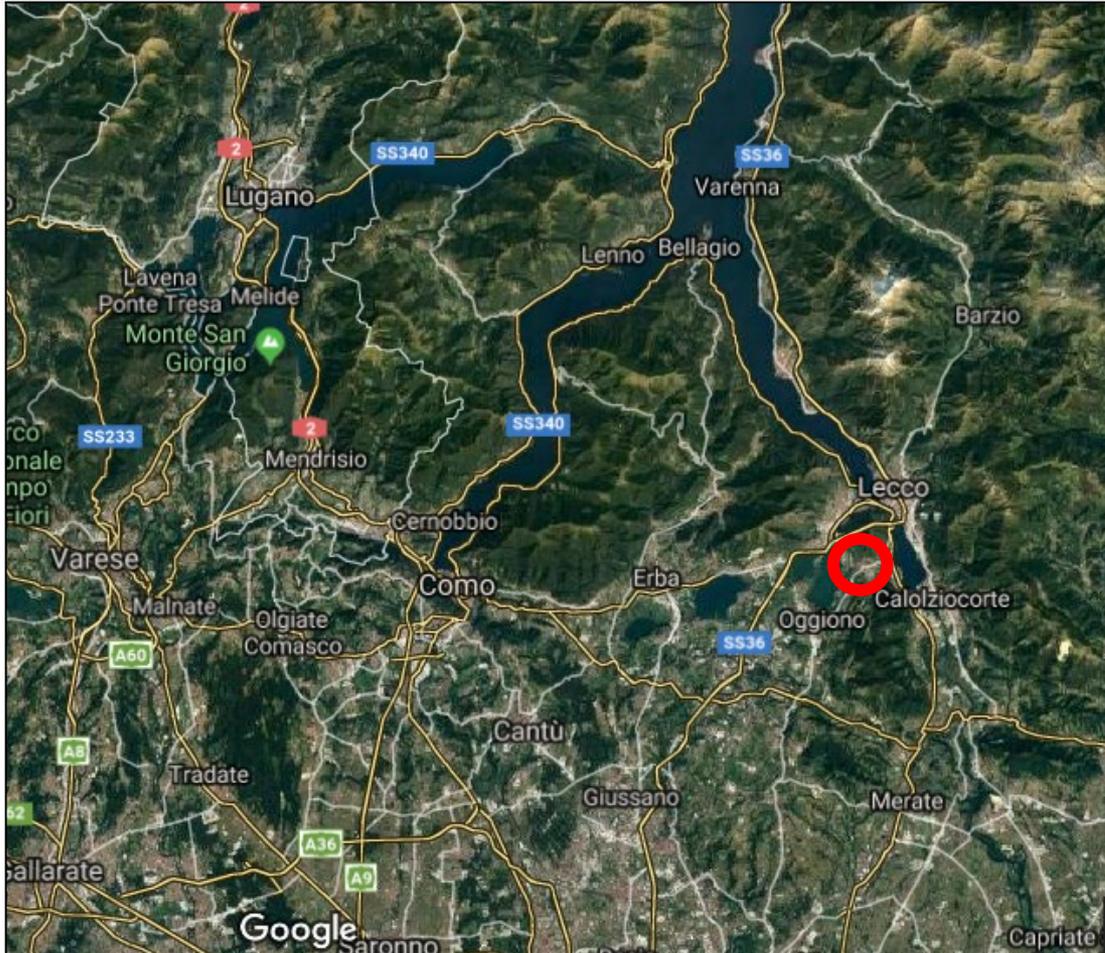


Monte Barro: il territorio e i servizi ecosistemici

Partner



Il Parco del Monte Barro - dove



Rilievo calcareo-dolomitico
posto tra il Lago di Annone e
il Lago di Garlate, a sud
dell'abitato di Lecco



Parco Regionale Monte Barro
(LR 2002)

Sito della Rete Natura2000:
ZSC Monte Barro (MdC 2015)
ZPS Monte Barro (MdC 2015)

Il Parco del Monte Barro – la biodiversità



113 specie uccelli in DH
3 specie di mammiferi in DH
1 specie di anfibi in DH
4 specie invertebrati in DH
9 habitat in DH

