



AirAllergy

Belgisch Aerobiologisch Surveillance Netwerk

Week 17 | 24/04/2023 – 30/04/2023

Heeft u last van allergene pollen?

Om allergische symptomen te vermijden, is het zinvol om een paar **tips** te volgen:

- Draag een mondkap en een (zonne)bril om contactreacties te voorkomen
- Was regelmatig uw haar en kleren
- Droog uw kleren niet buiten
- Vermijd fysieke inspanningen (vooral buiten)
- Neem contact op met uw arts voor informatie over beschikbare behandelingen



Berk

Stuifmeel



Analysemethode: Hirst-type sampling - Analyse van 1 m³ lucht per dag
 Meeteenheid: totaal aantal korrels verzameld in een week (7 m³ lucht)

24/04-30/04/2023	Baudour	Brussel	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne
Acer spp. (Esdoorn)	3	4	0	2	0
Alnus spp. (Els)	2	3	4	3	5
Asteraceae (Andere composieten)	0	0	0	0	7
Betula spp. (Berk)	837	524	226	1123	1082
Carpinus betulus (Haagbeuk)	4	6	0	19	63
Corylus avellana (Hazelaar)	3	0	0	3	0
Cyperaceae (Cypergrassen)	0	2	1	0	0
Ericaceae (Heidefamilie)	1	0	0	0	0
Fagus sylvatica (Beuk)	88	77	18	64	25
Fraxinus excelsior (Es)	10	10	19	6	44
Hippophae rhamnoides (Duindoorn)	1	5	95	0	0
Humulus lupulus (Hop)	1	0	0	0	0
Juglans regia (Notelaar)	9	1	0	3	0
Juncaceae (Russenfamilie)	0	0	0	2	2
Larix spp. (Lork)	0	1	0	0	9
Ligustrum vulgare (Liguster)	61	39	3	30	2
Pinaceae (/Larix) (Dennenfamilie)	3	1	6	5	5
Platanus spp. (Plataan)	112	258	3	580	24
Poaceae (Grassen)	9	10	7	12	5
Populus spp. (Populier)	22	25	3	32	7
Quercus spp. (Eik)	125	140	26	716	44
Salix spp. (Wilg)	87	58	28	56	23
Taxus baccata & Cupressaceae (Taxus & Cipressenfamilie)	95	450	6	77	109
Ulmus spp. (Olm)	2	0	0	2	0
Urticaceae (Brandnetelfamilie)	0	1	0	2	1
Totaal	1475	1615	445	2737	1457

Schimmelsporen



Analysemethode: Hirst-type sampling - Analyse van 1 m³ lucht per dag
Meeteenheid: totaal aantal korrels verzameld in een week (7 m³ lucht)

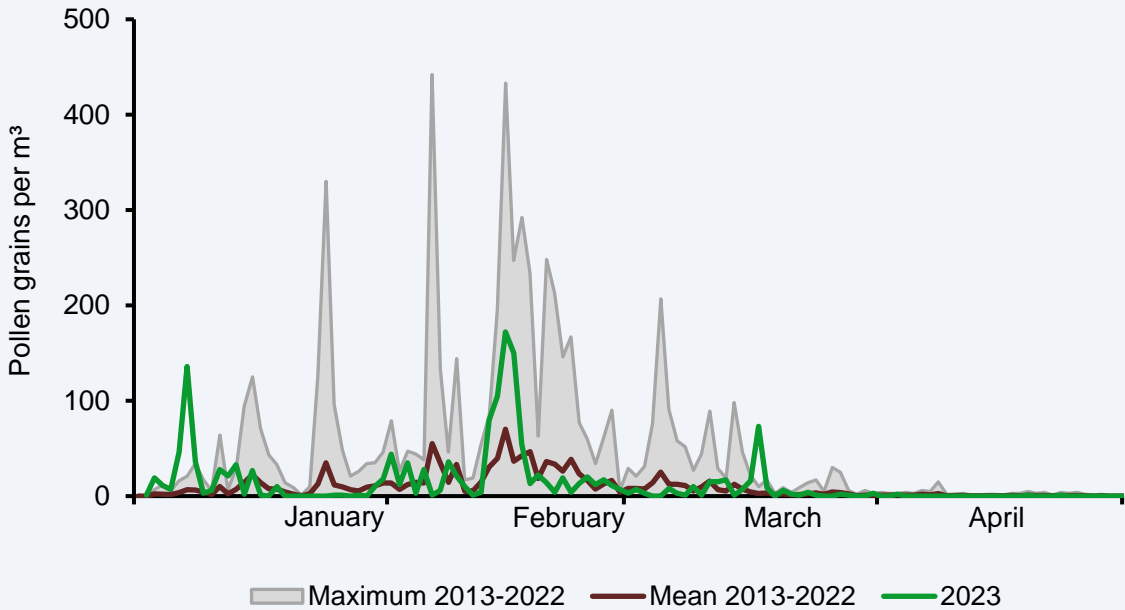
24/04-30/04/2023	Brussel	Genk
Alternaria spp. (Alternaria)	30	15
Botrytis spp. (Botrytis)	30	5
Cladosporium spp. (Cladosporium)	845	1170
Totaal	2555	1190

