



Piemonte



Ente di gestione delle aree protette
Città metropolitana di Torino

Acqua e territorio di fronte al cambiamento climatico

Attività di formazione per gli amministratori. Con i giovani per uno sviluppo locale ed una gestione eco-sostenibile dell'ambiente e dell'acqua

10 settembre 2020

La natura siamo noi Vincoli e opportunità delle aree protette

Città metropolitana di Torino – Direzione Sistemi naturali – Alessandra Pucci

COSA SONO LE AREE PROTETTE

OASI di PROTEZIONE FAUNISTICA

GIARDINI PUBBLICI

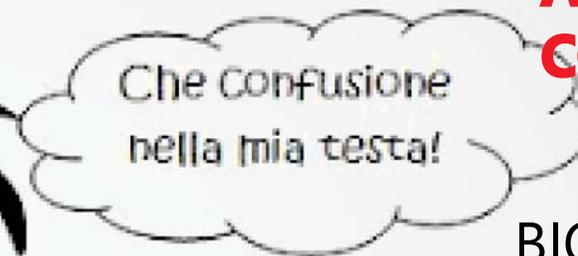
PARCHI MONTANI

GIARDINI
BOTANICI

**AREE
CONTIGUE**

OASI LIPU

OASI WWF



**RISERVE
SPECIALI**

**PARCHI
NATURALI**

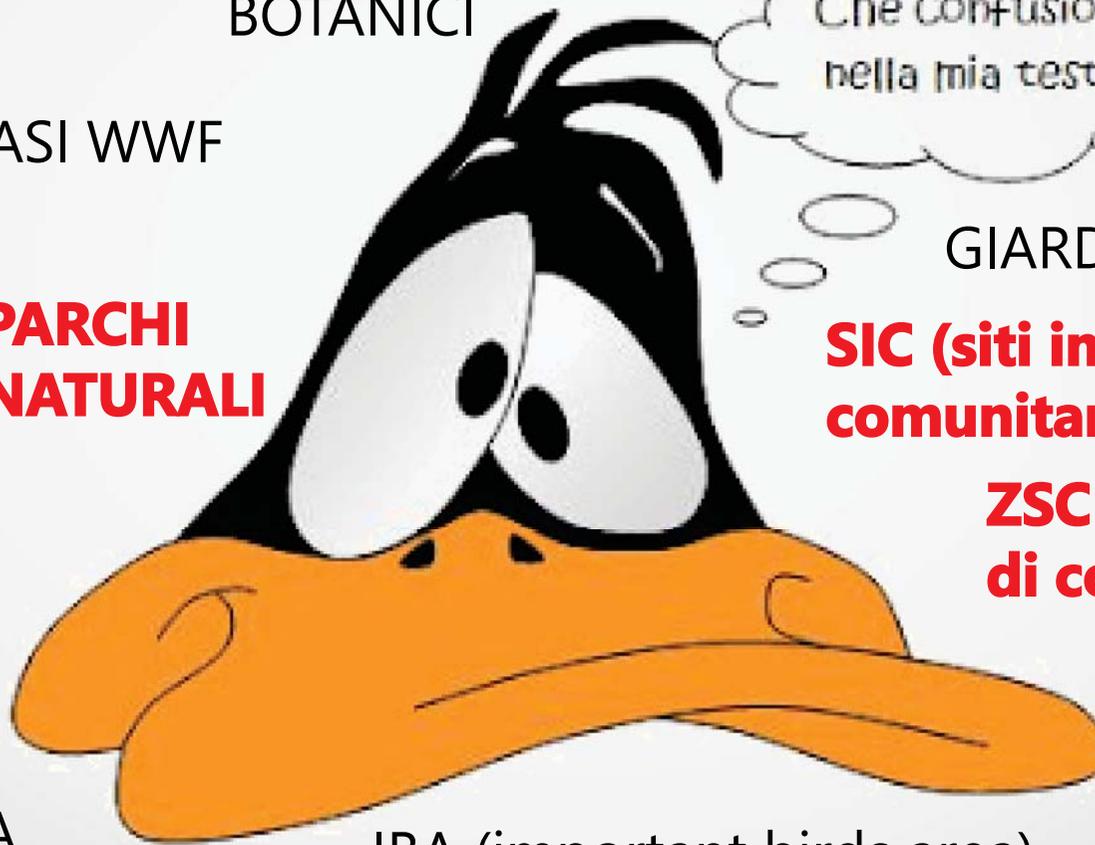
BIOPARCHI
GIARDINI ZOOLOGICI

**SIC (siti importanza
comunitaria)**

**RISERVE
NATURALI**

**ZSC (zone speciali
di conservazione)**

PATRIMONIO
DELL'UNESCO



**ZPS (zone
di protezione
speciale)**

RISERVE
DELLA BIOSFERA

IBA (important birds area)

ZNS (zone naturali di salvaguardia)



