



# AirAllergy

Réseau Belge de Surveillance Aérobiologique

Semaine 17 | 22/04/2024 – 28/04/2024

## Souffrez-vous de pollens allergisants?

Pour éviter les symptômes allergiques, il est utile de suivre quelques **conseils**:

- Portez un masque et des lunettes (de soleil) pour éviter les réactions de contact
- Lavez régulièrement vos cheveux et vos vêtements
- Ne séchez pas votre linge à l'extérieur
- Évitez les efforts physiques (surtout à l'extérieur)
- Contactez votre médecin pour vous renseigner sur les traitements disponibles

## Les pollens allergisants actuellement dans l'air:



# Pollens



Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m<sup>3</sup> d'air par jour  
Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m<sup>3</sup> d'air)

22/04-28/04/2024	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Acer spp. (Erable)	9	1	0	2
Aesculus hippocastanum (Marronnier)	84	1	0	3
Alnus spp. (Aulne)	0	3	0	0
Apiaceae (Ombellifères)	1	0	2	0
Asteraceae (Autres astéracées)	0	0	0	7
Betula spp. (Bouleau)	56	36	5	72
Corylus avellana (Noisetier)	0	2	0	0
Cyperaceae (Cypéracées)	1	1	0	0
Fagus sylvatica (Hêtre)	245	27	0	90
Fraxinus excelsior (Frêne)	0	1	24	1
Hippophae rhamnoides (Argousier)	0	0	13	0
Juglans regia (Noyer)	7	8	0	5
Juncaceae (Juncacées)	0	3	0	0
Larix spp. (Mélèze)	0	0	0	3
Ligustrum vulgare (Troène)	11	5	1	4
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	90	657	5	250
Plantago spp. (Plantain)	1	5	0	1
Platanus spp. (Platane)	16	31	0	6
Poaceae (Graminées)	14	21	1	20
Populus spp. (Peuplier)	0	0	0	1
<b>Quercus spp. (Chêne)</b>	<b>847</b>	<b>1449</b>	<b>133</b>	<b>840</b>
Rumex spp. (Oseille)	2	2	0	0
Salix spp. (Saule)	12	2	5	12
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	41	14	12	8
Urticaceae (Urticacées)	6	2	0	0
<b>Total</b>	<b>1443</b>	<b>2271</b>	<b>201</b>	<b>1325</b>

# Pollens



Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m<sup>3</sup> d'air par jour  
 Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m<sup>3</sup> d'air)

15/04-21/04/2024	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Acer spp. (Erable)	2	4	8	0	1
Aesculus hippocastanum (Marronnier)	0	19	1	0	3
Alnus spp. (Aulne)	0	0	1	1	0
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	1	0	0	0	0
Asteraceae (Autres astéracées)	1	0	0	0	0
Betula spp. (Bouleau)	47	55	123	21	212
Corylus avellana (Noisetier)	0	2	0	0	0
Cyperaceae (Cypéracées)	0	2	1	1	2
Fagus sylvatica (Hêtre)	9	28	19	0	9
Fraxinus excelsior (Frêne)	0	2	5	3	4
Hippophae rhamnoides (Argousier)	0	0	0	81	0
Juglans regia (Noyer)	2	5	3	0	5
Juncaceae (Juncacées)	0	1	0	0	0
Larix spp. (Mélèze)	0	0	1	0	2
Ligustrum vulgare (Troène)	11	14	9	11	0
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	14	20	332	9	122
Plantago spp. (Plantain)	0	0	1	0	0
Platanus spp. (Platane)	26	90	99	11	4
Poaceae (Graminées)	4	5	9	0	6
Populus spp. (Peuplier)	1	0	1	0	0
<b>Quercus spp. (Chêne)</b>	<b>521</b>	<b>325</b>	<b>1452</b>	<b>30</b>	<b>221</b>
Rumex spp. (Oseille)	0	0	1	0	0
Salix spp. (Saule)	60	18	5	9	6
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	4	21	0	4	3
Ulmus spp. (Orme)	0	0	1	0	0
<b>Total</b>	<b>703</b>	<b>611</b>	<b>2072</b>	<b>181</b>	<b>600</b>