De verschillende bomen zoals taxus, cipressen, iep, wilg, populier, eik, plataan en vooral berk bloeien verder en verspreiden stuifmeel in de lucht.

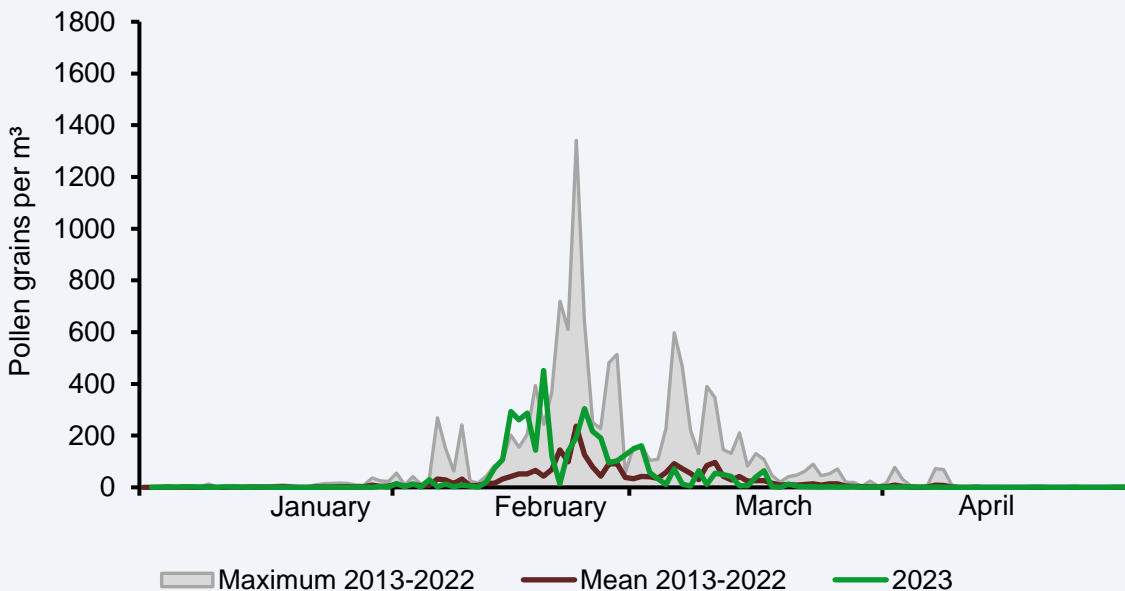
De berkenpollenconcentraties blijven hoog en tonen aan dat het berkenseizoen nog steeds volop aan de gang is. Vorige week werden concentraties van 226, 524, 837, 1082 en 1123 korrels/m³ gemeten, respectievelijk in De Haan, Brussel, Baudour, Marche-en-Famenne en Genk. Mensen die allergisch zijn voor pollen van de berkenfamilie (waartoe haagbeuk en berk behoren) moeten alle voorzorgsmaatregelen handhaven.