Ente di gestione delle aree protette
Città metropolitana di Torino

IL CONTESTO



1948 VAL D'AOSTA - NASCE PRO NATURA

1965 ROMA - NASCE LA LIPU



1966 SVIZZERA - NASCE IL WWF

1971 CANADA - NASCE **GREENPEACE**



LEGAMBIENTE

1980 ROMA - NASCE LEGAMBIENTE

LE DIFFERENZE SONO IMPORTANTI

1. Gli ambientalisti non sono fanatici



2. La tutela dell'ambiente non è fatta di ambientalisti:

- MATTM
- REGIONI
- PROVINCE e CITTA' METROPOLITANE
- COMUNI
- ENTI DI RICERCA

IL PERCORSO PIEMONTESE

- 1** **1921**: ISTITUZIONE PARCO NAZIONALE GRAN PARADISO
- 36** **1978-1989**: ISTITUZIONE delle prime **35** AREE PROTETTE REGIONALI (Parchi naturali e riserve naturali)
- 81** **1990-1999**: ISTITUZIONE di altre **45** AREE PROTETTE REGIONALI (aree contigue)
+ 1 parco nazionale (Val Grande)
- 123** **2000 - 2019**: ISTITUZIONE di altre **41** AREE PROTETTE REGIONALI (zone di salvaguardia)

**NEL FRATTEMPO
IN EUROPA.....**

NEL FRATTEMPO IN EUROPA

1979

**Direttiva 409
"Uccelli"**

ZPS (SPA)

zone di protezione speciale



Rete natura 2000

1992

**Direttiva 43
"Habitat"**

SIC (SCI)

siti di importanza comunitaria



ZSC

Zone speciali di conservazione



DA COSA E' FORMATA RN2000



COS'E' UN SITO DI IMPORTANZA COMUNITARIO?

E' un'area che ospita ambienti o specie rare, in via d'estinzione o minacciate. QUALI?

Elenchi di habitat e specie inseriti negli Allegati 2, 3, 4 della Direttiva Habitat



COS'E' UNA ZONA DI PROTEZIONE SPECIALE?

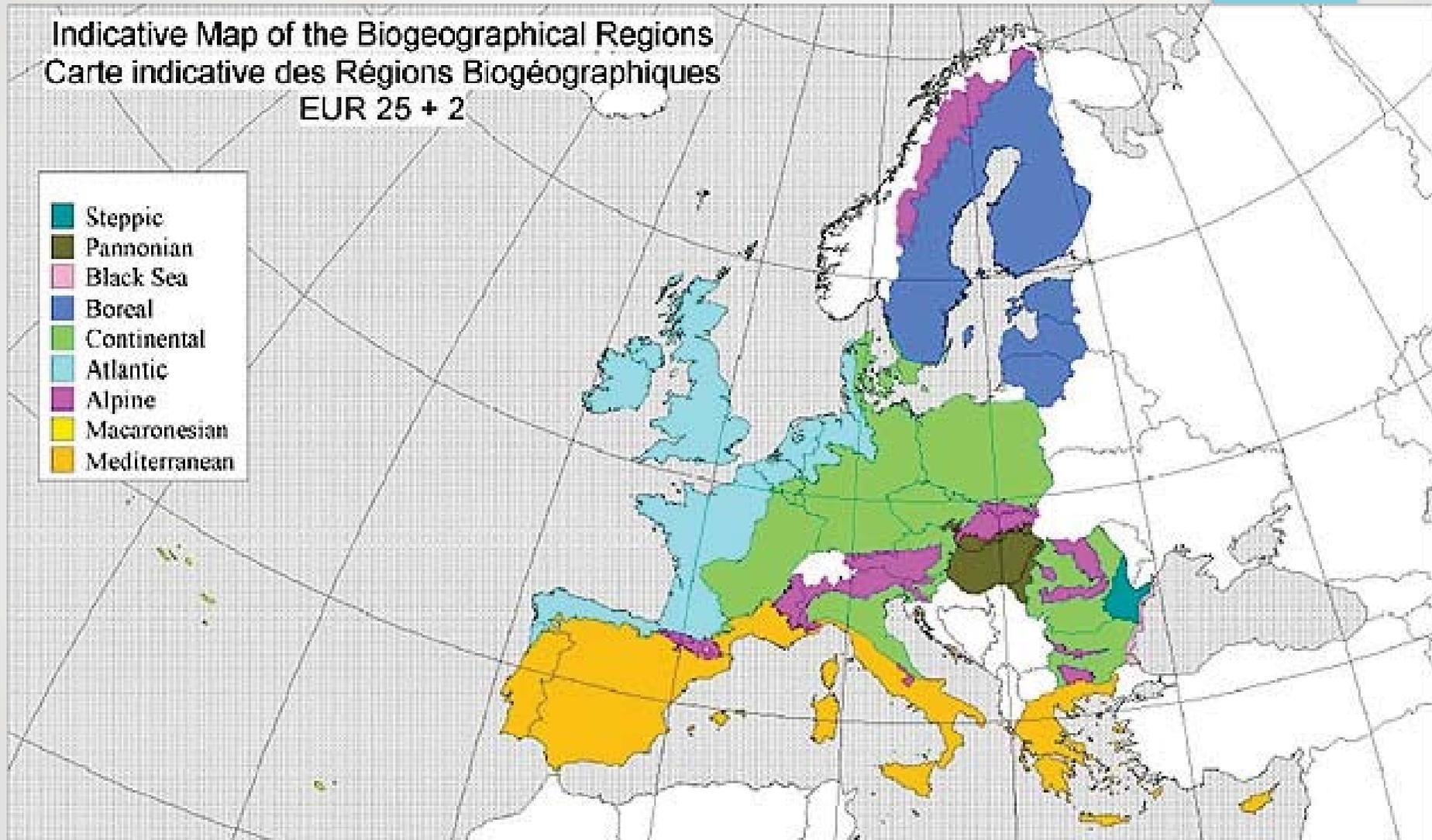
E' una zona di protezione posta lungo le rotte di migrazione dell'avifauna, finalizzata al mantenimento di habitat idonei per la conservazione delle popolazioni di uccelli selvatici migratori.

