



AirAllergy

Belgisch Aerobiologisch Surveillance Netwerk

Week 11 | 10/03/2025 – 16/03/2025

Wist u dat?

De jaarlijkse stuifmeelproductie van bomen hangt af van een fysiologische cyclus die specifiek is voor elke soort en van de weersomstandigheden tijdens de ontwikkeling van de bloeiwijze. Deze productie kan van jaar tot jaar aanzienlijk verschillen.

HERINNERING

De metingen in het station Baudour zijn sinds 19 september 2024 opgeschort wegens werkzaamheden die worden uitgevoerd door het EpiCURA-ziekenhuiscentrum. De metingen zullen naar verwachting in de komende dagen worden hervat.



Stuifmeel



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

10/03-16/03/2025	Brussel	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne
Alnus spp. (Els)	288	43	419	253
Betula spp. (Berk)	3	0	0	1
Carpinus betulus (Haagbeuk)	2	0	1	0
Corylus avellana (Hazelaar)	30	4	114	56
Fraxinus excelsior (Es)	27	5	29	32
Pinaceae (/Larix) (Dennenfamilie)	1	0	0	0
Populus spp. (Populier)	34	12	37	39
Salix spp. (Wilg)	92	2	62	55
Taxus baccata & Cupressaceae (Taxus & Cypresenfamilie)	466	36	319	247
Ulmus spp. (Olm)	16	5	19	25
Totaal	959	107	1000	708

Schimmelsporen



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

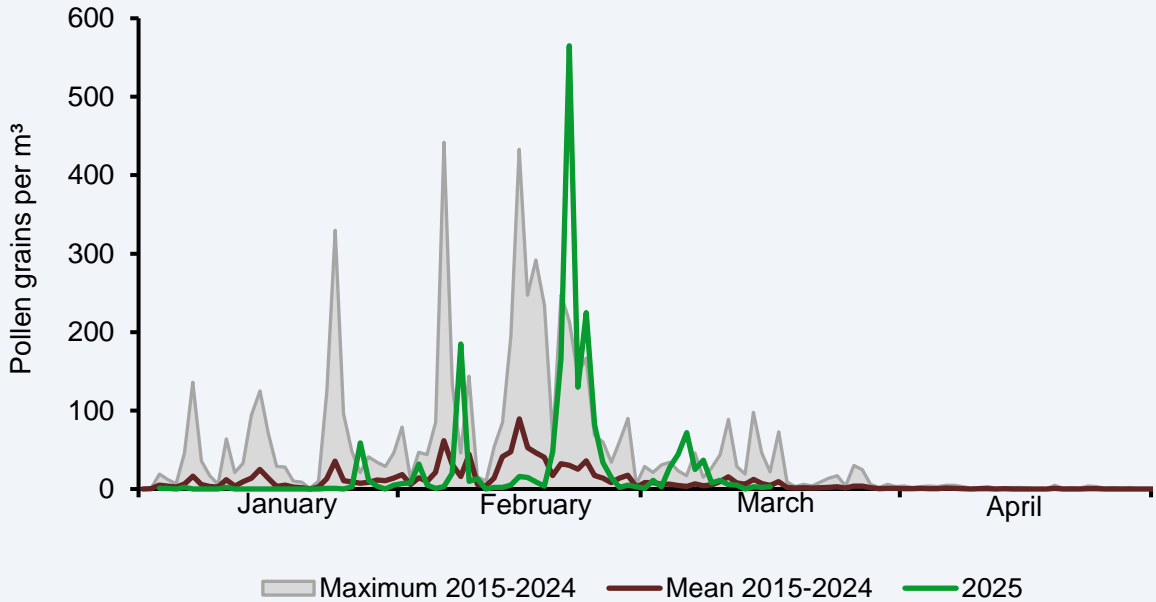
10/03-16/03/2025	Brussel	Genk	De Haan
Alternaria spp. (Alternaria)	20	20	30
Botrytis spp. (Botrytis)	0	65	0
Cladosporium spp. (Cladosporium)	320	1155	140
Epicoccum spp. (Epicoccum)	5	5	0
Totaal	380	1245	170

Momenteel zijn de pollen van de els en de hazelaar nog steeds aanwezig in de lucht. Mensen die allergisch zijn voor deze bomen moeten de nodige voorzorgsmaatregelen blijven nemen.

