



AirAllergy

Réseau Belge de Surveillance Aérobiologique

Semaine 19 | 06/05/2024 – 12/05/2024

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.



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)

05/05-12/05/2024	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Acer spp. (Erable)	0	8	0	0	1
Aesculus hippocastanum (Marronnier)	0	3	2	0	2
Alnus spp. (Aulne)	0	0	2	0	1
Apiaceae (Ombellifères)	0	2	1	3	1
Asteraceae (Autres astéracées)	1	0	0	0	1
Betula spp. (Bouleau)	5	10	9	3	6
Cyperaceae (Cypéracées)	0	2	0	0	2
Fagus sylvatica (Hêtre)	1	12	8	0	23
Fraxinus excelsior (Frêne)	0	0	0	3	1
Hippophae rhamnoides (Argousier)	0	0	0	8	0
Juglans regia (Noyer)	24	20	3	2	5
Juncaceae (Juncacées)	0	1	0	0	0
Larix spp. (Mélèze)	1	0	1	0	0
Ligustrum vulgare (Troène)	0	1	3	0	0
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	459	739	2492	456	1380
Plantago spp. (Plantain)	10	1	14	0	10
Platanus spp. (Platane)	1	4	4	0	2
Poaceae (Graminées)	95	87	76	43	214
Quercus spp. (Chêne)	145	123	199	62	686
Rumex spp. (Oseille)	16	23	30	5	16
Salix spp. (Saule)	0	1	0	0	0
Sambucus spp. (Sureau)	3	11	6	0	1
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	18	46	8	12	8
Urticaceae (Urticacées)	53	56	37	26	18
Total	832	1150	2895	623	2378

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)

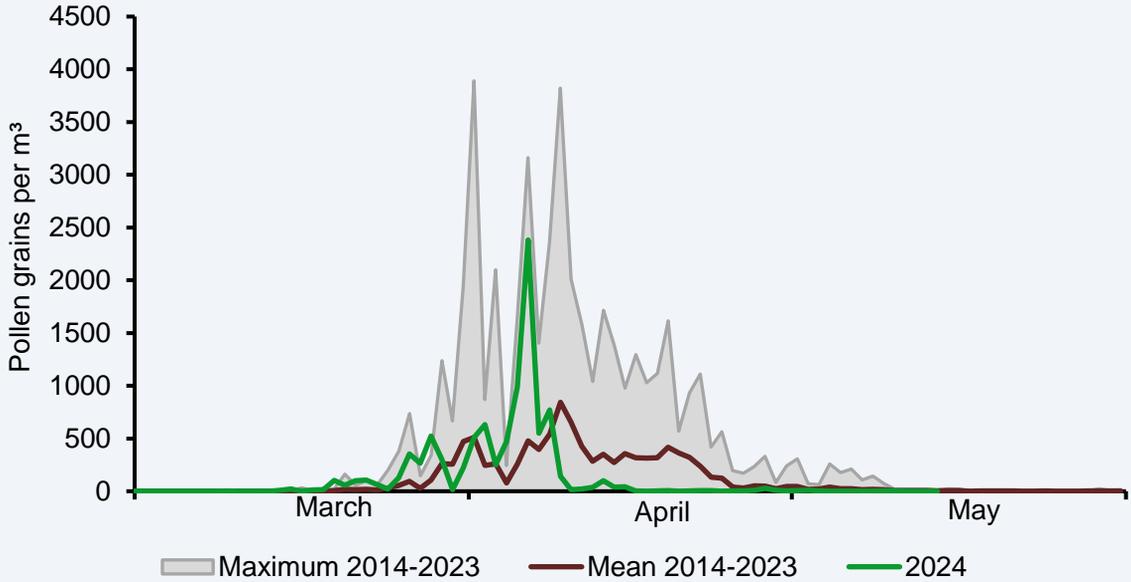
06/05-12/05/2024	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq
Alternaria spp. (Alternaria)	125	75	55	90
Botrytis spp. (Botrytis)	135	90	100	30
Cladosporium spp. (Cladosporium)	5035	4550	4465	3110
Epicoccum spp. (Epicoccum)	30	15	50	5
Stemphylium spp. (Stemphylium)	0	10	5	10
Total	5325	7090	4675	3245

La saison des pollens de graminées a officiellement débuté le 9 mai. Ces derniers jours, les concentrations sont restées inférieures au seuil critique de 50 grains/m³ d'air à Bruxelles. La semaine dernière, des concentrations cumulées de 43, 76, 87, 95 et 214 grains/m³ d'air ont été mesurées respectivement au Coq, Genk, Bruxelles, Baudour et Marche-en-Famenne. Les personnes allergiques aux pollens de la famille des graminées doivent prendre toutes les précautions nécessaires.

