3

Wo, wann, was: Frühmelder:innen unter der Lupe

Erste Fundmeldungen
Datum der jeweils ersten Fundmeldung (zwischen 1. Januar und 1. Mai) in einem 2 × 2 km-Rasterquadrat, gemittelt über die Jahre 1994 – 2023.

info flora

30 Jahre – 30 Karten

Mit 30 Karten zeigen wir, was man mit den Daten der inzwischen auf 11 Millionen Einträge gewachsene Datenbank alles machen kann. Zu diesem unglaublichen Datenschatz haben tausende aufmerksame Fundmelder:innen beigetragen.

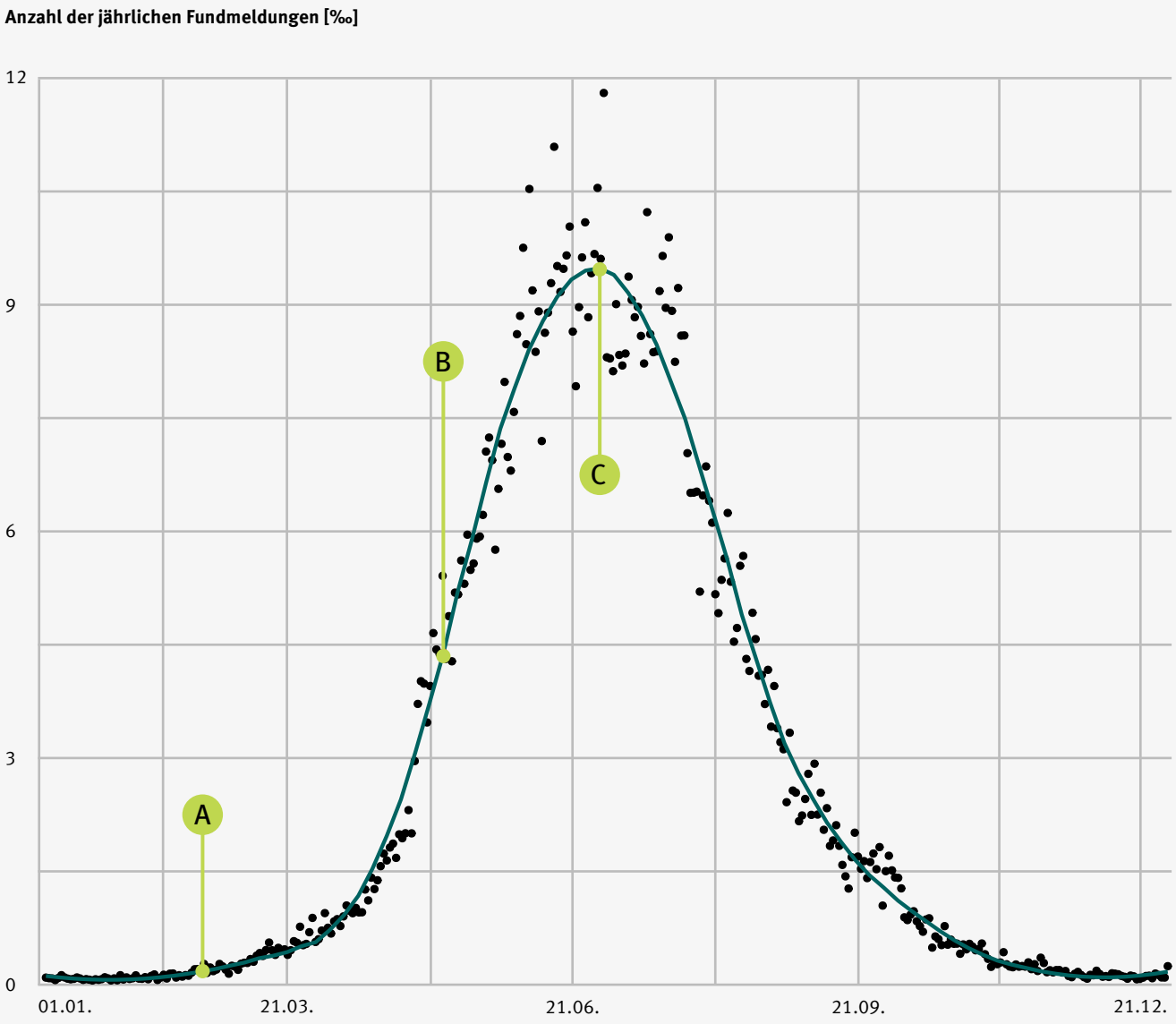
30 Jahre ans anni InfoFlora

Früh unterwegs

Das Datum der jeweils ersten Fundmeldung (zwischen 1. Januar und 1. Mai) in einem 2 × 2 km-Rasterquadrat, gemittelt über die Jahre 1994 – 2023, zeigt auf, dass Botaniker:innen vor allem im Tiefland in den grösseren Siedlungsgebieten schon früh im Jahr in voller Montur in der Kälte unterwegs sind.