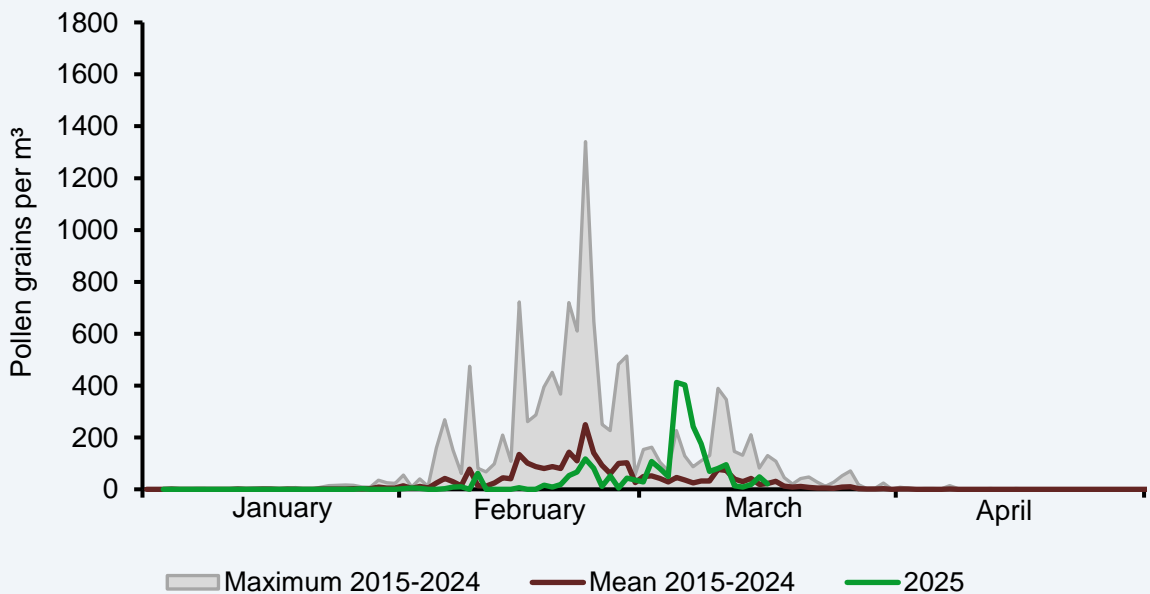
Bovendien zijn veel andere bomen begonnen hun pollen in de lucht te verspreiden, waaronder de es, de wilg, de populier en de cipressen.

De allereerste stuifmeelkorrels van berk zijn ook gedetecteerd. Als de weersomstandigheden gunstig blijven, zou het pollenseizoen van de berk binnen de komende dagen/weken moeten beginnen.

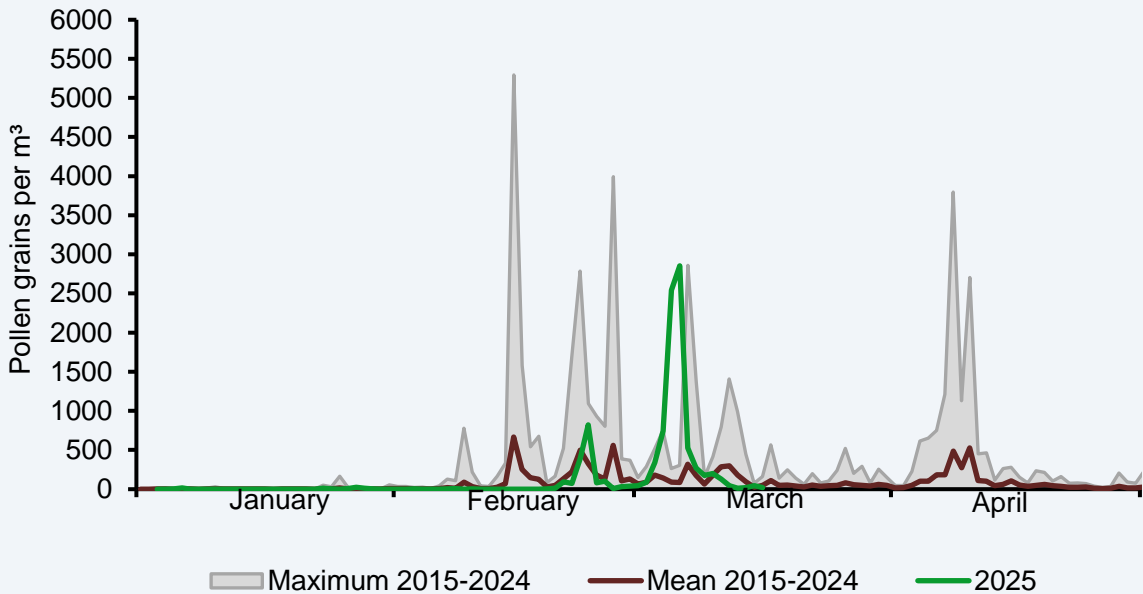
Noisetier-Hazelaar-Hazel (*Corylus*)



