



AirAllergy

Belgisch Aerobiologisch Surveillance Netwerk

Week 17 | 22/04/2024 – 28/04/2024

Heeft u last van allergene pollen?

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

- Draag een mondmasker 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

Allergieverwekkende pollen momenteel in de lucht:



Eik

Stuifmeel



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

22/04-28/04/2024	Brussel	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne
Acer spp. (Esdoorn)	9	0	1	2
Aesculus hippocastanum (Paardenkastanje)	84	0	1	3
Alnus spp. (Els)	0	0	3	0
Apiaceae (Schermbloemfamilie)	1	2	0	0
Asteraceae (Andere composieten)	0	0	0	7
Betula spp. (Berk)	56	5	36	72
Corylus avellana (Hazelaar)	0	0	2	0
Cyperaceae (Cypergrassen)	1	0	1	0
Fagus sylvatica (Beuk)	245	0	27	90
Fraxinus excelsior (Es)	0	24	1	1
Hippophae rhamnoides (Duindoorn)	0	13	0	0
Juglans regia (Notelaar)	7	0	8	5
Juncaceae (Russenfamilie)	0	0	3	0
Larix spp. (Lork)	0	0	0	3
Ligustrum vulgare (Liguster)	11	1	5	4
Pinaceae (/Larix) (Dennenfamilie)	90	5	657	250
Plantago spp. (Weegbree)	1	0	5	1
Platanus spp. (Plataan)	16	0	31	6
Poaceae (Grassen)	14	1	21	20
Populus spp. (Populier)	0	0	0	1
Quercus spp. (Eik)	847	133	1449	840
Rumex spp. (Zuring)	2	0	2	0
Salix spp. (Wilg)	12	5	2	12
Taxus baccata & Cupressaceae (Taxus & Cypresenfamilie)	41	12	14	8
Urticaceae (Brandnetelfamilie)	6	0	2	0
Totaal	1443	201	2271	1325

Stuifmeel



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

15/04-21/04/2024	Baudour	Brussel	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne
Acer spp. (Esdoorn)	2	4	0	8	1
Aesculus hippocastanum (Paardenkastanje)	0	19	0	1	3
Alnus spp. (Els)	0	0	1	1	0
Amaranthaceae (Ganzenvoetfamilie)	1	0	0	0	0
Asteraceae (Andere composieten)	1	0	0	0	0
Betula spp. (Berk)	47	55	21	123	212
Corylus avellana (Hazelaar)	0	2	0	0	0
Cyperaceae (Cypergrassen)	0	2	1	1	2
Fagus sylvatica (Beuk)	9	28	0	19	9
Fraxinus excelsior (Es)	0	2	3	5	4
Hippophae rhamnoides (Duindoorn)	0	0	81	0	0
Juglans regia (Notelaar)	2	5	0	3	5
Juncaceae (Russenfamilie)	0	1	0	0	0
Larix spp. (Lork)	0	0	0	1	2
Ligustrum vulgare (Liguster)	11	14	11	9	0
Pinaceae (/Larix) (Dennenfamilie)	14	20	9	332	122
Plantago spp. (Weegbree)	0	0	0	1	0
Platanus spp. (Plataan)	26	90	11	99	4
Poaceae (Grassen)	4	5	0	9	6
Populus spp. (Populier)	1	0	0	1	0
Quercus spp. (Eik)	521	325	30	1452	221
Rumex spp. (Zuring)	0	0	0	1	0
Salix spp. (Wilg)	60	18	9	5	6
Taxus baccata & Cupressaceae (Taxus & Cipressenfamilie)	4	21	4	0	3
Ulmus spp. (Olm)	0	0	0	1	0
Totaal	703	611	181	2072	600

Schimmelsporen



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

22/04-28/04/2024	Brussel	De Haan	Genk
Alternaria spp. (Alternaria)	5	5	35
Botrytis spp. (Botrytis)	20	0	25
Cladosporium spp. (Cladosporium)	545	170	705
Epicoccum spp. (Epicoccum)	5	0	0
Stemphylium spp. (Stemphylium)	0	5	0
Totaal	1170	180	765