QUALI ? Elenchi di specie inseriti negli Allegati della Direttiva Uccelli

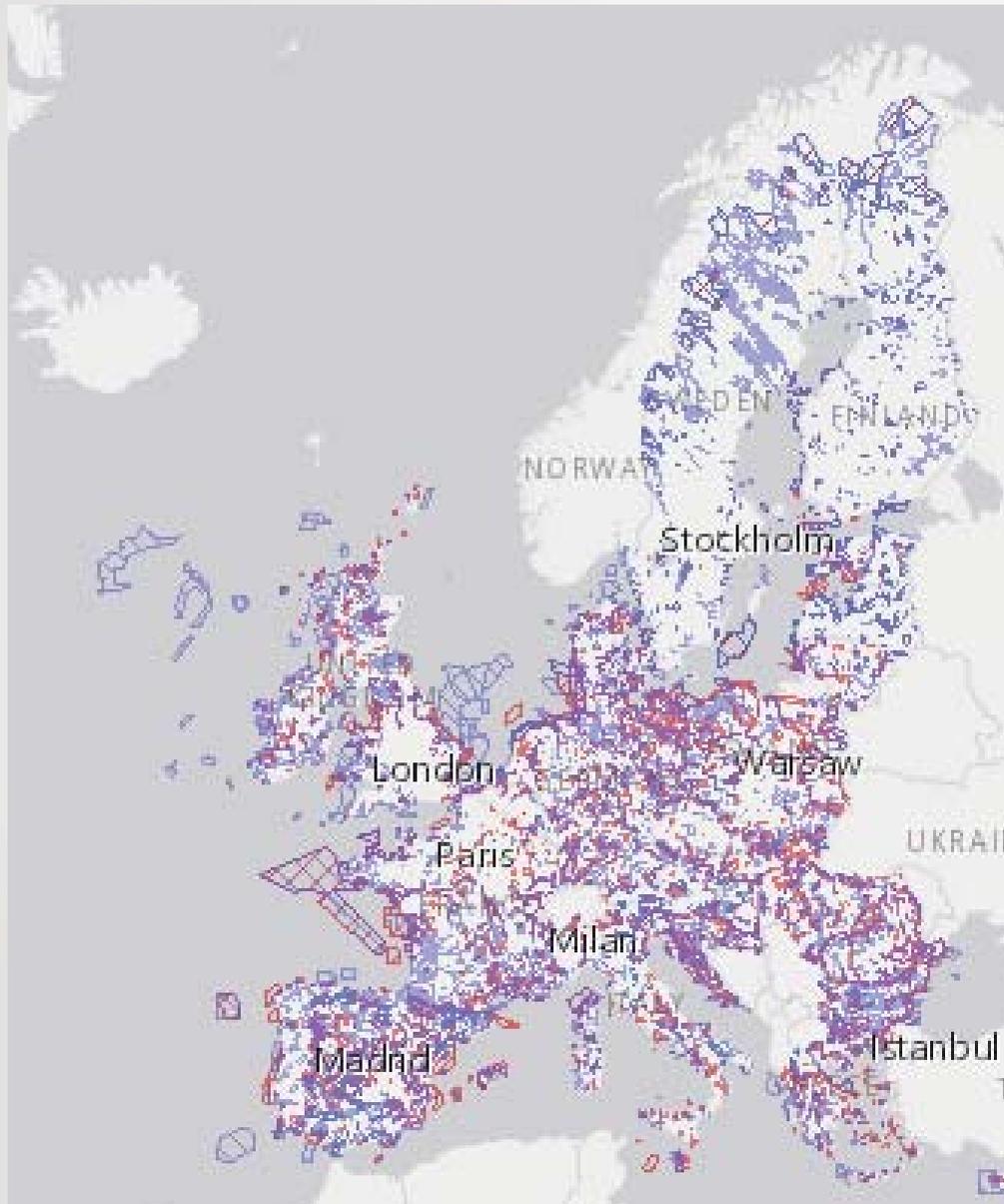
EUROPA BIOGEOGRAFICA

Indicative Map of the Biogeographical Regions
Carte indicative des Régions Biogéographiques
EUR 25 + 2

- Steppe
- Pannonian
- Black Sea
- Boreal
- Continental
- Atlantic
- Alpine
- Macaronesian
- Mediterranean



RN2000 GEOGRAFIA EUROPEA



In rosso

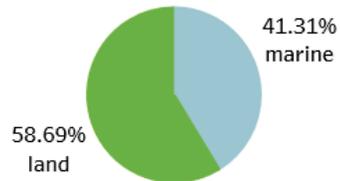
ZPS (dir.Uccelli)