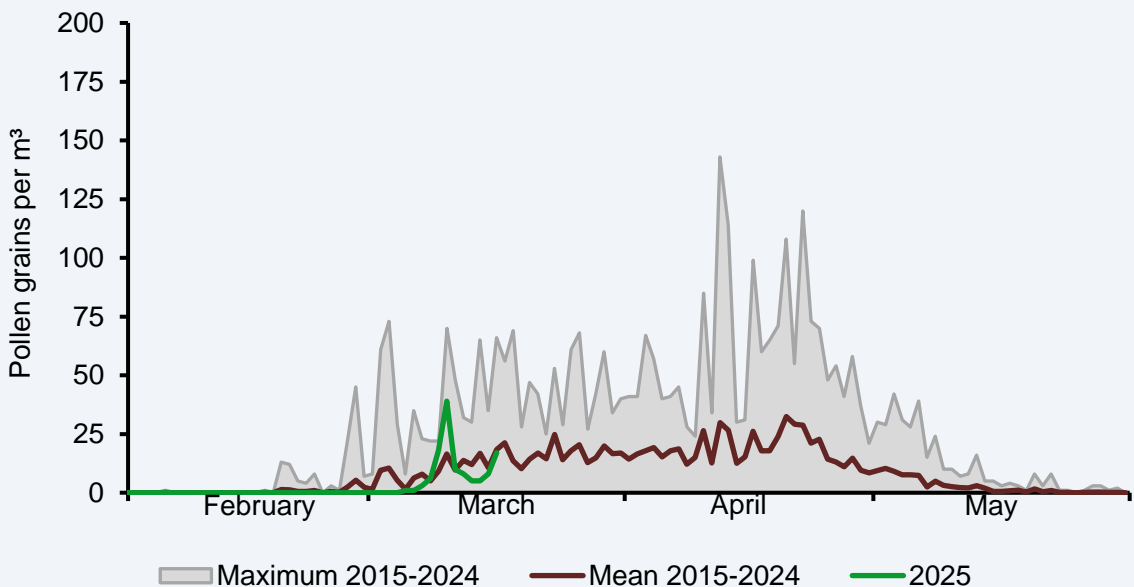
Aulne-Els-Alder (*Alnus*)



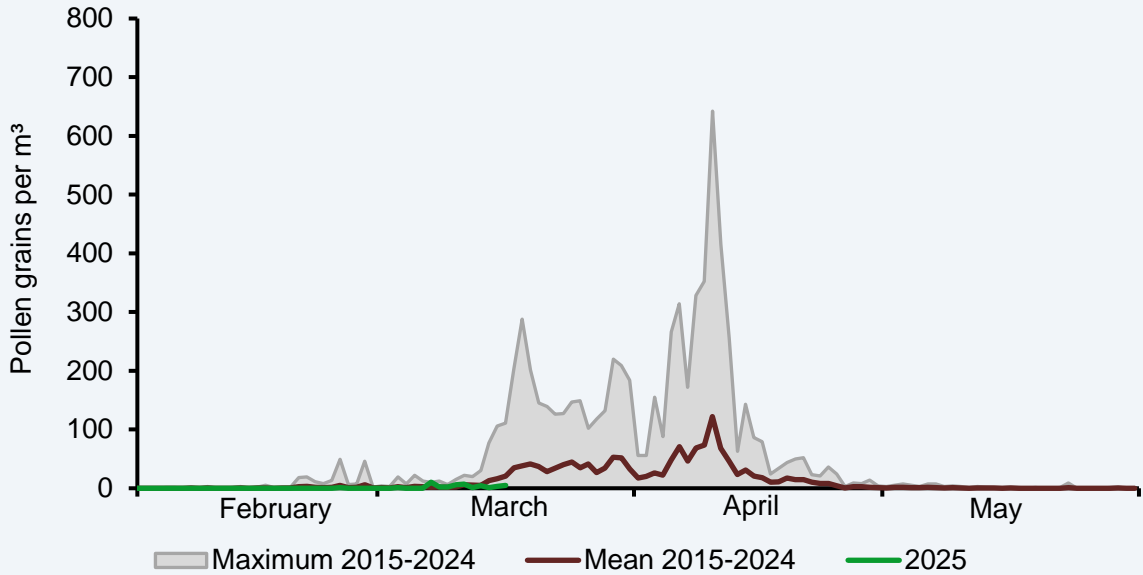
If-Taxus-Yew (*Taxus*) & Cupressaceae



Saule-Wilg-Willow (*Salix*)



Frêne-Es-Ash (*Fraxinus*)



Peuplier-Populier-Poplar (*Populus*)

