



# AirAllergy

Réseau Belge de Surveillance Aérobiologique

Semaine 21 | 20/05/2024 – 26/05/2024

## Le saviez-vous ?

La valeur des seuils critiques de déclenchement des symptômes d'allergie peut être influencée par de nombreux facteurs. Cela dépend de la sensibilité du patient, de l'allergénicité du pollen, des conditions météorologiques, de la pollution de l'air, de l'avancement dans la saison pollinique, etc.

Malgré ces biais potentiels, il est considéré que la plupart des personnes allergiques au pollen de graminées devraient ressentir des symptômes à partir d'une concentration de 50 grains par mètre cube d'air.

## Pollen allergisant actuellement dans l'air:



Graminées

# 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)

20/05-26/05/2024	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Aesculus hippocastanum (Marronnier)	1	0	0	0
Alnus spp. (Aulne)	2	2	0	2
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	0	1	0	0
Apiaceae (Ombellifères)	0	2	0	0
Asteraceae (Autres astéracées)	3	0	0	5
Betula spp. (Bouleau)	3	0	1	1
Cyperaceae (Cypéracées)	0	0	1	1
Juglans regia (Noyer)	0	1	0	1
Juncaceae (Juncacées)	1	0	0	0
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	92	117	93	509
Plantago spp. (Plantain)	6	9	25	16
Platanus spp. (Platane)	0	0	1	0
<b>Poaceae (Graminées)</b>	<b>529</b>	<b>539</b>	<b>102</b>	<b>335</b>
Quercus spp. (Chêne)	6	12	0	0
Rumex spp. (Oseille)	10	90	10	39
Sambucus spp. (Sureau)	37	17	4	11
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	23	9	5	4
Urticaceae (Urticacées)	247	222	108	129
<b>Total</b>	<b>960</b>	<b>1021</b>	<b>350</b>	<b>1053</b>

# Spores fongiques



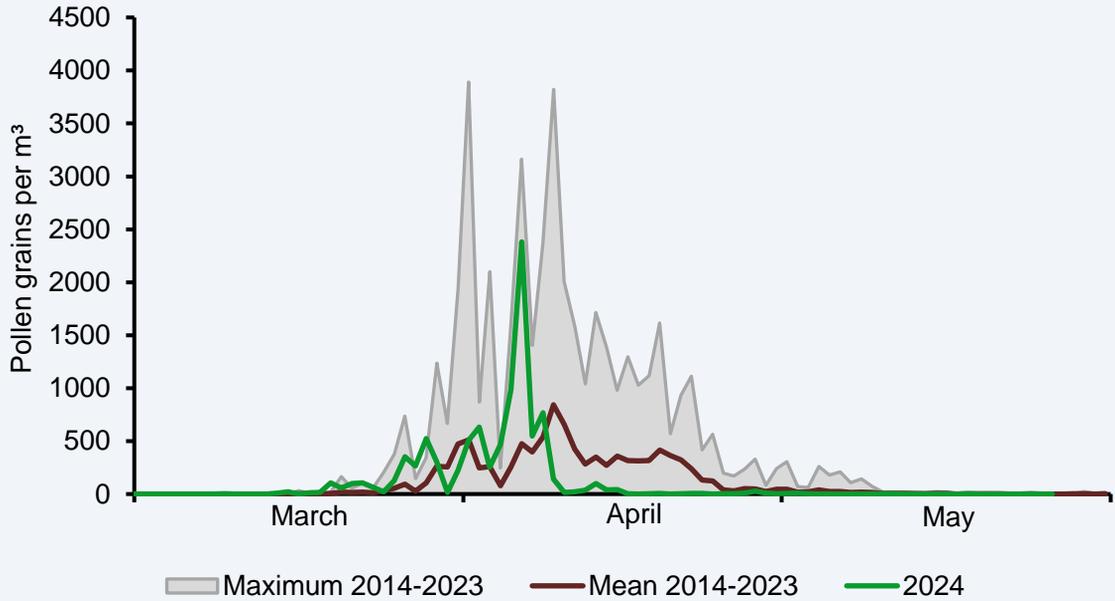
Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m<sup>3</sup> d'air par jour  
Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m<sup>3</sup> d'air)

