



AirAllergy

Réseau Belge de Surveillance Aérobiologique

Semaine 20 | 13/05/2024 – 19/05/2024

Le saviez-vous?

En Belgique, la famille de graminées comprend plus d'une centaine d'espèces différentes. Par conséquent, la saison des pollens de graminées dure très longtemps et les allergènes très similaires de cette famille peuvent causer des réactions croisées. Les personnes allergiques doivent prendre toutes les précautions nécessaires.

Pollen allergisant actuellement dans l'air:



Graminées

Pollens



Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m³ d'air par jour
Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m³ d'air)

13/05-19/05/2024	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Acer spp. (Erable)	2	0	0	0
Aesculus hippocastanum (Marronnier)	0	2	0	1
Alnus spp. (Aulne)	2	1	1	2
Apiaceae (Ombellifères)	0	2	0	0
Asteraceae (Autres astéracées)	0	0	0	0
Betula spp. (Bouleau)	6	4	2	6
Cyperaceae (Cypéracées)	1	0	0	0
Ericaceae (Ericacées)	2	0	0	0
Fagus sylvatica (Hêtre)	5	2	0	3
Fraxinus excelsior (Frêne)	0	2	3	0
Hippophae rhamnoides (Argousier)	0	0	6	0
Juglans regia (Noyer)	0	2	0	3
Larix spp. (Mélèze)	0	0	0	1
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	228	384	102	877
Plantago spp. (Plantain)	5	20	0	31
Platanus spp. (Platane)	2	1	0	3
Poaceae (Graminées)	198	169	21	81
Quercus spp. (Chêne)	47	106	4	123
Rumex spp. (Oseille)	18	48	8	14
Salix spp. (Saule)	1	0	0	0
Sambucus spp. (Sureau)	27	19	0	1
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	22	5	5	2
Urticaceae (Urticacées)	95	56	69	13
Total	661	823	221	1161

Spores fongiques



Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m³ d'air par jour

Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m³ d'air)

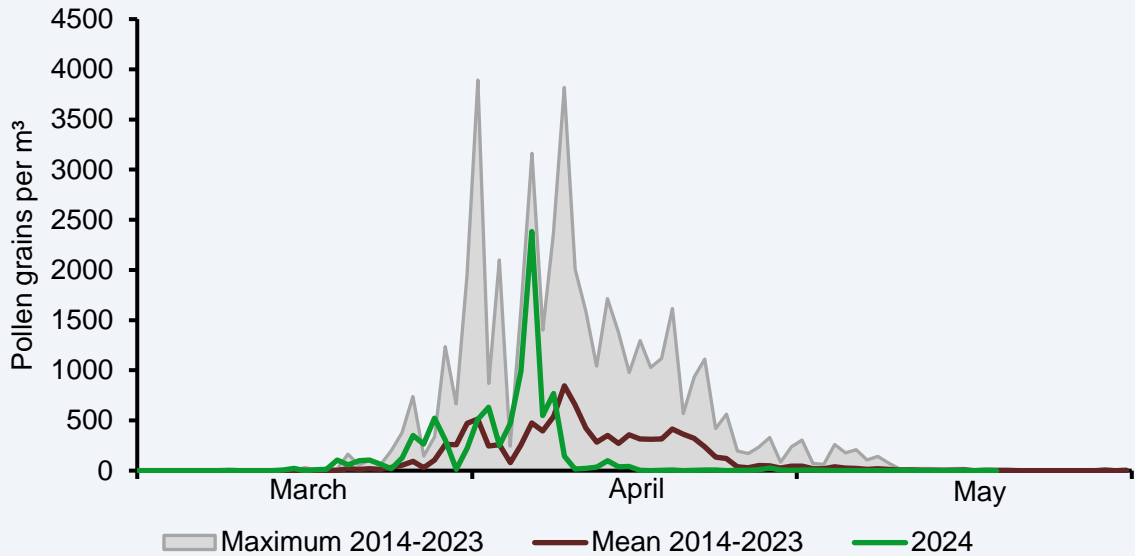
13/05-19/05/2024	Bruxelles	Genk	Le Coq
Alternaria spp. (Alternaria)	95	25	155
Botrytis spp. (Botrytis)	135	100	10
Cladosporium spp. (Cladosporium)	5335	5180	2005
Epicoccum spp. (Epicoccum)	30	10	0
Stemphylium spp. (Stemphylium)	0	0	10
Total	7840	5315	2180

Les graminées continuent leur floraison et les concentrations en pollen de graminées poursuivent leur augmentation. La semaine passée, des concentrations cumulées de 21, 81, 169 et 198 grains/m³ ont été mesurées respectivement au Coq, Marche-en-Famenne, Genk et Bruxelles. Les personnes allergiques aux pollens de la famille des graminées doivent prendre toutes les précautions nécessaires.