Het pollenseizoen van de plataan en de eik is gestart. Voor beide bomen waren de pollenconcentraties de afgelopen week vooral hoog in Brussel en Genk. Terwijl het stuifmeel van de eik symptomen kan veroorzaken, wordt de plataan niet beschouwd als een belangrijke boom in termen van allergieën.

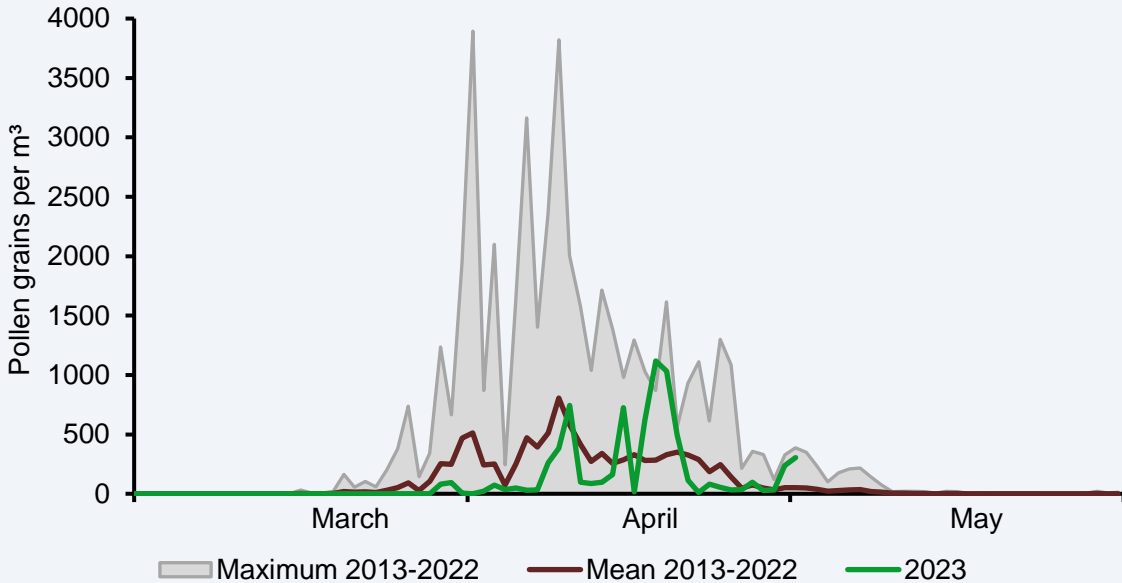
Noisetier-Hazelaar-Hazel (*Corylus*)



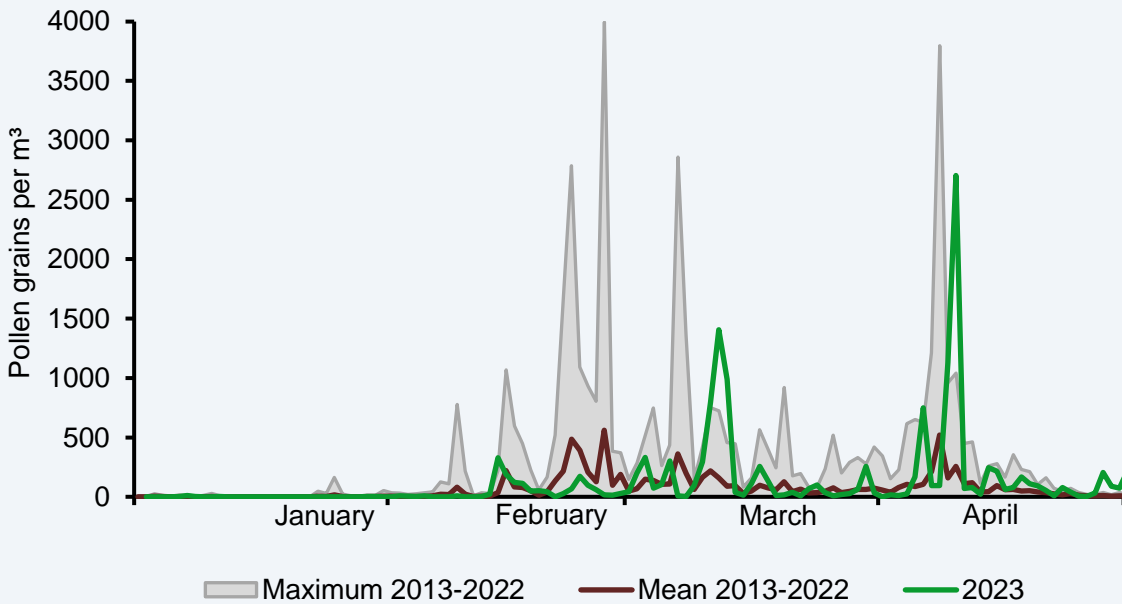
Aulne-Els-Alder (*Alnus*)