20/05-26/05/2024	Bruxelles	Genk	Le Coq
Alternaria spp. (Alternaria)	90	50	115
Botrytis spp. (Botrytis)	405	305	30
Cladosporium spp. (Cladosporium)	6420	7710	2325
Epicoccum spp. (Epicoccum)	45	30	0
Stemphylium spp. (Stemphylium)	0	0	15
<b>Total</b>	<b>10235</b>	<b>8095</b>	<b>2470</b>

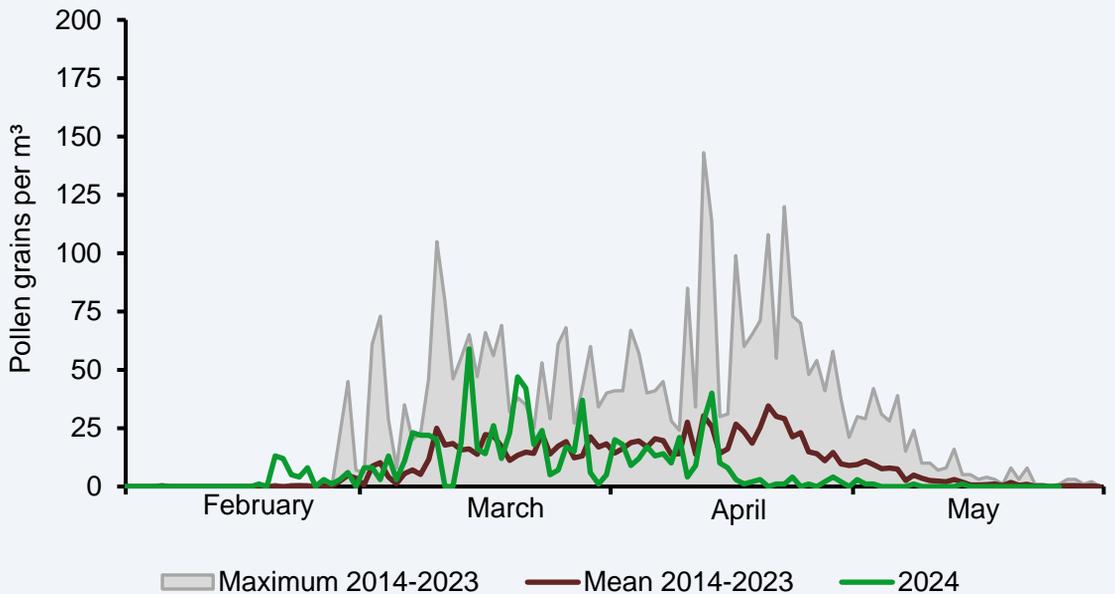
Les graminées continuent leur floraison et les concentrations en pollen poursuivent leur augmentation. La semaine passée, des concentrations cumulées de 102, 335, 529 et 539 grains/m<sup>3</sup> ont été mesurées respectivement au Coq, Marche-en-Famenne, Bruxelles et Genk. Les personnes allergiques aux pollens de la famille des graminées doivent prendre toutes les précautions nécessaires.

Comme toujours, sur la côte, des concentrations nettement moins élevées en pollen de graminées y ont été mesurées en raison de la végétation moins abondante qu'à l'intérieur du pays.

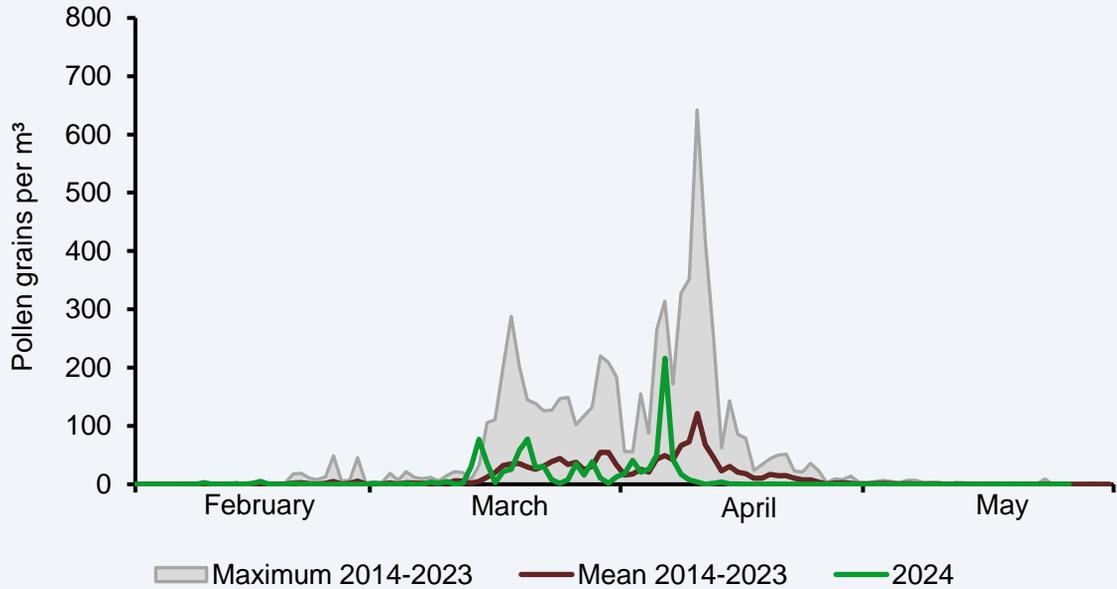
## Bouleau-Berk-Birch (*Betula*)