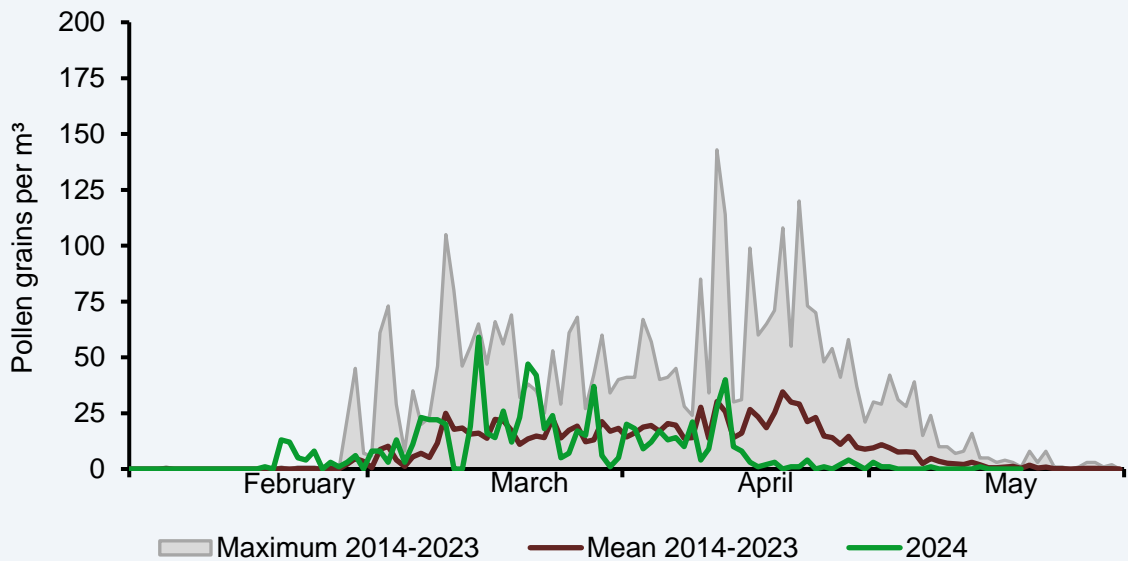
Comme toujours, sur la côte, des concentrations nettement moins élevées en pollen de graminées y ont été mesurées en raison de la végétation moins abondante qu'à l'intérieur du pays.

En outre, d'autres plantes herbacées fleurissent également, notamment le plantain, l'oseille et les orties. Alors que le plantain et l'oseille ont un faible potentiel allergisant et requièrent des précautions pour les personnes sensibilisées, la famille des orties a un impact minime sur les allergies dans la population.