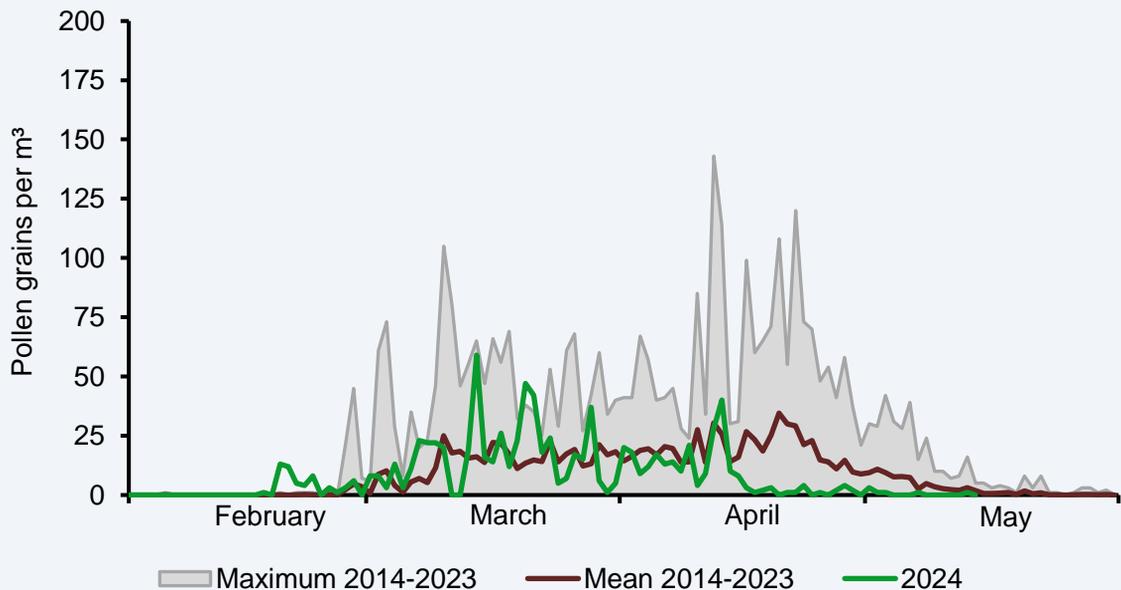
Sur la côte, des concentrations nettement moins élevées en pollen de graminées y ont été mesurées en raison de la végétation moins abondante qu'à l'intérieur du pays.

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.

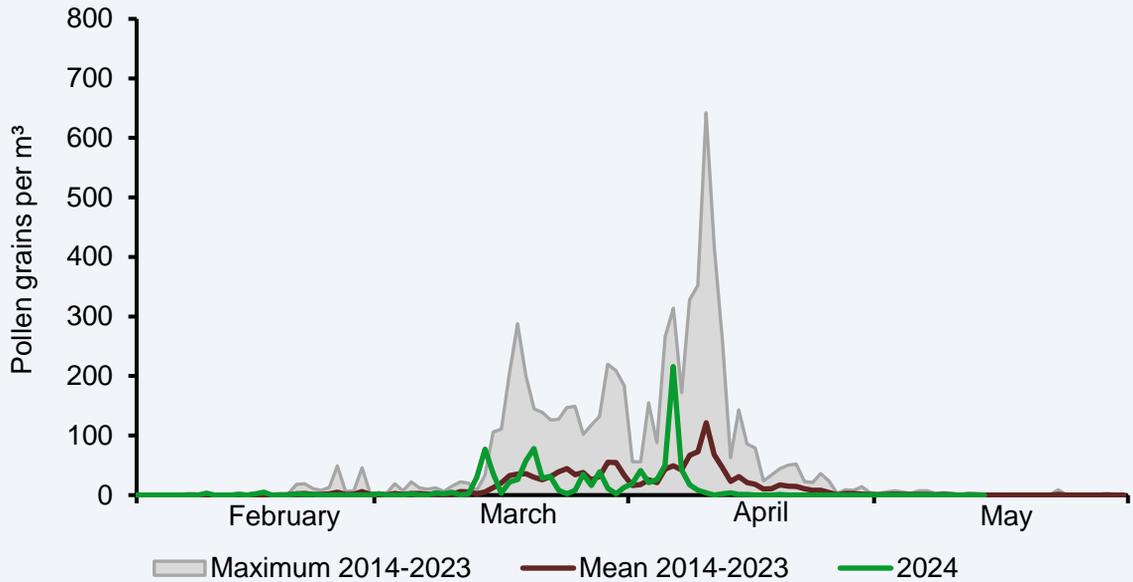
Bouleau-Berk-Birch (*Betula*)