# Spores fongiques



Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m<sup>3</sup> d'air par jour

Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m<sup>3</sup> d'air)

22/04-28/04/2024	Bruxelles	Genk	Le Coq
Alternaria spp. (Alternaria)	5	35	5
Botrytis spp. (Botrytis)	20	25	0
Cladosporium spp. (Cladosporium)	545	705	170
Epicoccum spp. (Epicoccum)	5	0	0
Stemphylium spp. (Stemphylium)	0	0	5
<b>Total</b>	<b>1170</b>	<b>765</b>	<b>180</b>

15/04-21/04/2024	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq
Alternaria spp. (Alternaria)	45	15	5	20
Botrytis spp. (Botrytis)	35	10	25	10
Cladosporium spp. (Cladosporium)	530	315	385	70
Epicoccum spp. (Epicoccum)	0	5	0	0
Stemphylium spp. (Stemphylium)	0	5	0	0
<b>Total</b>	<b>610</b>	<b>750</b>	<b>415</b>	<b>100</b>

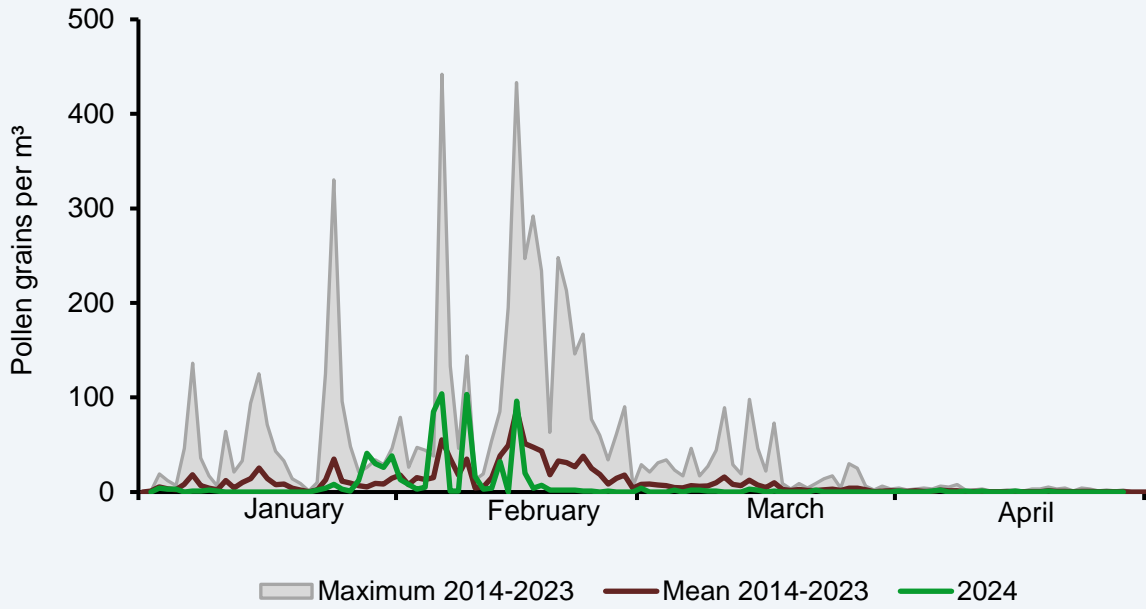
La saison du pollen de bouleau est terminée. Seuls quelques grains pourraient encore être importés depuis l'Europe du nord.

Le pollen de chêne reste encore présent dans l'air, avec des concentrations cumulées de 133, 840, 847 et 1449 grains/m<sup>3</sup> mesurées respectivement au Coq, Marche-en-Famenne, Bruxelles et Genk.

