



# MONITORAGGIO 2016 – 2017 EMILIA CENTRALE

Dott. Davide Malavasi  
Dott.ssa Silvia Stefanelli  
ENTE PARCHI E BIODIVERSITÀ EMILIA CENTRALE

Centrovisite Casa Fantini  
Farneto, 23 Settembre 2017

**PROGETTO LIFE EREMITA**  
Azioni coordinate per preservare  
popolazioni residuali e isolate  
di insetti forestali e d'acqua dolce  
in Emilia-Romagna  
LIFE14 NAT/IT/000209 EREMITA

# AREE PROTETTE DELL'EMILIA CENTRALE (MEC)



## ZONA PLANIZIALE

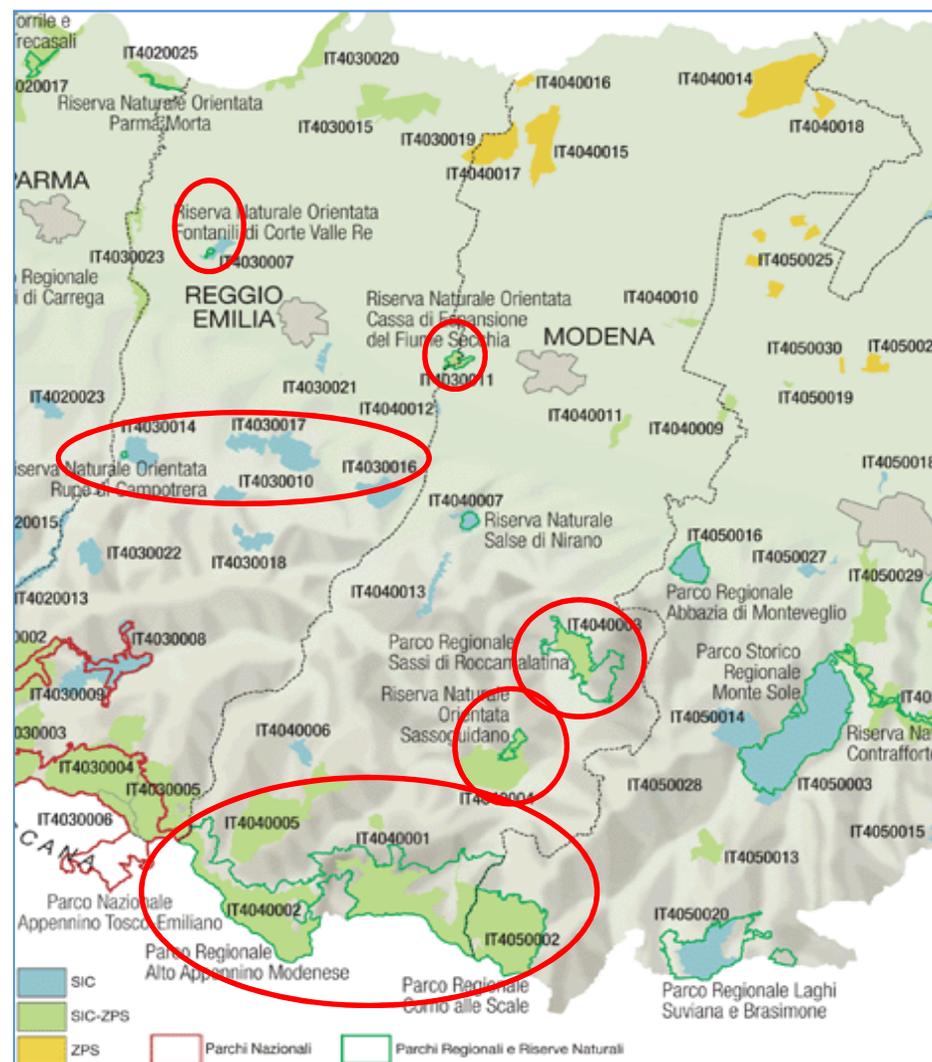
- IT4030007 “Fontanili di Corte Valle Re” (RE)
- IT4030011 “Cassa di espansione del Fiume Secchia” (MO-RE)
- IT4030023 “Fontanili di Gattatico e Fiume Enza” (RE-PR)
- IT4040016 “Siepi e canali Resega – Foresto” (MO-RE)

