



Restoration of dry-acidic Continental grassland and heathlands in Natura2000 sites in Piemonte and Lombardia

Drylands

www.lifedrylands.eu

info@lifedrylands.eu

SCHEDA

LA FATA DELL'INVERNO: LA LIBELLULA DEL BRUGO

NOME: *SYMPECMA PAEDISCA* (BRAUER 1877)

Nome comune: Invernina delle Brughiere



- HABITAT: 4030 - Lande secche europee
- Dove si trova: in Italia è attualmente presente solamente in pochi siti della Pianura Padana occidentale, in particolare nell'area delle Baragge (province di Biella e Vercelli) e lungo le valli fluviali del Sesia (provincia di Vercelli) e del Ticino (province di Novara, Varese, Milano).
- Come riconoscerla: è una piccola libellula (35-39 mm di lunghezza) di colore grigio-beige con macchie di colore verde metallico scuro sull'addome e sul torace. In primavera, dopo il lungo ibernamento invernale, la colorazione appare più scura.



Scientific Director of the LifeDrylands project: SILVIA ASSINI
Department of Earth and Environmental Sciences - University of Pavia
via S. Epifanio, 14 - 27100 Pavia - Italy

LIFE18/NAT/IT/000803

The Drylands project has received funding from the LIFE Programme of the European Union

with the support of





Restoration of dry-acidic Continental grassland and heathlands in Natura2000 sites in Piemonte and Lombardia

Drylands

www.lifedrylands.eu

info@lifedrylands.eu

- Da sapere
 - È protetta ai sensi della Direttiva Habitat (Direttiva 43/92/CEE).
 - È una **specie rara** e sempre più in declino in tutta Europa.
 - Per la sua rarità, ma anche per la livrea particolare, è anche una specie ambita dai fotografi naturalistici e dai **dragonfly-watchers**.
 - Trattandosi di un *Odonato*, non è sufficiente mantenere in buone condizioni solo l'habitat di svernamento degli adulti, ma va data attenzione anche agli **habitat acquatici** in cui si sviluppano le larve.
- Specie amiche: è in un certo modo legata a *Calluna vulgaris* e *Molinia caerulea/Molinia arundinacea*, nei cui cespi gli adulti trovano le condizioni ottimali per l'**ibernamento invernale**.
- Curiosità:
 - Le *damigelle* (Odonati appartenenti a un gruppo diverso dalle libellule) del genere *Sympecma* sono gli unici Odonati europei a svernare allo stadio di insetto adulto in ambiente terrestre, anziché allo stadio di larva in ambiente acquatico.

INTERVENTO

- Siti di intervento: ZSC IT 1120004 Baraggia di Rovasenda (Lenta, VC)
- Tipo intervento: non sono previsti interventi direttamente finalizzati alla conservazione di questa specie, ma gli interventi di miglioramento dell'Habitat 4030 saranno sicuramente di beneficio, dal momento che la brughiera ne costituisce uno degli habitat elettivi.

LIFE DRYLANDS: IT'S TIME FOR DRY HABITATS!

Ufficio stampa: Armando Barone | tel +328.3354999 | armando.barone@echo.pv.it



Scientific Director of the LifeDrylands project: SILVIA ASSINI
Department of Earth and Environmental Sciences - University of Pavia
via S. Epifanio, 14 - 27100 Pavia - Italy



LIFE18/NAT/IT/000803

The Drylands project has received funding from the LIFE Programme of the European Union



with the support of