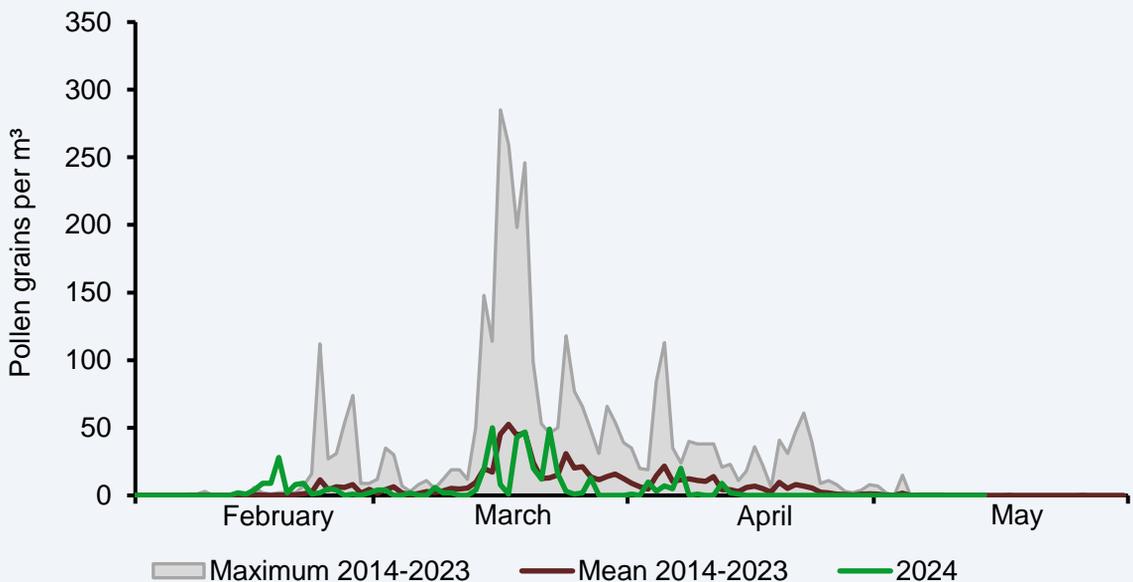
Saule-Wilg-Willow (*Salix*)



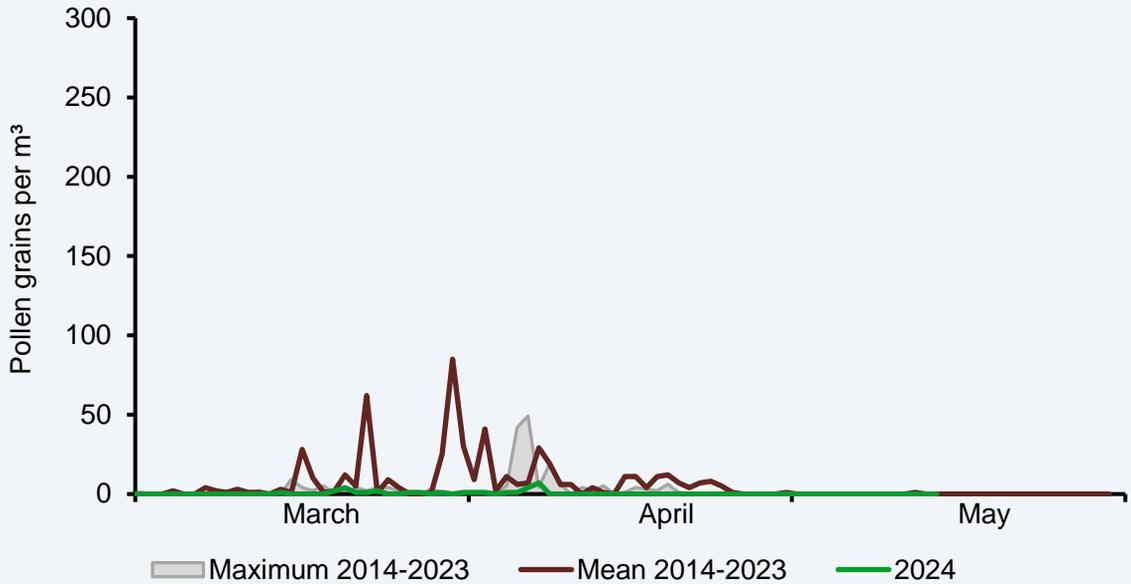
Frêne-Es-Ash (*Fraxinus*)



