



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'environnement,
des transports, de l'énergie et de la communication DETEC

Office fédéral de l'environnement OFEV

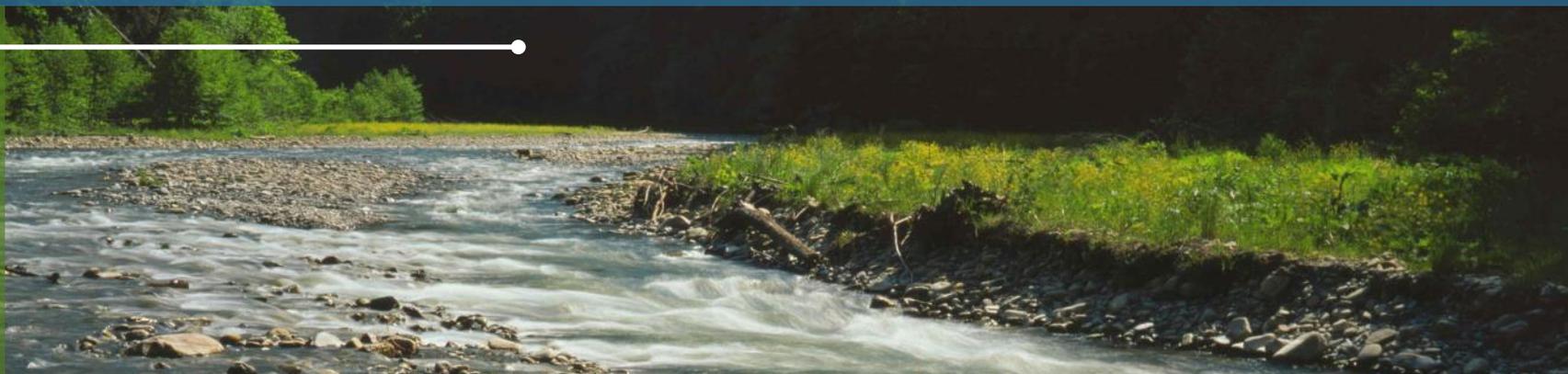
Strategia Biodiversità Svizzera

Conservazione della biodiversità | 1 giugno 2012
Evelyne Marendaz | Ufficio federale dell'ambiente



La biodiversità è la diversità de...

gli ecosistemi



le specie



la diversità
genetica





La biodiversità è...



...la diversità
della vita



La biodiversità procura...

alimentazione

protezione
contro i pericoli
naturali

impollinazione degli
alberi da frutto

microrganismi
che sostengono la
fertilità del suolo

la foresta assorbe le
forti precipitazioni

pulizia dell'acqua

Habitat seminaturali



La biodiversità procura...