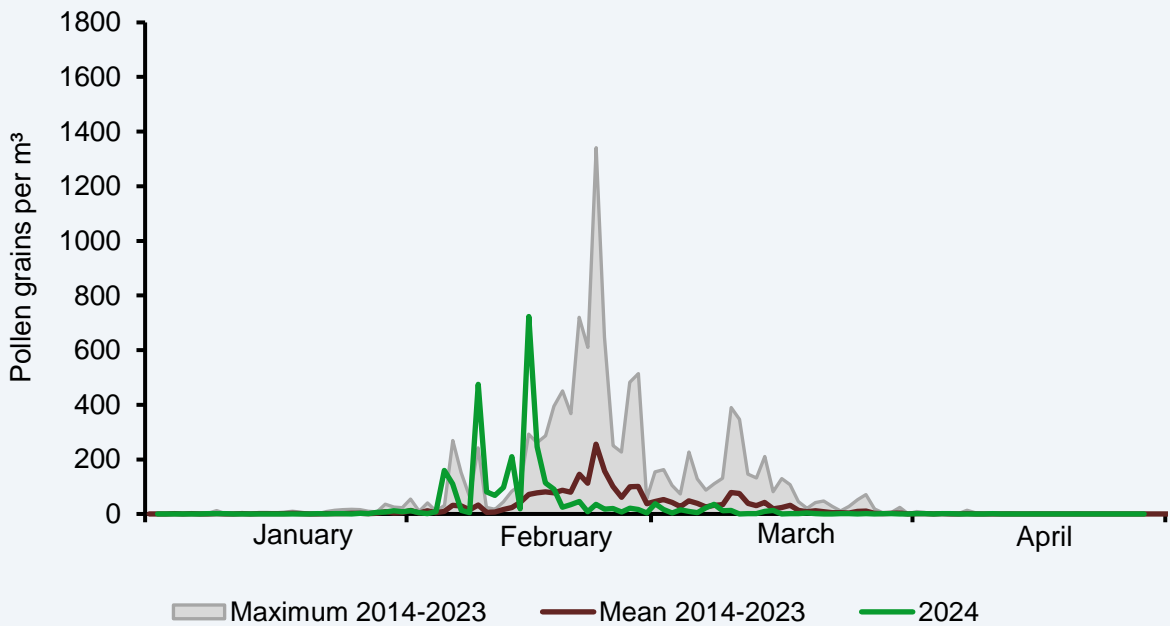
Les personnes allergiques au pollen de la famille du bouleau pourraient également être sensibles au pollen de chêne en raison d'une allergie croisée. Il est donc conseillé à ces personnes de prendre toutes les précautions nécessaires.

Le nombre de pollens de graminées mesuré dans l'air est encore très limité. Néanmoins, il est recommandé aux personnes très sensibles à ce type de pollen de se renseigner auprès de leur médecin sur les mesures préventives.

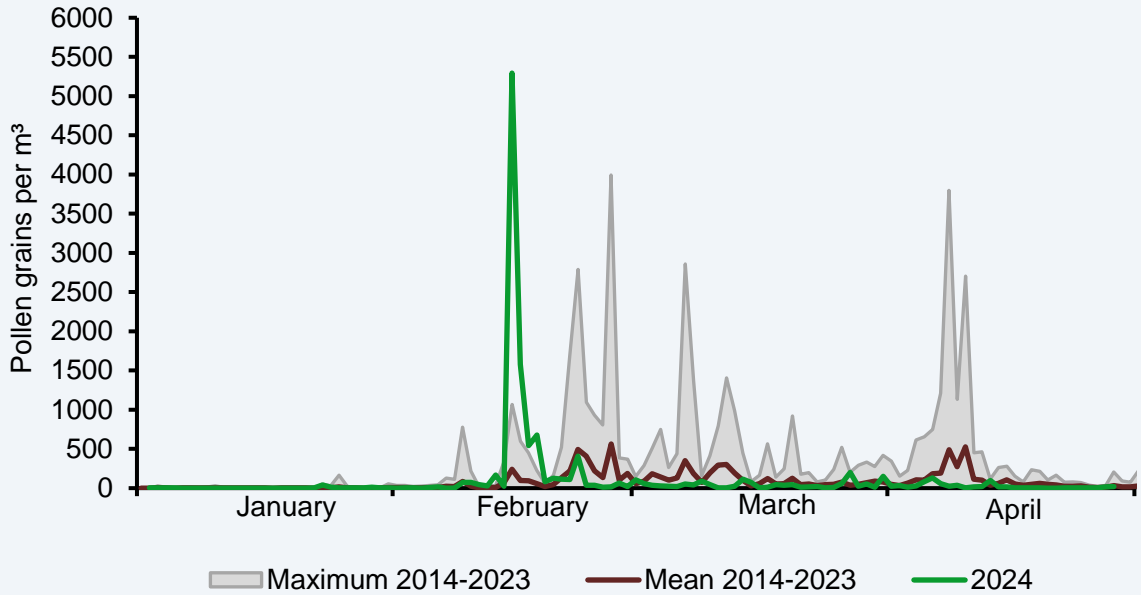
## Noisetier-Hazelaar-Hazel (*Corylus*)