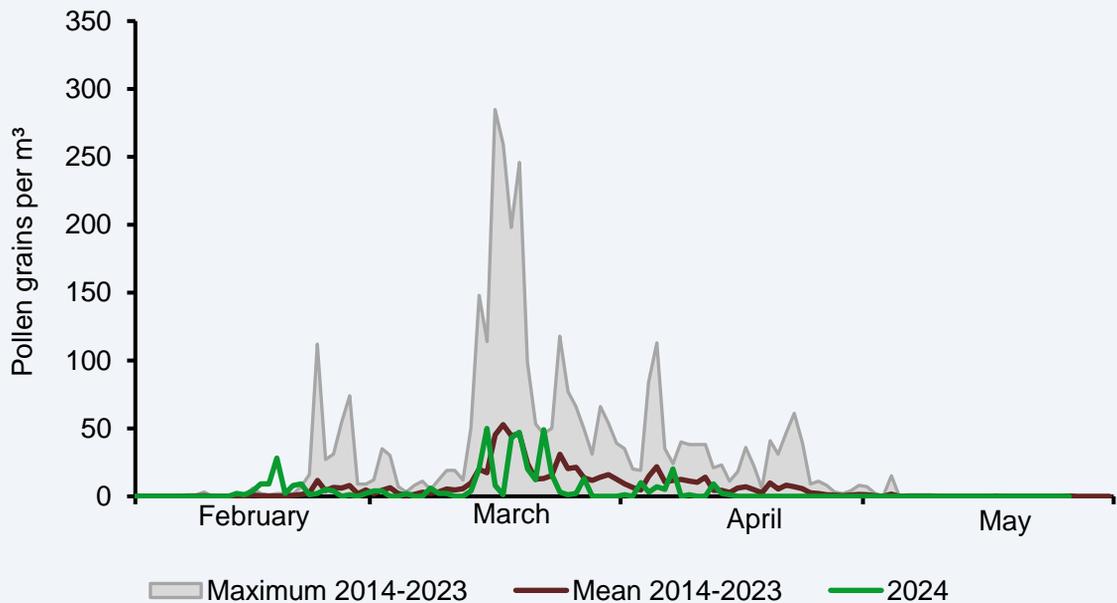
## Saule-Wilg-Willow (*Salix*)



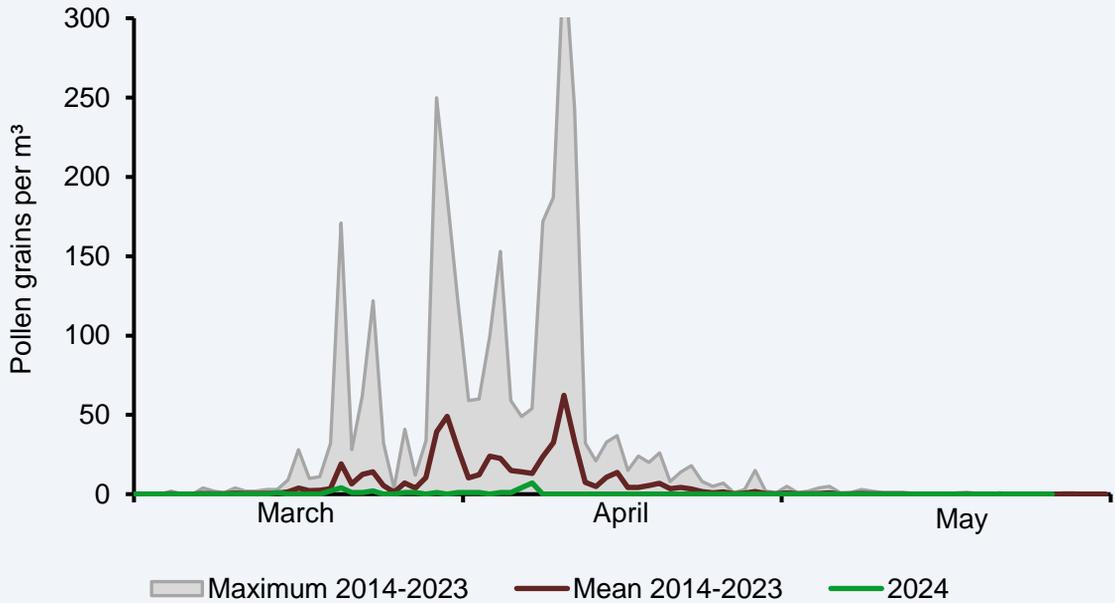
## Frêne-Es-Ash (*Fraxinus*)