rilassamento

salute

qualità della vita

...per noi e per le prossime generazioni



La biodiversità sotto pressione

tempo libero



industria



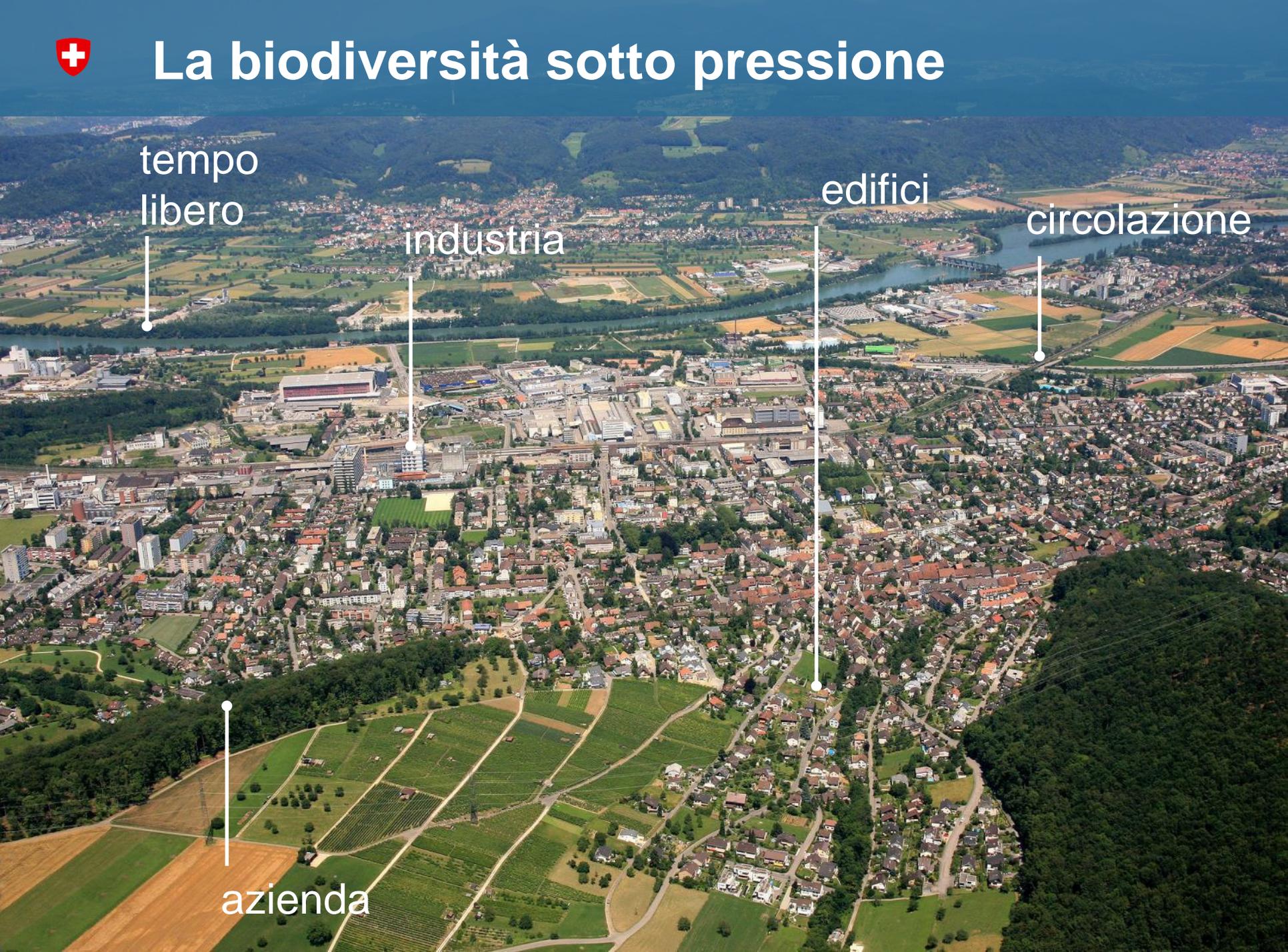
edifici



circolazione



azienda



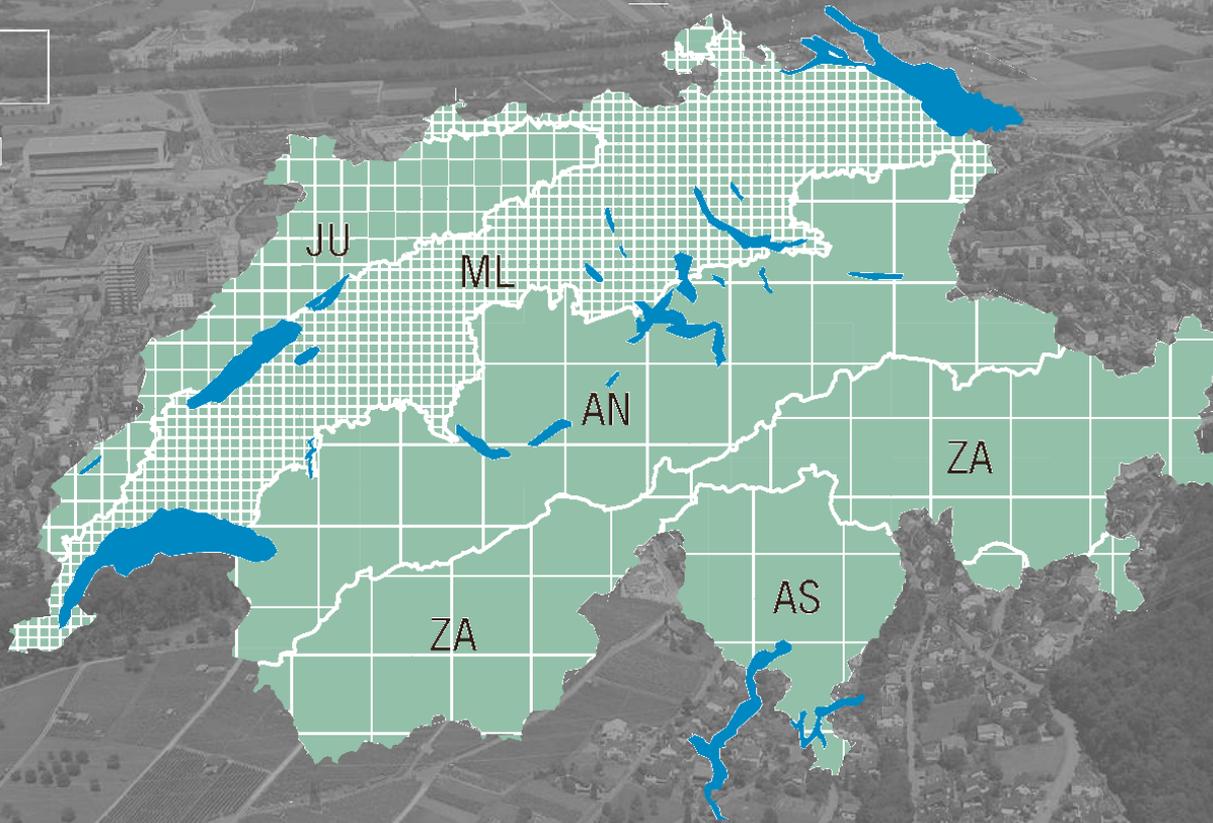


La biodiversità sotto pressione