## ZONA COLLINARE

- IT4040003 “Sassi di Roccamalatina” (MO)
- IT4040004 “Sassoguidano, Gaiato” (MO)
- IT4040013 “Faeto, Varana, Torrente Fossa” (MO)
- IT4030010 «Monte Duro» (RE)
- IT4030013 «Fiume Enza da La Mora a Compiano» (RE)
- IT4030014 «Rupe Campotrera, Rossena» (RE)
- IT4030016 «San Valentino, Rio della Rocca» (RE)
- IT4030017 «Cà del Vento, Cà del Lupo, Gessi di Borzano» (RE)
- IT4030018 «Media Val Tresinaro, Val Dorgola» (RE)
- IT4030022 «Rio Tassarò» (RE)

## ZONA MONTANA

- IT4040001 “Monte Cimone, Libro Aperto, Lago di Pratignano” (MO)
- IT4040002 “Monte Rondinaio, Monte Giovo” (MO)
- IT4040005 “Alpesigola, Sasso Tignoso” (MO)



# AREE PROTETTE DELL'EMILIA CENTRALE (MEC)



## ZONA PLANIZIALE

- IT4030007 "Fontanili di Corte Valle Re" (RE)
- IT4030011 "Cassa di espansione del Fiume Secchia" (MO-RE)

## ZONA COLLINARE

- IT4040003 "Sassi di Roccamalatina" (MO)
- IT4040004 "Sassoguidano, Gaiato" (MO)

## ZONA MONTANA

- IT4040001 "Monte Cimone, Libro Aperto, Lago di Pratignano" (MO)
- IT4040002 "Monte Rondinaio, Monte Giovo" (MO)
- IT4040005 "Alpesigola, Sasso Tignoso" (MO)

**Dei SIC indagati 7  
presentano ambienti  
interessanti per le specie**



# Monitoraggio *Osmoderma eremita*

Ricerca di alberi habitat

nelle aree planiziali: filari di Gelsi e di Salici bianchi

nelle aree collinari e montane: castagneti, querceti e faggete

2016	2017
40 alberi	106 alberi





Salice e gelso isolati (Campegine - RE)



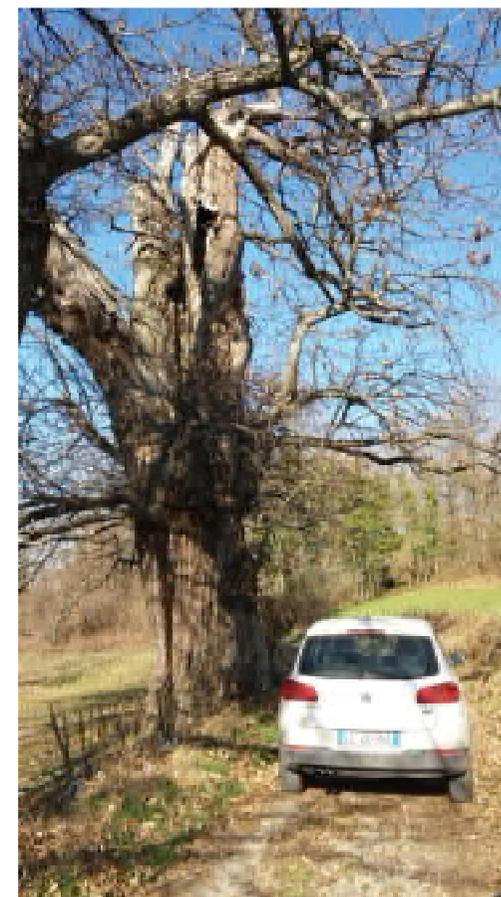
Filare di gelsi capitozzati (Rubiera - RE)



Quercia e Castagno secolare nella  
Riserva di Sassoguidano  
(Pavullo nel Frignano - MO)



Castagno - Sassi di Sant'Andrea  
nel Parco dei Sassi di Roccamalatina  
(MO)



LIFE14 NAT/IT/000209 EREMITA

Con il contributo dello strumento finanziario LIFE della Comunità Europea



## Monitoraggio *Osmoderma eremita*

Trappolaggi con Black Cross-Window Traps:  
oltre 50 trappole posizionate  
all'interno di macchie boscate  
nelle zone planiziali e di castagneti  
nelle zone collinari e montane