+ le specie tutelate a livello regionale e nazionale

ALTA BIODIVERSITA' DI SPECIE E DI AMBIENTI

SERVIZIO ECOSISTEMICO

Il Parco del Monte Barro – la biodiversità

Habitat 6210 *
143 ettari



Gymnadenia conopsea



Ophrys insectifera

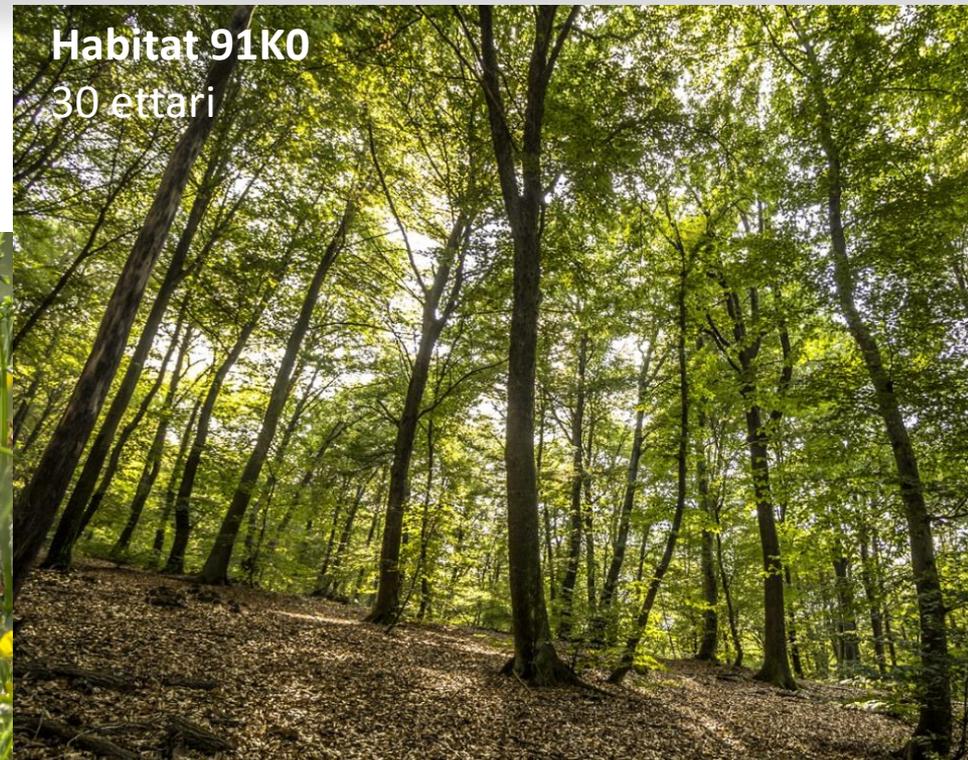
9 habitat in DH



Limodorum abortivum

**SERVIZIO
ECOSISTEMICO**

Il Parco del Monte Barro – la biodiversità



**SERVIZIO
ECOSISTEMICO**

Il Parco del Monte Barro – la biodiversità

Habitat 9160

69 ettari



9 habitat in DH



Il Parco del Monte Barro – la biodiversità

Habitat 7220 *
0,001 ettari



Habitat 8210
0,25 ettari



**SERVIZIO
ECOSISTEMICO**

Il Parco del Monte Barro - la biodiversità



Globularia cordifolia

52 specie di flora tutelate a livello regionale,
nazionale o internazionale

(Circa 20 specie di orchidee!!)

