



**PSR**  
2007 - 2013

PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE  
DELLA REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA



Fondo europeo agricolo  
per lo sviluppo rurale: l'Europa  
investe nelle zone rurali



REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA



PARCO  
NATURALE  
DOLOMITI  
FRIULANE



## PIANO DI GESTIONE DEL SIC/ZPS IT3310001 "DOLOMITI FRIULANE"

### ALLEGATO 4

### RILIEVI FLORISTICO-VEGETAZIONALI DEGLI HABITAT DI INTERESSE COMUNITARIO

Agosto 2012



Responsabile del Piano: Ing. Alessandro Bardi

## **1. RILIEVI FLORISTICO-VEGETAZIONALI DEGLI HABITAT DI INTERESSE COMUNITARIO**

Durante l'indagine di campo effettuata per la realizzazione del PdG sono state realizzate tre campagne di sopralluoghi (agosto 2010; ottobre 2010; giugno 2011) che hanno consentito di effettuare circa 300 rilievi. Per la maggior parte di questi si tratta di rilievi a vista o rilievi estremamente sintetici, finalizzati prevalentemente all'acquisizione delle informazioni necessarie alla validazione della Carta della vegetazione (cfr, § B.3.1.5).

Oltre a questa attività, sono stati realizzati anche alcuni rilievi floristico-vegetazionali di maggior dettaglio con lo scopo di descrivere alcuni habitat di interesse comunitario. In particolare, queste indagini sono state indirizzate a colmare le principali lacune conoscitive, concentrandosi sugli habitat per i quali non vi fossero rilievi dettagliati in bibliografia.

Di seguito, per ciascun habitat Natura 2000 presente nel sito, si riporta la scheda di un rilievo floristico-vegetazionale: si tratta pertanto sia di rilievi originali che di rilievi tratti da fonte bibliografica. Questi ultimi sono contrassegnati da un asterisco che ne indica la fonte.

**91K0 - Foreste illiriche di *Fagus sylvatica* (Aremonio-Fagion)**

RIL. N.: 3

DATA: 27/06/2011

LOCALITÀ: VERSANTI A NORD DI CASSO

COORDINATE (GAUSS BOAGA FUSO EST –ROMA 40): X: 2314387 / Y: 5128196

ALTITUDINE: 1.140 m

FORMAZIONE.: Faggeta

STRATO ARBOREO: cop.: 100%; alt. med. : 10-12 m

STRATO ARBUSTIVO: cop.: 5%; alt. med. : 2 m

STRATO ERBACEO: cop.: 30%; alt. med. : 50 cm

SUP. RIL.: 400 m<sup>2</sup>

ELENCO FLORISTICO (INDICI DI ABBONDANZA SECONDO BRAUN-BLANQUET)

SPECIE	S. ERBACEO	S. ARBUSTIVO	S. ARBOREO
<i>Fagus sylvatica</i>			5
<i>Ostrya carpinifolia</i>			1
<i>Fraxinus ornus</i>		1	
<i>Viburnum lantana</i>		+	
<i>Salvia glutinosa</i>	2		
<i>Aposeris foetida</i>	1		
<i>Brachypodium rupestre</i>	1		
<i>Fragaria vesca</i>	1		
<i>Hepatica nobilis</i>	+		
<i>Cyclamen purpurascens</i>	+		
<i>Cruciata glabra</i>	+		
<i>Anemone trifolia</i>	+		
<i>Cephalantera longifolia</i>	+		
<i>Pulmonaria officinalis</i>	+		
<i>Sanicula europaea</i>	+		
<i>Carex digitata</i>	+		
<i>Dactyloriza maculata</i>	+		
<i>Melica nutans</i>	+		

**6170 - Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine**RIL. N.: 2\*<sup>1</sup>

DATA: 11/07/2006

LOCALITÀ: FORC.LA DI VAL DI BRICA

COORDINATE (GAUSS BOAGA FUSO EST –ROMA 40): X: 2327490/ Y: 5128310

ALTITUDINE: 2060 m

FORMAZIONE.: Firmeto

STRATO ARBOREO: -

STRATO ARBUSTIVO: -

STRATO ERBACEO: cop.: 95%;