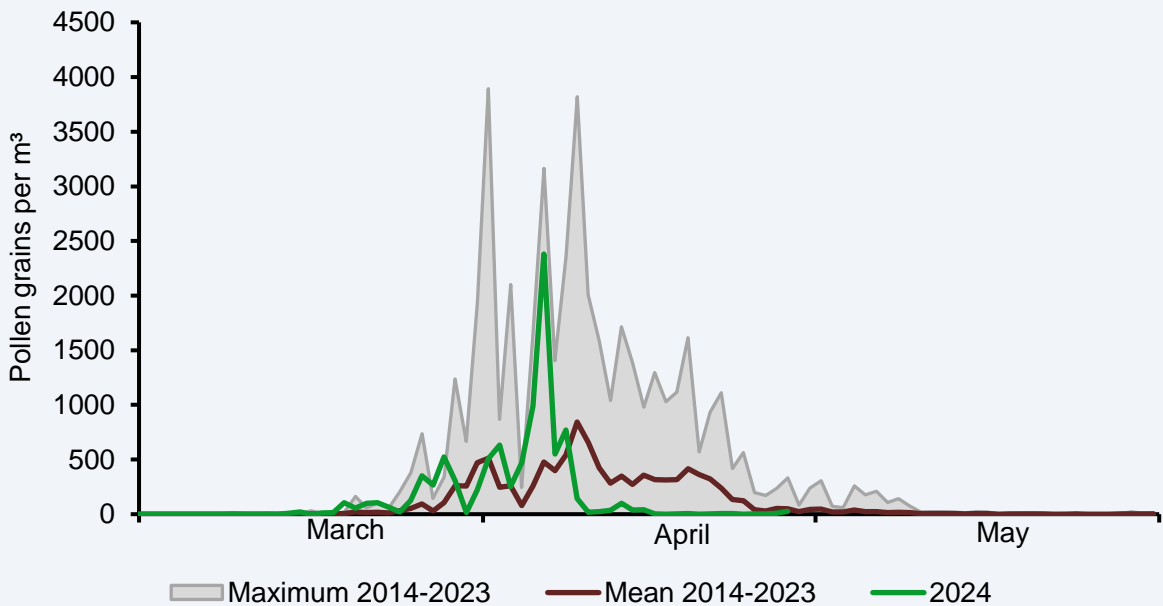
## Aulne-Els-Alder (*Alnus*)