15/04-21/04/2024	Baudour	Brussel	De Haan	Genk
Alternaria spp. (Alternaria)	45	15	20	5
Botrytis spp. (Botrytis)	35	10	10	25
Cladosporium spp. (Cladosporium)	530	315	70	385
Epicoccum spp. (Epicoccum)	0	5	0	0
Stemphylium spp. (Stemphylium)	0	5	0	0
Totaal	610	750	100	415

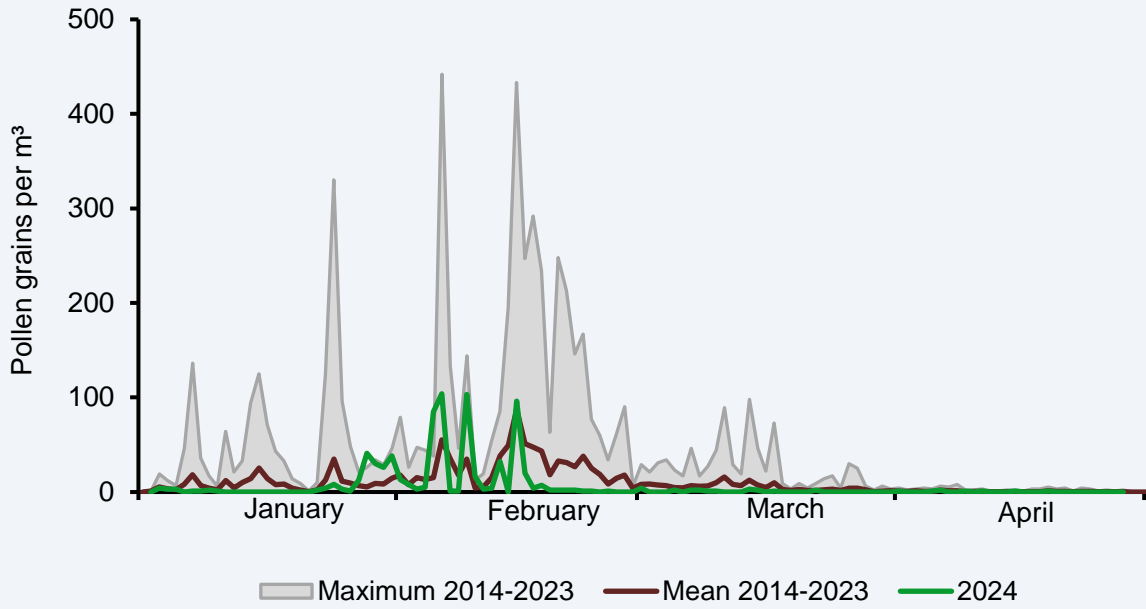
Het berkenpollenseizoen is voorbij. Er kunnen nog slechts enkele korrels geïmporteerd worden uit Noord-Europa.

De eikenpollen blijven aanwezig in de lucht met cumulatieve concentraties van 133, 840, 847 en 1449 korrels/m³ gemeten, respectievelijk in De Haan, Marche-en-Famenne, Brussel en Genk.