SUP. RIL.: 20 m<sup>2</sup>

ELENCO FLORISTICO (INDICI DI ABBONDANZA SECONDO BRAUN-BLANQUET)

SPECIE	S. ERBACEO	S. ARBUSTIVO	S. ARBOREO
<i>Carex firma</i>	4		
<i>Dryas octopetala</i>	2		
<i>Valeriana saxatilis</i>	2		
<i>Rhododendron hirsutum</i>	1		
<i>Anthyllis alpestris</i>	1		
<i>Arctostaphylos alpinus</i>	1		
<i>Primula wulfeniana</i>	1		
<i>Homogyne alpina</i>	1		
<i>Homogyne discolor</i>	1		
<i>Aster bellidiastrum</i>	1		
<i>Sesleria caerulea</i>	1		
<i>Biscutella laevigata</i>	+		
<i>Tofieldia calyculata</i>	+		
<i>Horminum pyrenaicum</i>	+		

<sup>1</sup> Relazione sulle attività del primo anno di ricerca sulla flora del Parco Naturale Regionale delle Dolomiti Friulane pg 16

**4070\* Boscaglie di *Pinus mugo* e *Rhododendron hirsutum* (Mugo-Rhododendretum hirsuti)**

RIL. N.: 4

DATA: 9/08/2010

LOCALITÀ: A SUD DI RIFUGIO PORDENONE

COORDINATE (GAUSS BOAGA FUSO EST –ROMA 40): X: 2326976 Y: 5139062

ALTITUDINE: 1.179 m

FORMAZIONE.: Mugheta

STRATO ARBOREO: -

STRATO ARBUSTIVO: cop. 80%; alt. med. 3 m

STRATO ERBACEO: cop.:50%; alt. med. : 80 cm

SUP. RIL.: 100 m<sup>2</sup>

ELENCO FLORISTICO (INDICI DI ABBONDANZA SECONDO BRAUN-BLANQUET)

SPECIE	S. ERBACEO	S. ARBUSTIVO	S. ARBOREO
<i>Pinus mugo</i>		4	
<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>alpina</i>		2	
<i>Berberis vulgaris</i>		+	
<i>Salix eleagnos</i>		+	
<i>Calamagrostis varia</i>	2		
<i>Erica carnea</i>	1		
<i>Dryas octopetala</i>	1		
<i>Petasites paradoxus</i>	1		
<i>Hepatica nobilis</i>	+		
<i>Rhinanthus aristatus</i>	+		
<i>Potentilla erecta</i>	+		
<i>Epipactis atrorubens</i>	+		
<i>Thalictrum foetidum</i>	+		
<i>Gentiana asclepiadea</i>	+		

**3240 - Fiumi alpini con vegetazione riparia legnosa a *Salix eleagnos***RIL. N.: 2.4B<sup>2</sup>

DATA: 9/05/2007

LOCALITÀ: CONFLUENZA TRA IL PISSANDO E IL TORRENTE ZEMOLA

COORDINATE (GAUSS BOAGA FUSO EST –ROMA 40): X: 2317966/ Y: 5131644

ALTITUDINE: 1200 m

FORMAZIONE.: Saliceto a *Salix eleagnos*

STRATO ARBOREO: -

STRATO ARBUSTIVO: - cop.: 60%; alt. med. : 3 m

STRATO ERBACEO: cop.: 5%; alt. med. : 40 cm

SUP. RIL.: 25 m<sup>2</sup>

ELENCO FLORISTICO (INDICI DI ABBONDANZA SECONDO BRAUN-BLANQUET)

SPECIE	S. ERBACEO	S. ARBUSTIVO	S. ARBOREO
<i>Salix eleagnos</i>		2	
<i>Pinus mugo</i>		2	
<i>Salix purpurea</i>		1	
<i>Dryas octopetala</i>	3		
<i>Globularia cordifolia</i>	1		
<i>Horminum pyrenaicum</i>	1		
<i>Calamagrostis varia</i>	1		
<i>Petasites paradoxus</i>	1		
<i>Hippocrepis comosa</i>	1		
<i>Erica carnea</i>	1		
<i>Polygala chamaebuxus</i>	+		
<i>Saxifraga caesia</i>	+		
<i>Biscutella laevigata</i>	+		