**ALTA BIODIVERSITA' DI SPECIE E DI
AMBIENTI**



Paeonia officinalis

**SERVIZIO
ECOSISTEMICO**

ZSC e ZPS – le Misure di Conservazione



ri; invasive
ate; Flora
teresse



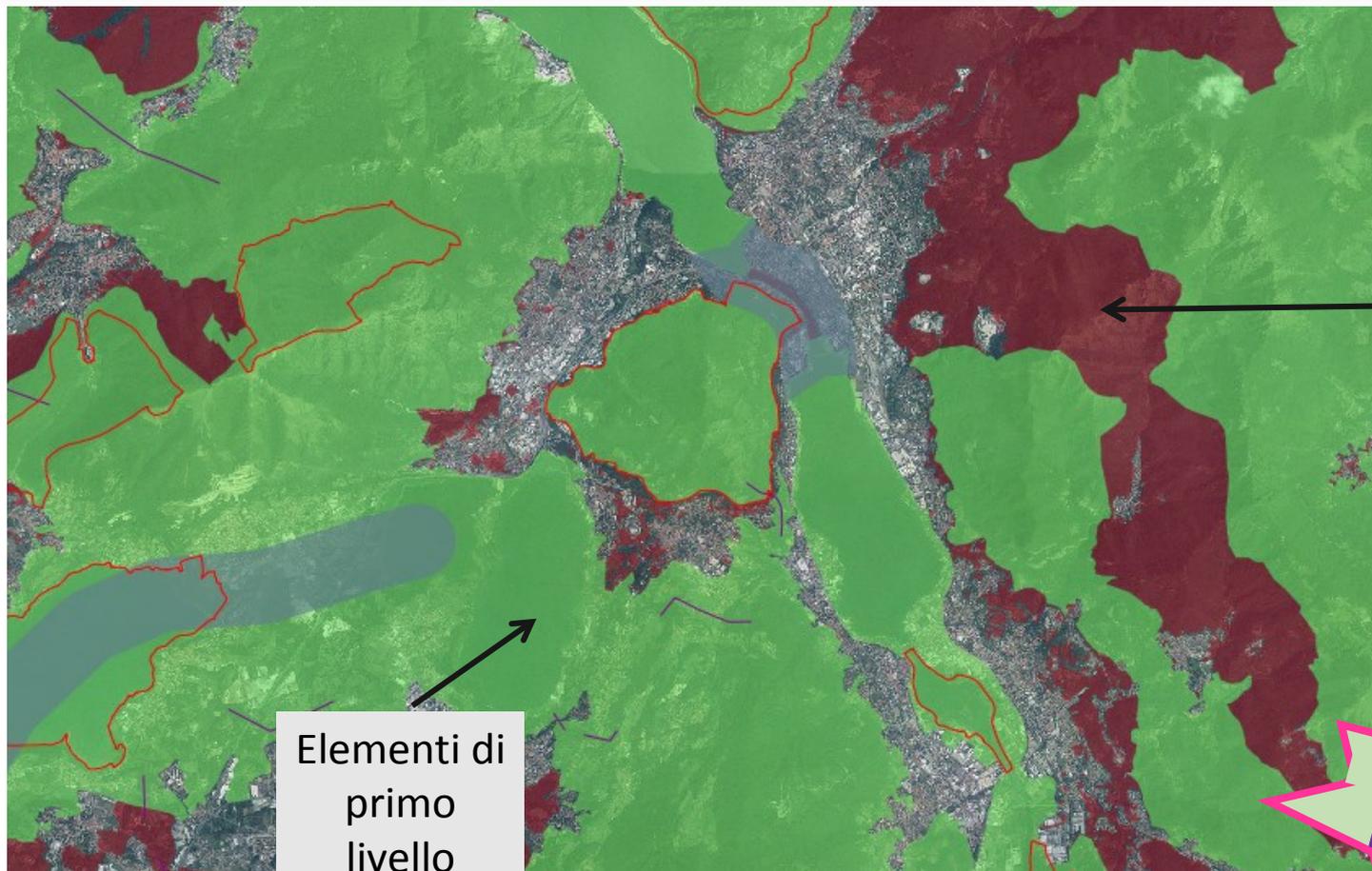
ingeneramenti forestali regionali
comunitario.

Sostegno alle attività della stazioni

Monitoraggio delle specie vegetali
conservazionistiche



Il Parco del Monte Barro - la connessione ecologica



Elementi di secondo livello

Elementi di primo livello

SERVIZIO ECOSISTEMICO

Il Parco del Monte Barro - la conservazione del germoplasma

CENTRO FLORA AUTOCTONA

- PRODUZIONE DI FIORUME
- CONSERVAZIONE *IN SITU*
- CONSERVAZIONE *EX SITU*

- PROTOCOLLI DI COLTIVAZIONE
 - CERTIFICAZIONE



SERVIZIO
ECOSISTEMICO

Il Parco del Monte Barro – la conservazione del germoplasma

CENTRO FLORA AUTOCTONA

AZIONE C18 – progetto Life Gestire 2020

- 1 **Raccolta** del materiale di propagazione (semi, frutti, bulbi e rizomi) in natura
- 2 **Prove di germinazione** e coltivazione al fine della stesura di **protocolli** operativi sia per le piante vascolari che per i muschi;
- 3 Dopo i test in laboratorio il materiale vegetale viene fatto germinare. Ottenute le **plantule**, le coltivazioni verranno trasferite in vaso e quindi verrà avviata la produzione vivaistica;
- 4 **Reintroduzioni e rafforzamenti**
in natura

Il Parco del Monte Barro – la fruizione



SERVIZIO
ECOSISTEMICO

... GRAZIE PER L'ATTENZIONE



LIFE GESTIRE 2020 - Nature Integrated Management to 2020.
La strategia integrata per Rete Natura 2000 e la biodiversità in Lombardia



LIFE GESTIRE 2020 - Nature Integrated Management to 2020.
La strategia integrata per Rete Natura 2000 e la biodiversità in Lombardia