



AirAllergy

Belgisch Aerobiologisch Surveillance Netwerk

Week 11 | 11/03/2024 – 17/03/2024

Wist u dat?

Nu het pollenseizoen voor berken begint, is het de moeite waard om te denken aan het "gezond verstand" om allergische symptomen te voorkomen. Laat je huis niet te lang luchten, was je kleren en haar regelmatig, droog je kleren niet buiten, vermijd inspannende buitenactiviteiten en geef de voorkeur aan binnensporten.



Stuifmeel



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

11/03-17/03/2024	Baudour	Brussel	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne
Alnus spp. (Els)	16	27	50	33	20
Betula spp. (Berk)	10	41	0	3	11
Carpinus betulus (Haagbeuk)	0	1	0	1	2
Corylus avellana (Hazelaar)	2	6	0	6	0
Cyperaceae (Cypergrassen)	0	1	0	0	0
Fraxinus excelsior (Es)	114	171	48	55	37
Juncaceae (Russenfamilie)	0	1	0	0	0
Larix spp. (Lork)	2	4	0	0	4
Ligustrum vulgare (Liguster)	3	0	0	0	0
Poaceae (Grassen)	0	1	0	0	0
Populus spp. (Populier)	38	83	39	155	24
Quercus spp. (Eik)	0	0	0	1	0
Salix spp. (Wilg)	104	134	36	58	70
Taxus baccata & Cupressaceae (Taxus & Cipressenfamilie)	89	229	16	51	63
Ulmus spp. (Olm)	2	8	2	6	4
Totaal	380	707	191	369	235

Schimmelsporen



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

11/03-17/03/2024	Baudour	Brussel	De Haan	Genk
Alternaria spp. (Alternaria)	45	50	85	20
Botrytis spp. (Botrytis)	75	50	5	30
Cladosporium spp. (Cladosporium)	1100	900	225	1005
Epicoccum spp. (Epicoccum)	15	10	0	0
Totaal	1235	2415	315	1055

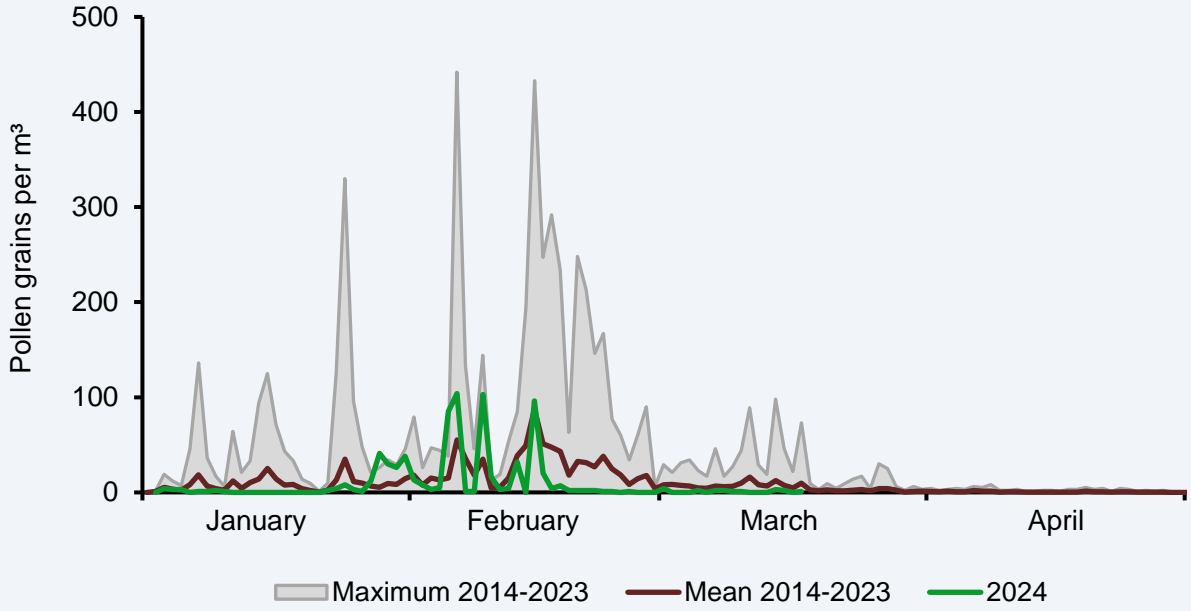
04/03-10/03/2024	Baudour	Brussel	De Haan	Genk
Alternaria spp. (Alternaria)	80	45	110	50
Botrytis spp. (Botrytis)	75	15	0	40
Cladosporium spp. (Cladosporium)	1010	1485	445	1360
Epicoccum spp. (Epicoccum)	0	10	5	20
Stemphylium spp. (Stemphylium)	0	0	5	0
Totaal	1165	2720	565	1470