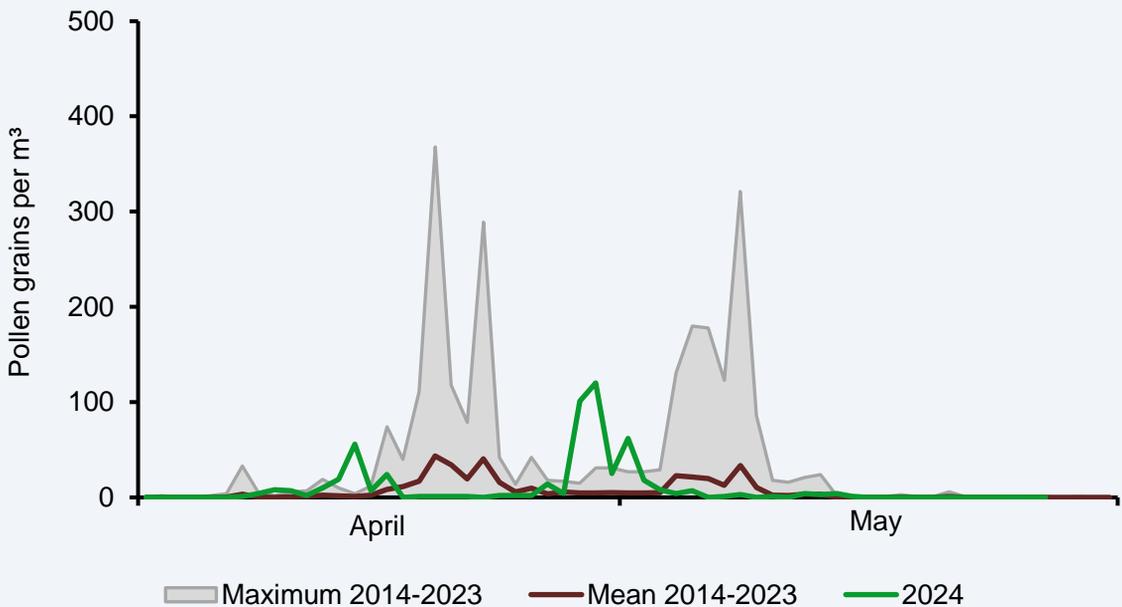
## Peuplier-Populier-Poplar (*Populus*)