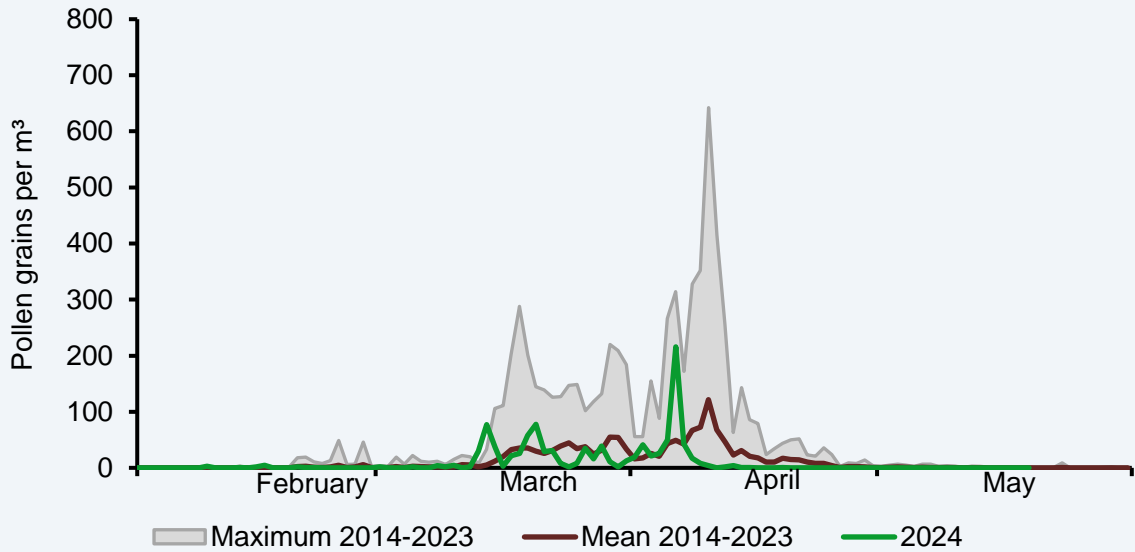
Bouleau-Berk-Birch (*Betula*)



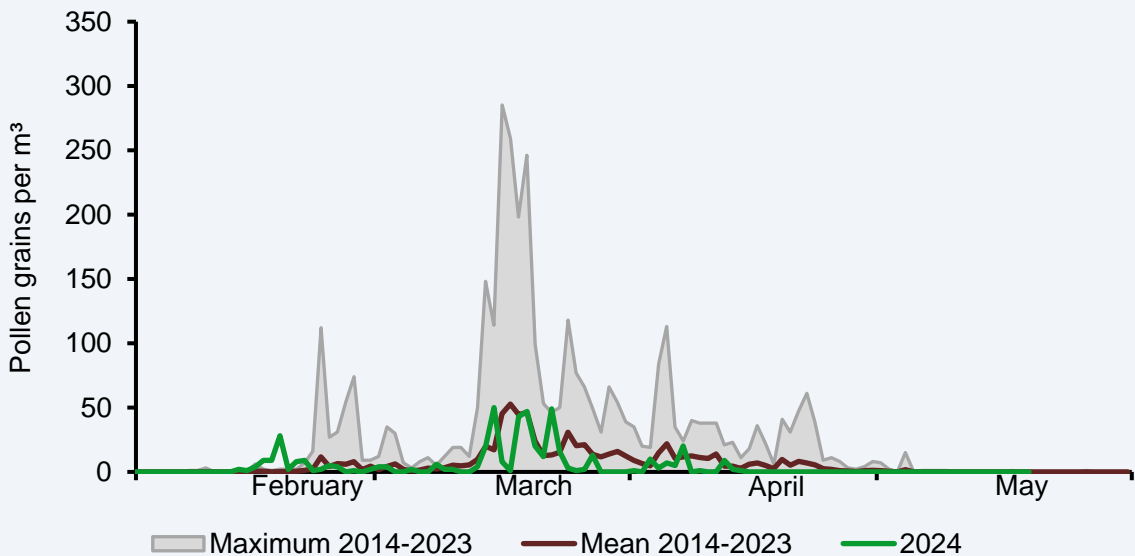
Saule-Wilg-Willow (*Salix*)



