium rigidum</i> (L.) Hubbard			0.2		
<i>Cirsium</i> sp.			0.2		
<i>Convolvulus cantabrica</i> L.			0.1		
<i>Cynosurus echinatus</i> L.			0.8		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			1.5		
<i>Daucus carota</i> L.			1		
<i>Geranium molle</i> L.			0.2		
<i>Hypochoeris achyrophorus</i> L.			1		
<i>Lagurus ovatus</i> L.			1		
<i>Marrubium vulgare</i> L.			3		
<i>Melica ciliata</i> L.			1		
<i>Olea europea</i> L.	60	2			
<i>Salvia verbenaca</i> L.			0.5		
<i>Sherardia arvensis</i> L.			0.02		
<i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertner			5		
<i>Trifolium</i> sp.			1		

Rilievo n°	20
Coordinata X	222208.66
Coordinata Y	4704532.29
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Oliveto
Data	05/10/2012
Annotazioni	In stato di abbandono

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Asphodelus sp.</i>			10		
<i>Bellis perennis L.</i>			0.2		
<i>Carlina corymbosa L.</i>			0.5		
<i>Centaurea solstitialis L.</i>			0.2		
<i>Convolvulus cantabrica L.</i>			1		
<i>Dactylis glomerata L.</i>			3		
<i>Lagurus ovatus L.</i>			0.2		
<i>Marrubium vulgare L.</i>			10		
<i>Salvia verbenaca L.</i>			1		
<i>Sherardia arvensis L.</i>			0.1		
<i>Silybum marianum (L.) Gaertner</i>			3		
<i>Trifolium angustifolium L.</i>			0.5		

Rilievo n°	21
Coordinata X	222605.06
Coordinata Y	4703999.56
Dimensione del plot	100m ²
Tipologia vegetazionale	Formazioni ripariali ad Ontano nero, Pioppo e Salice
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Carex pendula</i> Hudson			1.5		
<i>Cornus sanguinea</i> L.		2			
<i>Coronilla emerus</i> L.		1			
<i>Fraxinus ornus</i> L.	5				
<i>Fraxinus oxycarpa</i> Bieb.	20				
<i>Lamium</i> sp.			0.5		
<i>Laurus nobilis</i> L.		15			
<i>Populus alba</i> L.	60				
<i>Rosa sempervirens</i> L.			0.5		
<i>Rubus ulmifolius</i> Schott		80			
<i>Salix alba</i> L.	15				
<i>Ulmus minor</i> Miller		5			
<i>Xanthium italicum</i> Moretti			1		

Rilievo n°	22
Coordinata X	222574.91
Coordinata Y	4703980.72
Dimensione del plot	100m ²
Tipologia vegetazionale	Formazioni ripariali ad Ontano nero, Pioppo e Salice
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Agrostis stolonifera</i> L.			0.5		
<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertner	10				
<i>Carex pendula</i> Hudson			5		
<i>Cornus sanguinea</i> L.		10			
<i>Eupatorium cannabinum</i> L.			0.8		
<i>Fraxinus ornus</i> L.	2				
<i>Fraxinus oxycarpa</i> Bieb.	15				
<i>Paliurus spina-christi</i> Miller		10			
<i>Populus alba</i> L.	20				
<i>Rubus ulmifolius</i> Schott		50			
<i>Salix alba</i> L.	60				
<i>Sambucus nigra</i> L.		15			
<i>Ulmus minor</i> Miller		1			
<i>Xanthium italicum</i> Moretti			5		



Rilievo n°	23
Coordinata X	222601.29
Coordinata Y	4703956.84
Dimensione del plot	100m ²
Tipologia vegetazionale	Formazioni ripariali ad Ontano nero, Pioppo e Salice
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Hudson) Be			0.8		
<i>Clematis vitalba</i> L.		1			
<i>Coronilla emerus</i> L.			1		
<i>Cornus sanguinea</i> L.		1			
<i>Lapsana communis</i> L.			1.5		
<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertner	2				
<i>Laurus nobilis</i> L.		5			
<i>Sambucus nigra</i> L.		5			
<i>Fraxinus excelsior</i> L.	10				
<i>Fraxinus oxycarpa</i> Bieb.	10				
<i>Paliurus spina-christi</i> Miller		15			
<i>Rubus ulmifolius</i> Schott		25			
<i>Salix alba</i> L.	25				
<i>Populus alba</i> L.	70				