Het stuifmeelseizoen van de elzen eindigde op 14 maart 2024, terwijl het essenpollenseizoen begon op 13 maart 2024.

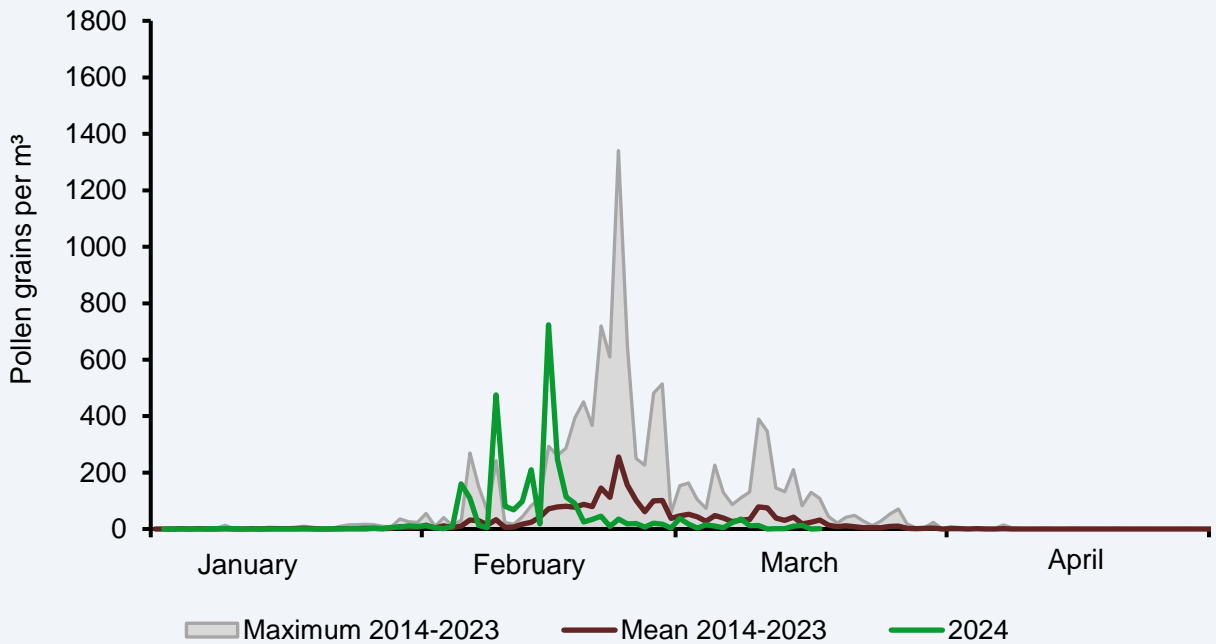
De eerste stuifmeelkorrels van de berk werden ook waargenomen. De concentraties waren vorige week nog laag, maar mensen die allergisch zijn voor deze bomen moeten de nodige voorzorgsmaatregelen nemen.

Veel andere bomen zijn begonnen met het vrijgeven van hun stuifmeel in de lucht, waaronder taxus, cipressen, es, wilg en populier.