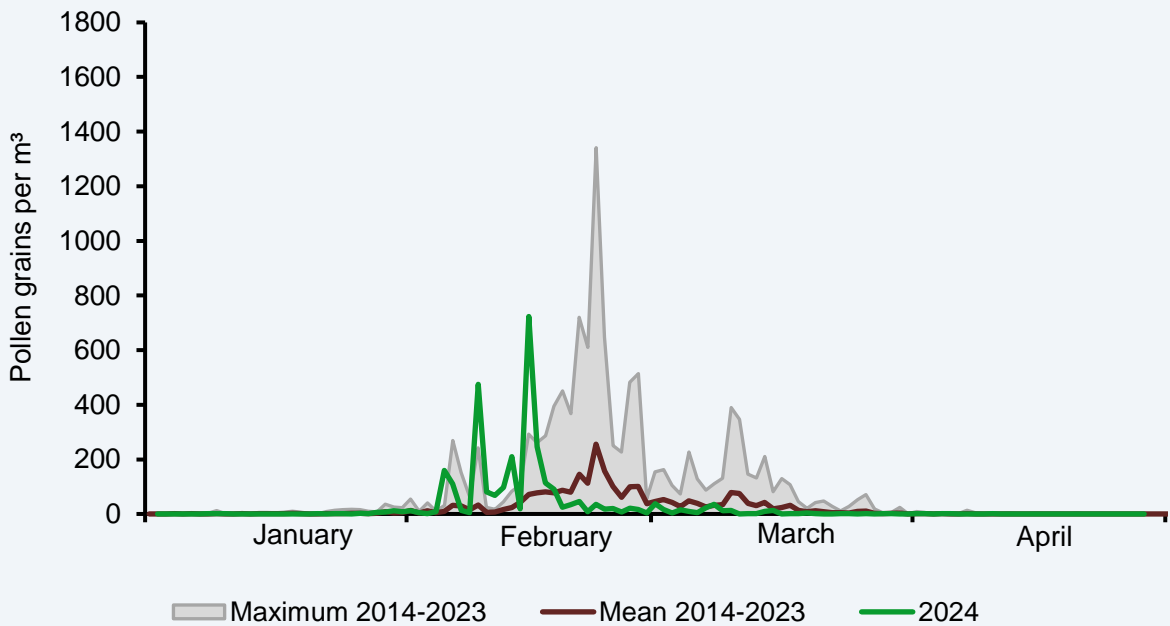
Mensen die allergisch zijn voor pollen van de berkenfamilie kunnen door een kruisallergie ook gevoelig zijn voor eikenpollen. Deze mensen wordt dan ook aangeraden alle nodige voorzorgsmaatregelen te handhaven.

Het aantal gemeten graspollen in de lucht is nog zeer beperkt. Toch wordt mensen die zeer gevoelig zijn voor dit type stuifmeel aangeraden hun arts te vragen naar preventieve maatregelen.

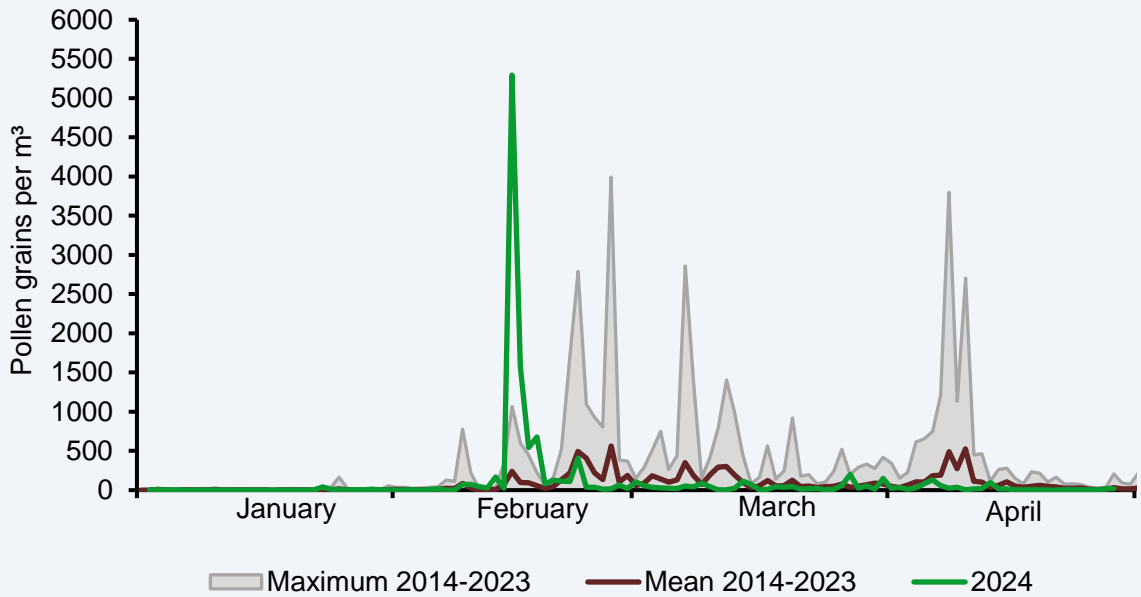
Noisetier-Hazelaar-Hazel (*Corylus*)