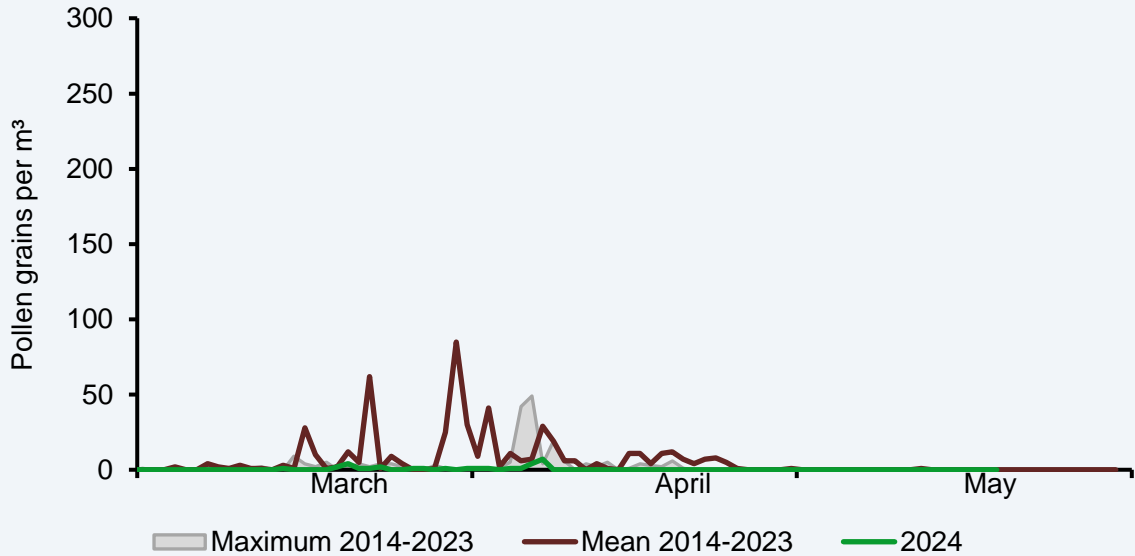
Frêne-Es-Ash (*Fraxinus*)



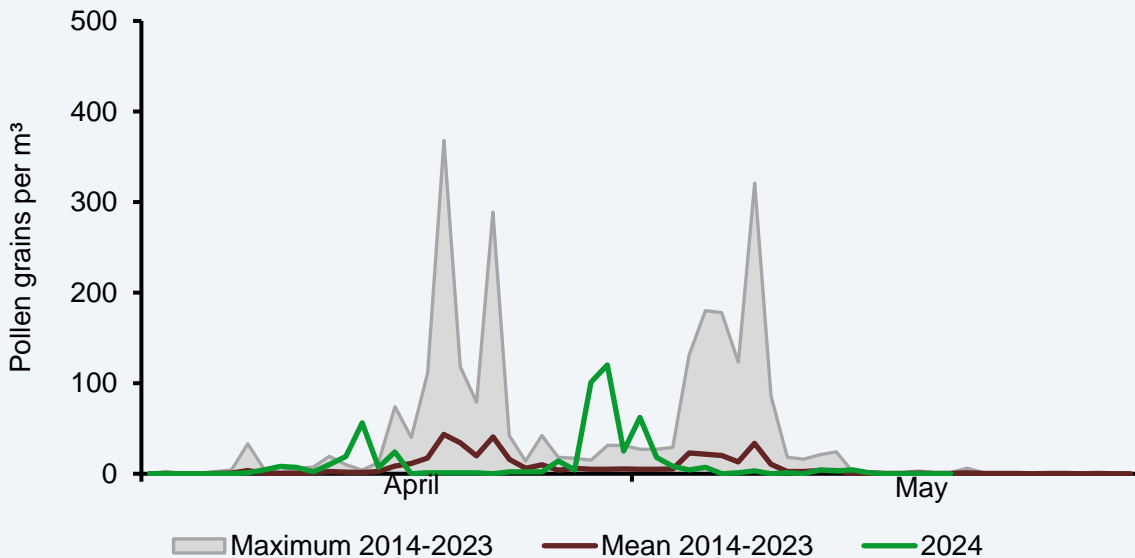
Peuplier-Populier-Poplar (*Populus*)