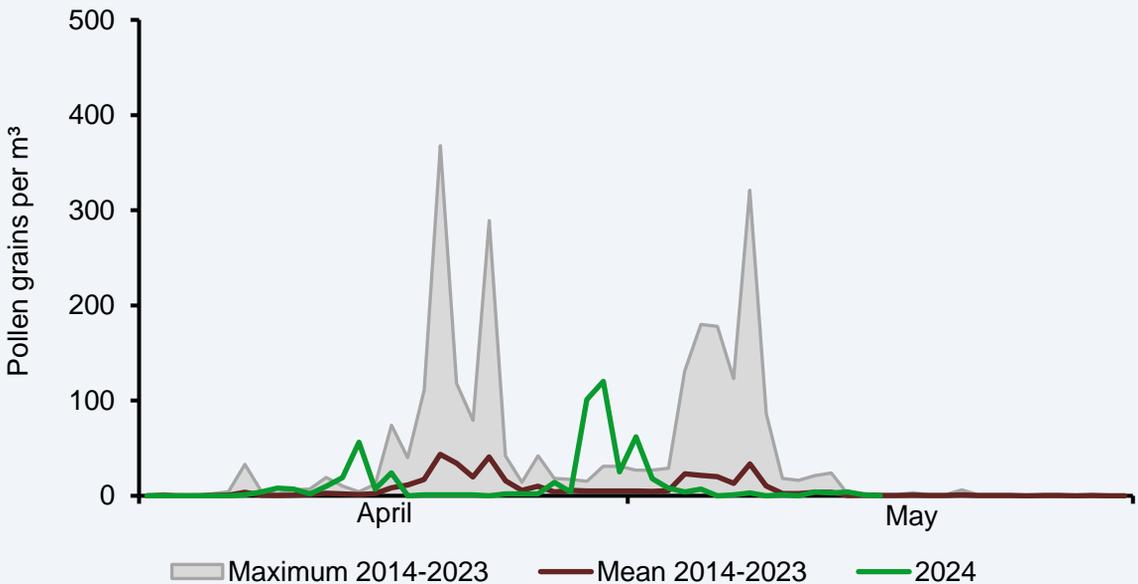
Peuplier-Populier-Poplar (*Populus*)