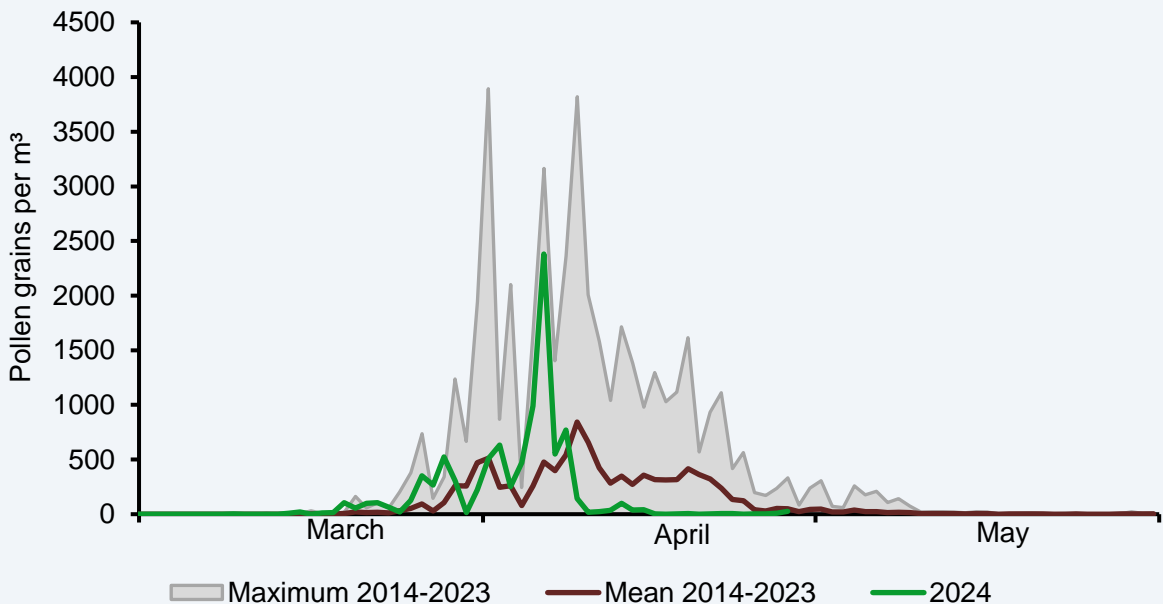
Aulne-Els-Alder (*Alnus*)