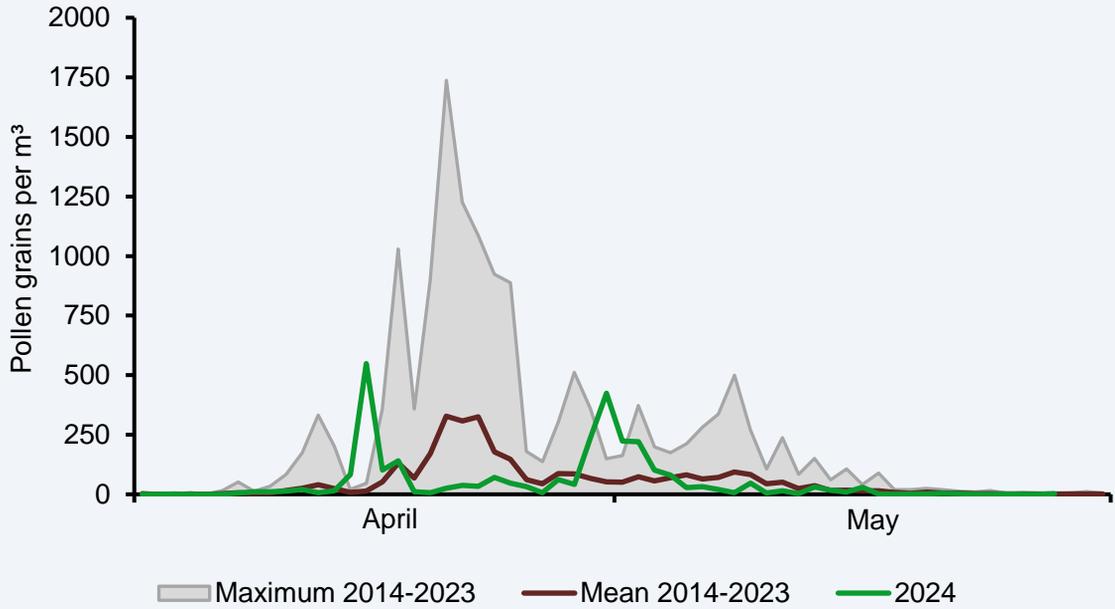
## Charme-Haagbeuk-Hornbeam (*Carpinus*)



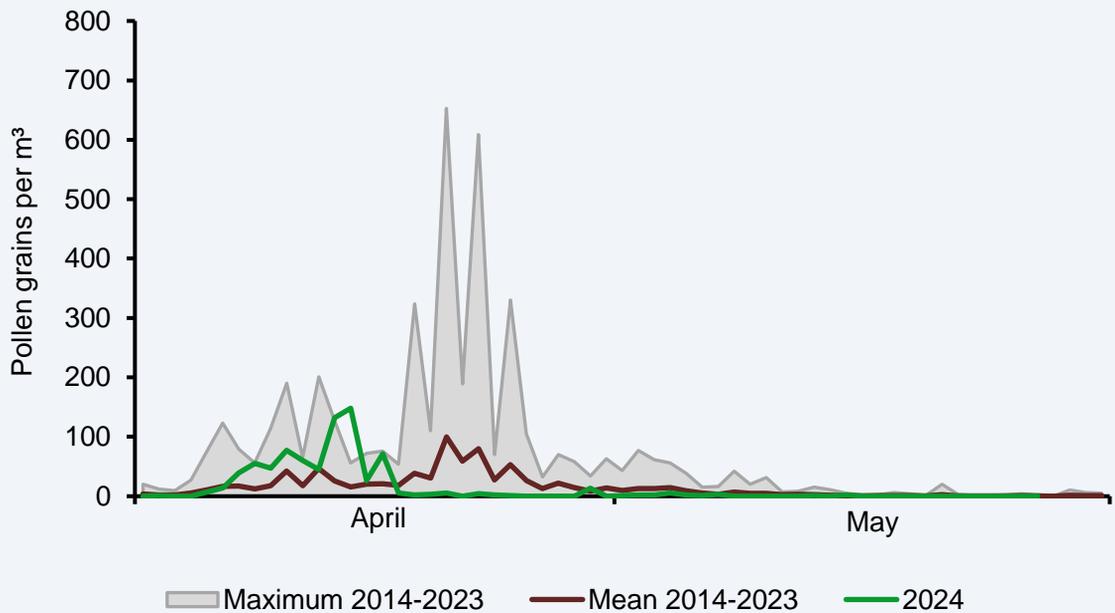
## Hêtre-Beuk-Beech (*Fagus*)