2016	2017
5 punti trappola	50 punti trappola

# Osmoderma eremita



Segnalazioni bibliografiche



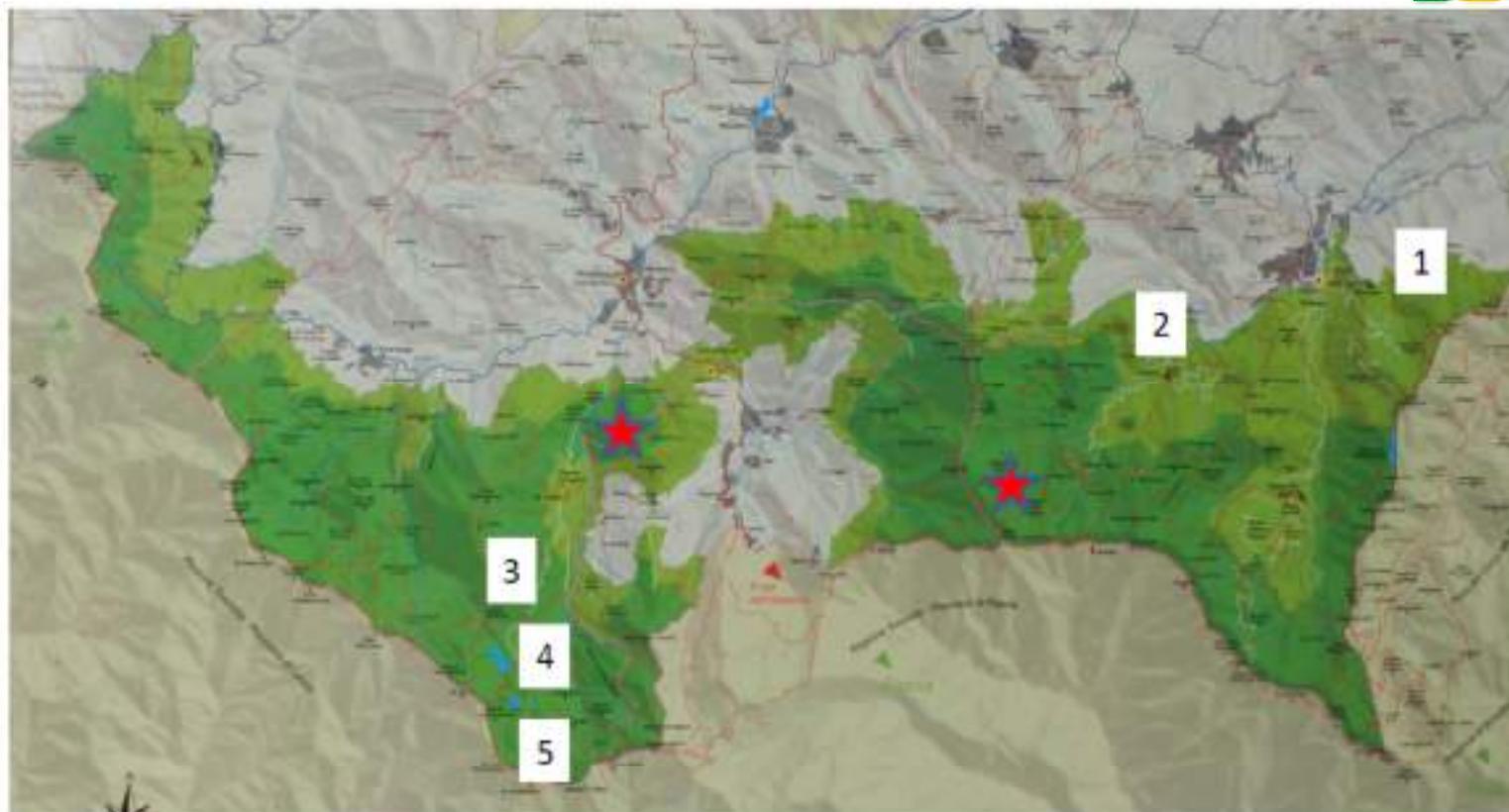
Ritrovamenti 2017

## Monitoraggio *Rosalia alpina*

Ricerca di alberi habitat  
nelle aree montane: faggete  
all'interno del Parco dell'Alto  
Appennino Modenese



