



PhaenoNet

Studiare insieme le stagioni!

Osservare durante l'anno alberi, arbusti e piante erbacee scelti. Seguire i cambiamenti e confrontarli con le istruzioni per l'osservazione.

Comunicare quando avvengono le fasi fenologiche!

- Le osservazioni della mia pianta si differenziano da quelle di zone vicine o lontane?
- Le osservazioni di quest'anno si differenziano da quelle dell'anno passato o dalla media pluriennale?
- Si nota una tendenza all'anticipo di fioritura e germogliazione?

PhaenoNet: www.phaeno.ethz.ch/globe [

Contatto:

GLOBE Svizzera
c/o Ufficio federale dell'ambiente
CH-3003 Berna
info@globe-swiss.ch

**PARTECIPATE
ORA:
COMUNICATE
LE FASI FENO-
LOGICHE!**

PhaenoNet

STUDIAMO INSIEME LE STAGIONI

GLOBE

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Amt des Innern EDI
Département fédéral de l'intérieur DFI
Bundesamt für Meteorologie und Klimatologie MeteoSchweiz
Office fédéral de météorologie et de climatologie MétéoSuisse

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Umwelt BAFU
Office fédéral de l'environnement OFEV
Ufficio federale dell'ambiente UFAM
Uffiz federal d'ambient UFAM

ETH Zurich
grassland
sciences

science
cité
Université de lausanne
Université de Fribourg
Université de Neuchâtel
Université de Lausanne
Université de Fribourg
Université de Neuchâtel

Universität Zürich
ETH Zürich
Universität Basel
Plant Science Center

BOGA
Botanischer Garten Bern

info flora



Osservazioni stagionali delle piante — partecipate con **PhaenoNet**.

Osservate i mutamenti stagionali di piante scelte: al servizio della scienza. Seguite le vostre piante con le istruzioni per l'osservazione e inserite la data delle rispettive fenofasi nella piattaforma web PhaenoNet, dove potrete anche confrontare i vostri dati con quelli di altri osservatori.

Quali vantaggi avrete?

Sarete parte di una rete scientifica che, in tutta la Svizzera, compie osservazioni stagionali delle piante. Di questa rete nazionale fanno parte anche i 150 esperti di MeteoSvizzera, che potrete seguire nel loro lavoro. Inoltre, quattro volte all'anno, riceverete una newsletter con le più recenti informazioni, valutazioni e tendenze.

Cosa ricava la scienza dalle vostre osservazioni?

Grandi raccolte di dati sono essenziali per la scienza. Le osservazioni fenologiche sono importanti nel contesto degli effetti del cambiamento climatico per la vegetazione. Si possono confermare tendenze e verificare modelli. I dati possono rivelarsi utili anche per la previsione dei pollini.

PER REGISTRARSI:
www.phaeno.ethz.ch/globe/



ECCO IN BREVE COME FARE:

Registrarsi

1. Registratevi su www.phaeno.ethz.ch/globe
2. Riceverete una e-mail. Concludete la registrazione, cliccando sul link che appare nella mail. Ora siete registrati!

Completate il vostro profilo-utente e immettete l'oggetto dell'osservazione (sotto la rubrica *Preparazione*)

3. Completate il vostro **profilo-utente** su PhaenoNet.
4. Inserite un nuovo **oggetto d'osservazione**. Sarete guidati. E' possibile scegliere unicamente piante presenti nella **Lista delle specie**.

Osservare

5. Seguendo le **istruzioni fotografiche** che trovate nella rubrica **Panoramica** — Guida alle osservazioni, eseguite le osservazioni con la pianta che avete scelto.

Comunicare le osservazioni

6. Potete annotare le vostre osservazioni nella **scheda dati apposita** e, in seguito, immettere i dati in **PhaenoNet** oppure ...
7. Potete inserire i dati direttamente in **PhaenoNet** oppure ...
8. Raccogliere i dati con la **Smartphone-App**: www.phaeno.ethz.ch/globe/m

Vedere i risultati

9. Sotto la rubrica **Risultati** potrete vedere i risultati attuali, in forma di carta geografica e di grafico

La squadra di PhaenoNet vi augura buon divertimento!

Se avete domande rivolgetevi per posta elettronica a: info@globe-swiss.ch