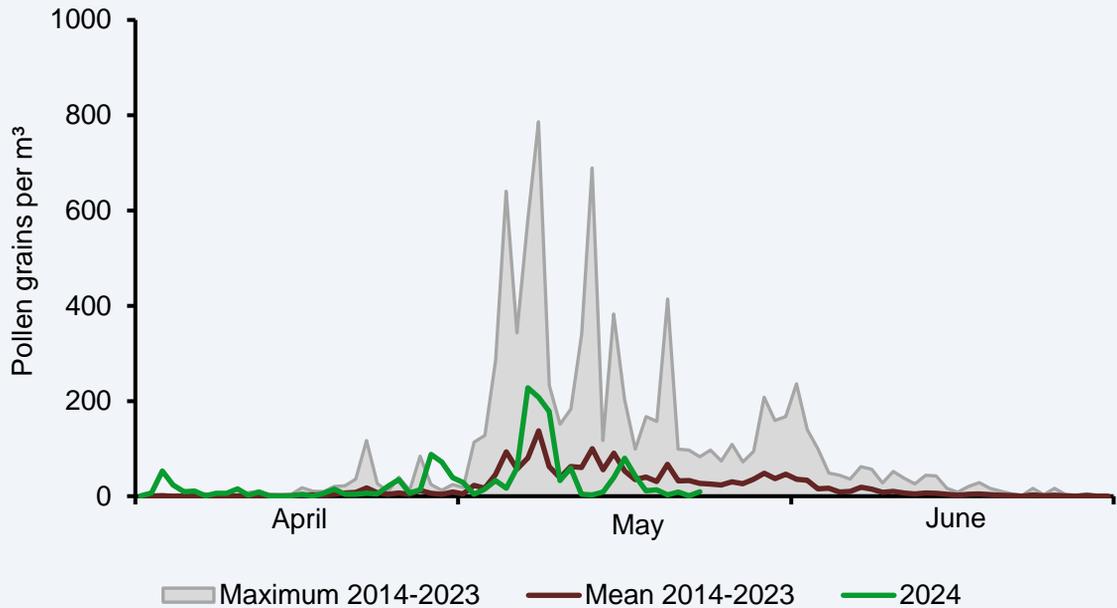
## Chêne-Eik-Oak (*Quercus*)



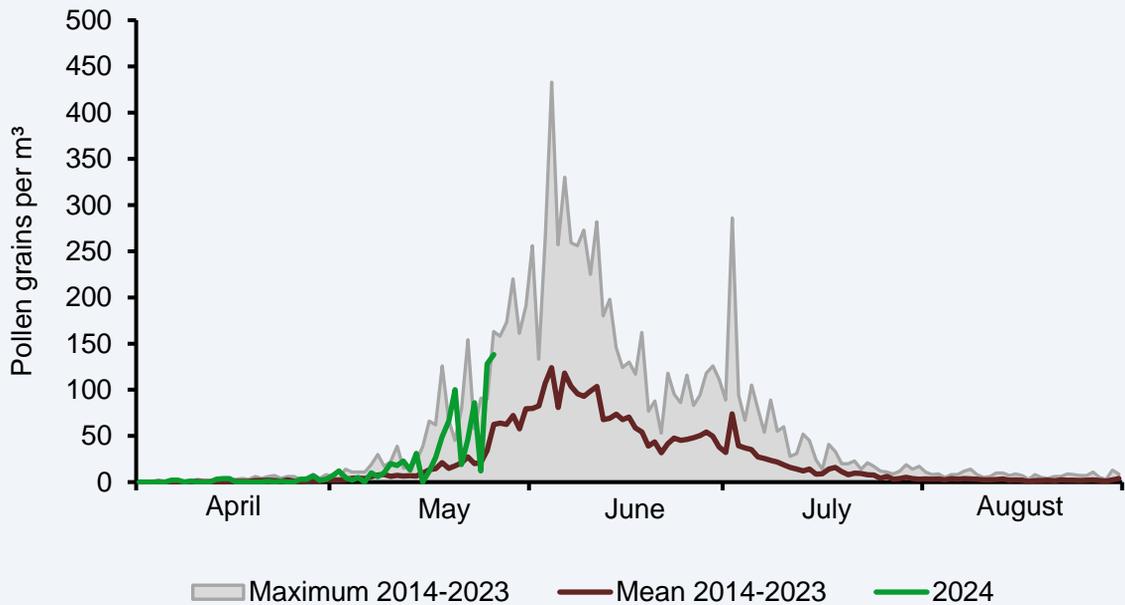
## Platane-Plataan-Plane (*Platanus*)



