



AirAllergy

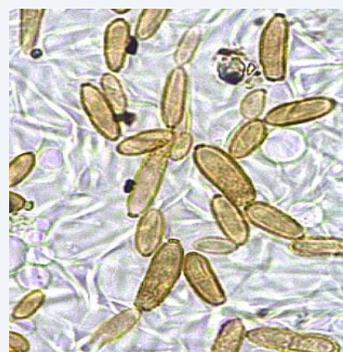
Réseau Belge de Surveillance Aérobiologique

Semaine 31 | 29/07/2024 – 04/08/2024

Les pollens et spores fongiques allergisants actuellement dans l'air:



Graminées



Cladosporium spp.



Alternaria spp.



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)

29/07-04/08/2024	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Alnus spp. (Aulne)	0	0	1	0	0
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	2	3	3	1	4
Apiaceae (Ombellifères)	0	2	3	0	5
Artemisia spp. (Armoise)	70	29	17	36	65
Asteraceae (Autres astéracées)	6	2	0	5	12
Betula spp. (Bouleau)	0	0	2	0	0
Castanea sativa (Châtaignier)	6	2	0	1	9
Cyperaceae (Cypéracées)	0	1	0	0	0
Fagus sylvatica (Hêtre)	0	0	0	0	1
Filipendula spp. (Spirée)	9	1	0	0	5
Humulus lupulus (Houblon)	0	1	1	0	0
Ligustrum vulgare (Troène)	0	0	0	1	0
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	2	0	0	0	2
Plantago spp. (Plantain)	25	13	19	20	36
Platanus spp. (Platane)	0	0	1	0	0
Poaceae (Graminées)	45	43	40	23	99
Rumex spp. (Oseille)	3	0	5	0	2
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	15	14	3	3	4
Tilia spp. (Tilleul)	0	2	2	0	0
Urticaceae (Urticacées)	2627	2098	1587	409	2069
Total	2810	2211	1684	499	2313

Spores fongiques



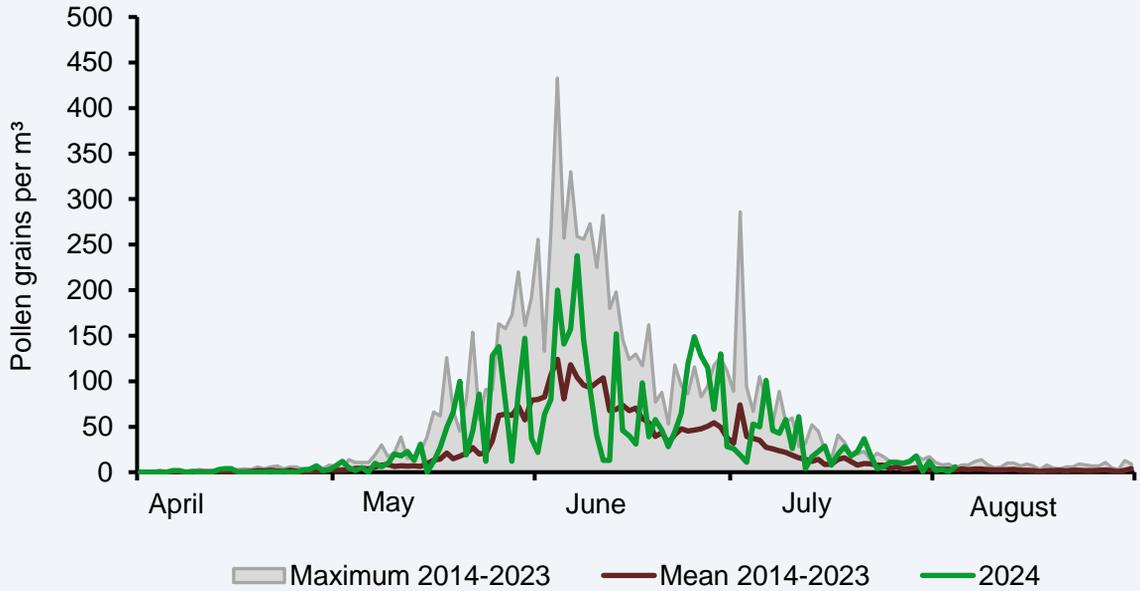
Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m³ d'air par jour
Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m³ d'air)