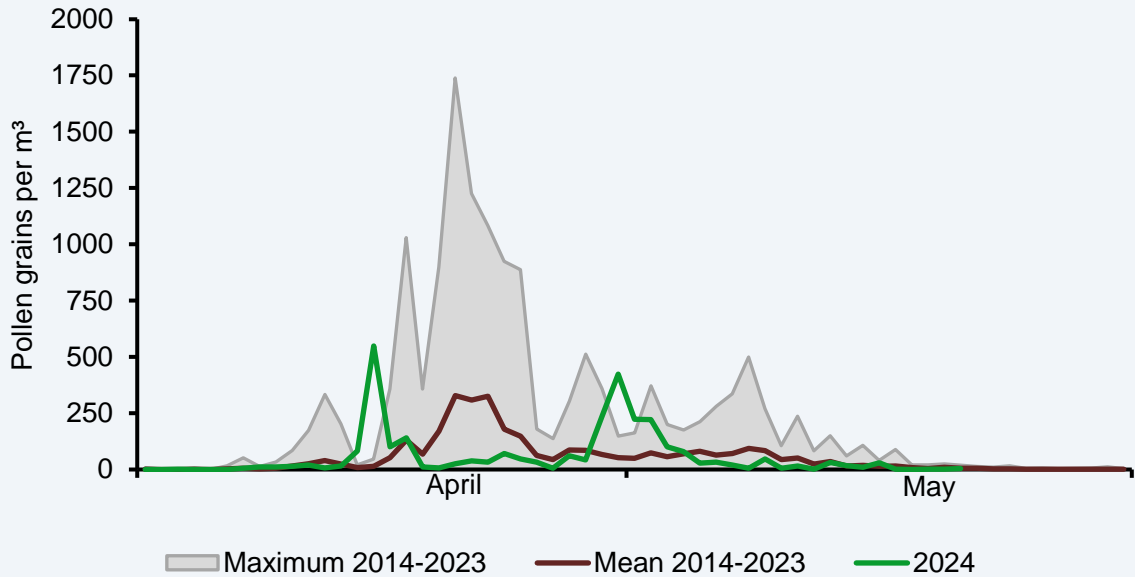
Charme-Haagbeuk-Hornbeam (*Carpinus*)



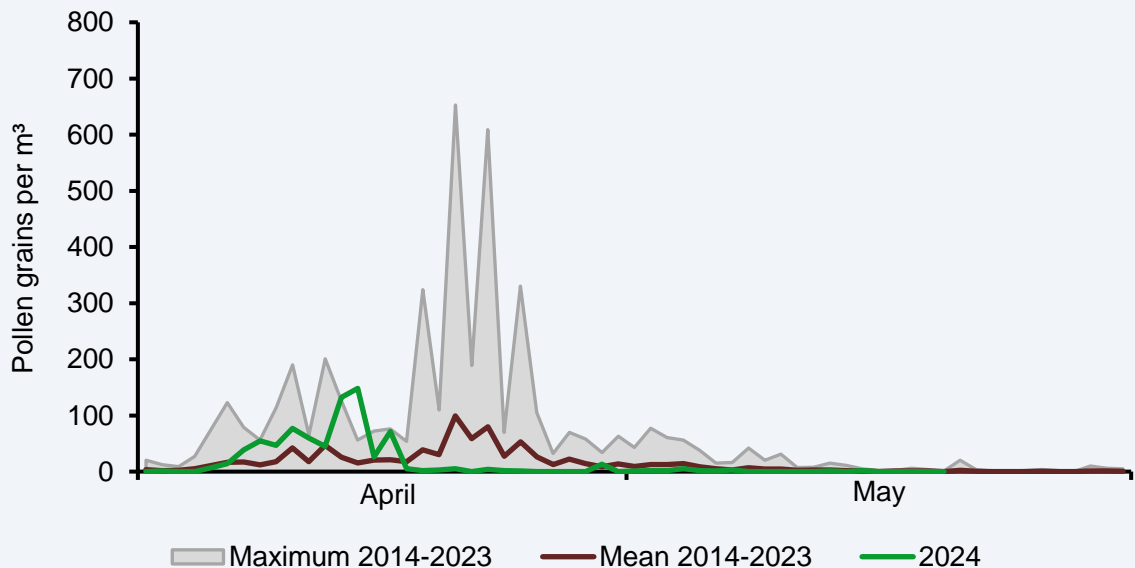
Hêtre-Beuk-Beech (*Fagus*)