<sup>2</sup> Relazione sulle attività del secondo anno di ricerca sulla flora del Parco Naturale Regionale delle Dolomiti Friulane  
pg 21

**8210 - Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica**

RIL. N.: 4

DATA: 30/06/2011

LOCALITÀ: A NORD DI VAL DAPONT

COORDINATE (GAUSS BOAGA FUSO EST –ROMA 40): X: 2317477/ Y: 5129321

ALTITUDINE: 1100 m

FORMAZIONE:: Spireo-potentilletto

STRATO ARBOREO: -

STRATO ARBUSTIVO: -

STRATO ERBACEO: cop.: 5%; alt. med. : 20 cm

SUP. RIL.: 25 m<sup>2</sup>

ELENCO FLORISTICO (INDICI DI ABBONDANZA SECONDO BRAUN-BLANQUET)

SPECIE	S. ERBACEO	S. ARBUSTIVO	S. ARBOREO
<i>Spiraea decumbens</i> ssp. <i>tomentosa</i>	1		
<i>Potentilla caulescens</i>	1		
<i>Erica carnea</i>	+		
<i>Globularia cordifolia</i>	+		

**8120 - Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (*Thlaspietea rotundifolii*)**

RIL. N.: 31

DATA: 10/08/2010

LOCALITÀ: A NORD DI ST.LE S. ANTONIO

COORDINATE (GAUSS BOAGA FUSO EST –ROMA 40): X: 2328455/ Y: 5130315

ALTITUDINE: 672 m

FORMAZIONE:: Vegetazione dei ghiaioni

STRATO ARBOREO: -

STRATO ARBUSTIVO: - cop.: 5%; alt. med. : 60 cm

STRATO ERBACEO: cop.: 10%; alt. med. : 70 cm

SUP. RIL.: 100 m<sup>2</sup>

ELENCO FLORISTICO (INDICI DI ABBONDANZA SECONDO BRAUN-BLANQUET)

SPECIE	S. ERBACEO	S. ARBUSTIVO	S. ARBOREO
<i>Salix eleagnos</i>		1	
<i>Pinus mugo</i>		+	
<i>Rumex scutatus</i>	1		
<i>Achnatherum calamagrostis</i>	1		
<i>Ostrya carpinifolia</i>	+		
<i>Potentilla caulescens</i>	+		
<i>Globularia cordifolia</i>	+		
<i>Petasites paradoxus</i>	+		
<i>Dryas octopetala</i>	+		
<i>Thymus longicaulis</i>	+		
<i>Hieracium porrifolium</i>	+		
<i>Hieracium piloselloides</i>	+		



**9410 - Foreste acidofile a Picea da montane ad alpine (Vaccinio-Piceetea)**

RIL. N.: 25

DATA: 14/10/2010

LOCALITÀ: AD EST DI C.RA RONCADA

COORDINATE (GAUSS BOAGA FUSO EST –ROMA 40): X: 2327186/ Y: 5137429

ALTITUDINE: 1660 m

FORMAZIONE.: Pecceta

STRATO ARBOREO: cop. 90%; alt. med. 14-16 m

STRATO ARBUSTIVO: cop. 5%; alt. med. 2 m

STRATO ERBACEO: cop.: 5%; alt. med. : 50 cm

SUP. RIL.: 200 m<sup>2</sup>

ELENCO FLORISTICO (INDICI DI ABBONDANZA SECONDO BRAUN-BLANQUET)

SPECIE	S. ERBACEO	S. ARBUSTIVO	S. ARBOREO
<i>Picea abies</i>		1	5
<i>Larix decidua</i>			1
<i>Laburnum alpinum</i>		+	
<i>Sorbus aucuparia</i>		+	
<i>Oxalis acetosella</i>	1		
<i>Adenostyles glabra</i>	1		
<i>Veronica urticifolia</i>	1		
<i>Aconitum ranunculifolium</i>	1		
<i>Aposeris foetida</i>	1		
<i>Fragaria vesca</i>	+		
<i>Anemone trifolia</i>	+		
<i>Prunella vulgaris</i>	+		
<i>Daphne mezereum</i>	+		
<i>Athyrium filix-femina</i>	+		

