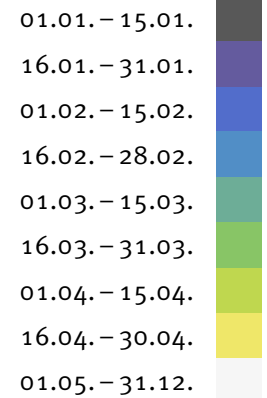


3

Dove, quando, cosa: le prime osservazioni sotto la lente

Prime osservazioni

Data della prima osservazione
(media dal 1° gennaio al
1° maggio 1994–2023),
con una risoluzione di 2 × 2 km.



30'anni – 30 carte

Grazie a 30 carte distribuite nell'arco dell'anno, mostreremo cosa si può fare con le osservazioni raccolte nella nostra banca dati, che ha ormai raggiunto 11 milioni di osservazioni. Migliaia di persone hanno contribuito a creare questo incredibile tesoro di dati.

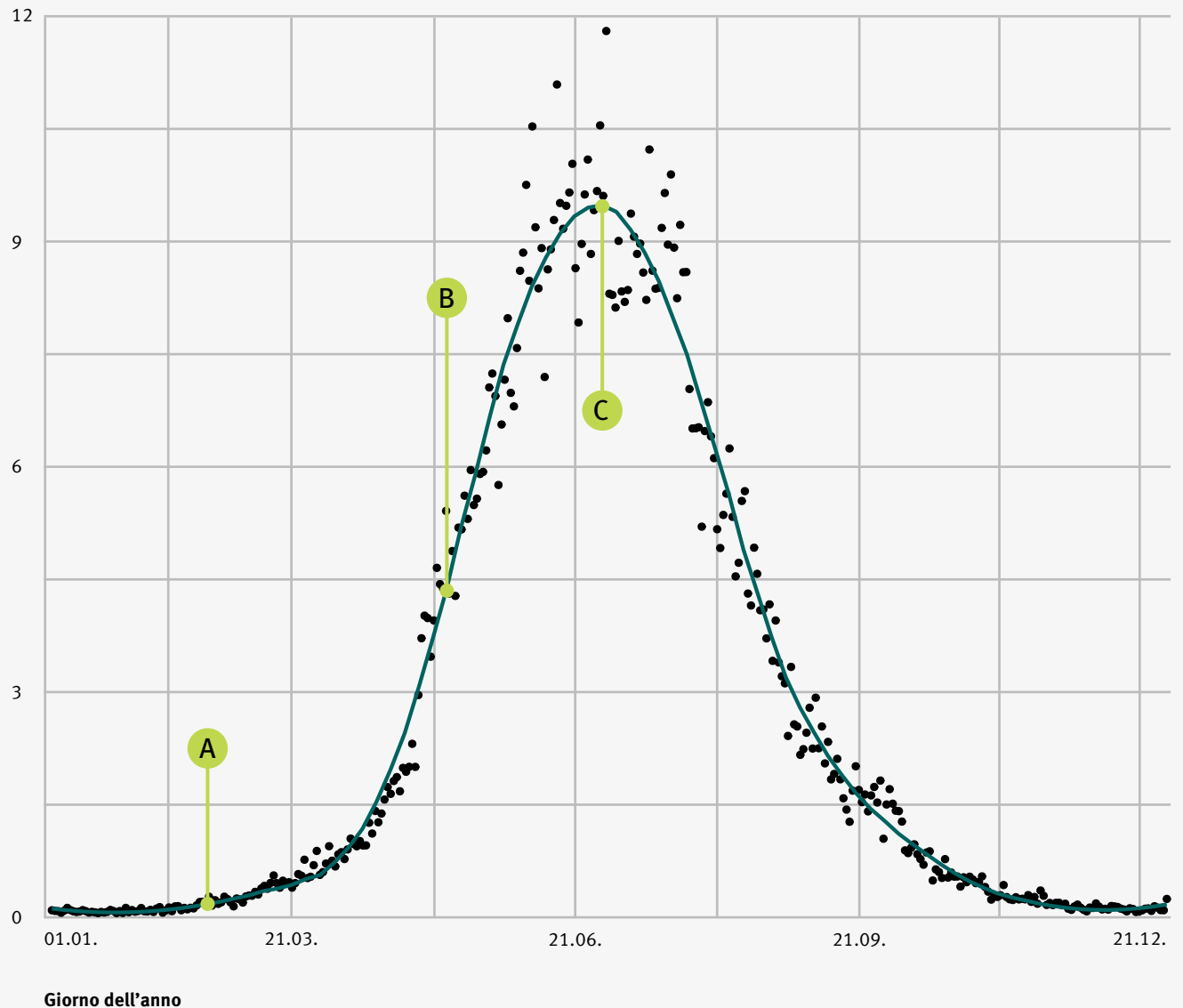
Uscire presto

La data della prima osservazione trasmessa (media dal 1° gennaio al 1° maggio 1994 – 2023) per quadrato di 2 × 2 km, mostra che i botanici sono in piena attività già nel primo periodo freddo dell'anno, in particolare nelle zone pianeggianti nei pressi delle grandi zone residenziali.

I tre periodi forti dell'anno

Il numero medio di osservazioni trasmesse giornalmente rivela tre momenti interessanti: la stagione prende il via verso il 21 febbraio, l'8 maggio si registra una esplosione di osservazioni trasmesse, mentre il picco viene raggiunto il 27 giugno.

Numero di dati trasmessi annualmente [%]



A

verso il 21 febbraio:
inizio della stagione

B

verso l'8 maggio:
esplosione dei dati trasmessi

C