Rilievo n°	24
Coordinata X	222566.11
Coordinata Y	4703944.28
Dimensione del plot	100m ²
Tipologia vegetazionale	Formazioni ripariali ad Ontano nero, Pioppo e Salice
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Carex pendula</i> Hudson			0.5		
<i>Convolvulus arvensis</i> L.	10				
<i>Eupatorium cannabinum</i> L.			5		
<i>Galium aparine</i> L.		10			
<i>Lamium</i> sp.			0.8		
<i>Lapsana communis</i> L.	2				
<i>Petasites albus</i> (L.) Gaertn.	15				
<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin.		10			
<i>Populus nigra</i> L.	20				
<i>Rubus ulmifolius</i> Schott		50			
<i>Salix alba</i> L.	60				
<i>Ulmus minor</i> Miller		15			
<i>Xanthium italicum</i> Moretti		1			

Rilievo n°	25
Coordinata X	222463.71
Coordinata Y	4704111.38
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Prato-Pascolo
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten.			0.5		
<i>Convolvulus arvensis</i> L.			10		
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.			8		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			15		
<i>Daucus carota</i> L.			1		
<i>Lamium</i> sp.			0.5		
<i>Plantago major</i> L.			0.5		
<i>Potentilla reptans</i> L.			5		
<i>Ranunculus repens</i> L.			10		
<i>Sambucus nigra</i> L.			1		
<i>Scolymus hispanicus</i> L.			25		
<i>Torilis nodosa</i> (L.) Gaertner			0.1		
<i>Trifolium repens</i> L.			15		

Rilievo n°	26
Coordinata X	222394.61
Coordinata Y	4704111.38
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Prato-Pascolo
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Agrostis stolonifera</i> L.			1.5		
<i>Carex divulsa</i> Stokes			1		
<i>Cichorium intybus</i> L.			5		
<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten.			0.01		
<i>Convolvulus arvensis</i> L.			2		
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.			0.5		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			5		
<i>Daucus carota</i> L.			0.5		
<i>Galega officinalis</i> L.			30		
<i>Mentha arvensis</i> L.			2		
<i>Plantago lanceolata</i> L.			2		
<i>Poa annua</i> L.			3		
<i>Potentilla</i> sp.			0.5		
<i>Rumex conglomeratus</i> Murray			2		
<i>Trifolium pratense</i>			8		
<i>Trifolium repens</i> L.			30		

Rilievo n°	27
Coordinata X	222436.07
Coordinata Y	4704150.33
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Prato-Pascolo
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Agrostis stolonifera</i> L.			2		
<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten.			1		
<i>Convolvulus arvensis</i> L.			5		
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.			10		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			25		
<i>Daucus carota</i> L.			0.5		
<i>Poa annua</i> L.			5		
<i>Poa trivialis</i> L.			2		
<i>Potentilla reptans</i> L.			2		
<i>Ranunculus repens</i> L.			2		
<i>Sambucus nigra</i> L.			2		
<i>Scolymus hispanicus</i> L.			30		
<i>Trifolium repens</i> L.			20		

Rilievo n°	28
Coordinata X	222371.99
Coordinata Y	4704154.10
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Prato-Pascolo
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten.			0.01		
<i>Convolvulus arvensis</i> L.			8		
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.			15		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			15		
<i>Festuca</i> sp.			2		
<i>Galega officinalis</i> L.			10		
<i>Medicago hispida</i> Gaertner			0.01		
<i>Plantago major</i> L.			1		
<i>Poa trivialis</i> L.			5		
<i>Ranunculus repens</i> L.			2		
<i>Trifolium pratense</i>			5		
<i>Trifolium repens</i> L.			30		
<i>Trifolium subterraneum</i> L.			0.5		
<i>Xanthium italicum</i> Moretti			5		



Rilievo n°	29
Coordinata X	222437.33
Coordinata Y	4704072.44
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Prato-Pascolo
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Agrostis stolonifera</i> L.			10		
<i>Cichorium intybus</i> L.			2		
<i>Convolvulus arvensis</i> L.			10		
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.			15		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			30		
<i>Daucus carota</i> L.			3		
<i>Lotus corniculatus</i> L.			1		
<i>Plantago lanceolata</i> L.			0.5		
<i>Potentilla reptans</i> L.			0.5		
<i>Prunella laciniata</i> (L.) L.			2		
<i>Scolymus hispanicus</i> L.			1		
<i>Trifolium repens</i> L.			10		
<i>Trifolium subterraneum</i> L.			1		
<i>Verbena officinalis</i> L.			4		

