



MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



“Sistema Ambiente 2010”:
Il Network Nazionale della Biodiversità: un
sistema di condivisione dati

Il Network Nazionale della Biodiversità

La sezione "Le mappe" (Web GIS)

Sistema informativo geografico web based per la produzione, memorizzazione, gestione e pubblicazione in rete degli strati informativi cartografici in tema di biodiversità.

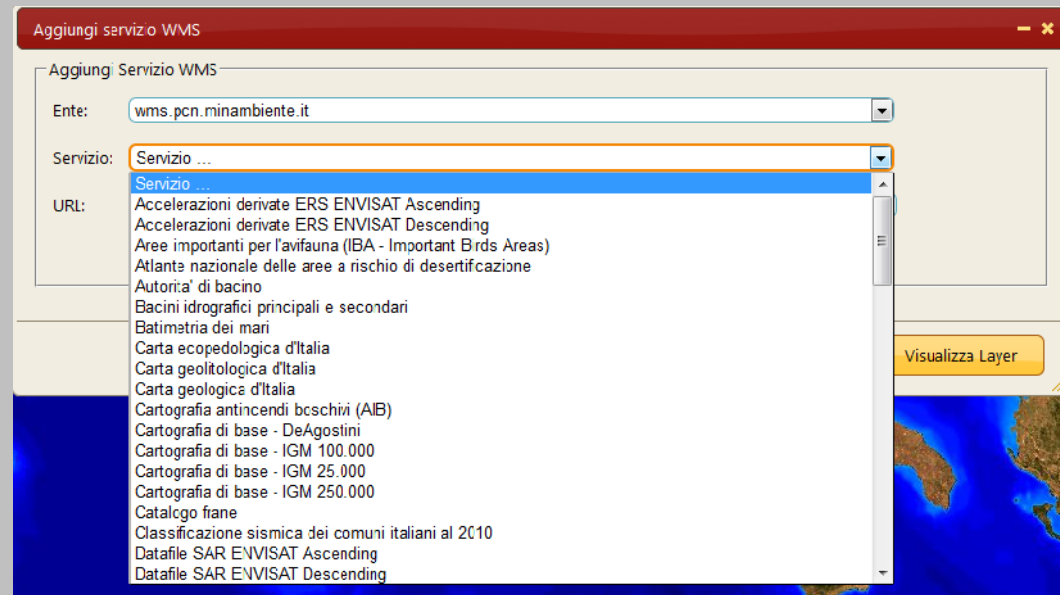
- Utilizzo cartografia secondo gli standard **WMS (Web Map Services)** dell'**Open Geospatial Consortium** con la possibilità di creazione di mappe multilayer;



Il Network Nazionale della Biodiversità

La sezione "Le mappe" (Web GIS)

- Accesso ai servizi resi disponibili dal **Geoportale Nazionale** (www.pcn.minambiente.it) tra i quali:
 - ✓ cartografie IGM;
 - ✓ modelli digitali del terreno;
 - ✓ limiti amministrativi;
 - ✓ aree protette;
 - ✓ ortofoto b/n e colore con relative date di volo;
 - ✓ descrizione dei suoli;
 - ✓ batimetrica dei mari;
 - ✓ rischio di erosione della costa;
 - ✓ unità fisiografiche della costa;
 - ✓ geologica terrestre;
 - ✓ CORINE Land Cover;



Il Network Nazionale della Biodiversità

La sezione "Le mappe" (Web GIS)

- Possibilità di creare e pubblicare tematismi propri da integrare a quelli già resi disponibili dal network cartografico



Il Network Nazionale della Biodiversità

La sezione "Le mappe" (Web GIS)

- Visualizzazione su mappa delle informazioni georiferite disponibili a seguito di una ricerca nel sistema Biocase-Geocase.