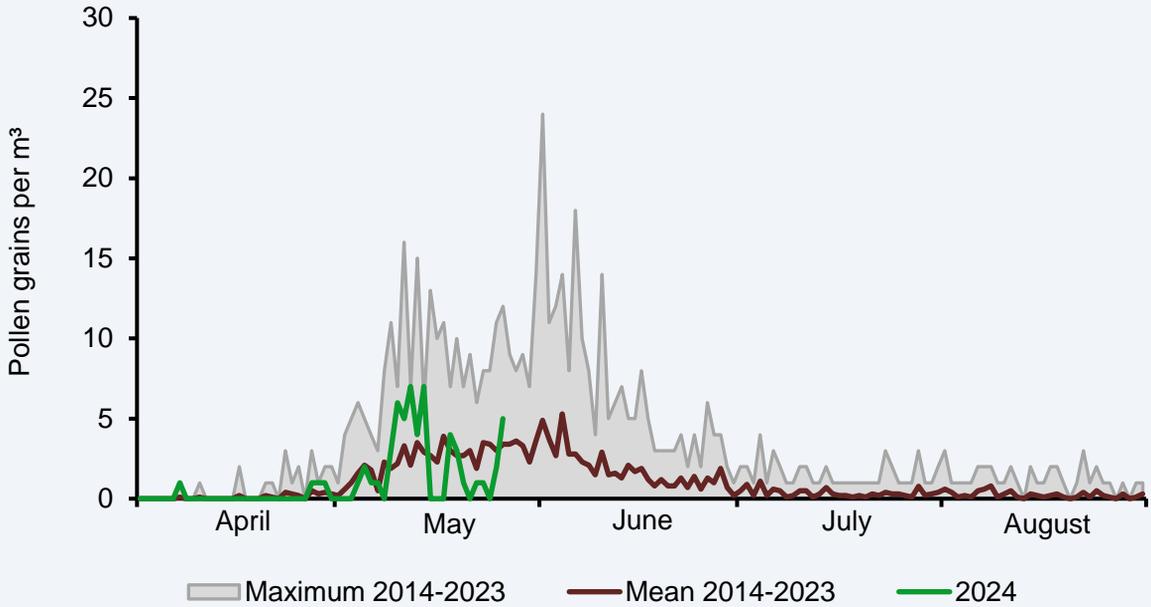
## Pinacées-Dennenfamilie (Pinaceae)



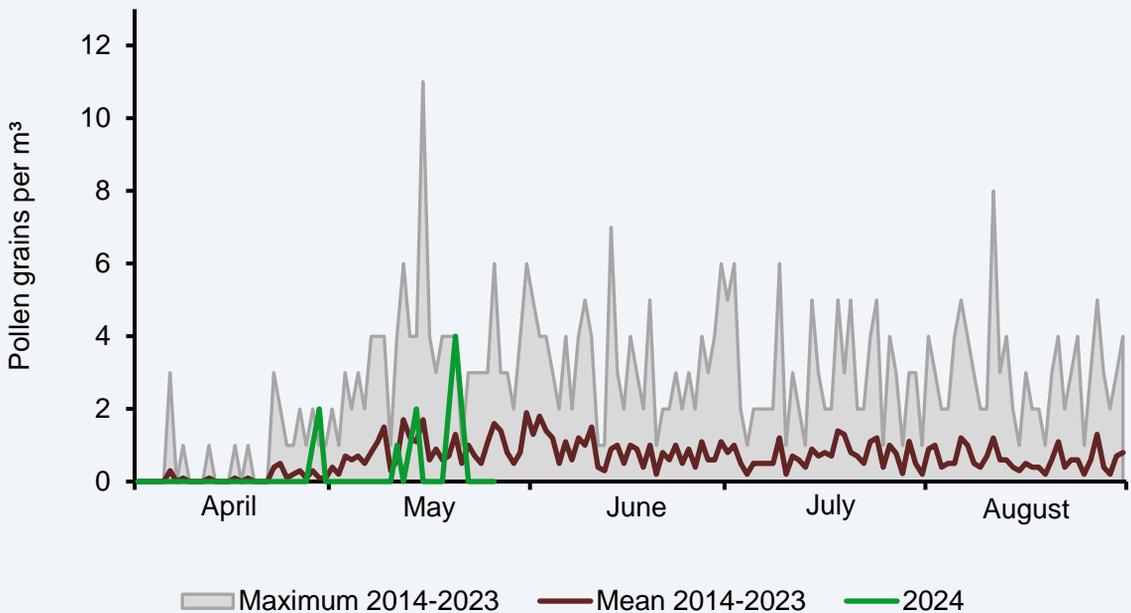
## Graminées-Grassen-Grasses (Poaceae)



## Oseille-Zuring-Sorrel (*Rumex*)



## Plantain-Weegbree-Plantain (*Plantago*)



## Urticacées-Brandnetels-Nettles (*Urticaceae*)