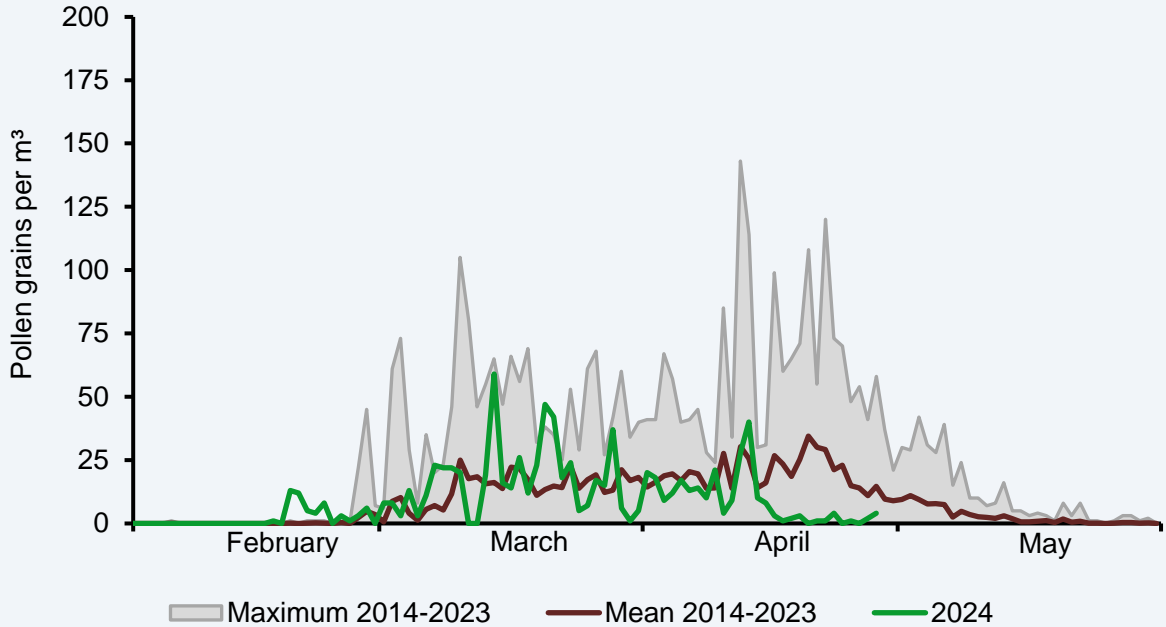
If-Taxus-Yew (*Taxus*) & Cupressaceae



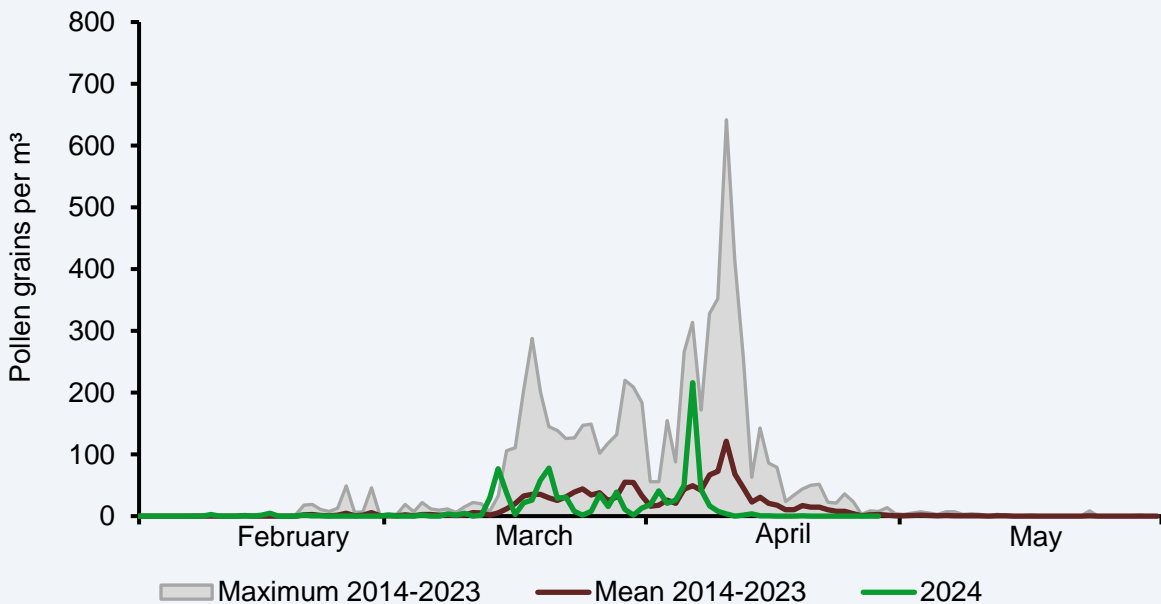
Bouleau-Berk-Birch (*Betula*)