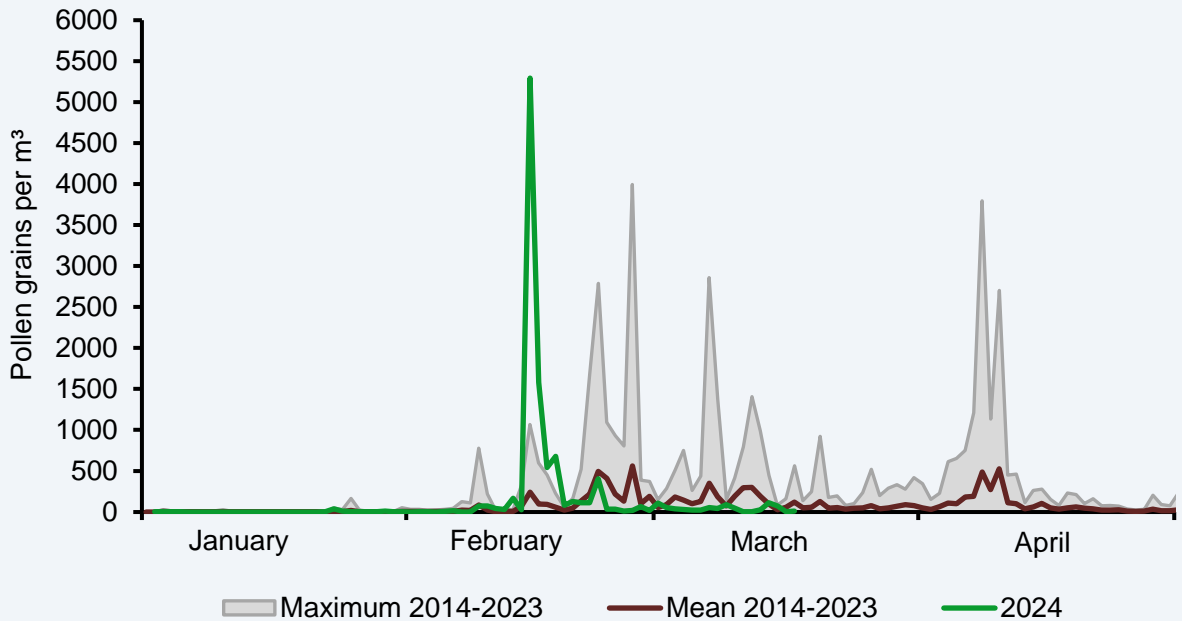
Noisetier-Hazelaar-Hazel (*Corylus*)



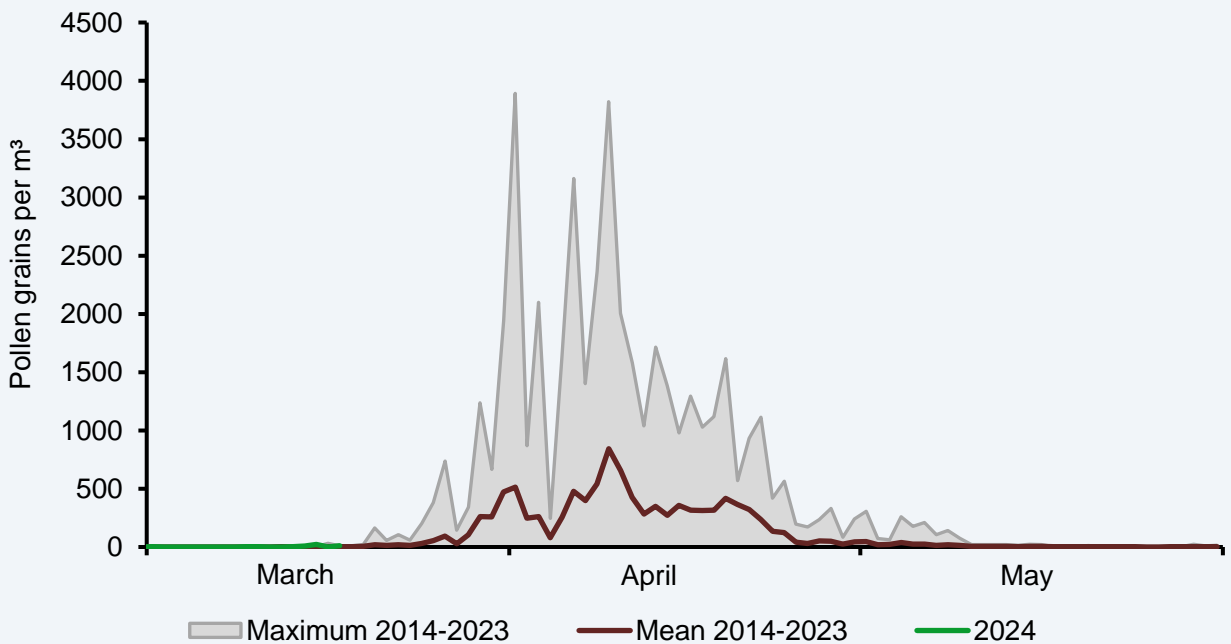
Aulne-Els-Alder (*Alnus*)