Rilievo n°	30
Coordinata X	222208.66
Coordinata Y	4704332.52
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Prato-Pascolo
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Convolvulus arvensis</i> L.			1		
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.			3		
<i>Dipsacus fullonum</i> L.			2		
<i>Euphorbia</i> sp.			0.5		
<i>Galega officinalis</i> L.			5		
<i>Mentha arvensis</i> L.			0.5		
<i>Picris hieracioides</i> L.			0.5		
<i>Pisum sativum</i> L.			1		
<i>Poa trivialis</i> L.			0.5		
<i>Potentilla</i> sp.			1		
<i>Rumex conglomeratus</i> Murray			8		
<i>Trifolium repens</i> L.			50		
<i>Xanthium italicum</i> Moretti			15		



Rilievo n°	31
Coordinata X	222255.15
Coordinata Y	4704311.16
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Prato-Pascolo
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Agrostis stolonifera</i> L.			0.5		
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.			2		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			8		
<i>Galega officinalis</i> L.			45		
<i>Malva sylvestris</i> L.			0.1		
<i>Polygonum aviculare</i> L.			1.5		
<i>Ranunculus repens</i> L.			15		
<i>Rumex conglomeratus</i> Murray			1		
<i>Sambucus nigra</i> L.			5		
<i>Torilis nodosa</i> (L.) Gaertner			0.5		
<i>Trifolium repens</i> L.			8		
<i>Trifolium subterraneum</i> L.			1		
<i>Verbena officinalis</i> L.			0.8		

Rilievo n°	32
Coordinata X	222170.96
Coordinata Y	4704342.57
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Prato-Pascolo
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Amaranthus deflexus</i> L.			1		
<i>Bidens tripartita</i> L.			2		
<i>Cichorium intybus</i> L.			1		
<i>Convolvulus arvensis</i> L.			1		
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.			1		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			10		
<i>Euphorbia</i> sp.			0.2		
<i>Iris pseudacorus</i> L.			15		
<i>Pisum sativum</i> L.			2		
<i>Poa trivialis</i> L.			2		
<i>Potentilla reptans</i> L.			8		
<i>Rumex conglomeratus</i> Murray			0.5		
<i>Trifolium pratense</i>			15		
<i>Xanthium italicum</i> Moretti			25		

Rilievo n°	33
Coordinata X	222453.66
Coordinata Y	4704292.31
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Prato-Pascolo
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Agrostis stolonifera</i> L.			2		
<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten.			0.1		
<i>Convolvulus arvensis</i> L.			0.5		
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.			25		
<i>Daucus carota</i> L.			1		
<i>Galega officinalis</i> L.			5		
<i>Plantago major</i> L.			2		
<i>Poa trivialis</i> L.			3		
<i>Potentilla reptans</i> L.			3		
<i>Rumex conglomeratus</i> Murray			3		
<i>Trifolium repens</i> L.			1		
<i>Xanthium italicum</i> Moretti			50		

Rilievo n°	34
Coordinata X	222369.48
Coordinata Y	4704288.54
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Prato-Pascolo
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			10		
<i>Diptotaxis tenuifolia</i> (L.) DC.			3		
<i>Festuca</i> sp.			5		
<i>Galega officinalis</i> L.			3		
<i>Iris pseudacorus</i> L.			25		
<i>Malva sylvestris</i> L.			0.2		
<i>Mentha arvensis</i> L.			3		
<i>Picris hieracioides</i> L.			1		
<i>Poa annua</i> L.			10		
<i>Poa trivialis</i> L.			1		
<i>Potentilla reptans</i> L.			0.5		
<i>Ranunculus repens</i> L.			10		
<i>Rumex conglomeratus</i> Murray			1		
<i>Trifolium subterraneum</i> L.			2		
<i>Verbena officinalis</i> L.			1.5		
<i>Xanthium italicum</i> Moretti			30		

Rilievo n°	35
Coordinata X	222415.97
Coordinata Y	4704296.08
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Prato-Pascolo
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Agrostis stolonifera</i> L.			3		
<i>Amaranthus deflexus</i> L.			2		
<i>Cichorium intybus</i> L.			0.5		
<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten.			0.5		
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.			50		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			2		
<i>Dipsacus fullonum</i> L.			1		
<i>Iris pseudacorus</i> L.			20		
<i>Lotus corniculatus</i> L.			0.5		
<i>Lycopus europaeus</i> L.			1		
<i>Plantago lanceolata</i> L.			2		
<i>Scabiosa columbaria</i> L.			1		
<i>Trifolium pratense</i>			2		
<i>Trifolium repens</i> L.			2		
<i>Xanthium italicum</i> Moretti			15		