**9530 - \*Pinete (sub-)mediterranee di pini neri endemici**

RIL. N.: 16

DATA: 10/08/2010

LOCALITÀ: VAL SETTIMANA

COORDINATE (GAUSS BOAGA FUSO EST –ROMA 40): X: 2327490/ Y: 5128310

ALTITUDINE: 615 m

FORMAZIONE:: Pineta a pino nero, pino silvestre e carpino nero

STRATO ARBOREO: cop. 80-90%; alt. med. 8-10 m

STRATO ARBUSTIVO: cop. 20%; alt. med. 3 m

STRATO ERBACEO: cop.: 80%; alt. med. : 70 cm

SUP. RIL.: 200 m<sup>2</sup>

ELENCO FLORISTICO (INDICI DI ABBONDANZA SECONDO BRAUN-BLANQUET)

SPECIE	S. ERBACEO	S. ARBUSTIVO	S. ARBOREO
<i>Pinus nigra</i>			3
<i>Pinus sylvestris</i>			1
<i>Ostrya carpinifolia</i>			1
<i>Corylus avellana</i>		2	
<i>Fraxinus ornus</i>		1	
<i>Amelanchier ovalis</i>		+	
<i>Berberis vulgaris</i>		+	
<i>Molinia coerulea</i> subsp. <i>arundinacea</i>	3		
<i>Erica carnea</i>	2		
<i>Brachypodium rupestre</i>	1		
<i>Potentilla erecta</i>	1		
<i>Epipactis atrorubens</i>	+		
<i>Cyclamen purpurascens</i>	+		
<i>Peucedanum</i> cfr <i>verticillare</i>	+		

**4060 - Brughiere alpine e boreali**

RIL. N.: 4

DATA: 27/06/2011

LOCALITÀ: PENDICI OCCIDENTALI DI MONTE SALTA

COORDINATE (GAUSS BOAGA FUSO EST –ROMA 40): X: 2314089 / Y: 5128751

ALTITUDINE: 1.347m

FORMAZIONE:: Ginestreto a *Genista radiata*

STRATO ARBOREO: -

STRATO ARBUSTIVO: - cop.: 50%; alt. med. : 1 m

STRATO ERBACEO: cop.: 50%; alt. med. : 80 cm

SUP. RIL.: 100 m<sup>2</sup>

ELENCO FLORISTICO (INDICI DI ABBONDANZA SECONDO BRAUN-BLANQUET)

SPECIE	S. ERBACEO	S. ARBUSTIVO	S. ARBOREO
<i>Genista radiata</i>		3	
<i>Juniperus communis</i>		+	
<i>Festuca alpestris</i>	2		
<i>Festuca spectabilis</i>	1		
<i>Sesleria caerulea</i>	1		
<i>Erica carnea</i>	1		
<i>Epipactis atrorubens</i>	+		
<i>Asperula cynanchica</i>	+		
<i>Acinos alpinus</i>	+		
<i>Galium lucidum</i>	+		
<i>Galium purpureum</i>	+		
<i>Buphtalmum salicifolium</i>	+		
<i>Lomelosia graminifolia</i>	+		
<i>Teucrium montanum</i>	+		
<i>Leucanthemum heterophyllum</i>	+		
<i>Ligusticum lucidum</i>	+		
<i>Silene vulgaris</i> subsp. <i>glareosa</i>	+		

**62A0 - Formazioni erbose secche della regione submediterranea orientale (Scorzoneratalia villosae)**

RIL. N.: 2

DATA: 27/06/2011

LOCALITÀ: CASSO

COORDINATE (GAUSS BOAGA FUSO EST –ROMA 40): X: 2314859 / Y: 5127748

ALTITUDINE: 898 m

FORMAZIONE:: Prateria arida a *Bromus erectus*

STRATO ARBOREO: -

STRATO ARBUSTIVO: -

STRATO ERBACEO: cop.: 100%; alt. med. : 60 cm

SUP. RIL.: 100 m<sup>2</sup>

ELENCO FLORISTICO (INDICI DI ABBONDANZA SECONDO BRAUN-BLANQUET)