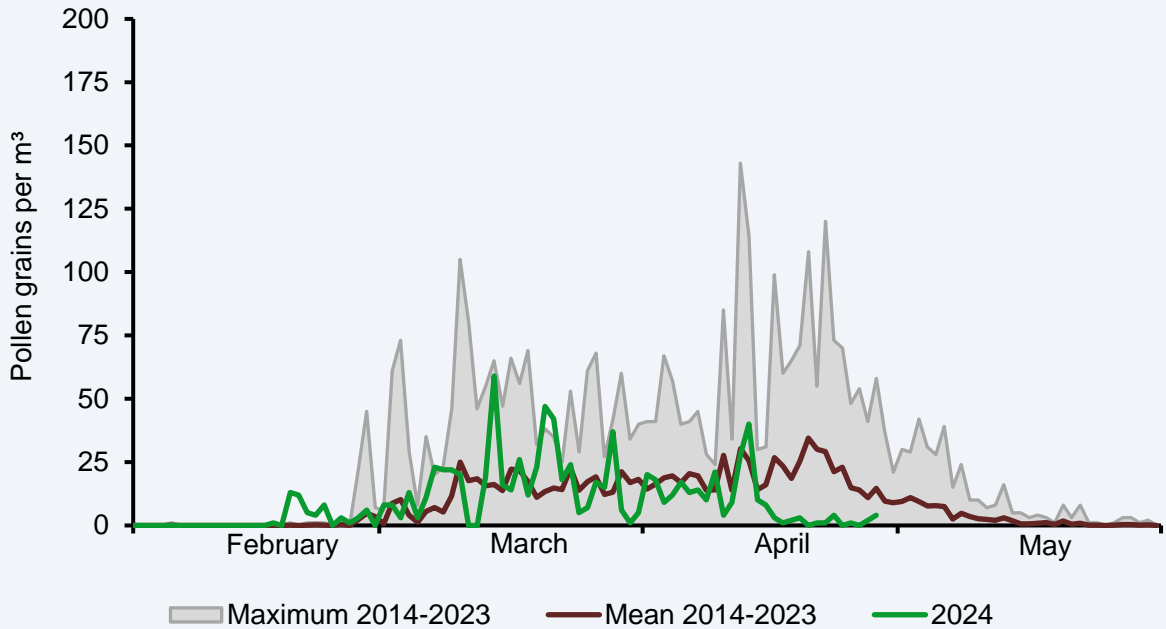
## If-Taxus-Yew (*Taxus*) & Cupressaceae



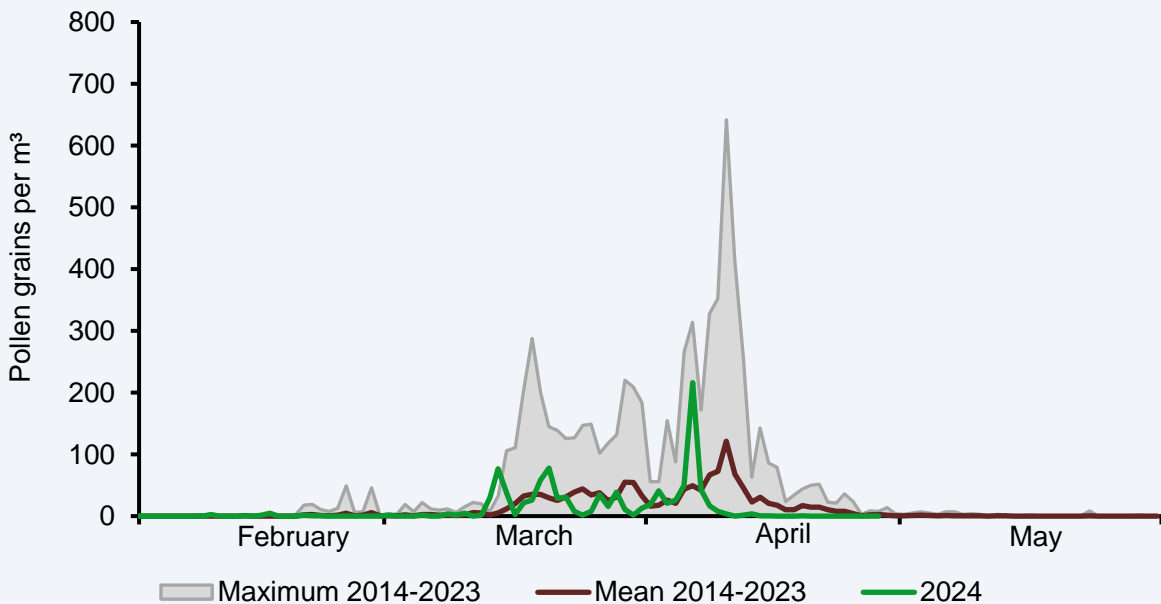
## Bouleau-Berk-Birch (*Betula*)