Rilievo n°	36
Coordinata X	222314.20
Coordinata Y	4704337.54
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Prato-Pascolo
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Carex divulsa</i> Stokes			0.5		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			5		
<i>Diplotaxis tenuifolia</i> (L.) DC.			1		
<i>Dipsacus fullonum</i> L.			0.5		
<i>Galega officinalis</i> L.			40		
<i>Plantago lanceolata</i> L.			0.5		
<i>Poa annua</i> L.			2.5		
<i>Poa trivialis</i> L.			5		
<i>Ranunculus repens</i> L.			8		
<i>Rumex conglomeratus</i> Murray			0.8		
<i>Trifolium repens</i> L.			8		
<i>Trifolium subterraneum</i> L.			0.5		
<i>Verbena officinalis</i> L.			2		
<i>Xanthium italicum</i> Moretti			25		



Rilievo n°	37
Coordinata X	222340.58
Coordinata Y	4704313.67
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Prato-Pascolo
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Bidens tripartita</i> L.			0.5		
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.			2		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			15		
<i>Dipsacus fullonum</i> L.			3		
<i>Galega officinalis</i> L.			5		
<i>Iris pseudacorus</i> L.			30		
<i>Lycopus europaeus</i> L.			2		
<i>Mentha arvensis</i> L.			0.8		
<i>Pisum sativum</i> L.			0.8		
<i>Plantago lanceolata</i> L.			1		
<i>Prunella laciniata</i> (L.) L.			0.5		
<i>Rumex conglomeratus</i> Murray			5		
<i>Scabiosa columbaria</i> L.			2		
<i>Trifolium repens</i> L.			10		
<i>Verbena officinalis</i> L.			2		
<i>Xanthium italicum</i> Moretti			20		

Rilievo n°	38
Coordinata X	222510.20
Coordinata Y	4704170.44
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Prato-Pascolo
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) R. etS			2		
<i>Convolvulus arvensis</i> L.			0.5		
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.			10		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			5		
<i>Foeniculum vulgare</i> Miller			1		
<i>Mentha arvensis</i> L.			1		
<i>Petasites albus</i> (L.) Gaertn.			2		
<i>Poa trivialis</i> L.			3		
<i>Rubus ulmifolius</i> Schott		80			
<i>Sambucus nigra</i> L.		10			
<i>Torilis nodosa</i> (L.) Gaertner			0.2		

Rilievo n°	39
Coordinata X	222512.72
Coordinata Y	4704191.80
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Prato-Pascolo
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) R. et S.			10		
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.			3		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			2		
<i>Dipsacus fullonum</i> L.			10		
<i>Foeniculum vulgare</i> Miller			0.5		
<i>Poa trivialis</i> L.			0.5		
<i>Polygonum aviculare</i> L.			0.7		
<i>Rubus ulmifolius</i> Schott		80			
<i>Torilis nodosa</i> (L.) Gaertner			0.5		
<i>Urtica dioica</i> L.			5		

Rilievo n°	40
Coordinata X	222522.77
Coordinata Y	4704140.28
Dimensione del plot	4m ²
Tipologia vegetazionale	Arbusteti mesoigrofilii
Data	27/09/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) R. et S.			3		
<i>Clematis vitalba</i> L.			20		
<i>Convolvulus arvensis</i> L.			2		
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.			5		
<i>Mentha arvensis</i> L.			0.5		
<i>Petasites albus</i> (L.) Gaertn.			25		
<i>Potentilla</i> sp.			30		
<i>Rubus ulmifolius</i> Schott		65			
<i>Ulmus minor</i> Miller		5			
<i>Verbena officinalis</i> L.			0.8		

Rilievo n°	41
Coordinata X	222436.07
Coordinata Y	4704239.54
Dimensione del plot	4m ²
Tipologia vegetazionale	Arbusteti mesoigrofilii
Data	05/10/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.			15		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			1		
<i>Dipsacus fullonum</i> L.			1		
<i>Mentha arvensis</i> L.			0.8		
<i>Petasites albus</i> (L.) Gaertn.			0.8		
<i>Plantago lanceolata</i> L.			1		
<i>Poa trivialis</i> L.			40		
<i>Potentilla</i> sp.			60		
<i>Ranunculus repens</i> L.			2		
<i>Rubus ulmifolius</i> Schott		90			
<i>Sambucus nigra</i> L.		15			
<i>Torilis nodosa</i> (L.) Gaertner			0.8		
<i>Urtica dioica</i> L.			2		