29/07-04/08/2024	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq
Alternaria spp. (Alternaria)	2560	1980	1465	3790
Botrytis spp. (Botrytis)	505	265	325	80
Cladosporium spp. (Cladosporium)	22350	17125	16650	12650
Epicoccum spp. (Epicoccum)	325	325	265	430
Stemphylium spp. (Stemphylium)	15	25	25	75
Total	25755	23685	18730	17025

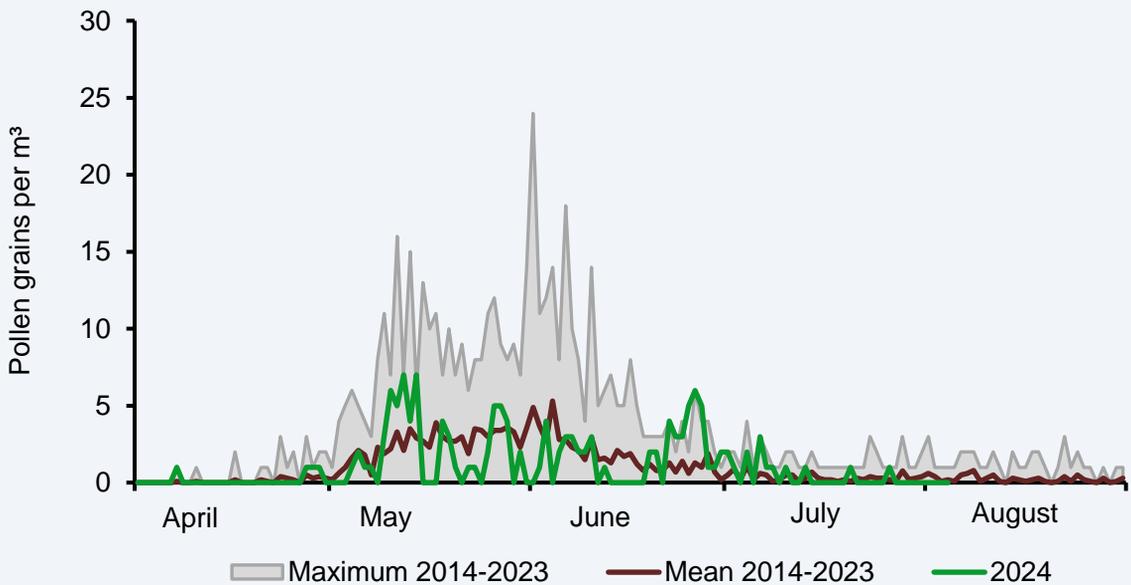
La saison des graminées touche progressivement à sa fin. La semaine passée, des concentrations cumulées de 23, 40, 43, 45 et 99 grains/m³ ont été mesurées respectivement au Coq, Genk, Bruxelles, Baudour et Marche-en-Famenne. Les personnes allergiques aux pollens de la famille des graminées doivent maintenir les précautions nécessaires jusqu'à la fin de la saison.

Les concentrations journalières en spores fongiques des genres *Cladosporium* et *Alternaria* sont en augmentation, mais ne dépassent pas systématiquement le seuil critique de 3000 spores/m³ et 500 spores/m³ d'air respectivement. Les personnes allergiques à ces espèces moisissures doivent néanmoins prendre toutes les précautions nécessaires.