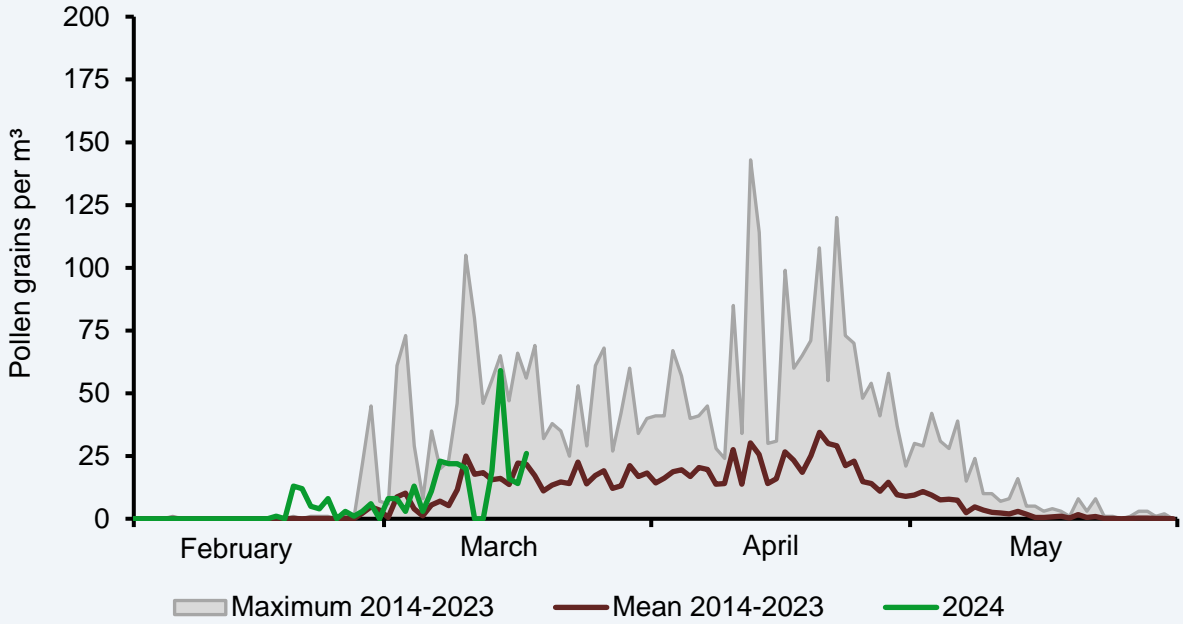
If-Taxus-Yew (*Taxus*) & Cupressaceae



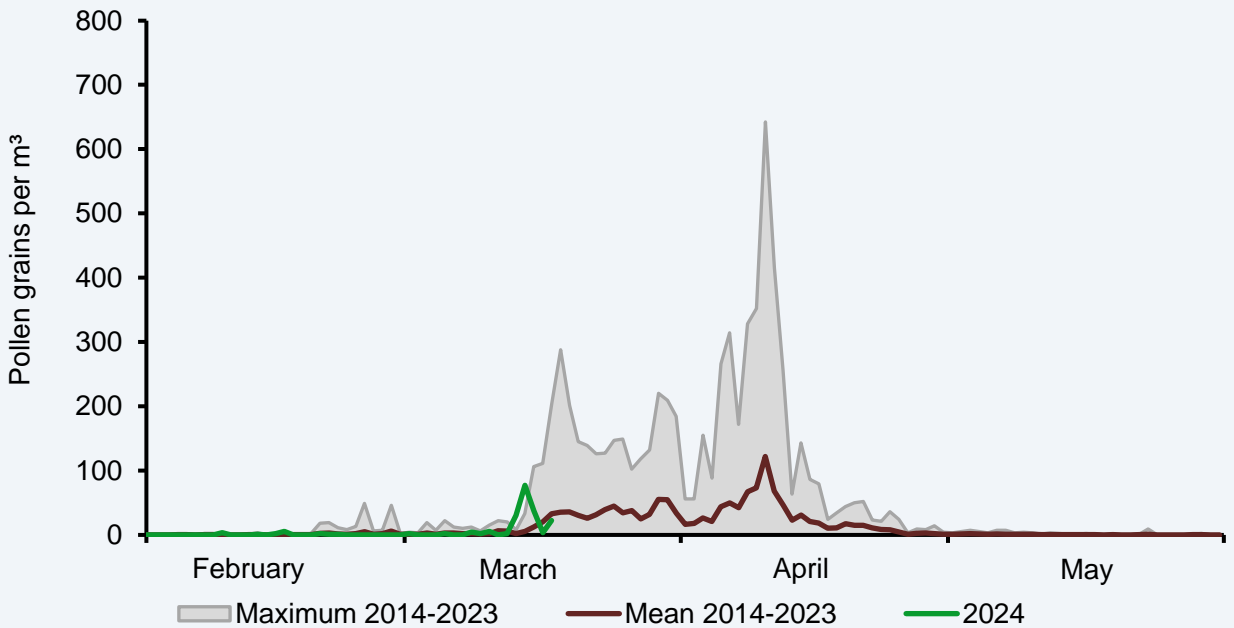
Bouleau-Berk-Birch (*Betula*)



