



Il Giardino delle Farfalle



WWF

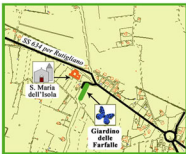
Delegazione
Puglia

Sezione di Conversano



Comune
di
Conversano

Come arrivare



Per informazioni:

WWF Conversano

via S. Benedetto 16 - 70014 Conversano (BA)

Tel. 339 27 84 753 - 328 29 15 721

Responsabile del progetto: Enrico Altini

e-mail: enricaultini@yahoo.it

www.wwf.it/conversano

**Realizzato nella primavera 2006 in
collaborazione con:**

- WWF Puglia
- Ufficio Ambiente Comune di Conversano
- Viva! Gianni
- Signum Pubblicità s.n.c.
- Ass. Cult. "Masseria dei Monelli"
- Eco Omeo Bios
- Impresa Savino
- Ass. Ciclisti Bari "Ruotalibera"
- I.C.E.A. Istituto per la Certificazione Etica ed Ambientale
- A.B.A.P. Associazione Biologi Ambientalisti Pugliesi
- Gruppo Umanesimo della Pietra onlus
- Terre del Mediterraneo
- Agrizoo PetFood - Tutto per Animali - Articolati per Giardinaggio
- Linea Verde Pianta - Vasi - Terricci - Concimi
- Agriverde

Un sincero ringraziamento a tutti quelli che ci hanno sostenuto nella realizzazione di questo progetto. In particolare si ringrazia:

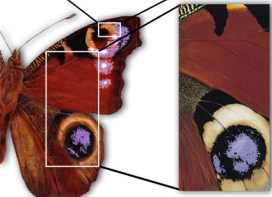
- Vito Damiani (Ass. all'Ambiente - Conversano)
- Gianfranco Botte e Vito Latorre (WWF Puglia)
- Giovanni Signorile (Masseria dei Monelli)





Un po' di biologia...

Le farfalle sono Insetti ed appartengono all'ordine dei Lepidotteri, che significa letteralmente "ali con le squame", queste sono piccolissime e rivestono le ali. Il ciclo vitale di questi affascinanti animali prevede la metamorfosi, un particolare processo biologico che porta il bruco o larva, che fuoriesce da un uovo, a trasformarsi in insetto adulto, passando per lo stadio di pupa o crisalide. L'insetto adulto deporrà a sua volta altre uova, perpetuando il ciclo. Gli studiosi dividono i lepidotteri in due grandi gruppi: i *ropaloceri*, o lepidotteri diurni,



e gli *eteroceri*, i lepidotteri notturni o falene. Il termine ropalocero vuole dire "corni a forma di clava", e in effetti se si osservano da vicino, le antenne terminano alla punta con un leggero rigonfiamento. Grazie a questi importantissimi organi sensoriali, le farfalle riescono a percepire anche da notevole distanza la fragranza di particolari fiori del cui nettare vanno ghiotte, nonché l'odore emesso dal partner nel periodo dell'accoppiamento.



Un altro carattere distintivo è la presenza di un apparato altamente specializzato a succhiare il nettare dai fiori: la *spiritromba* o *proboscide*. Di solito è tenuta arrotolata sotto il capo e viene svolta nel momento in cui l'insetto intende cibarsi.





Perchè un Giardino delle Farfalle?

Questo progetto si inserisce in una serie di azioni di tutela ambientale che la sezione locale del WWF Italia porta avanti ormai da diversi anni. Non è importante

solo conservare e proteggere le aree ad elevato interesse naturalistico del nostro territorio, bisogna anche sottrarre all'incuria e all'inciviltà

molte zone sparse sia in paese che nell'agro circostante. In particolare la realizzazione di questo giardino è la tappa finale del recupero di una di queste.

L'area è situata alle spalle del complesso monastico di S. Maria dell'Isola, in un pregevole contesto paesaggistico, ed è inserita lungo un circuito cicloturistico che connette tutti i "Laghi di Conversano". E' stata ripulita e recintata e, in seguito, la sezione locale del WWF ha avviato gli interventi per allestire il Giardino delle Farfalle. Sono state messe a dimora le piante adatte e installati due pannelli didattici. Tra le essenze spiccano le colorate buddleia e numerosi esponenti della flora mediterranea: mirto, corbezzolo, carrubo, biancospino, e molte altre.



Cos'è un Giardino delle Farfalle?

Innanzitutto è un "Giardino *per* le Farfalle": infatti vuole essere un'oasi per questi piccoli e delicati abitanti delle nostre campagne. Qui possono sostare nel loro instancabile errare, nutrirsi e riprodursi. Nel Giardino troveranno piante nutritive per le larve e fiori ricchi di nettare per gli adulti. Negli ultimi decenni, infatti, gli insetticidi e la cementificazione hanno ridotto drasticamente l'habitat di questi insetti.

Ma è anche un "Giardino *delle* Farfalle": questa è come se fosse casa loro, quindi rispettarla quando ne incontri qualcuna, non spaventarla e non catturarla! Devi sapere che le loro ali sono molto fragili e anche se, una volta catturata, volessi liberarla, non riuscirebbe più a volare.

Infine è un "Giardino *degli amici* delle Farfalle": qui avrai la possibilità di imparare qualcosa sulla loro biologia e sul loro comportamento e magari potrai incontrarne qualcuna ed essere in grado di riconoscerla.



Vieni a trovarci
e...
buona
passeggiata!