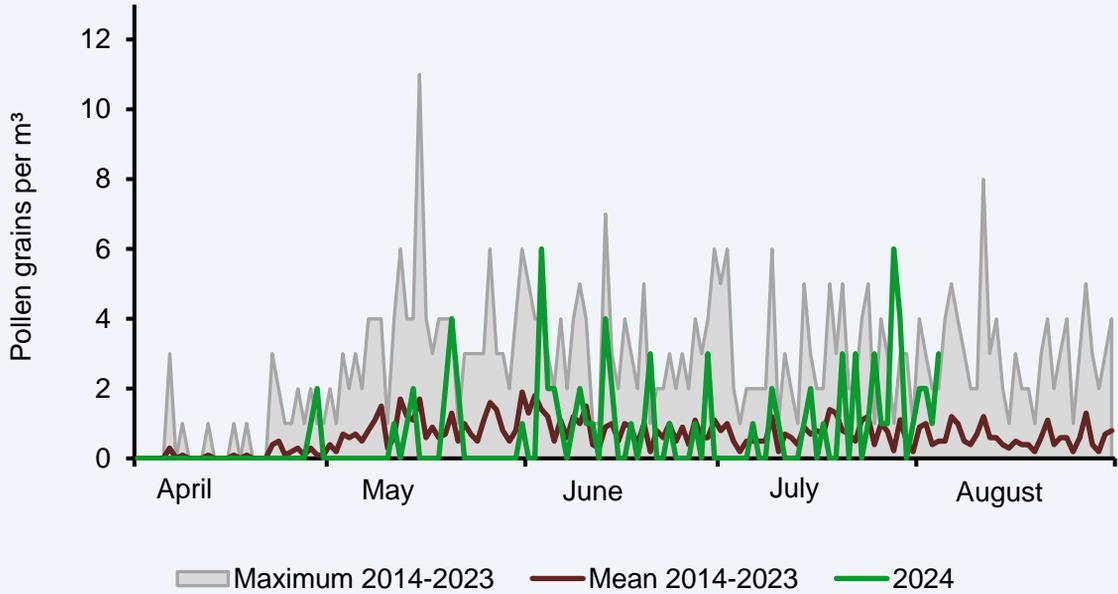
Graminées-Grassen-Grasses (Poaceae)



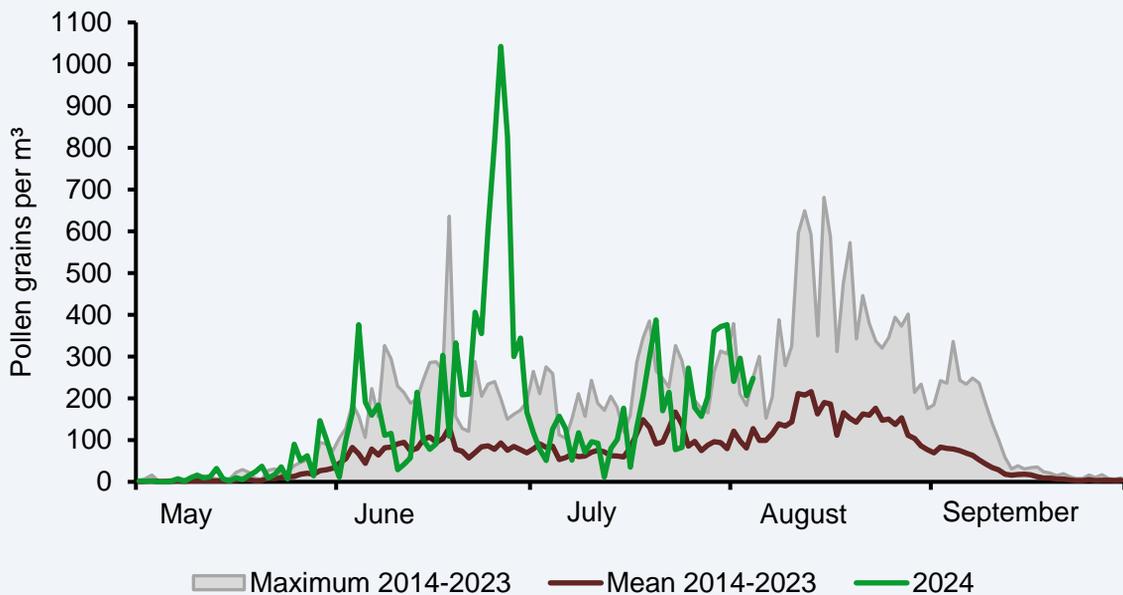
Oseille-Zuring-Sorrel (*Rumex*)