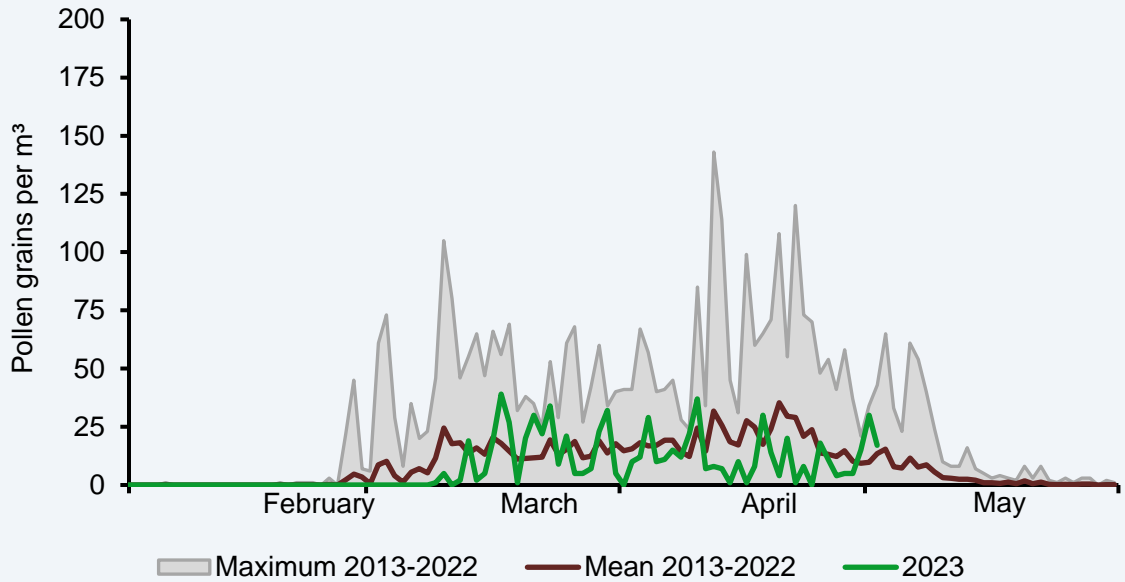
Bouleau-Berk-Birch (*Betula*)