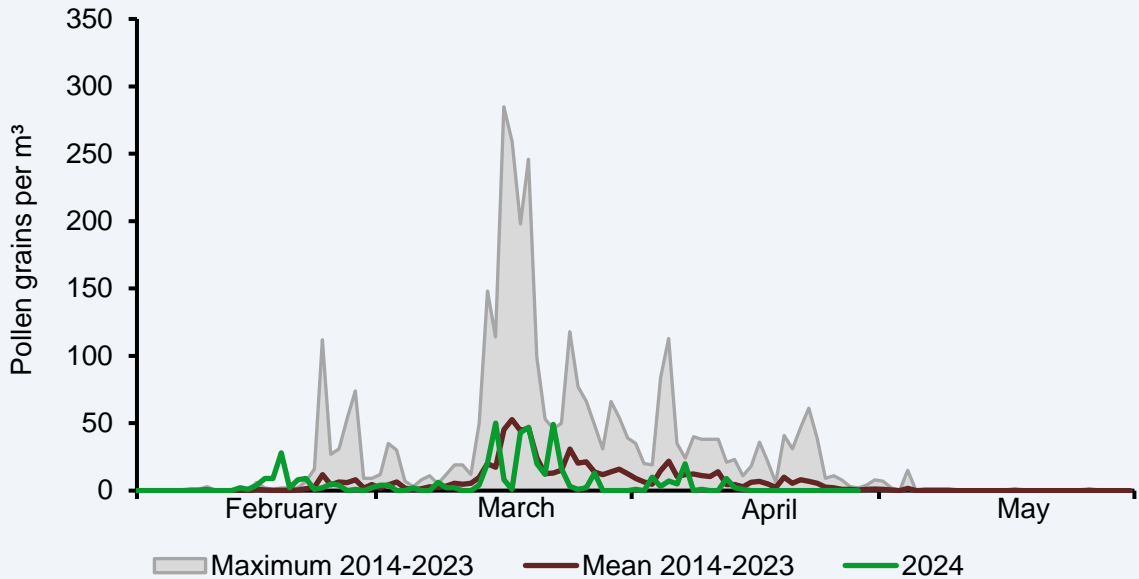
Saule-Wilg-Willow (*Salix*)



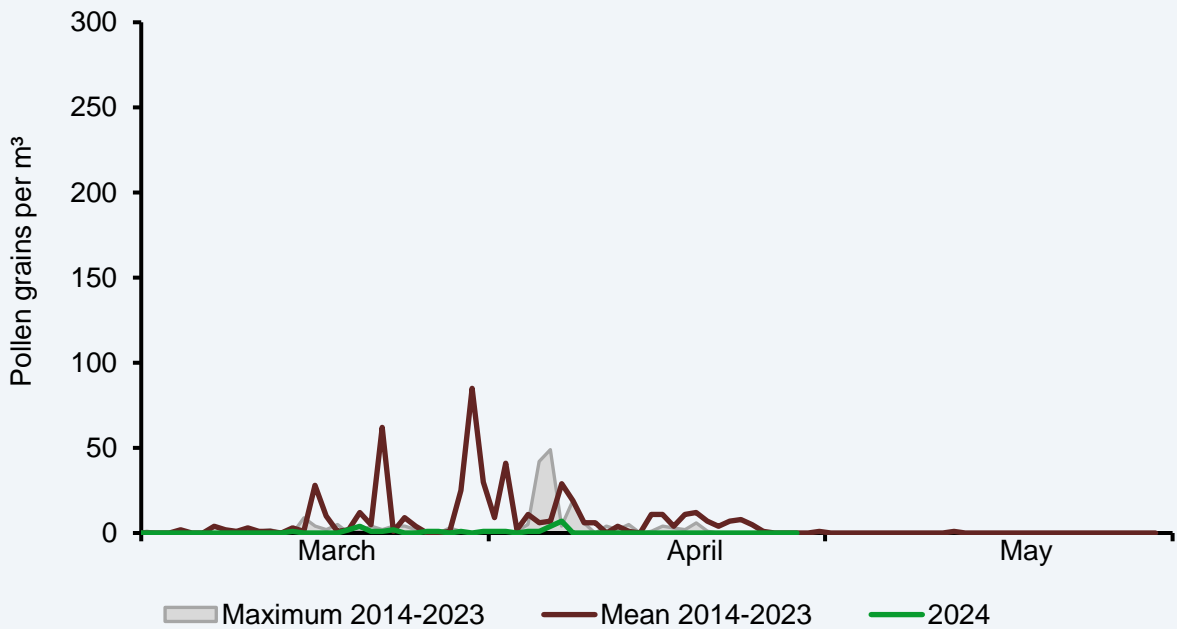
Frêne-Es-Ash (*Fraxinus*)