In blu

SIC/ZSC (dir.Habitat)

RN2000 A 28 STATI

Natura 2000 in EU-28

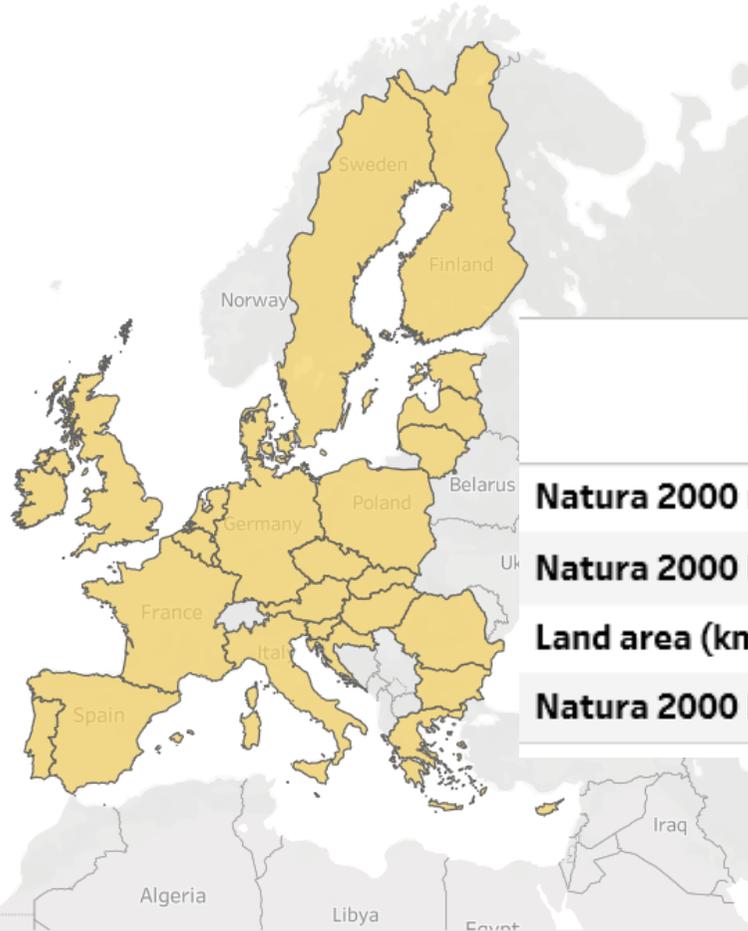


Natura 2000 area – All

Natura 2000 marine area (km ²)	551,899
Natura 2000 land area (km ²)	784,252
Land area (km ²)	4,346,742
Natura 2000 land area (%)	18.0