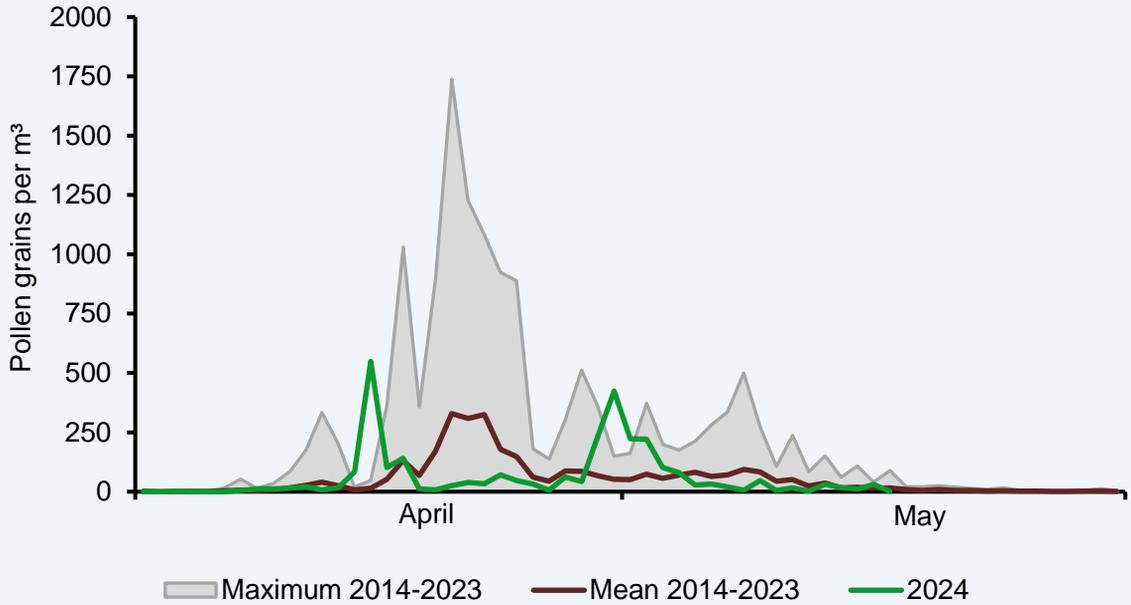
Charme-Haagbeuk-Hornbeam (*Carpinus*)



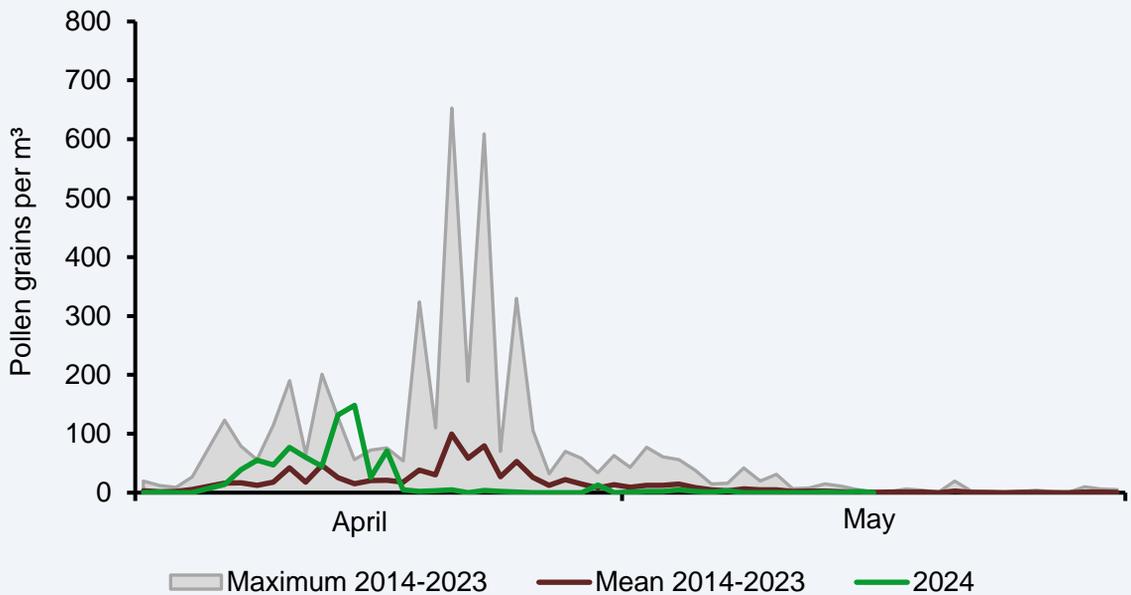
Hêtre-Beuk-Beech (*Fagus*)