2016	2017
133 alberi	383 alberi



Segnalazioni di *Rosalia alpina*:

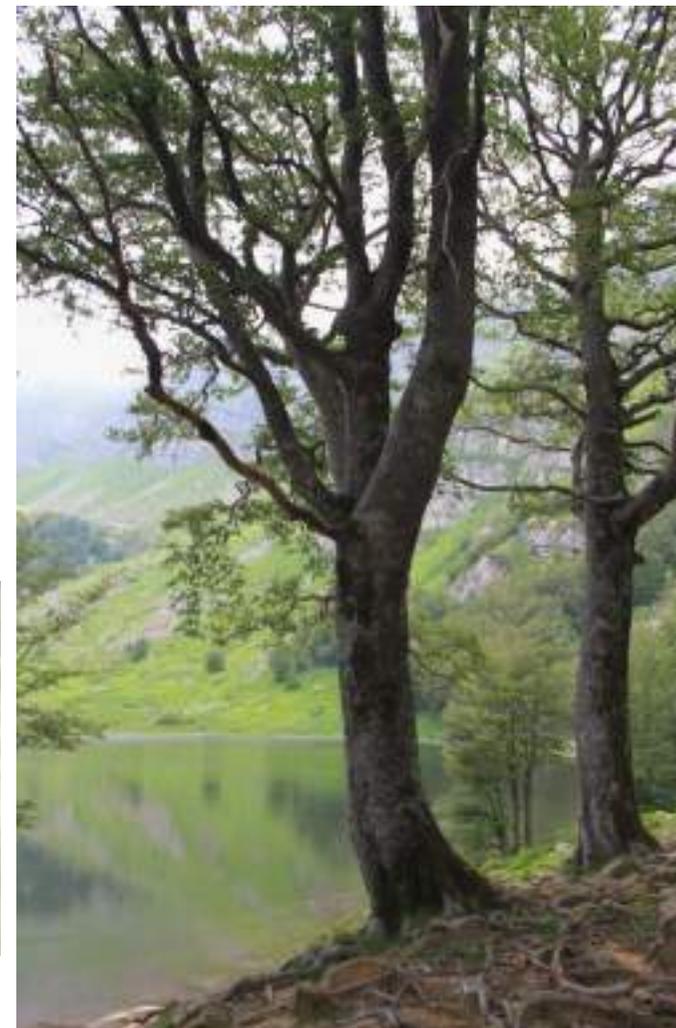
- 1) Trignano (anno ?); 2) Canevare (2010); 3) Valle Tagliole (2012);
- 4) Lago Santo (2016); Lago Baccio (2014)

★ Segnalazioni storiche (Malmusi , Cerambicidi Emilia centrale)

## SITI IDONEI PER *Rosalia alpina* e *Osmoderma eremita*



Faggi cavi (Lago Pratignano - MO)



Grandi Faggi (Lago Baccio - MO)