circa 25.000
SITI RN2000

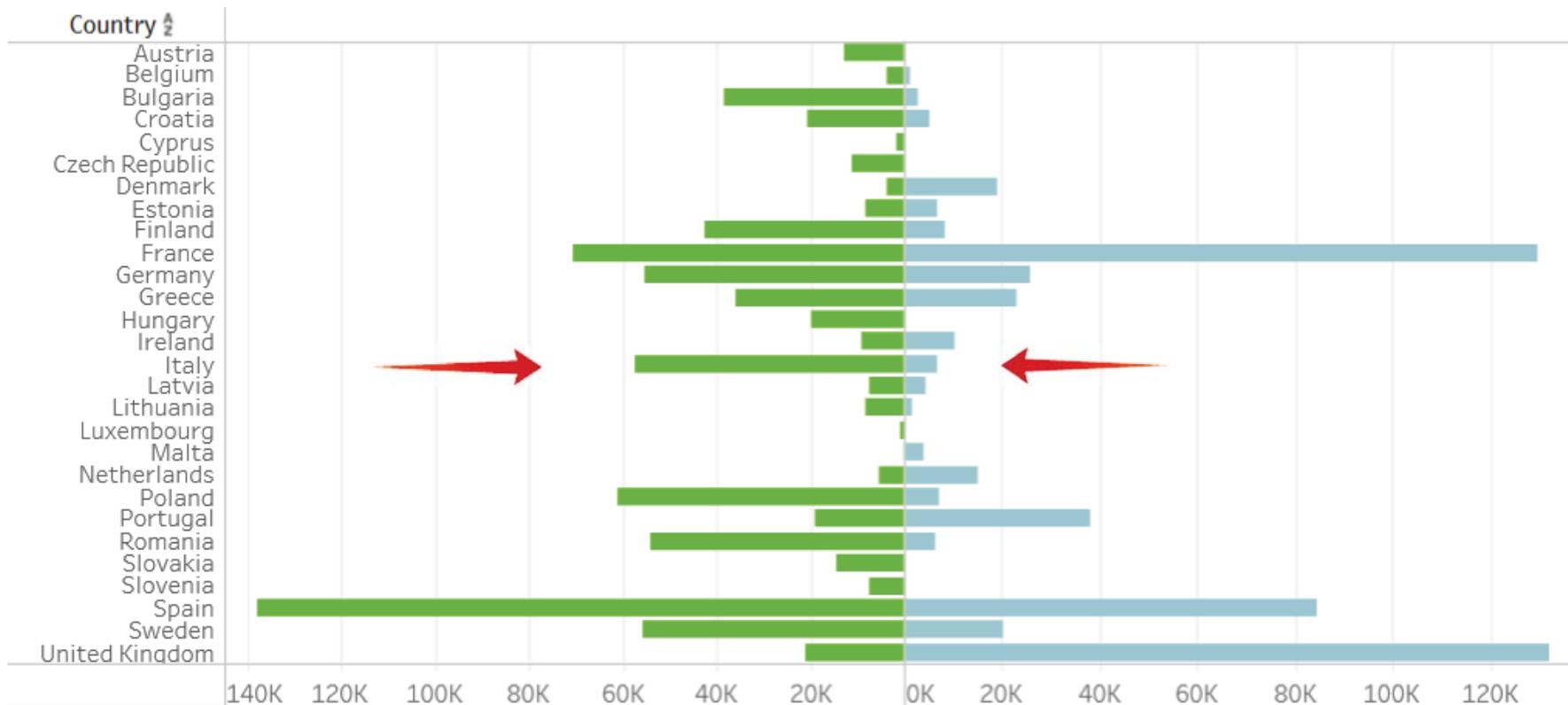


Natura 2000 area – All

Natura 2000 marine area (km ²)	551,899
Natura 2000 land area (km ²)	784,252
Land area (km ²)	4,346,742
Natura 2000 land area (%)	18.0

RN2000 È MARE E TERRA

Natura 2000 land and marine area



EU28

Terrestrial area total (km²)

Marine area total (km²)



Ente di gestione delle aree protette
Città metropolitana di Torino

RN2000 BIOGEOGRAFIA ITALIANA



Le regioni biogeografiche italiane sono 3:

- alpina
- continentale
- mediterranea

L'Italia è **hot spot di biodiversità:**

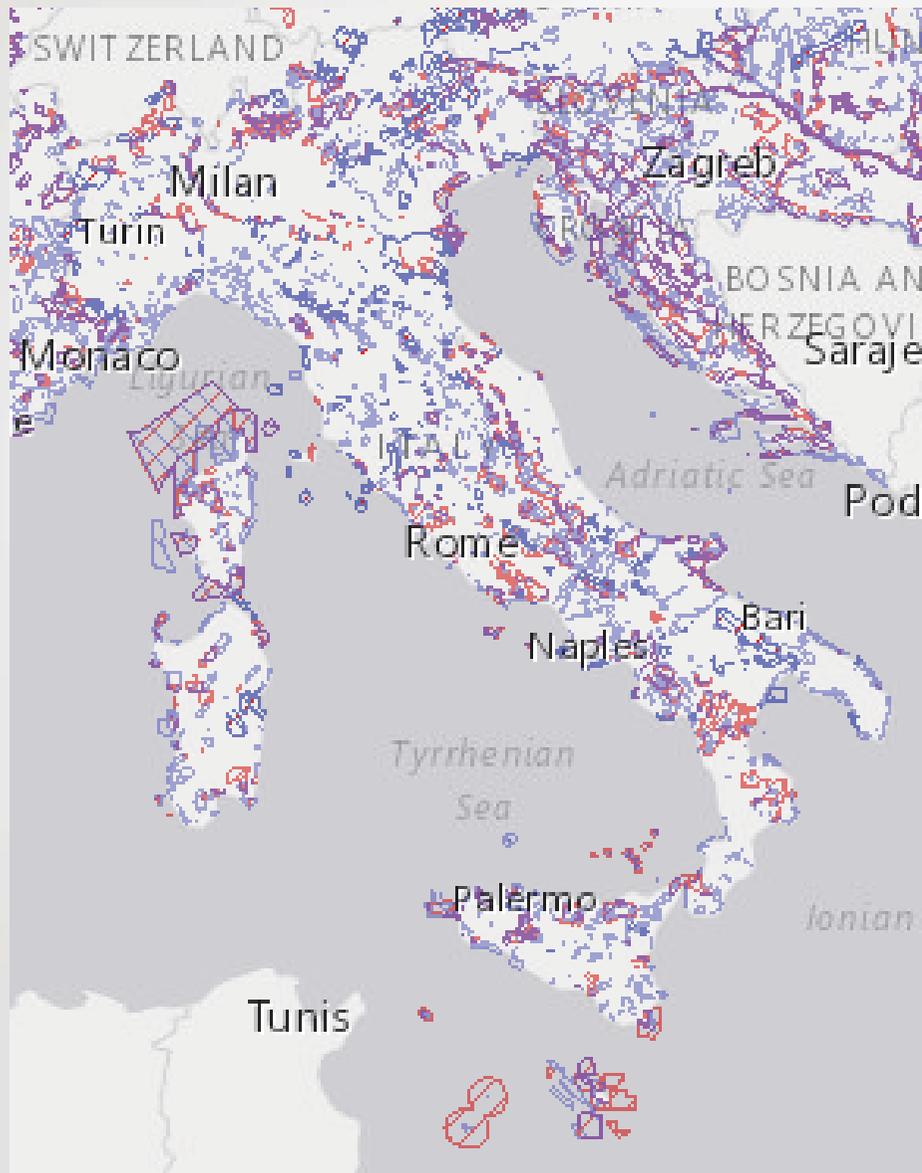
1/3 specie animali europee

1/2 specie vegetali europee

65% habitat protetti da UE

30% specie protette da UE

RN2000 GEOGRAFIA ITALIANA



Siti RN2000 2.613

Superf. terrestre protetta
(kmq) 57.265

Superf. marina protetta
(kmq) 6.859

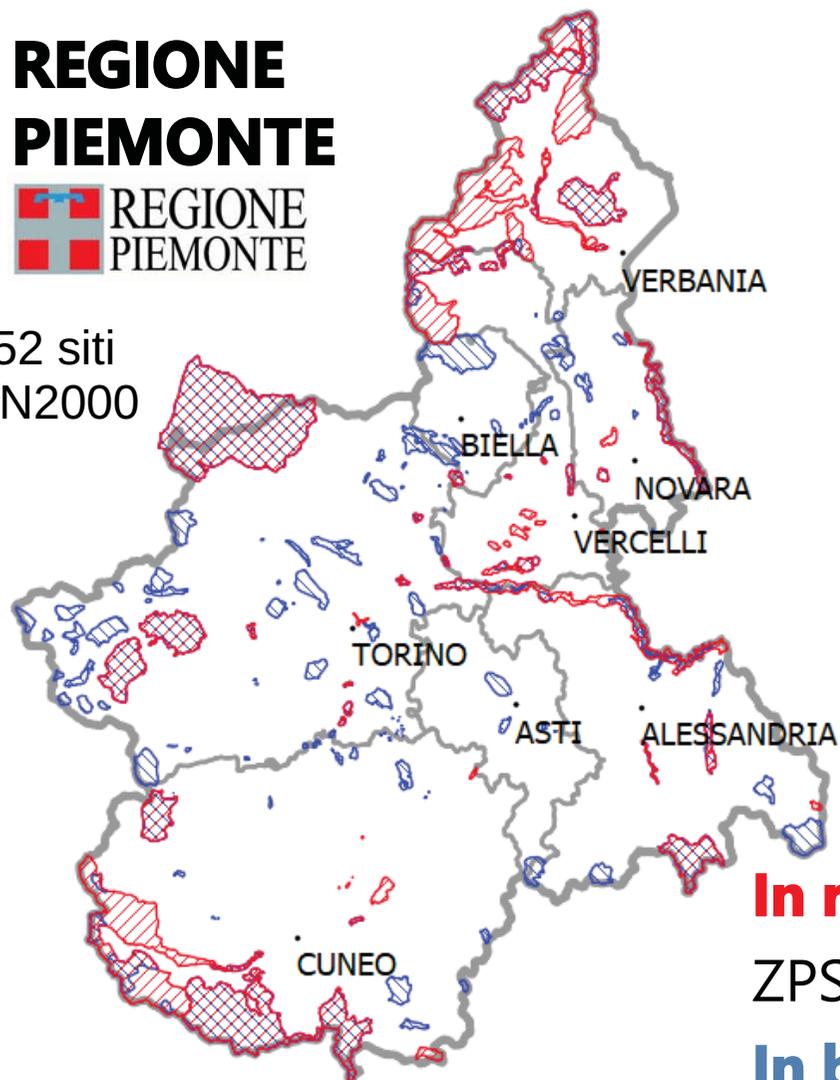
Superf. naz. protetta
19%

RN2000 GEOGRAFIA PIEMONTESE

REGIONE PIEMONTE



152 siti
RN2000



In rosso

ZPS (dir.Uccelli)

In blu

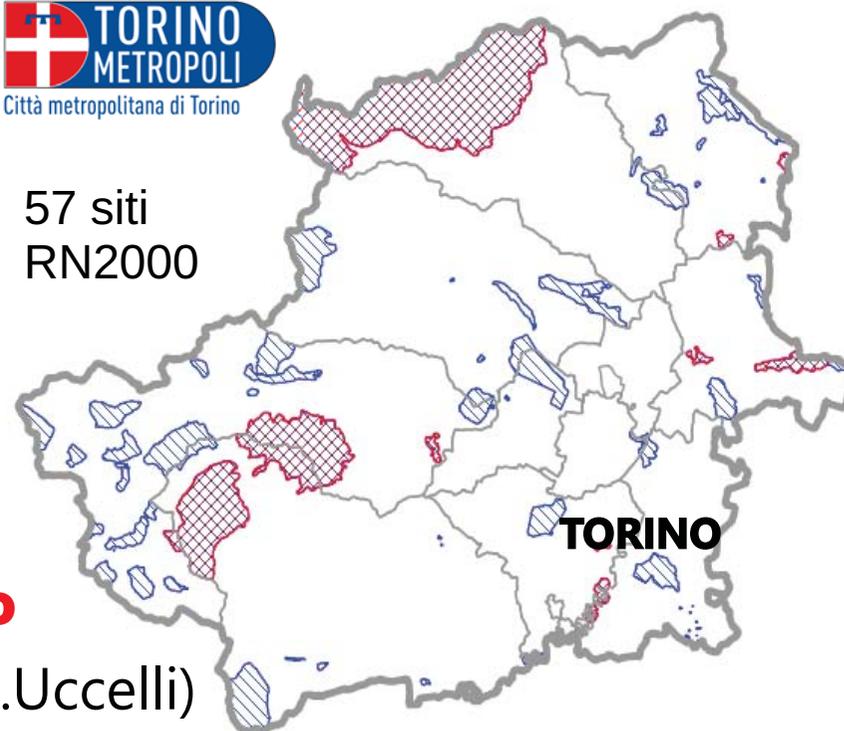
SIC/ZSC (dir.Habitat)