Die 3 Eckpfeiler der Saison

Die durchschnittliche Anzahl der täglich eingehenden Fundmeldungen lässt drei interessante Zeitpunkte erkennen: Der Startschuss der Saison fällt am 21. Februar, eine rasante Zunahme der Meldungen liegt um den 8. Mai und der Höhepunkt wird am 27. Juni erreicht.



A
ca. am 21. Februar: erste botanische Anzeichen

B
ca. am 8. Mai: explosionsartige Zunahme der Fundmeldungen

C
ca. am 27. Juni: Höhepunkt der Saison

jährliche Fundmeldungen

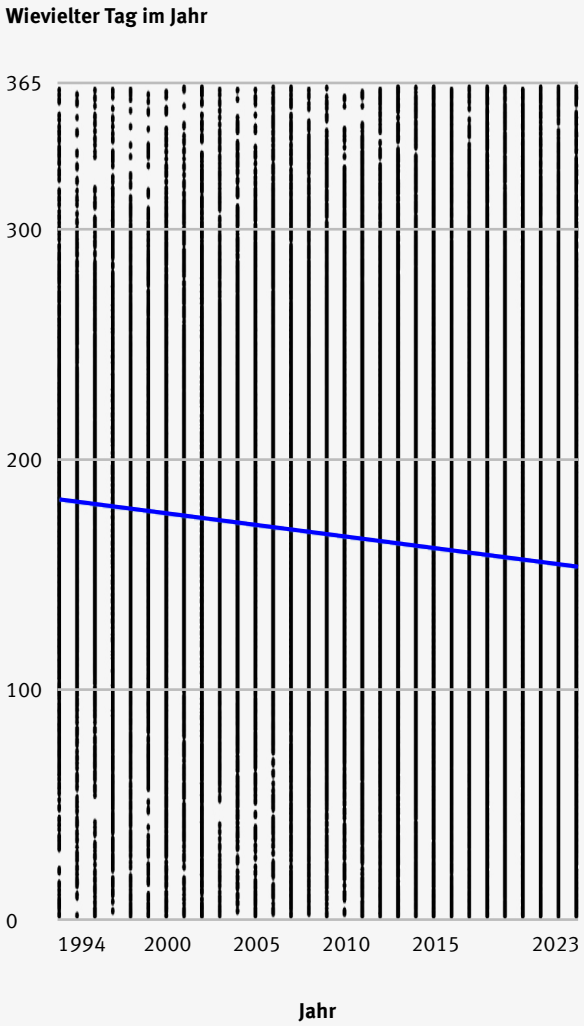
Verschiebung nach vorne

Innerhalb von 30 Jahren hat sich das durchschnittliche Datum der ersten Beobachtung in den 2 × 2 km-Quadraten vom 2. Juli (1994) auf den 3. Juni (2023) verschoben. Somit ist deutlich sichtbar, dass sich der Saisonbeginn immer weiter nach vorne verschiebt.

Top 10 des Jahresbeginns

Im Durchschnitt der Jahre 1994 bis 2023 zeigen die Erstfunde in den Monaten Januar und Februar eine Mischung aus Klassikern und Neophyten. Der Spitzenreiter Kirschlorbeer (*Prunus laurocerasus*) mit rund 2454 Meldungen fällt durch sein immergrünes Erscheinungsbild im kahlen Winterwald natürlich besonders auf, während Frühblüher wie das Schneeglöckchen (*Galanthus nivalis*) erste, lang ersehnte Frühlingsgefühle wecken.

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



Durchschnittliches Datum der ersten Beobachtung in den 2 x 2 km-Quadraten

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

infoflora.ch
info@infoflora.ch
Newsletter abonnieren
Instagram

InfoFlora Genève
c/o Conservatoire et Jardin botaniques
Case postale 71
1, chemin de l'Impératrice
CH-1292 Chambésy-Genève

InfoFlora Bern
c/o Botanischer Garten
Altenbergrain 21
CH-3013 Bern

InfoFlora Lugano
c/o Museo cantonale di storia naturale
Casella postale
Viale Carlo Cattaneo 4
CH-6901 Lugano