Frammentazione

Quadratkilometer

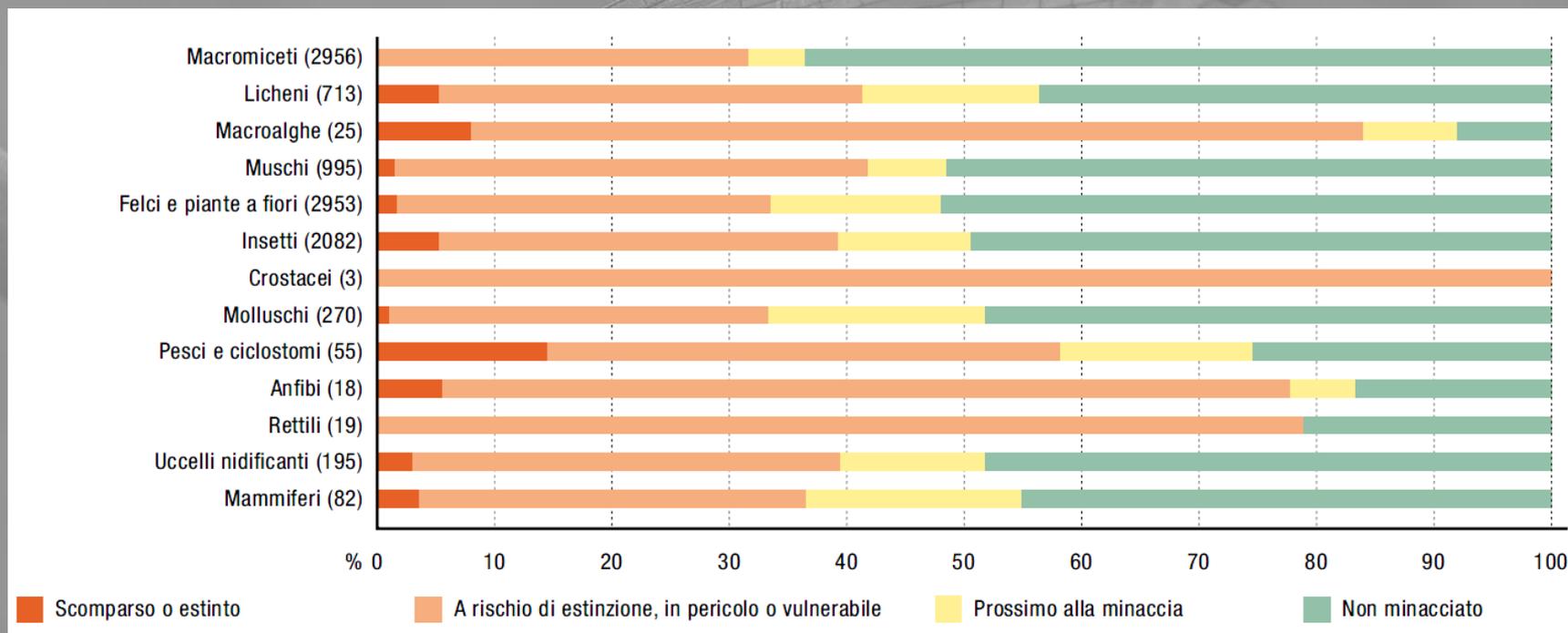
500
50
5





Perdita della diversità delle specie ...