## Saule-Wilg-Willow (*Salix*)

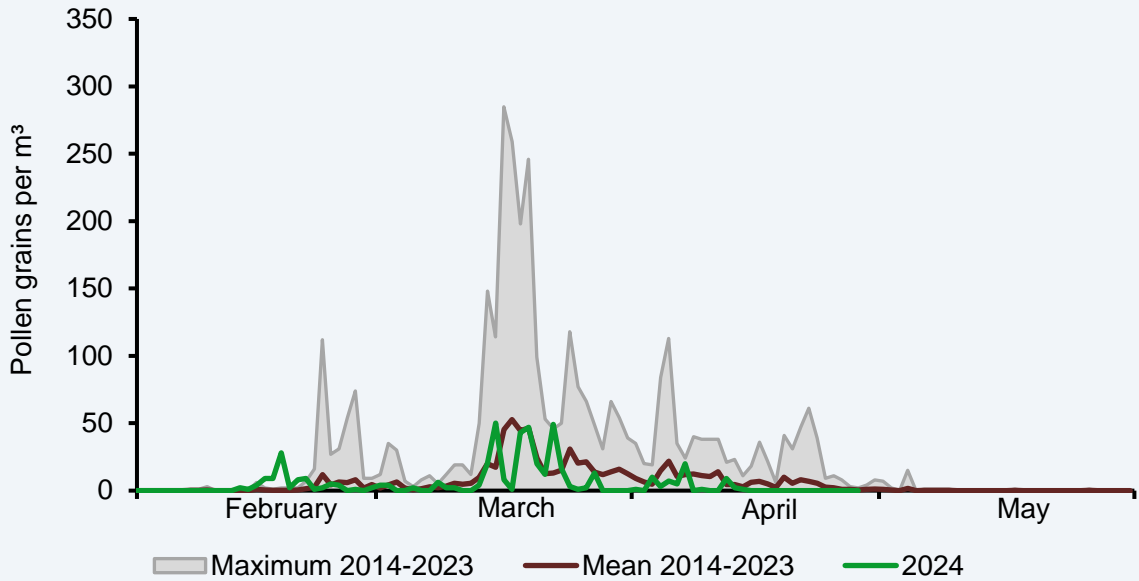


## Frêne-Es-Ash (*Fraxinus*)