CITTA' METROPOLITANA di TORINO



Città metropolitana di Torino

57 siti
RN2000

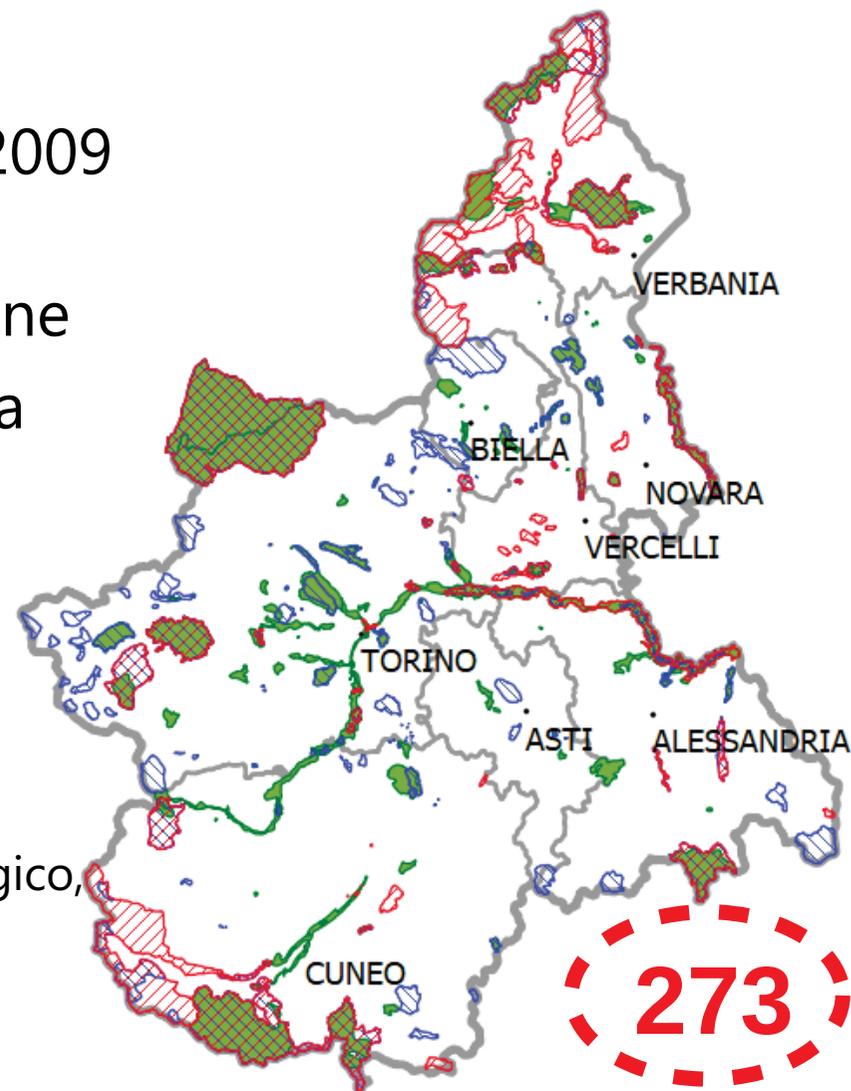


Ente di gestione delle aree protette
Città metropolitana di Torino

LE AREE PROTETTE NON SONO SOLO RN2000

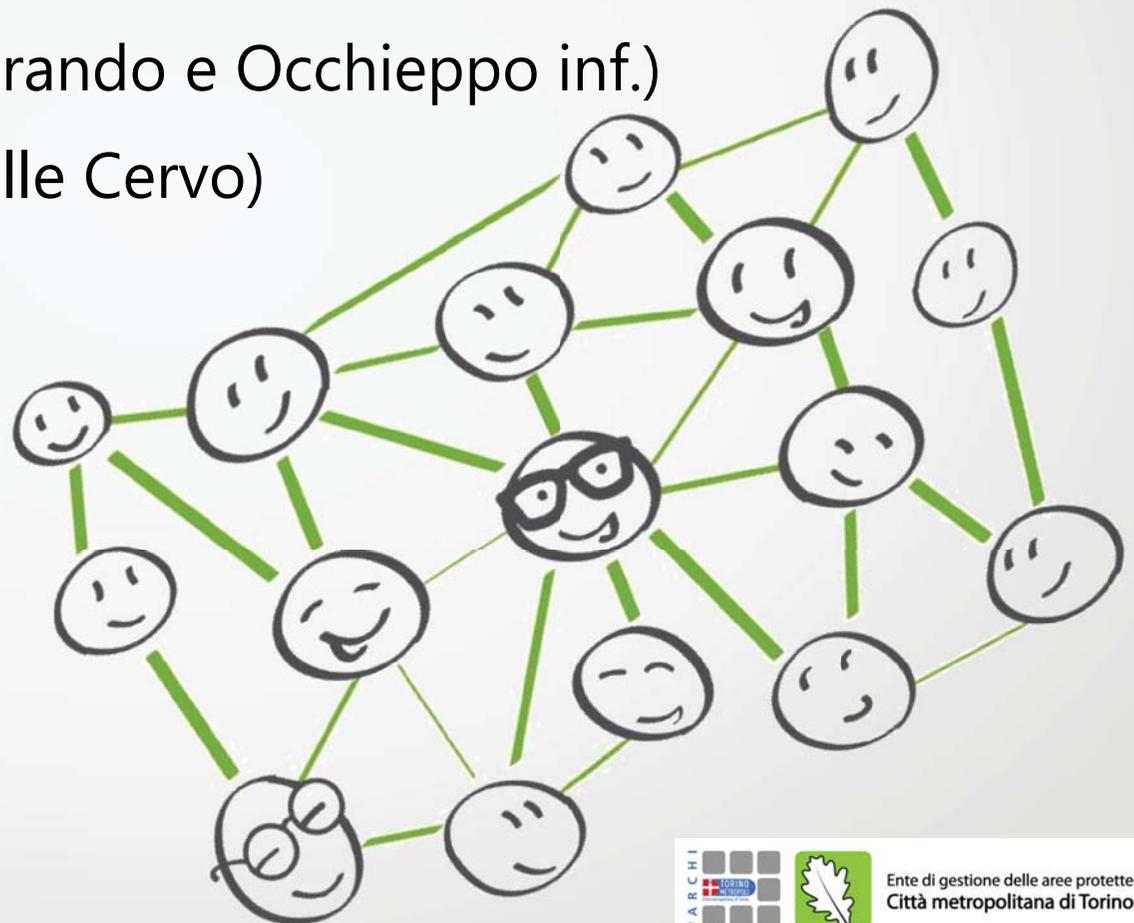
Il **sistema delle aree protette** è normato dalla legge regionale 19/2009 ed è articolato in:

- 122 Zone speciali di conservazione
- 11 Siti di importanza comunitaria
- 19 Zone a protezione speciale
- 2 Parchi nazionali
- 28 Parchi naturali
- 67 Riserve naturali
- 7 Riserve speciali (carattere archeologico, culturale, artistico...)
- 6 zone naturali di salvaguardia
- 13 aree contigue



CHI GESTISCE IL SISTEMA

- 11 ENTI REGIONALI di gestione delle aree protette (ENTI PARCO)
- CITTA' METROPOLITANA DI TORINO
- 3 COMUNI (Cuneo, Mongrando e Occhieppo inf.)
- 1 UNIONE MONTANA (Valle Cervo)



CON QUALI STRUMENTI

(Risorse umane)
(Risorse economiche)

STRUMENTI NORMATIVI

- l.r.19/2009
- Regolamenti di fruizione
- Norme dei piani naturalistici e forestali
- Misure di conservazione generali per i siti RN2000
- Misure di conservazione sito specifiche per i siti RN2000
- Norme dei Piani di gestione dei siti RN2000

