

# LIFE14 NAT/IT/000759

## WetFlyAmphibia

Conservation of amphibians  
and butterflies of open wet areas  
and their habitats at the  
Foreste Casentinesi  
National Park



**Life WetFlyAmphibia**

[www.lifewetflyamphibia.eu](http://www.lifewetflyamphibia.eu)

[www.facebook.com/lifewetflyamphibia](https://www.facebook.com/lifewetflyamphibia)

[info@lifewetflyamphibia.eu](mailto:info@lifewetflyamphibia.eu)

Foto di Giovanni Cappelli



Parco Nazionale  
Foreste Casentinesi  
Monte Falterona  
e Campigna



Unione dei Comuni Montani del Casentino



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



LIFE14 NAT/IT/000759

# WetFlyAmphibia

Conservation of amphibians  
and butterflies of open wet areas  
and their habitats at the  
Foreste Casentinesi  
National Park

Foto di: FRANCESCO LEMMA - © THE LONE FOX - NATURE PHOTOGRAPHY



**Life WetFlyAmphibia**

[www.lifewetflyamphibia.eu](http://www.lifewetflyamphibia.eu)

[www.facebook.com/lifewetflyamphibia](https://www.facebook.com/lifewetflyamphibia)

[info@lifewetflyamphibia.eu](mailto:info@lifewetflyamphibia.eu)



LIFE14 NAT/IT/000759

# WetFlyAmphibia

Conservation of amphibians  
and butterflies of open wet areas  
and their habitats at the  
Foreste Casentinesi  
National Park

Foto di: FRANCESCO LEMMA - © THE LONE FOX - NATURE PHOTOGRAPHY



**Life WetFlyAmphibia**

[www.lifewetflyamphibia.eu](http://www.lifewetflyamphibia.eu)

[www.facebook.com/lifewetflyamphibia](https://www.facebook.com/lifewetflyamphibia)

[info@lifewetflyamphibia.eu](mailto:info@lifewetflyamphibia.eu)



LIFE14 NAT/IT/000759

# WetFlyAmphibia

Conservation of amphibians  
and butterflies of open wet areas  
and their habitats at the  
Foreste Casentinesi  
National Park



**Life WetFlyAmphibia**

[www.lifewetflyamphibia.eu](http://www.lifewetflyamphibia.eu)

[www.facebook.com/lifewetflyamphibia](https://www.facebook.com/lifewetflyamphibia)

[info@lifewetflyamphibia.eu](mailto:info@lifewetflyamphibia.eu)



LIFE14 NAT/IT/000759

# WetFlyAmphibia

Conservation of amphibians  
and butterflies of open wet areas  
and their habitats at the  
Foreste Casentinesi  
National Park



**Life WetFlyAmphibia**

[www.lifewetflyamphibia.eu](http://www.lifewetflyamphibia.eu)

[www.facebook.com/lifewetflyamphibia](https://www.facebook.com/lifewetflyamphibia)

[info@lifewetflyamphibia.eu](mailto:info@lifewetflyamphibia.eu)



LIFE14 NAT/IT/000759

# WetFlyAmphibia

Conservation of amphibians  
and butterflies of open wet areas  
and their habitats at the  
Foreste Casentinesi  
National Park



**Life WetFlyAmphibia**

[www.lifewetflyamphibia.eu](http://www.lifewetflyamphibia.eu)

[www.facebook.com/lifewetflyamphibia](https://www.facebook.com/lifewetflyamphibia)

[info@lifewetflyamphibia.eu](mailto:info@lifewetflyamphibia.eu)



Unione dei Comuni Montani del Casentino



LIFE14 NAT/IT/000759

# WetFlyAmphibia

Conservation of amphibians and butterfly of open wet areas and their habitats at the Foreste Casentinesi National Park