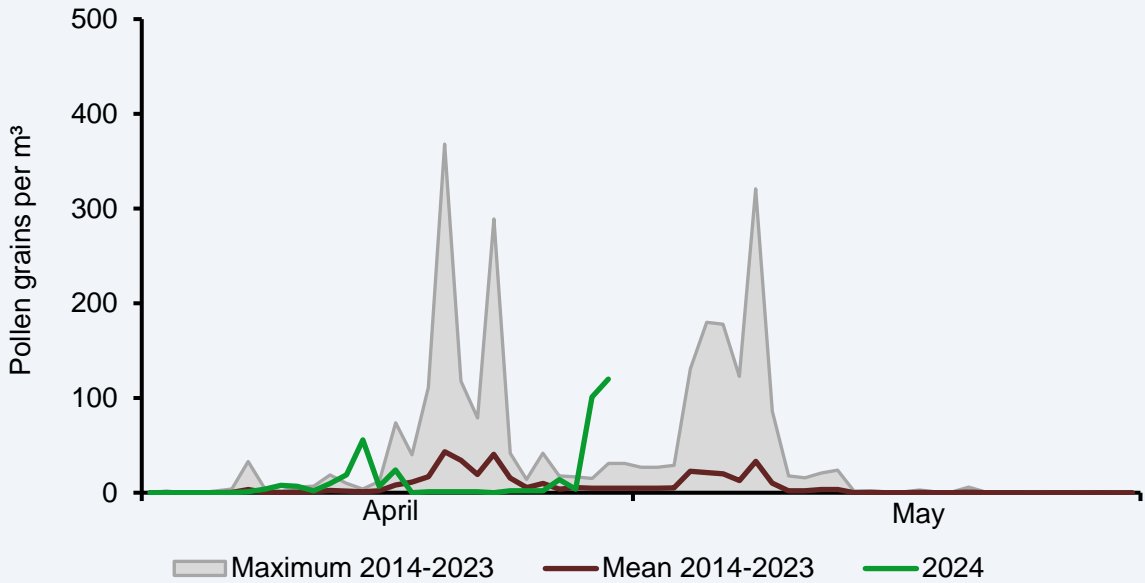
Peuplier-Populier-Poplar (*Populus*)



