

SCHEDA PER IL RILEVAMENTO FLORISTICO DEL BOSCO
 DATA 15 Luglio 2008 RILEVATORI Gruppo Valle della Nava
 COMUNE Casatenovo da Cascina Quattro Valli a Cascina Cacciabuoi
 Missaglia Loc. Tegnoso PROVINCIA Lecco

SUBSTRATO: Ferretto su arenaria e conglomerato (Ceppo)

DESCRIZIONE FISIONOMICA: Robinieta a Casatenovo (con acero platanoide e castagno –rispettivamente specie subdominante e specie 3); bosco misto di latifoglie a Missaglia (con presenza importante di robinia).

Note: i margini del bosco presentano, quale specie arborea dominante, la robinia. Tra le specie che si accompagnano alla robinia, a Missaglia, sono presenti il carpino e la farnia. Tra gli arbusti la fusaggine o cappello del prete a Missaglia (soprattutto lungo i margini del bosco), nocciolo, biancospino e sambuco a Casatenovo. Molto ricca, in entrambi i sottoboschi, è la presenza della felce. Sulla riva destra del torrente Nava, a Casatenovo, presenza della pianta infestante Poligono del Giappone. Si segnala la presenza di giovani alberi di olmo campestre, a Casatenovo, sulla riva destra della Nava. In località Cascina Quattro Valli, accanto agli orti e ai frutteti si segnala la presenza di garofano selvatico, raponzolo, leguminose, camomilla e altri fiori selvatici che attraggono una ricca varietà di insetti.

Il bosco a Casatenovo e Missaglia è marginale rispetto a campi di mais alternati a prati. Nel bosco di missaglia, in prossimità dei campi coltivati e dell'azienda agricola si segnala la presenza di piante da frutto (fico), bambù e di un esemplare di abete rosso.

MORFOLOGIA: pianura intravalliva.

QUOTA:

ROCCIOSITA': assente

PIETROSITA': presente

	COP. MEDIA %	H min.-H. max
STRATO ARBOREO	> 70%	10-12 m
STRATO ARBUSTIVO	> 60%	-
STRATO ERBACEO	> 60%	-
MUSCHI	diffusi	-
LICHENI	Non presenti	-
LIANE	Non presenti	-
LETTIERA	presente	-
LEGNO MARCESCENTE	presente	-

GOVERNO DEL BOSCO: ceduo misto a Casatenovo, alto fusto a Missaglia; disetaneiforme.

SEGNI DI GESTIONE: nessuno.

ALTRI SEGNI ANTROPICI: cartelli indicatori di sentiero (di cartone, scritti a mano) a Casatenovo; edificio abbandonato a Casatenovo.

	ALBERI	ARBUSTI
SPECIE DOMINANTE	Robinia	Nocciolo
SPECIE SUBDOMINANTI	Acerò platanoide a Casatenovo; carpino, farnia a Missaglia	Biancospino, sambuco a Casatenovo; biancospino e fusaggine (lungo i margini del bosco) a Missaglia
SPECIE 3	Castagno e olmo campestre a Casatenovo; castagno, Ciliegio selvatico a Missaglia	Corpus sanguinea (sanguinello) a Casatenovo

STRATO ERBACEO:

PRESENZA DI NEMORALI: presenti con frequenza e discreta biodiversità. Si segnala la presenza di *Stellaria media*, *Galeopsis tetrahit*, rovo, *Erigeron annuus*, ... a Casatenovo; si segnala la presenza di specie foraggere (tra cui *Cirsium arvense* Scop., *Achillea millefolium* L., *Lychnis flos-cuculi* L., *Lotus corniculatus* L., ...) a Missaglia, in corrispondenza del prato presente all'uscita dal bosco in prossimità di un'azienda agricola e di campi coltivati a mais.

PRESENZA DI IGROFILE: non segnalate.

PRESENZA DI SINANTROPICHE: canne di bambù nel bosco a Missaglia.

PRESENZA DI ESOTICHE: poligono del Giappone, fitolacca.

Annotazioni:

EDIFICI STORICI: Cascina Quattro Valli (Casatenovo).

ATTIVITA' ECONOMICHE: frutteto, orti (pomodori, piante aromatiche, zucche), recinto per animali in località Cascina Quattro Valli; campi di Graminacee (foraggere e mais) in località Tegnoso e fra i boschi di margine. Giunti in località Tegnoso, uscendo dal bosco, è presente un'azienda agricola che produce latticini.

PARTICOLARITA': a Casatenovo, lungo il bosco, in prossimità della Cascina Quattro Valli, si rileva la presenza di alcuni esemplari di Coleotteri Lucanidi (probabilmente appartenenti al Genere *Lucanus*).