Rilievo n°	42
Coordinata X	222408.43
Coordinata Y	4704238.28
Dimensione del plot	4m ²
Tipologia vegetazionale	Arbusteti mesoigrofilii
Data	05/10/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertner	40				
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.			20		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			3		
<i>Geranium molle</i> L.			1		
<i>Mentha arvensis</i> L.			15		
<i>Petasites albus</i> (L.) Gaertn.			1		
<i>Poa trivialis</i> L.			35		
<i>Polygonum aviculare</i> L.			1		
<i>Potentilla</i> sp.			3		
<i>Rubus ulmifolius</i> Schott		80			
<i>Salix alba</i> L.	25				
<i>Sambucus nigra</i> L.		25			
<i>Tamus communis</i> L.			2		
<i>Urtica dioica</i> L.			3		
<i>Vulpia myuros</i> (L.) Gmelin			2.5		



Rilievo n°	43
Coordinata X	222378.28
Coordinata Y	4704237.03
Dimensione del plot	4m ²
Tipologia vegetazionale	Arbusteti mesoigrofilii
Data	05/10/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) R. et			5		
<i>Clematis vitalba</i> L.			0.8		
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.			10		
<i>Dactylis glomerata</i> L.			4		
<i>Hedera helix</i> L.			1		
<i>Mentha arvensis</i> L.			8		
<i>Petasites albus</i> (L.) Gaertn.			15		
<i>Poa trivialis</i> L.			20		
<i>Potentilla</i> sp.			15		
<i>Ranunculus repens</i> L.			1		
<i>Rubus ulmifolius</i> Schott		100			
<i>Salix alba</i> L.	5				
<i>Sambucus nigra</i> L.		5			
<i>Verbena officinalis</i> L.			2		

Rilievo n°	44
Coordinata X	222324.25
Coordinata Y	4704249.59
Dimensione del plot	4m ²
Tipologia vegetazionale	Arbusteti mesoigrofilii
Data	05/10/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.			5		
<i>Geranium molle</i> L.			0.8		
<i>Poa trivialis</i> L.			5		
<i>Populus nigra</i> L.	5				
<i>Ranunculus repens</i> L.			3		
<i>Rubus ulmifolius</i> Schott		90			
<i>Sambucus nigra</i> L.		15			
<i>Torilis nodosa</i> (L.) Gaertner			1		
<i>Vulpia myuros</i> (L.) Gmelin			10		

Rilievo n°	45
Coordinata X	222279.02
Coordinata Y	4704499.94
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Seminativo
Data	05/10/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Avena sativa L.</i>			50		
<i>Convolvulus arvensis L.</i>			3		
<i>Rumex crispus L.</i>			0.5		

Rilievo n°	46
Coordinata X	222302.26
Coordinata Y	4704492.40
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Seminativo
Data	05/10/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Avena sativa L.</i>			70		
<i>Chenopodium album L.</i>			0.5		
<i>Convolvulus arvensis L.</i>			2		
<i>Polygonum aviculare L.</i>			0.5		
<i>Silybum marianum (L.) Gaertner</i>			1		

Rilievo n°	47
Coordinata X	222431.05
Coordinata Y	4704427.06
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Seminativo
Data	05/10/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Avena sativa</i> L.			30		
<i>Hypochoeris achyrophorus</i> L.			3		
<i>Medicago sativa</i> L.			2		
<i>Picris echioides</i> L.			0.1		
<i>Polygonum aviculare</i> L.			1		
<i>Rumex crispus</i> L.			1		

Rilievo n°	48
Coordinata X	222383.93
Coordinata Y	4704452.19
Dimensione del plot	2m ²
Tipologia vegetazionale	Seminativo
Data	05/10/2012
Annotazioni	

Specie	Copertura per strato (%)			LR 56/2000	Allegati Dir. Habitat
	A	B	C		
<i>Avena sativa</i> L.			50		
<i>Convolvulus arvensis</i> L.			5		
<i>Hypochoeris achyrophorus</i> L.			1		
<i>Medicago sativa</i> L.			5		
<i>Polygonum aviculare</i> L.			1.5		
<i>Rumex crispus</i> L.			0.2		
<i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertner			0.5		