## Le specie target

### Uluone dal ventre giallo

Specie piccola ma longeva, l'uluone dal ventre giallo prende il nome dalla colorazione vivace del ventre e dal tipico canto che emette nel periodo riproduttivo. Nel Parco si riproduce in piccoli acquitrini ed abbeveratoi e talvolta in porzioni di ruscelli scorrenti in zone rocciose, sempre in situazioni soleggiate. Specie minacciata a livello dell'areale, nel Parco non è considerata rara, anche se la grande maggioranza delle segnalazioni è relativa al versante romagnolo. L'uluone appenninico, o uluone dal ventre giallo, risulta minacciato principalmente dalla riduzione degli ambienti riproduttivi, un tempo molto diffusi in pascoli e aree aperte. La forte riduzione delle attività pastorali e il conseguente processo di riforestazione del territorio rappresenta quindi la principale minaccia per la specie.

#### **Bombina variegata o Bombina pachypus?**

Le popolazioni appenniniche di Uluone furono elevate a livello di specie da Lanza & Vanni (1991), come taxon *B. pachypus*, ma molti autori considerano questo una sottospecie di *B. variegata* (Hofman et al. 2007, Zheng et al. 2009, Fijarczyk et al. 2011).

### Salamandrina dagli occhiali

Piccolo anfibio dalla corporatura esile, presenta una colorazione mimetica sul dorso e un tipico disegno aposematico sul ventre. La testa presenta una colorazione più chiara a forma di "V", a ricordare un paio di occhiali, da cui il nome delle specie. Endemica dell'Italia peninsulare, la salamandrina è legata a boschi ben strutturati di latifoglie, attraversati da torrenti non inquinati e privi di fauna ittica. Specie rara sul versante toscano del Parco Nazionale, risulta diffusa e abbondante su quello romagnolo.

**Salamandrina terdigitata o Salamandrina perspicillata?** Le due specie del genere *Salamandrina*, *S. perspicillata* e *S. terdigitata*, sono state separate recentemente usando metodi molecolari (Mattocchia et al., 2005; Nascetti et al., 2005; Canestrelli et al., 2006).

### Tritone crestato italiano

Il più grande tra i tritoni italiani, presenta parti ventrali del tronco di colorazione gialla o giallo-aranciata, con macchie nere isolate o fuse a formare figure di varie forme. Il tritone crestato italiano utilizza per la riproduzione acque stagnanti o a lento decorso, come stagni, laghetti e abbeveratoi, ed è da considerarsi raro nel Parco. La scarsa presenza deriva dalla scomparsa e fragilità di molti dei siti riproduttivi, che induce a considerare possibili rischi di estinzioni locali.

### Euplagia quadripunctaria

Falena a volo diurno, risulta legata soprattutto a formazioni di alte erbe in zone umide, principalmente lungo le rive dei corsi d'acqua. Presenta una sola generazione annua e larve polifaghe a spese di varie specie di piante, tra cui la canapa acquatica, l'erba viperina e l'erba perla. Specie segnalata in numerose località nel Parco, al momento sembra più diffusa nel versante romagnolo rispetto a quello toscano e risulta minacciata principalmente dalla riduzione degli habitat idonei.

### Eriogaster catax

Falena legata a praterie seminaturali e a zone aperte arbustate, presenta una sola generazione annua e larva polifaga a spese di varie specie di piante, tra cui prugnolo e biancospino. Specie segnalata in poche località nel Parco, soprattutto sul versante romagnolo, *E. catax* è minacciata dalla sensibile riduzione delle praterie seminaturali, la cui esistenza è legata al pascolo ed alle attività antropiche.



Life WetFlyAmphibia

[www.lifewetflyamphibia.eu](http://www.lifewetflyamphibia.eu)

[www.facebook.com/lifewetflyamphibia](https://www.facebook.com/lifewetflyamphibia)

[info@lifewetflyamphibia.eu](mailto:info@lifewetflyamphibia.eu)



Unione dei Comuni Montani del Casentino