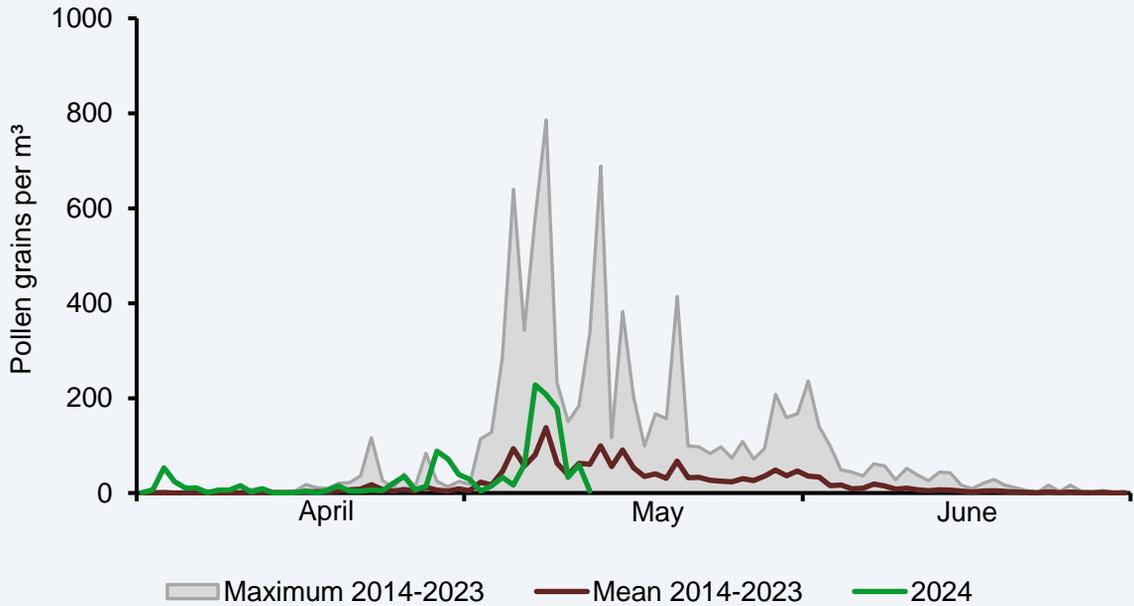
Chêne-Eik-Oak (*Quercus*)



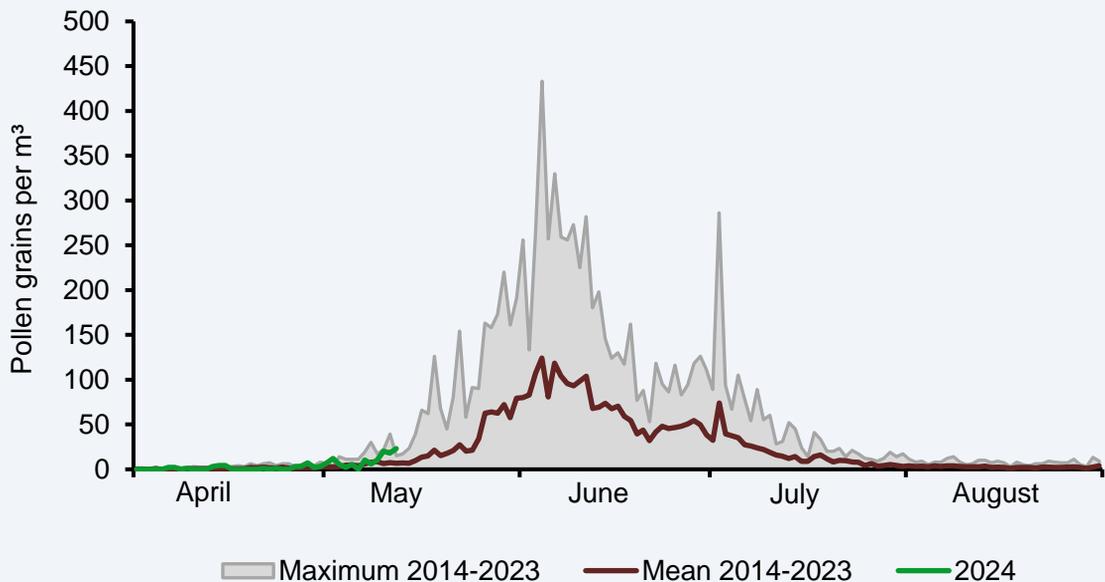
Platane-Plataan-Plane (*Platanus*)