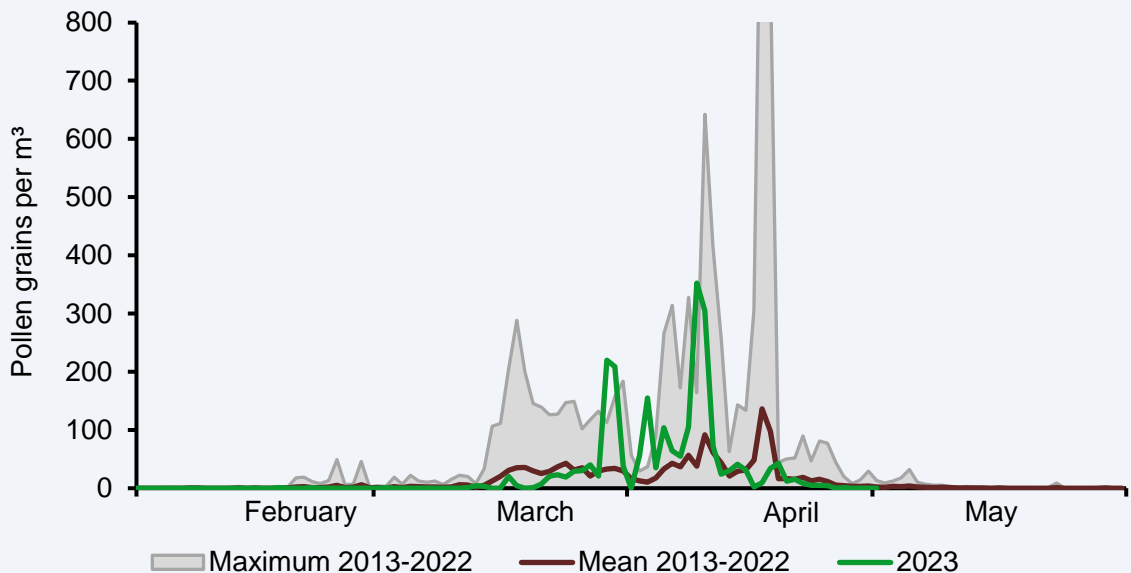
If-Taxus-Yew (*Taxus*) & Cupressaceae



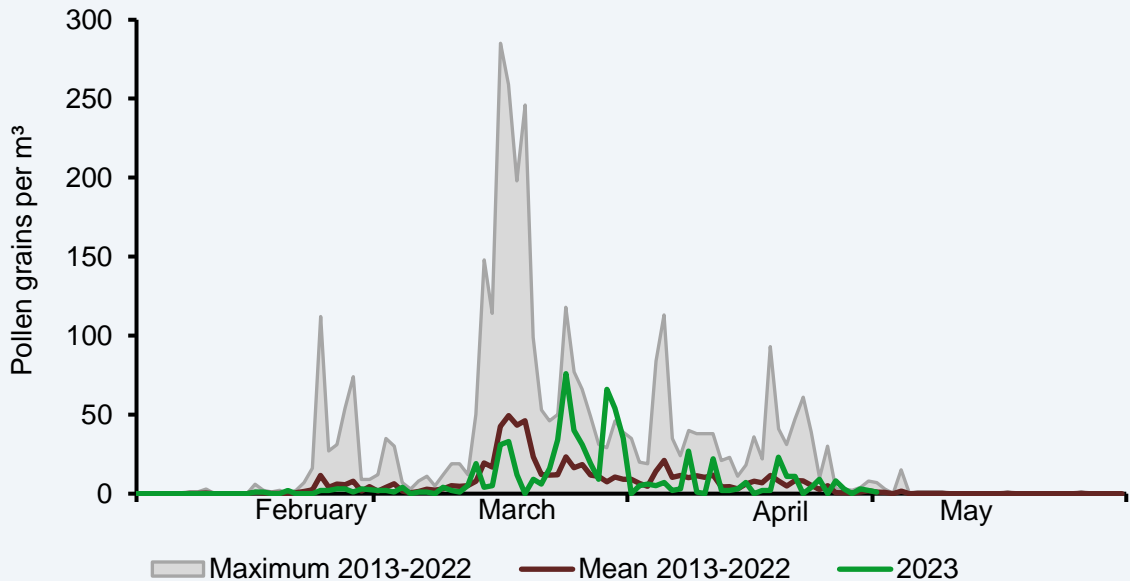
Saule-Wilg-Willow (*Salix*)



Frêne-Es-Ash (*Fraxinus*)



Peuplier-Populier-Poplar (*Populus*)



Charme-Haagbeuk-Hornbeam (*Carpinus*)