SPECIE	S. ERBACEO	S. ARBUSTIVO	S. ARBOREO
<i>Bromus erectus</i>	4		
<i>Knautia ressmannii</i>	1		
<i>Peucedanum cervaria</i>	1		
<i>Carex humilis</i>	1		
<i>Centaurea scabiosa</i>	1		
<i>Salvia pratensis</i>	1		
<i>Polygala comosa</i>	+		
<i>Centaurea triumfetti</i>	+		
<i>Asperula cynanchica</i>	+		
<i>Lotus corniculatus</i>	+		
<i>Chamaecytisus hirsutus</i>	+		
<i>Dorycnium pentaphyllum</i> Scop subsp. <i>Herbaceum</i>	+		
<i>Buphtalmum salicifolium</i>	+		
<i>Gymnadenia conopsea</i>	+		
<i>Linum tenuifolium</i>	+		

**6430 - Bordure planiziali, montane e alpine di megaforbie idrofile**

RIL. N.: 4

DATA: 12/08/2010

LOCALITÀ: CERTELONA

COORDINATE (GAUSS BOAGA FUSO EST –ROMA 40): X: 2341154/ Y: 5135460

ALTITUDINE: 1750 m

FORMAZIONE:: Megaforbieto a ridosso di un un alneto ad *Alnus viridis*

STRATO ARBOREO: -

STRATO ARBUSTIVO: -

STRATO ERBACEO: cop.: 100%; alt. med. : 80 cm

SUP. RIL.: 12 m<sup>2</sup>

ELENCO FLORISTICO (INDICI DI ABBONDANZA SECONDO BRAUN-BLANQUET)

SPECIE	S. ERBACEO	S. ARBUSTIVO	S. ARBOREO
<i>Adenostyles alliariae</i>	3		
<i>Cicerbita alpina</i>	2		

**3140 - Acque oligomesotrofe calcaree con vegetazione bentica di *Chara* spp.**

RIL. N.: 1

DATA: 15/08/2010

LOCALITÀ: CIAPILAN

COORDINATE (GAUSS BOAGA FUSO EST –ROMA 40): X: 2331462 / Y: 5144616

ALTITUDINE: 1.100 m

FORMAZIONE:: Piccole raccolte d'acqua con presenza di *Chara gymnophylla*

STRATO ARBOREO: -

STRATO ARBUSTIVO: -

STRATO ERBACEO: cop.: 30%; alt. med. : 80 cm

SUP. RIL.: 12 m<sup>2</sup>

ELENCO FLORISTICO (INDICI DI ABBONDANZA SECONDO BRAUN-BLANQUET)

SPECIE	S. ERBACEO	S. ARBUSTIVO	S. ARBOREO
<i>Chara gymnophylla</i>	2		
<i>Muschi</i>	1		

**4080 - Boscaglie subartiche di *Salix spp.***RIL. N.: 9B<sup>3</sup>

DATA: 11/09/2006

LOCALITÀ: FORC.LLA SCODAVACCA

COORDINATE (GAUSS BOAGA FUSO EST –ROMA 40): X: 2328040 / Y: 5144185

ALTITUDINE: 1830 m

FORMAZIONE.: Saliceto a *Salix waldsteiniana*

STRATO ARBOREO: -

STRATO ARBUSTIVO: - cop. 30%; alt. 1,5 m 30%

STRATO ERBACEO: cop.: 10 %; alt. med. : 20 cm

SUP. RIL.: 200 m<sup>2</sup>

ELENCO FLORISTICO (INDICI DI ABBONDANZA SECONDO BRAUN-BLANQUET)

SPECIE	S. ERBACEO	S. ARBUSTIVO	S. ARBOREO
<i>Salix waldsteiniana</i>		2	
<i>Rhododendron hirsutum</i>		1	
<i>Salix glabra</i>		+	
<i>Rhodothamnus chamaecistus</i>		+	
<i>Minuartia austriaca</i>	1		
<i>Dryas octopetala</i>	+		
<i>Adenostyles glabra</i>	+		
<i>Asplenium viride</i>	+		