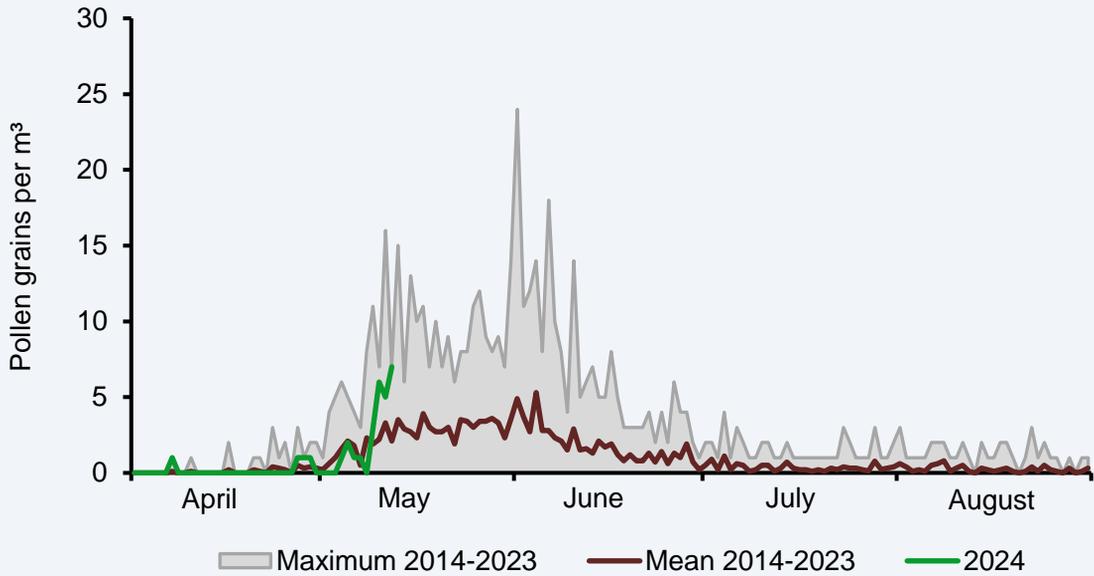
Pinacées-Dennenfamilie (Pinaceae)



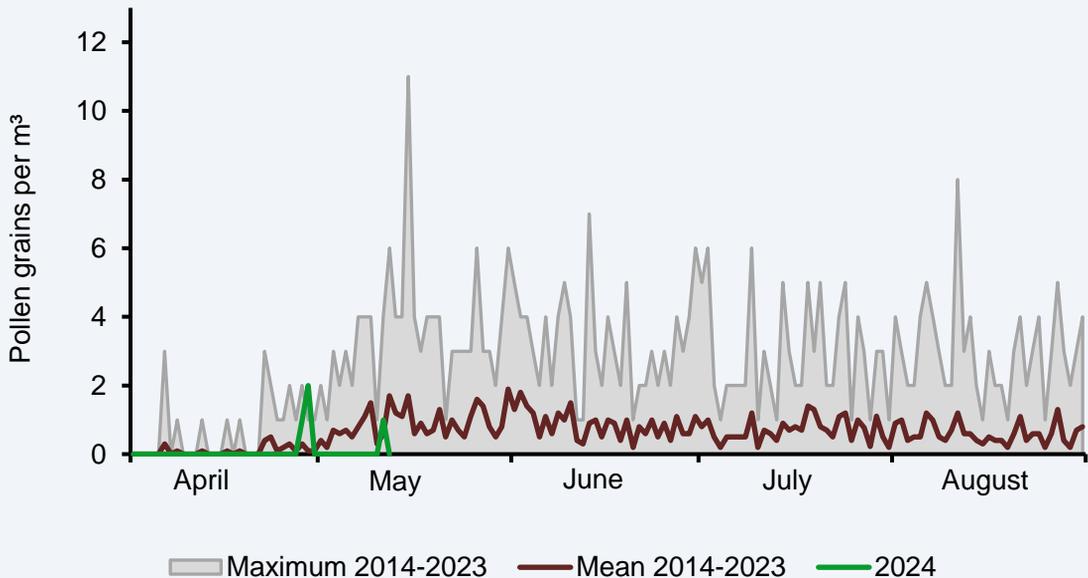
Graminées-Grassen-Grasses (Poaceae)



Oseille-Zuring-Sorrel (*Rumex*)



Plantain-Weegbree-Plantain (*Plantago*)



Urticacées-Brandnetels-Nettles (*Urticaceae*)