DIVIETI

OBBLIGHI

BUONE PRATICHE

IL CODICE DELLA STRADA NON E' UN VINCOLO?



COSA FA IL SISTEMA

LE OPPORTUNITA'



ACQUISISCE E CONDIVIDE CONOSCENZE

COLLABORA
CON UNIVERSITA' ed
ENTI DI RICERCA

PRODUCE TESI DI LAUREA

ORGANIZZA INCONTRI E
CONVEGNI

SENSIBILIZZA LA
CITTADINANZA

FA DIDATTICA e COLLABORA
CON LE SCUOLE LOCALI



TUTELA LA BIODIVERSITA'

EFFETTUA
MONITORAGGI DI
SPECIE E AMBIENTI

PROGETTA E REALIZZA
AZIONI CONCRETE
DI CONSERVAZIONE

RIPRISTINA AREE
COMPROMESSE

ACCEDE A BANDI DI
FINANZIAMENTO
SPECIFICI

★ *TAVOLO DELLE
COMPENSAZIONI*



Ente di gestione delle aree protette
Città metropolitana di Torino



CURA IL TERRITORIO e OFFRE OPPORTUNITA' DI SVILUPPO

EFFETTUA LA MANUTENZIONE DEL
TERRITORIO

SPERIMENTA MODELLI DI SVILUPPO
ECONOMICO SOSTENIBILI

PROMUOVE LA FRUIZIONE
TURISTICA DEL TERRITORIO

INTESSE RETI DI PERSONE
E DI ENTI



RICORDA IL CONCETTO DI LIMITE

TEORIA DEI RIVETTI (ecologia)

Ogni specie dà il suo contributo all'ecosistema.

Eliminare delle specie è come eliminare i rivetti di un aeroplano

Alla lunga l'aeroplano precipiterà



*C'è una differenza tra genio
e stupidità.
Il genio ha i suoi limiti.
Albert Einstein*