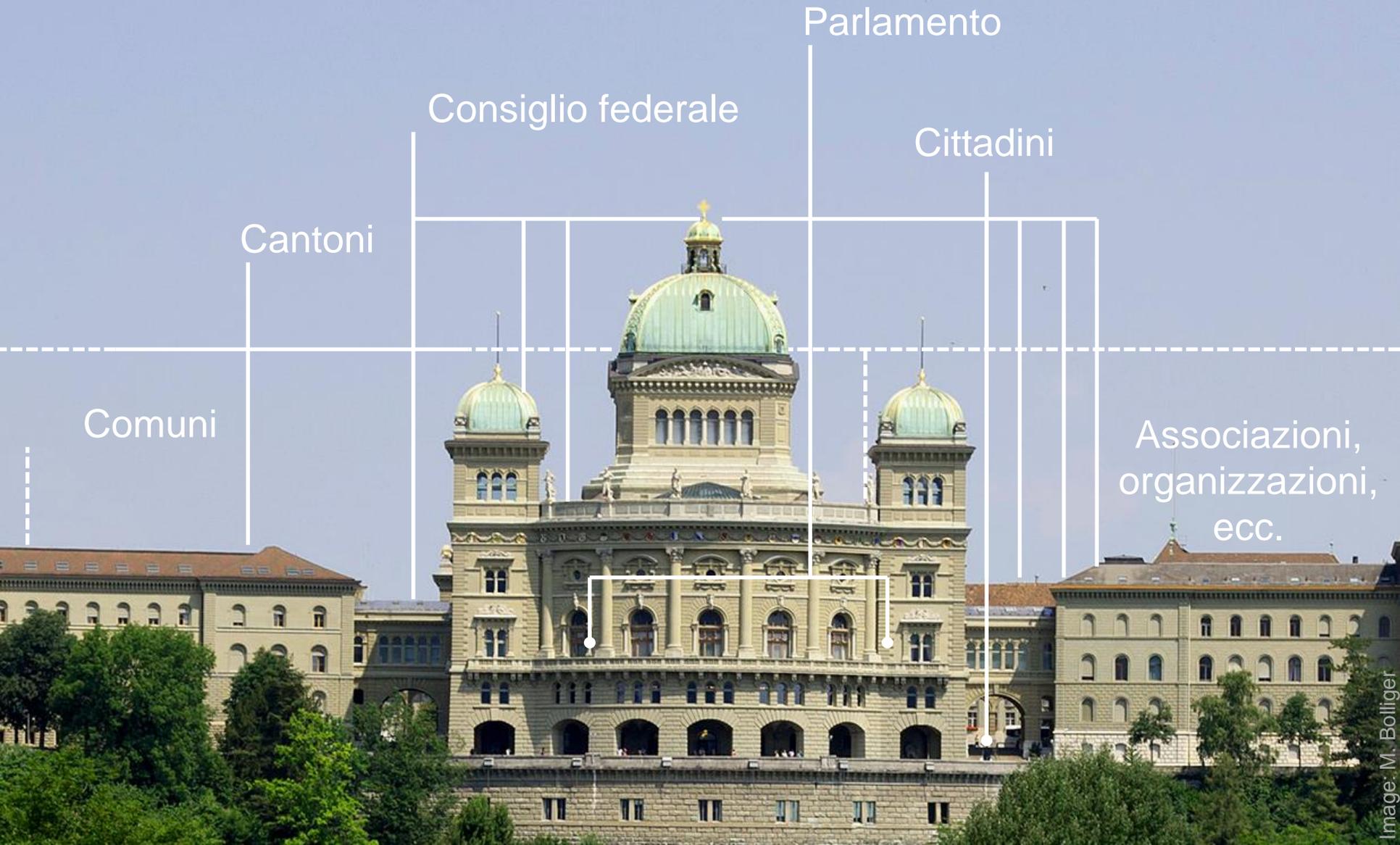
Specie minacciate



Fonte: Attuazione della Convenzione sulla diversità biologica. Sintesi del quarto rapporto nazionale



Strategia





Mandato

- Convenzione sulla diversità biologica 1992
- Programma di legislatura 2007-2011
- Decisione del Consiglio federale 01.07.2009
- Consultazione fino al 16.12.2011
- Decisione del Consiglio federale 25.4.2012



Obiettivi a lungo termine

La biodiversità è variata e in misura di reagire ai cambiamenti.

La biodiversità e i suoi servizi ecosistemici sono conservati a lungo termine.

Consiglio federale, 01.07.2009



I 10 obiettivi strategici



Utilizzo sostenibile



Infrastruttura ecologica



Specie



Diversità genetica



Incentivi finanziari



Servizi ecosistemici



Conoscenza



Spazio urbano



Impegno internaz.