<sup>3</sup> Relazione sulle attività del primo anno di ricerca sulla flora del Parco Naturale Regionale delle Dolomiti Friulane pg 49

**6230\* - Formazioni erbose a *Nardus*, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)**

RIL. N.: 35

DATA: 15/10/2010

LOCALITÀ: CASERA BREGOLINA GRANDE

COORDINATE (GAUSS BOAGA FUSO EST –ROMA 40): X: 2327122 / Y: 5135545

ALTITUDINE: 1870m

FORMAZIONE: Prateria subalpina con aspetti a *Nardus stricta*

STRATO ARBOREO: -

STRATO ARBUSTIVO: -

STRATO ERBACEO: cop.: 100%; alt. med. : 50 cm

SUP. RIL.: 9 m<sup>2</sup>

ELENCO FLORISTICO (INDICI DI ABBONDANZA SECONDO BRAUN-BLANQUET)

SPECIE	S. ERBACEO	S. ARBUSTIVO	S. ARBOREO
<i>Alchemilla gr. vulgaris</i>	3		
<i>Potentilla aurea</i>	2		
<i>Nardus stricta</i>	1		
<i>Trifolium repens</i>	1		
<i>Agrostis tenuis</i>	1		
<i>Dactylis glomerata</i>	+		
<i>Thesium alpinum</i>	+		
<i>Achillea millefolium</i>	+		



**6510 - Praterie magre da fieno a bassa altitudine (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*)**

RIL. N.: 1

DATA: 27/06/2011

LOCALITÀ: PRÀ DI EGN

COORDINATE (GAUSS BOAGA FUSO EST –ROMA 40): X: 2320080 / Y: 5129077

ALTITUDINE: 824 m

FORMAZIONE:: Arrenatereto

STRATO ARBOREO: -

STRATO ARBUSTIVO: -

STRATO ERBACEO: cop.: 100%; alt. med. : 70 cm

SUP. RIL.: 100 m<sup>2</sup>

ELENCO FLORISTICO (INDICI DI ABBONDANZA SECONDO BRAUN-BLANQUET)

SPECIE	S. ERBACEO	S. ARBUSTIVO	S. ARBOREO
<i>Centaurea nigrescens</i>	3		
<i>Agrostis capillaris</i>	1		
<i>Leontodon hispidus</i>	1		
<i>Dactylis glomerata</i>	1		
<i>Avenula pubescens</i>	1		
<i>Rhinanthus freynii</i>	1		
<i>Salvia pratensis</i>	1		
<i>Arrhenatherum elatius</i>	+		
<i>Ranunculus acris</i>	+		
<i>Lilium bulbiferum</i>	+		
<i>Galium mollugo aggr.</i>	+		
<i>Phleum pratense</i>	+		
<i>Plantago media</i>	+		
<i>Ttifolium pratense</i>	+		
<i>Tragopogon pratensis</i>	+		

**7230 - Torbiere basse alcaline**

RIL. N.: 4

DATA: 28/06/2011

LOCALITÀ: C.RA LODINA

COORDINATE (GAUSS BOAGA FUSO EST –ROMA 40): X: 2322052 / Y: 5131561

ALTITUDINE: 1410 m

FORMAZIONE:: Torbiera

STRATO ARBOREO: -

STRATO ARBUSTIVO: -

STRATO ERBACEO: cop.: 100%; alt. med. : 80 cm

SUP. RIL.: 9 m<sup>2</sup>

ELENCO FLORISTICO (INDICI DI ABBONDANZA SECONDO BRAUN-BLANQUET)

SPECIE	S. ERBACEO	S. ARBUSTIVO	S. ARBOREO
<i>Juncus inflexus</i>	3		
<i>Eriophorum latifolium</i>	2		
<i>Carex lepidocarpa</i>	1		
<i>Carex flacca</i>	1		
<i>Briza media</i>	1		
<i>Potentilla erecta</i>	1		
<i>Dactylorhiza traunsteineri</i>	+		