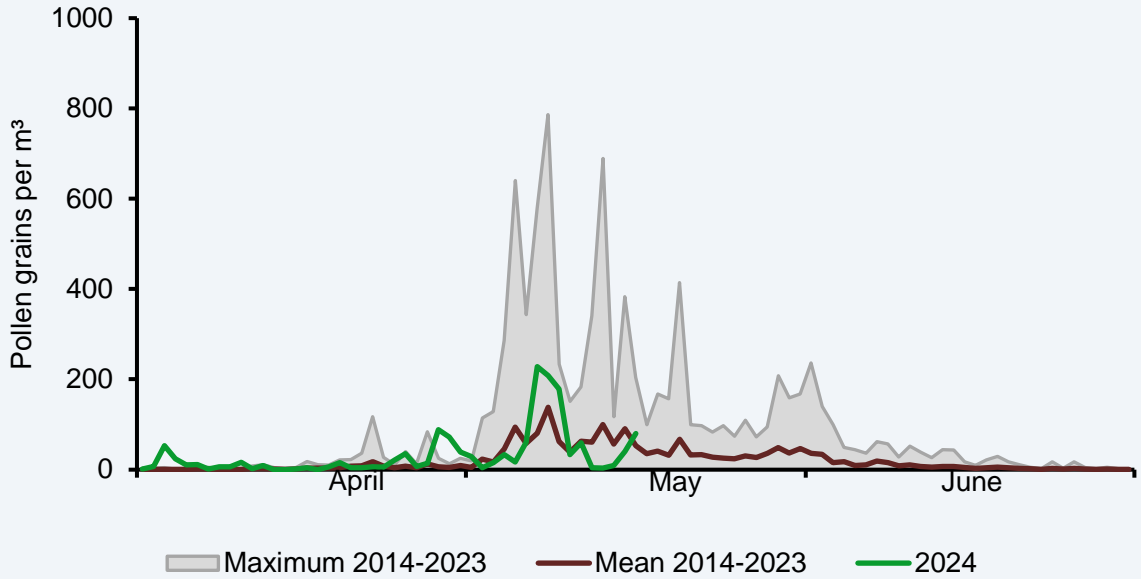
Chêne-Eik-Oak (*Quercus*)



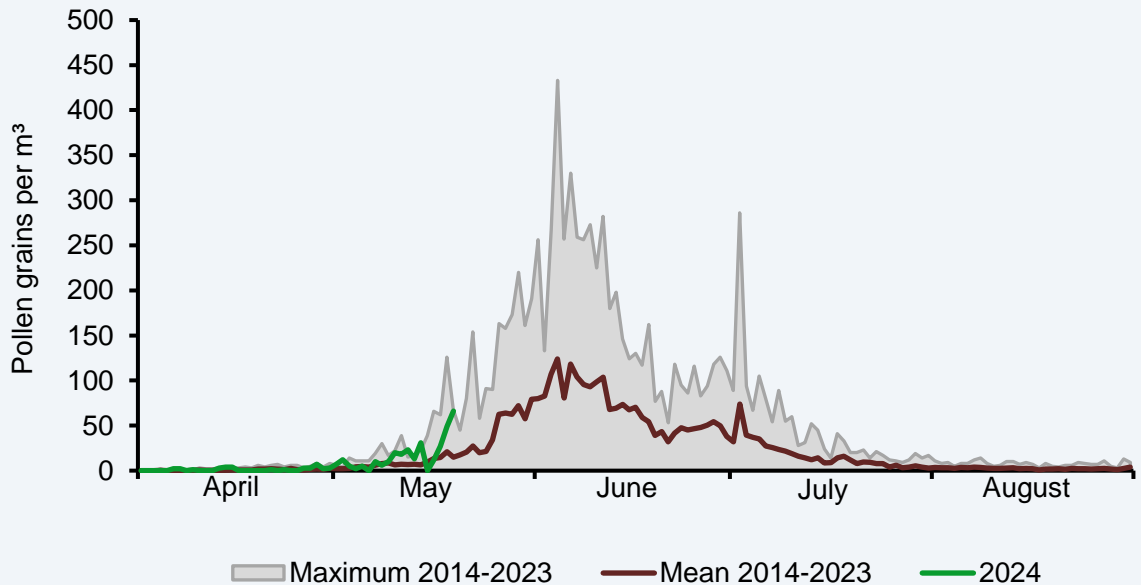
Platane-Plataan-Plane (*Platanus*)