Sorveglianza



Obiettivi strategici

siepe

Utilizzo
sostenibile

Maggesi fioriti ricchi in specie



Obiettivi strategici

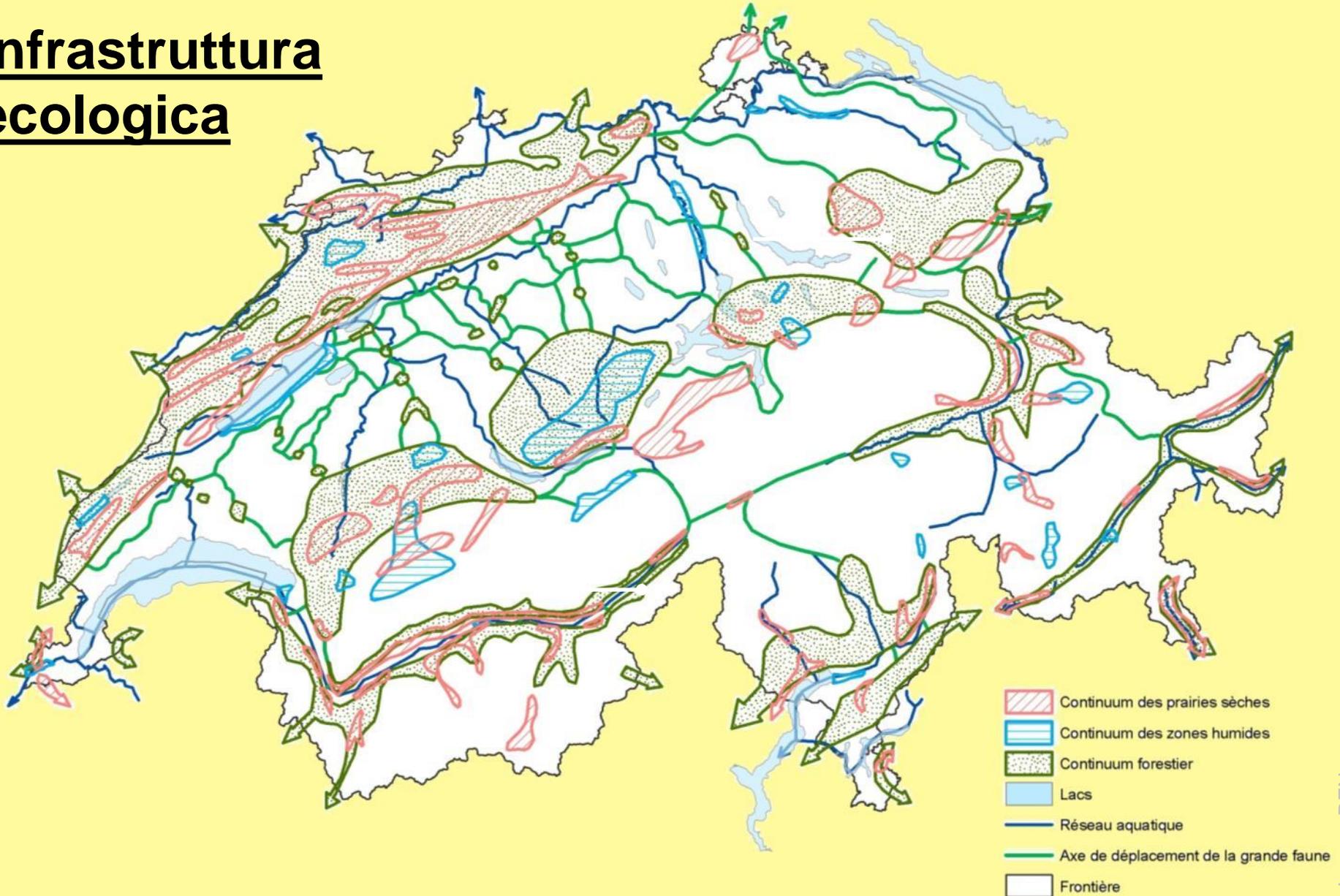
Obiettivo 1 Utilizzo sostenibile

Entro il 2020 l'utilizzo delle risorse naturali e gli interventi che le riguardano avvengono in maniera sostenibile al fine di garantire la salvaguardia degli ecosistemi e dei loro servizi, come pure delle specie e della diversità genetica.