## SITI IDONEI PER *Rosalia alpina*



Pendici del Monte Cimone (MO)  
Sentiero dei faggi secolari





*Cerambyx cerdo*



*Euplagia  
quadripunctaria:*  
*SIC Sassi di Roccamalatina*



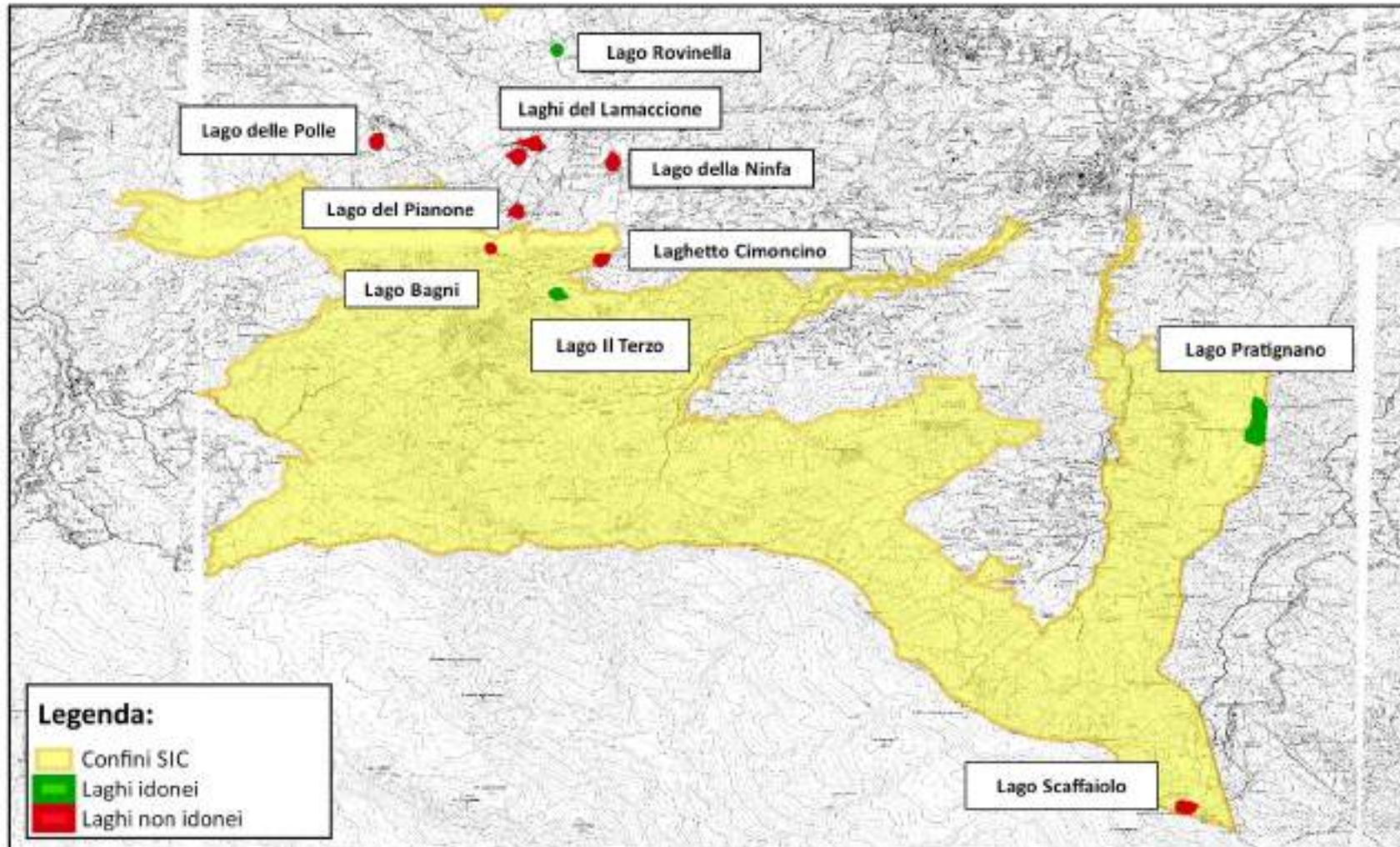
*Morimus asper:*  
*Sic Sassi di Roccamalatina*

