



MIPPAF CORPO FORESTALE DELLO STATO  
CENTRO NAZIONALE BIODIVERSITA' FORESTALE  
"BOSCO FONTANA" DI VERONA

Franco Mason – *fmason@tin.it*



ROMA - 31 marzo 2010  
SISTEMA AMBIENTE 2010

## ATTIVITA' DI RICERCA NELLA TASSONOMIA ED ECOLOGIA DEGLI INVERTEBRATI FORESTALI

Il Centro nazionale "Bosco Fontana" di Verona è un istituto di ricerca governativo dipendente dall'Ufficio Centrale Biodiversità di Roma, Corpo Forestale dello Stato in partnership con il Dipartimento di Biologia Animale dell'Università di Roma

Si occupa di tassonomia, di faunistica e di biogeografia degli invertebrati forestali, di sistematica e diversità genetica di popolazioni di specie di Invertebrati in Direttiva Habitat

Svolge le proprie ricerche nella Rete Natura 2000, ICP Forest, LTER, in particolare nelle 130 riserve del gestite dal Corpo Forestale dello Stato

Pubblica una propria serie monografica dedicata alla faunistica e alla tassonomia.  
In 10 anni di attività ha incrementato di oltre 600 specie il numero di specie di artropodi conosciute per l'Italia



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA



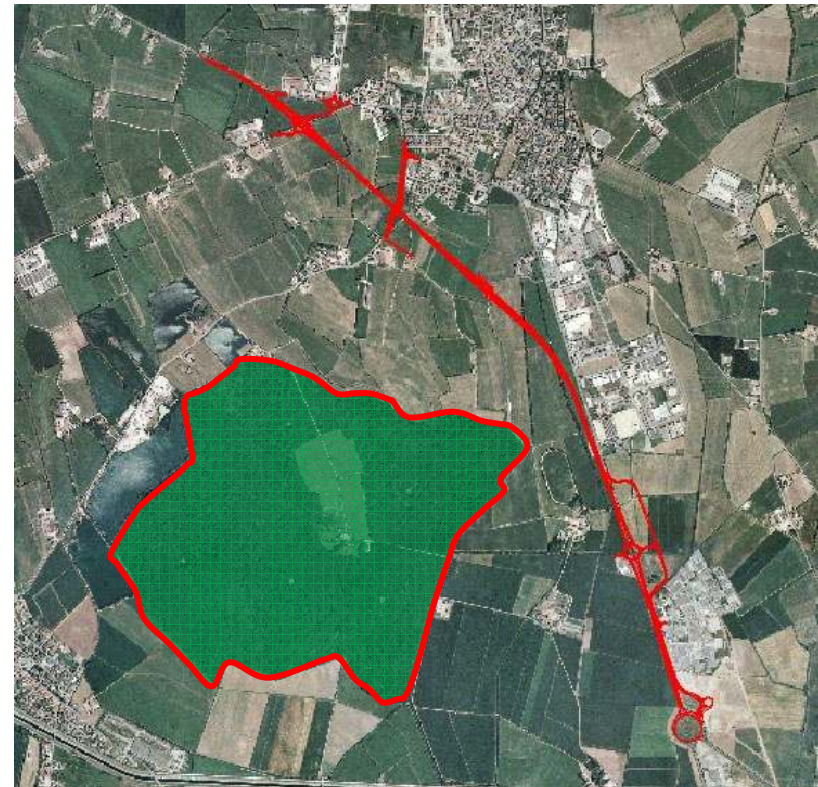
CONOSCERE LA BIODIVERSITA'

## AZIONI E PROGETTI PER LA CONSERVAZIONE

Gestione sperimentale del SIC "Bosco Fontana"  
(Mantova)

Monitoraggio e conservazione degli Invertebrati  
in Direttiva Habitat nei progetti Life Natura

Gestione e conservazione del compartimento del  
legno morto e conservazione delle faune  
saproxiliche



PROTEGGERE LA BIODIVERSITA'



## PROGETTI DI MONITORAGGIO DELLA BIODIVERSITA'

### **LIFE+ ENVEUROPE**

Armonizzazioni delle reti europee di monitoraggio, responsabili di azione

### **LTER/ALTERNET**

#### **Monitoraggio e Conservazione della Fauna saproxilica**

*Convenzione con il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare per la progettazione di linee guida nazionali per il monitoraggio della fauna saproxilica*

#### **Monitoraggio della dinamica forestale di foreste planiziarie**

#### **Direttiva Habitat**

monitoraggio uccelli, chiropteri, anfibi e rettili nella R.N.S. Bosco della Fontana;  
monitoraggio entomofauna nel Parco Nazionale del Gargano (in coll. con UTB Foresta Umbra)

Monitoraggio Dinamica forestale e Invertebrati nell'ambito del **Progetto Dieci Grandi**

#### **Foreste di Pianura, Foresta Carpaneta (MN)**

*Convenzione con ERSAF - Regione Lombardia*

Collaborazione nell'ambito dell'**European Atlas of dragonflies**

Monitoraggio degli invertebrati attraverso un rilievo standardizzato  
o nell'ambito dell'**Inventario Nazionale delle Foreste e del Carbonio**



MONITORARE LA BIODIVERSITA'



## RETI



Inventario  
nazionale delle  
foreste e dei  
serbatoi forestali di  
carbonio

MONITORARE LA BIODIVERSITA'





GRAZIE PER L'ATTENZIONE

CENTRO NAZIONALE BIODIVERSITA' FORESTALE "BOSCO FONTANA" DI VERONA

Via Carlo Ederle 16/A

I-37100 VERONA

Tel. 045 - 8345445

Fax 045-8301569