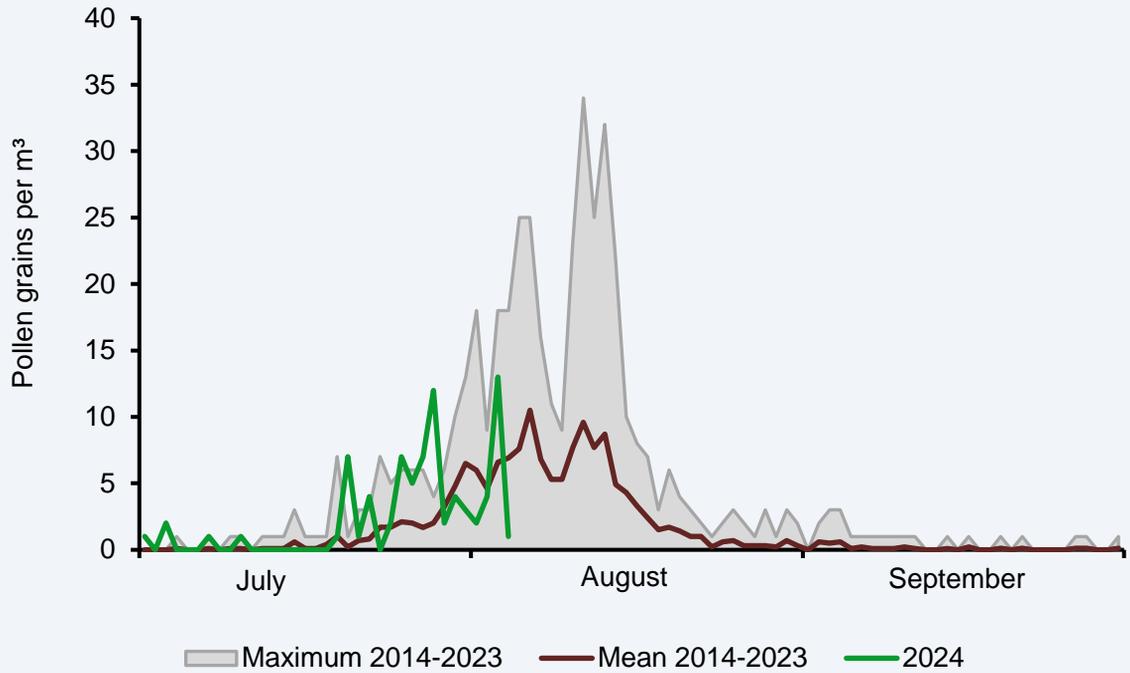
Plantain-Weegbree-Plantain (*Plantago*)



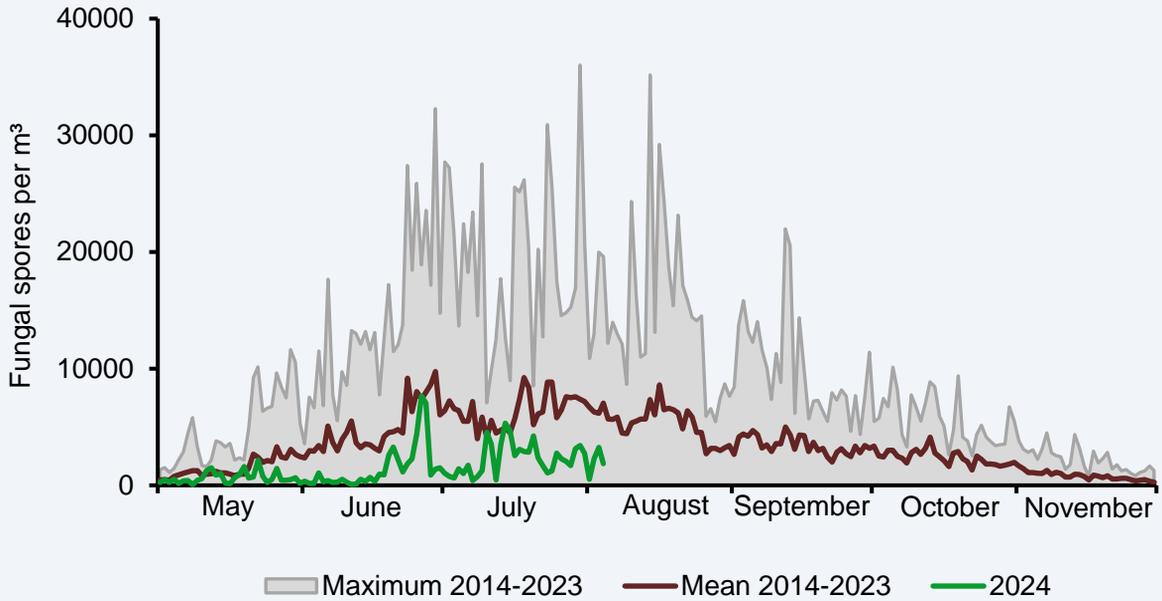
Urticacées-Brandnetels-Nettles (*Urticaceae*)



Armoise-Alsem-Mugwort (*Artemisia*)



Cladosporium



Alternaria