# Monitoraggio *Graphoderus bilineatus*

Ricerca di laghi idonei alla specie

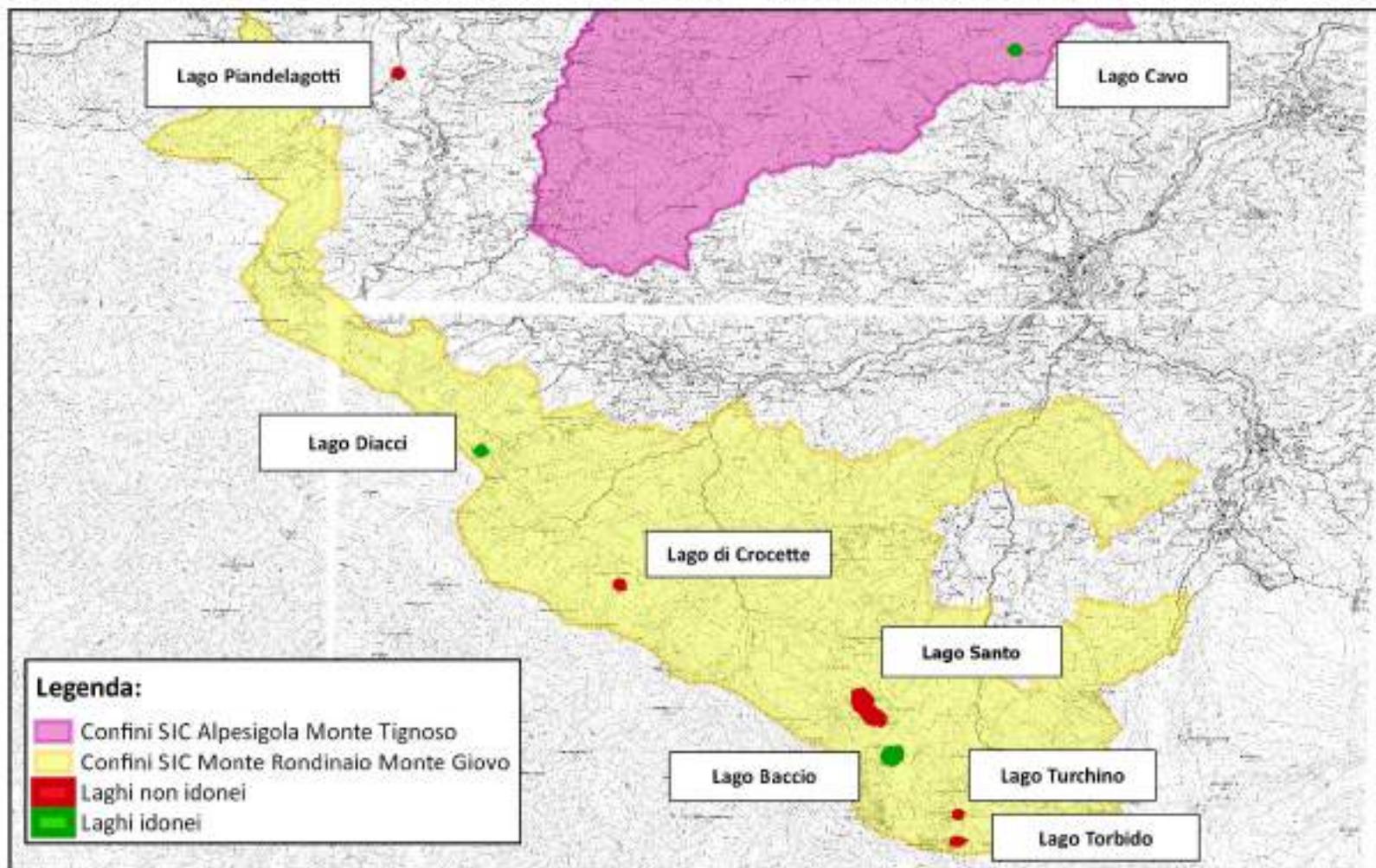


## SIC MONTE CIMONE, LIBRO APERTO, LAGO PRATIGNANO



1:40.000

## SIC MONTE RONDINAIO, MONTE GIOVO - SIC ALPESIGOLA, MONTE TIGNOSO



1:45.000

## Di 16 laghi indagati 4 sono stati considerati idonei per la specie

Nome bacino idrico	Quota (m)	Dimensioni bacino (m x m)	Idoneità bacino per specie
Lago di Pratignano	1307	120 x 80 (media)	alta
Lago Il Terzo	1658	50 x 50	alta
Lago Rovinella	1450	30 x 60	media
Lago Diacci di Monte Albano	1567	50 x 50	bassa
Lago Baccio	1554	200 x 250	media
Lago delle Crocette	1491	50 x 50	bassa
Lago Cavo	1334	50 x 50	alta



Lago Pratignano (Fanano - MO)

# SITI IDONEI PER *Graphoderus bilineatus*



Lago Baccio (Pievepelago – MO)



Lago Cavo (Riolunato – MO)



Lago Il Terzo (Fanano – MO)



Lago Rovinella (Fanano – MO)



## SITI IDONEI PER *Graphoderus bilineatus*



Lago Diacci (Sant'Anna Pelago - MO)





# Monitoraggio *Coenagrion mercuriale*

Ricerca di corpi idrici idonei  
alla specie



2016	2017
1 sito idoneo	2 siti idonei



Torrente Lerna SIC Sassoguidano - MO



Torrente Dorgola  
SIC Media Val Tresinaro - RE