verso il 27 giugno:
picco della stagione



dati trasmessi
annualmente

Spostamento in avanti

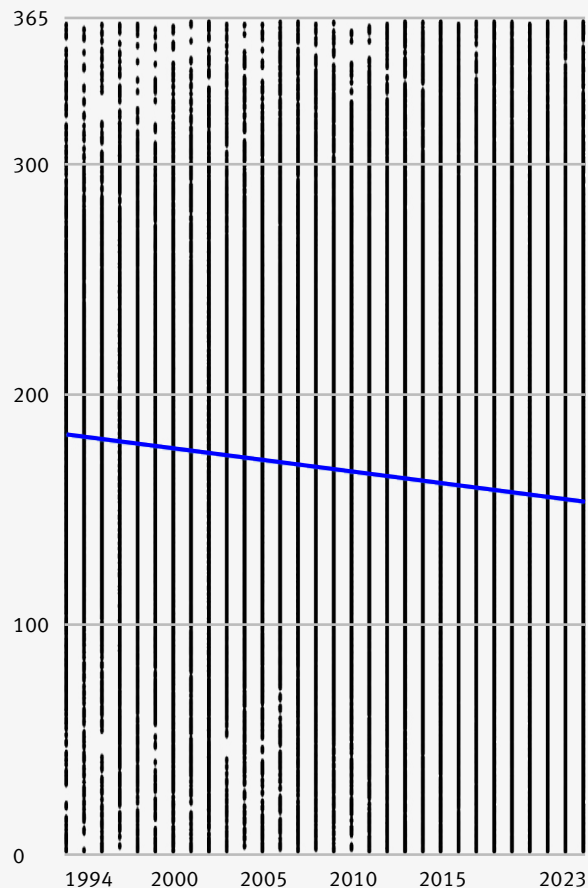
In 30 anni, la data media della prima osservazione nei quadrati di 2 × 2 km è passata dal 2 luglio (1994) al 3 giugno (2023). Ciò dimostra chiaramente che l'inizio della stagione si sta spostando sempre più in avanti.

La top 10 delle specie che annunciano il nuovo anno

La media delle segnalazioni di gennaio e febbraio 1994 – 2023 mostrano un mix di specie classiche e di neofite. Il lauroceraso (*Prunus laurocerasus*) è in cima alla lista con circa 2'454 osservazioni. Il suo fogliame sempreverde lo rende facile da individuare nel bosco invernale, mentre le piante a fioritura precoce come il bucanefe (*Galanthus nivalis*) risvegliano le emozioni di primavera tanto attese.

1	<i>Prunus laurocerasus</i>	2454
2	<i>Buddleja davidii</i>	2094
3	<i>Himantoglossum hircinum</i>	1404
4	<i>Bellis perennis</i>	1252
5	<i>Corylus avellana</i>	1161
6	<i>Hedera helix</i>	1158
7	<i>Leucojum vernum</i>	1008
8	<i>Ilex aquifolium</i>	977
9	<i>Veronica persica</i>	964
10	<i>Galanthus nivalis</i>	799

Numero del giorno dell'anno



Data media della prima osservazione nei quadrati 2 × 2 km



Galanthus nivalis, 29 marzo 2022 © 2022, Françoise Alsaker, CC BY-NC-ND 4.0