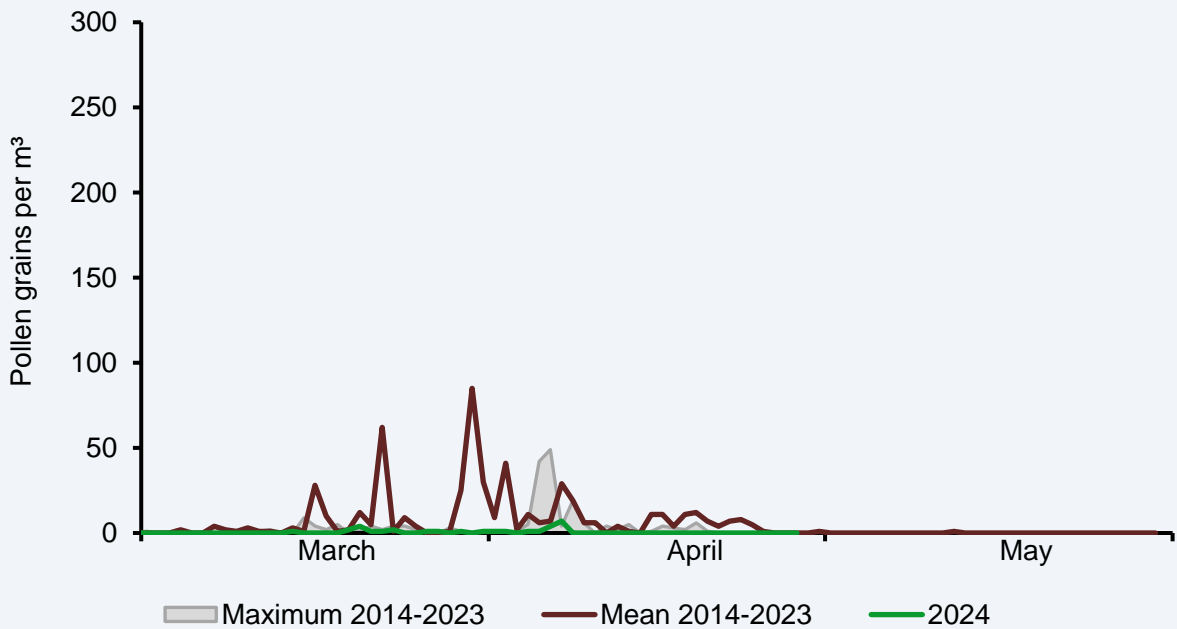




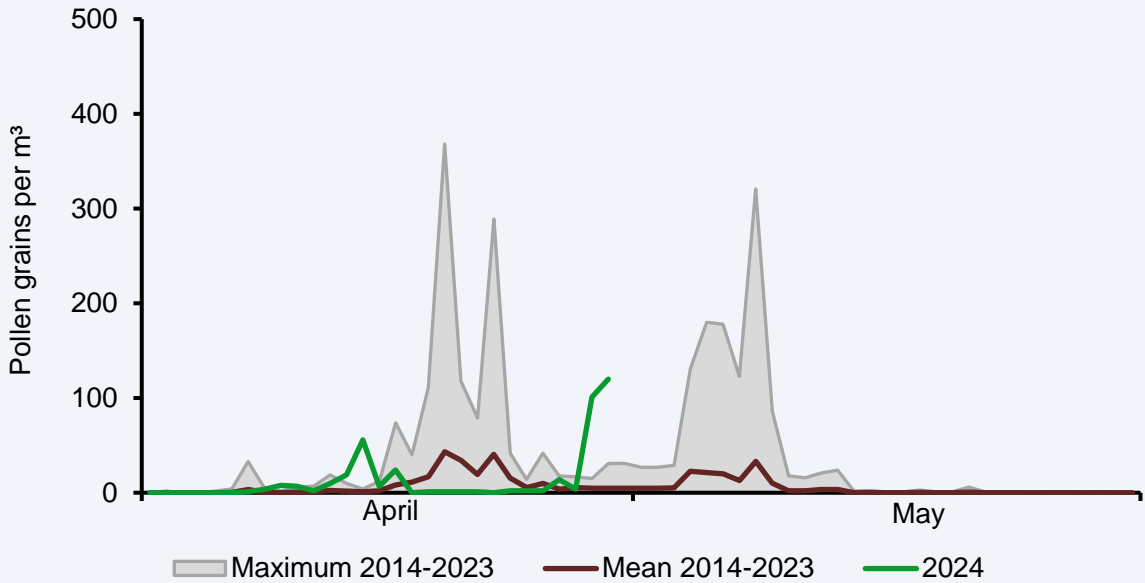
## Peuplier-Populier-Poplar (*Populus*)