RIL. N.: 1

DATA: 12/08/2010

LOCALITÀ: C.RA CHIAMPIUZ

COORDINATE (GAUSS BOAGA FUSO EST –ROMA 40): X: 2341355 / Y: 5135557

ALTITUDINE: 1720 m

FORMAZIONE:: Torbiera

STRATO ARBOREO: -

STRATO ARBUSTIVO: -

STRATO ERBACEO: cop.: 100%; alt. med. : 80 cm

SUP. RIL.: 15 m<sup>2</sup>

ELENCO FLORISTICO (INDICI DI ABBONDANZA SECONDO BRAUN-BLANQUET)

SPECIE	S. ERBACEO	S. ARBUSTIVO	S. ARBOREO
<i>Carex lepidocarpa</i>	3		
<i>Juncus alpino-articulatus</i>	2		
<i>Eriophorum latifolium</i>	1		

<i>Carex flacca</i>	1		
<i>Carex paniculata</i>	1		
<i>Deschampia coespitosa</i>	1		
<i>Blysmus compressus</i>	1		

**91E0\* - Foreste alluvionali di *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)**

RIL. N.: 9

DATA: 2/07/2011

LOCALITÀ: A NORD DELL'ABITATO DI ANDREIS

COORDINATE (GAUSS BOAGA FUSO EST –ROMA 40): X: 2335932 / Y: 5119677

ALTITUDINE: 438 m

FORMAZIONE:: Bosco igrofilo ad *Alnus incana* e *Fraxinus excelsior*

STRATO ARBOREO: cop.: 80%; alt. med. : 8-10 m

STRATO ARBUSTIVO: 80%; alt. med. : 2-3 m

STRATO ERBACEO: cop.: 10%; alt. med. : 70 cm

SUP. RIL.: 100 m<sup>2</sup>

ELENCO FLORISTICO (INDICI DI ABBONDANZA SECONDO BRAUN-BLANQUET)

SPECIE	S. ERBACEO	S. ARBUSTIVO	S. ARBOREO
<i>Alnus incana</i>			3
<i>Fraxinus excelsior</i>			2
<i>Acer campestre</i>			1
<i>Robinia pseudoacacia</i>			+
<i>Rubus caesius</i>		4	
<i>Corylus avellana</i>		2	
<i>Ulmus glabra</i>		+	
<i>Frangula alnus</i>		+	
<i>Equisetum telmateja</i>	1		
<i>Aegopodium podagraria</i>	1		
<i>Lamium galeobdolon</i>	+		
<i>Euphorbia dulcis</i>	+		
<i>Geum urbanum</i>	+		
<i>Aristolochia pallida</i>	+		

**9420 - Foreste alpine di *Larix decidua* e/o *Pinus cembra***

RIL. N.: 30

DATA: 14/10/2010

LOCALITÀ: FORC.LLA DI SABBIA

COORDINATE (GAUSS BOAGA FUSO EST –ROMA 40): X: 2326606 / Y: 5135948

ALTITUDINE: 1950 m

FORMAZIONE.: Lariceto

STRATO ARBOREO: cop.: 60-70%; alt. med. : 8-10 m

STRATO ARBUSTIVO: 70%; alt. med. : 1,5 m

STRATO ERBACEO: cop.: 5%; alt. med. : 50 cm

SUP. RIL.: 300 m<sup>2</sup>

ELENCO FLORISTICO (INDICI DI ABBONDANZA SECONDO BRAUN-BLANQUET)

SPECIE	S. ERBACEO	S. ARBUSTIVO	S. ARBOREO
<i>Larix decidua</i>			3
<i>Picea abies</i>			1
<i>Rhododendron ferrugineum</i>		3	
<i>Vaccinium myrtillus</i>		2	
<i>Vaccinium vitis-idaea</i>		1	
<i>Sorbus chamaemespilus</i>		1	
<i>Pinus mugo</i>		1	
<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>alpina</i>		1	
<i>Sorbus aucuparia</i>		+	
<i>Oxalis acetosella</i>	1		
<i>Luzula</i> sp.	1		
<i>Potentilla aurea</i>	+		
<i>Phleum alpinum</i> (= <i>P. rhaeticum</i> )	+		
<i>Avenella flexuosa</i>	+		

VISTO: IL PRESIDENTE