Obiettivi strategici

Infrastruttura ecologica

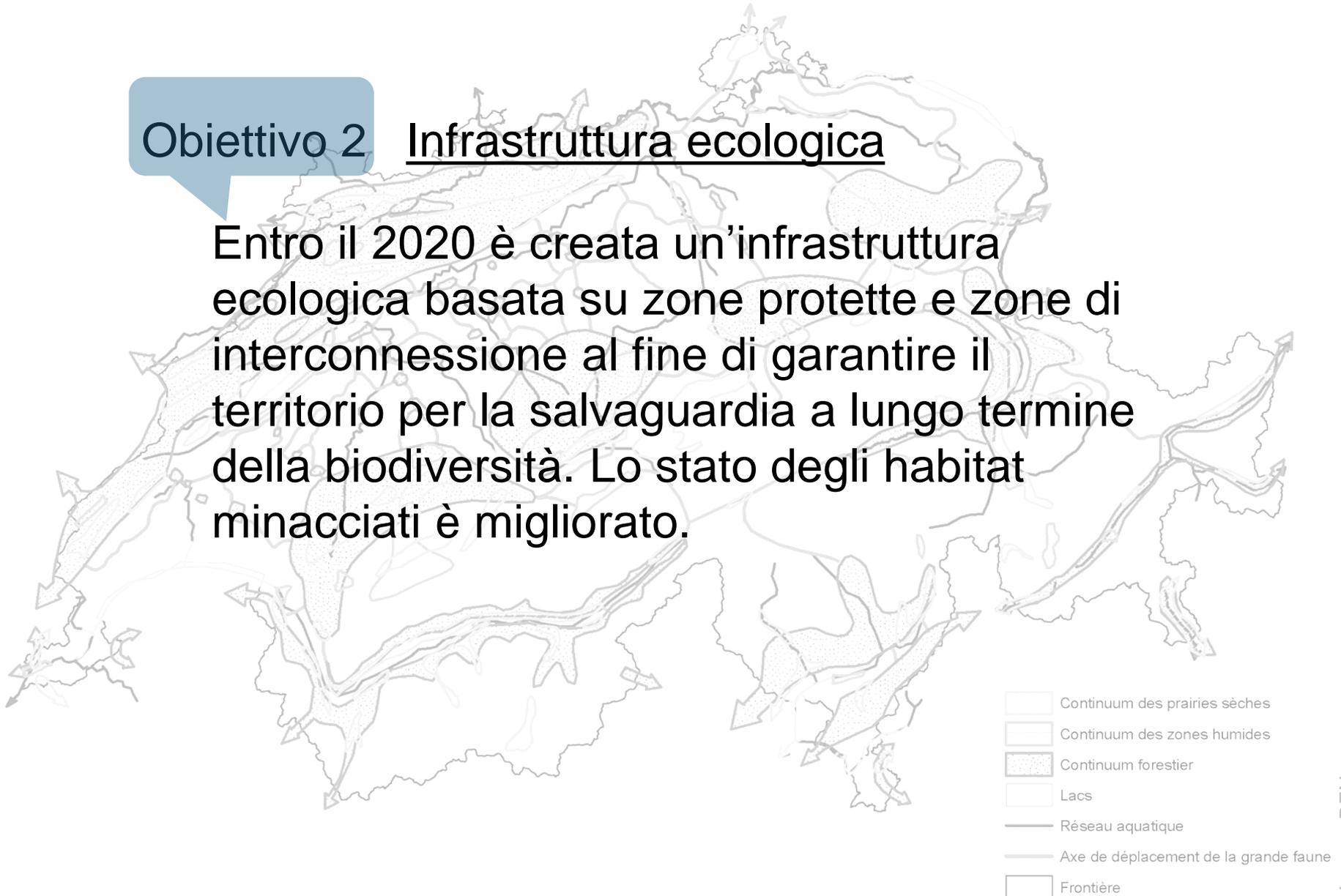




Obiettivi strategici

Obiettivo 2 Infrastruttura ecologica

Entro il 2020 è creata un'infrastruttura ecologica basata su zone protette e zone di interconnessione al fine di garantire il territorio per la salvaguardia a lungo termine della biodiversità. Lo stato degli habitat minacciati è migliorato.



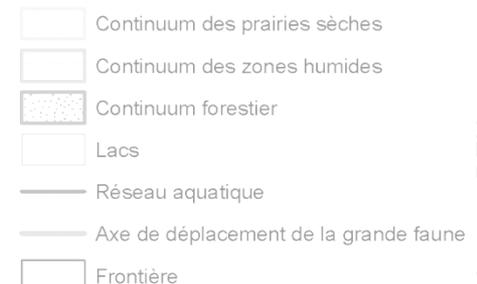


Obiettivi strategici

Obiettivo 2 Infrastruttura ecologica

Campi d'azione

- Completare e rivalorizzare il sistema svizzero di zone protette
- Completare e salvaguardare un sistema di zone di collegamento ecologico