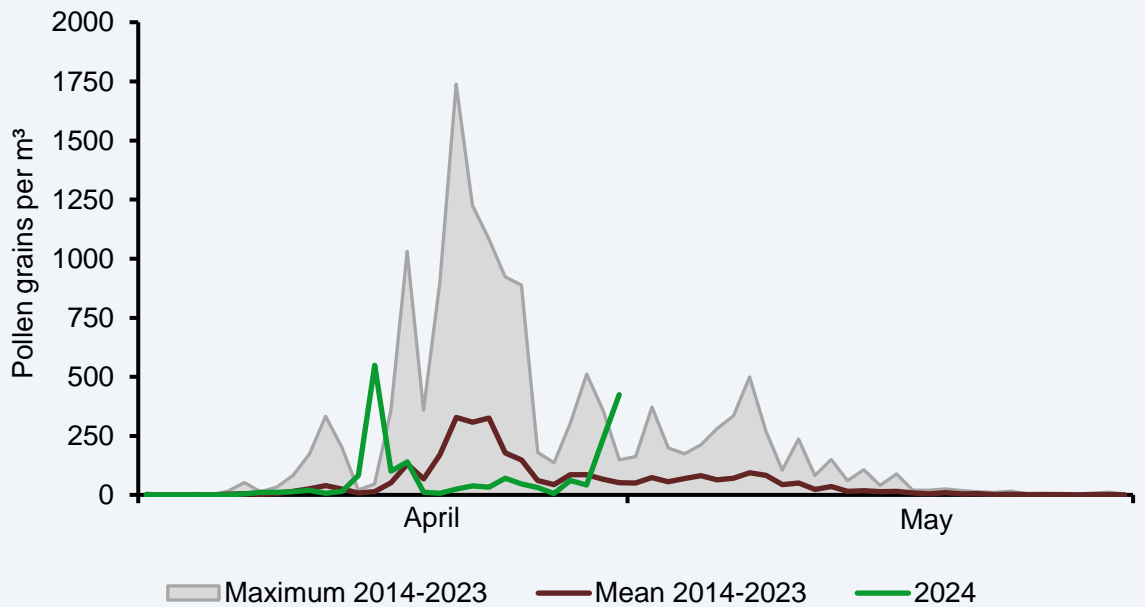
Charme-Haagbeuk-Hornbeam (*Carpinus*)



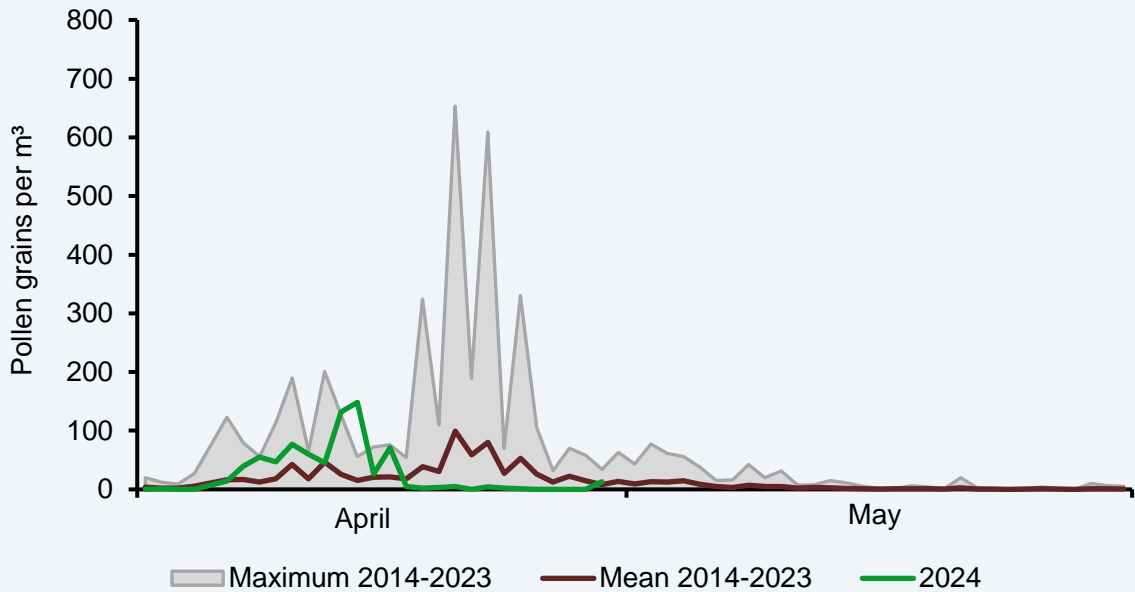
Hêtre-Beuk-Beech (*Fagus*)



Chêne-Eik-Oak (*Quercus*)



Platane-Plataan-Plane (*Platanus*)



Pinacées-Dennenfamilie (Pinaceae)