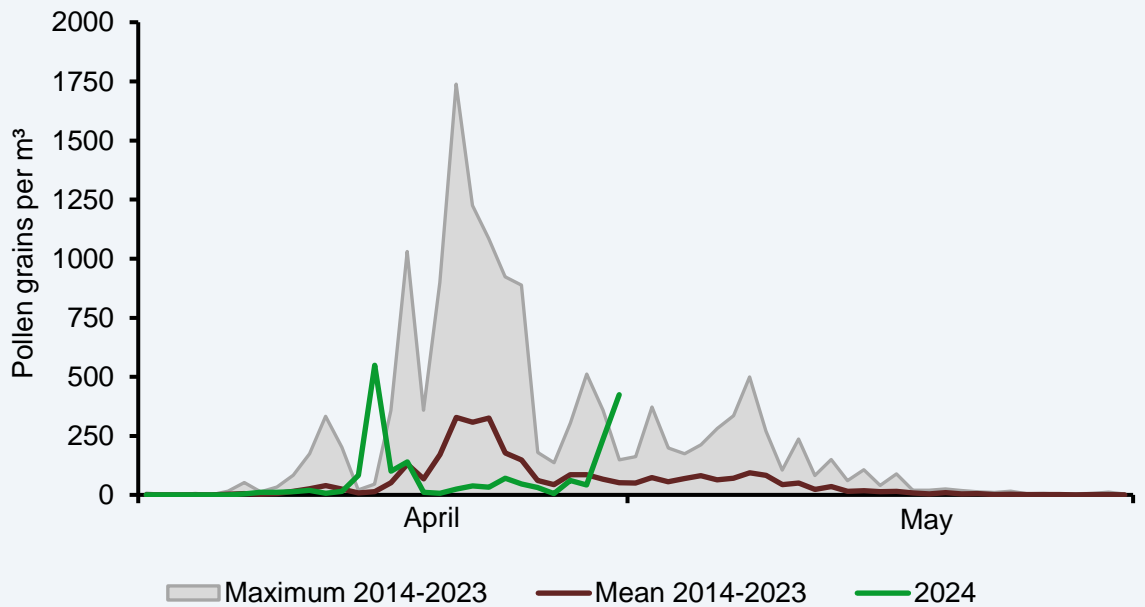
## Charme-Haagbeuk-Hornbeam (*Carpinus*)



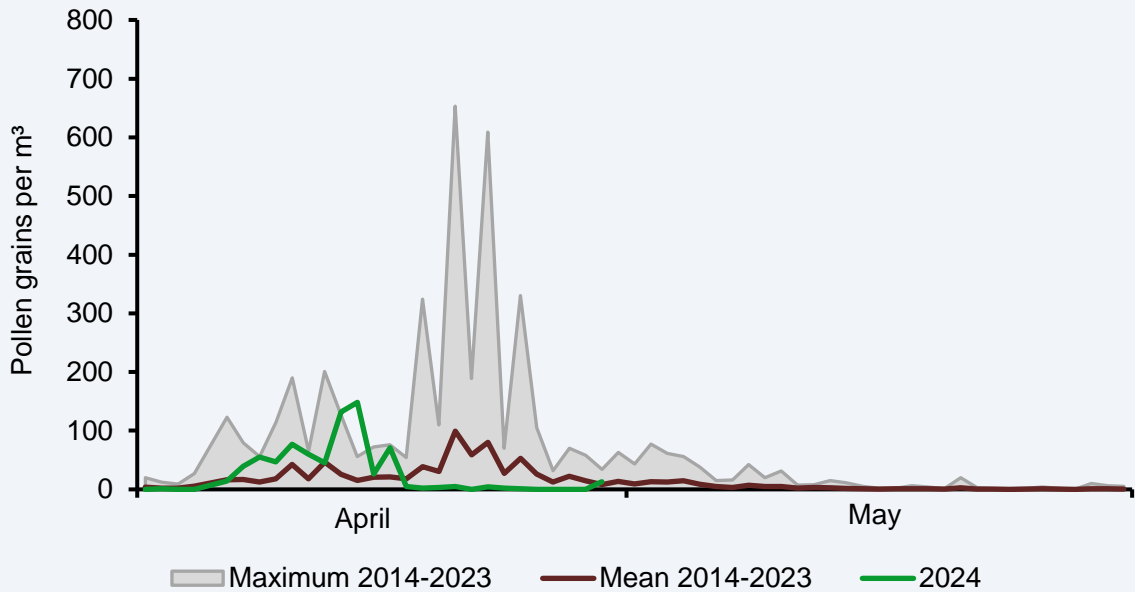
## Hêtre-Beuk-Beech (*Fagus*)



## Chêne-Eik-Oak (*Quercus*)



## Platane-Plataan-Plane (*Platanus*)



## Pinacées-Dennenfamilie (Pinaceae)