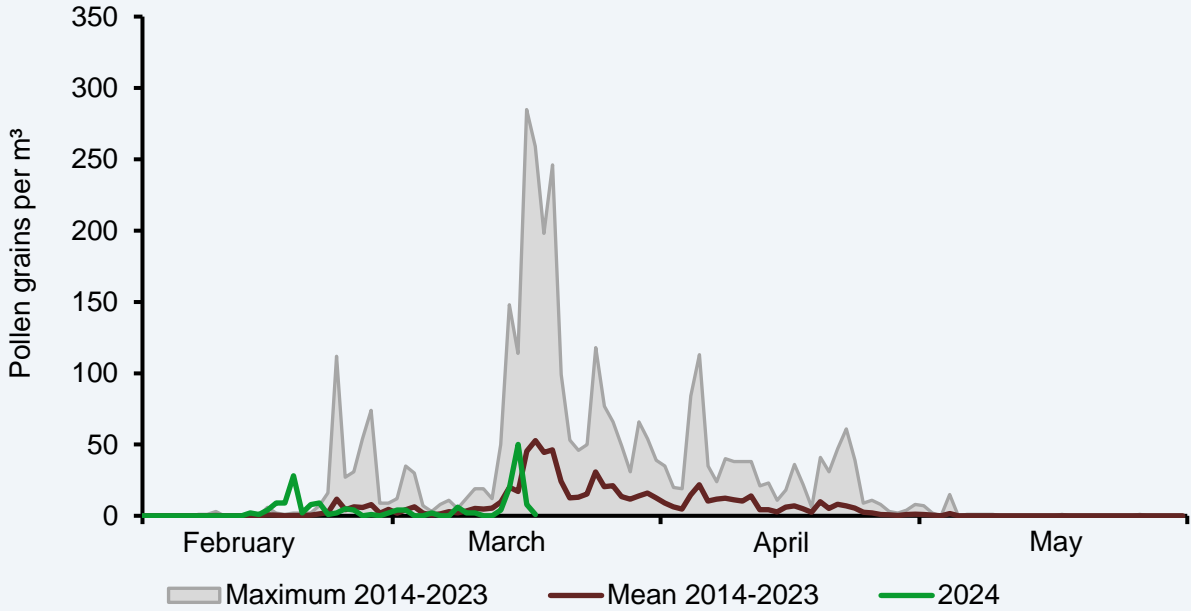
Saule-Wilg-Willow (*Salix*)



Frêne-Es-Ash (*Fraxinus*)



Peuplier-Populier-Poplar (*Populus*)



Charme-Haagbeuk-Hornbeam (*Carpinus*)