Obiettivi strategici

Obiettivo 2

Infrastruttura ecologica

Infrastruttura
ecologica

Zone
protette

Zone di
collegamento
ecologico

- Lacs
- Réseau aquatique
- Axe de déplacement de la grande faune
- Frontière



Obiettivi strategici

Condizioni di
specie minacciate

Ninfea minore



Obiettivi strategici

Obiettivo 3 Condizioni di specie minacciate

Entro il 2020, lo stato di salvaguardia delle popolazioni di specie prioritarie a livello nazionale è migliorato e la loro estinzione è, nel limite del possibile, impedita. La diffusione di specie alloctone invasive potenzialmente dannose è arginata.

.



Obiettivi strategici

Diversità
genetica

Cepaea nemoralis



Obiettivi strategici

Obiettivo 4 Diversità genetica

Entro il 2020 l'erosione genetica è frenata e, se possibile, fermata. La salvaguardia e l'utilizzo sostenibile delle risorse genetiche, compresi gli animali da reddito e le piante coltivate, sono garantiti.



Obiettivi strategici

Incentivi ———
finanziari





Obiettivi strategici

Obiettivo 5 Verifica degli incentivi finanziari

Entro il 2020, l'impatto negativo sulla biodiversità degli incentivi finanziari esistenti è individuato e se possibile prevenuto. Dove opportuno, sono creati nuovi incentivi positivi.



Obiettivi strategici

acqua potabile

Formazione del
suolo

Rilevamento dei servizi
ecosistemici



Obiettivi strategici

Obiettivo 6 Rilevamento dei servizi ecosistemici

Entro il 2020 un rilevamento quantitativo dei servizi ecosistemici è effettuato. I servizi ecosistemici sono inglobati nella misurazione del benessere quale indicatore aggiuntivo al prodotto interno lordo come pure nelle analisi d'impatto della regolamentazione.

.



Obiettivi strategici

Conoscenza

Gambero di fiume



Obiettivi strategici

Obiettivo 7 Conoscenza

Fare in modo che entro il 2020 la società abbia acquisito conoscenze sufficienti sulla diversità biologica, creando così il presupposto affinché la biodiversità sia considerata da tutti una base vitale fondamentale di cui tenere conto in tutte le decisioni rilevanti.

.



Obiettivi strategici

Biodiversità negli insediamenti

Collegamento con
superfici coltivate vicine

habitat

specie indigene



Obiettivi strategici

Obiettivo 8 Biodiversità negli insediamenti

Entro il 2020, lo spazio urbano contribuisce all'interconnessione degli habitat grazie alla promozione della diversità biologica negli spazi insediativi, le specie tipiche di questi spazi sono preservate e la popolazione ha la possibilità di vivere a contatto con la natura nel contesto abitativo e nelle zone ricreative.



Obiettivi strategici

Impegno internazionale



Informazioni ambientali sui prodotti



Obiettivi strategici

Obiettivo 9 Impegno internazionale

Intensificare, entro il 2020, l'impegno della Svizzera a livello internazionale per la salvaguardia della diversità biologica sulla Terra.



Obiettivi strategici

Monitoraggio dei
cambiamenti della
biodiversità

● Lichene
pulmonairio

●
Monitoraggio



Obiettivi strategici

Obiettivo 10

Monitoraggio dei cambiamenti della biodiversità

Entro il 2020, il monitoraggio dei cambiamenti che interessano gli ecosistemi, le specie e la diversità genetica è garantito.



L'attuazione

Procedimento

- Elaborare un piano strategico con delle misure per raggiungere gli obiettivi strategici
- Implicazione degli attori interessati
- Adeguamenti normativi
- Attuazione delle misure da parte degli attori interessati

 **Strategia Biodiversità Svizzera**

Grazie mille!