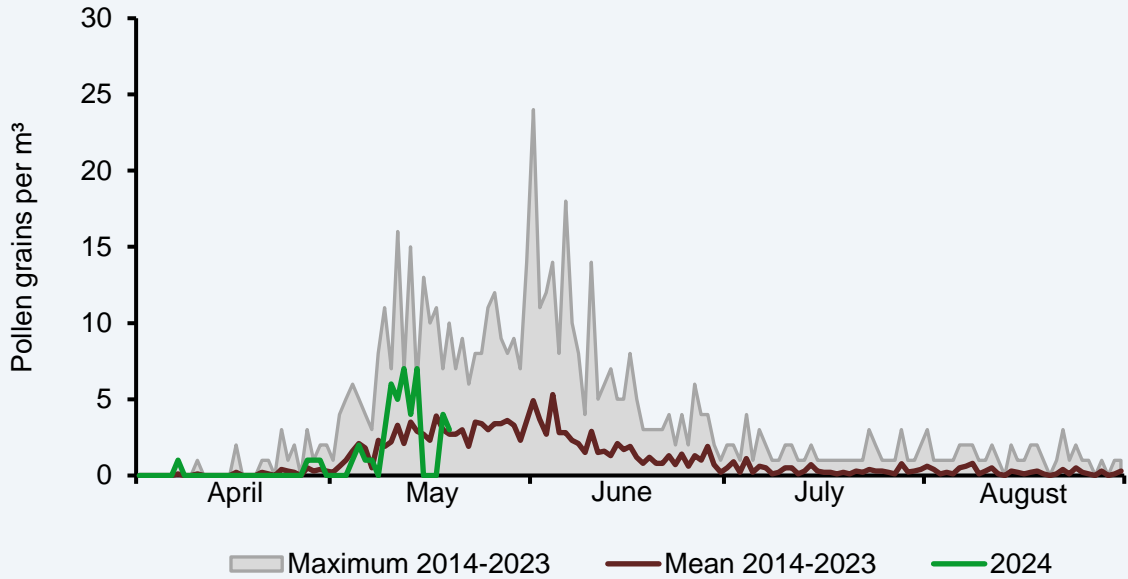
Pinacées-Dennenfamilie (Pinaceae)



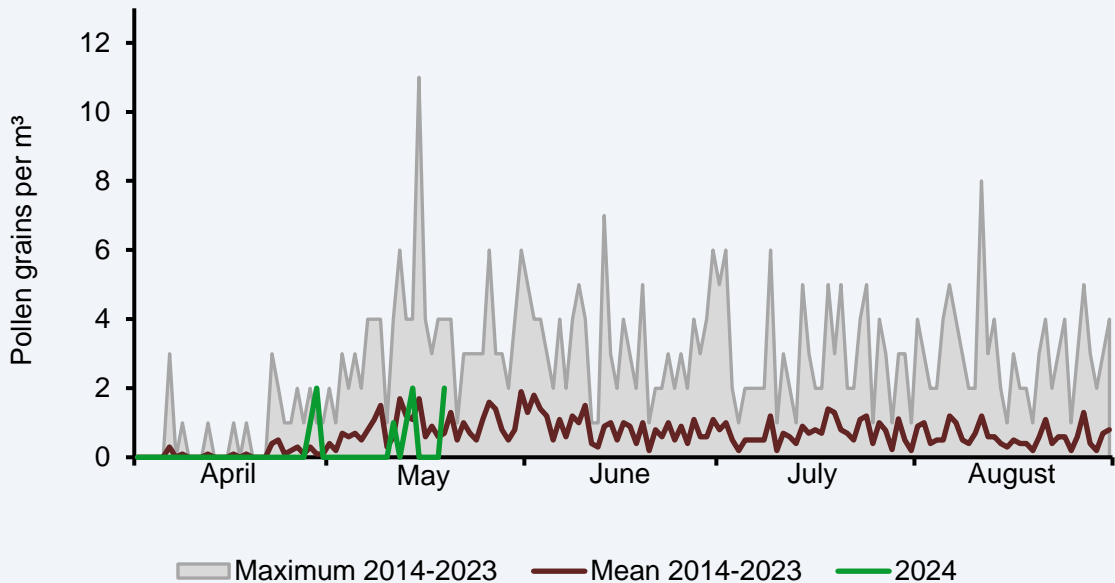
Graminées-Grassen-Grasses (*Poaceae*)



Oseille-Zuring-Sorrel (*Rumex*)



Plantain-Weegbree-Plantain (*Plantago*)



Urticacées-Brandnetels-Nettles (*Urticaceae*)

