



AirAllergy

Réseau Belge de Surveillance Aérobiologique

Semaine 33 | 12/08/2024 – 18/08/2024

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)

12/08-18/08/2024	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Acer spp. (Erable)	0	0	0	0	1
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	15	14	8	1	9
Ambrosia spp. (Ambroisie)	0	0	1	0	1
Apiaceae (Ombellifères)	11	2	0	1	3
Artemisia spp. (Armoise)	54	23	12	18	10
Asteraceae (Autres astéracées)	2	0	3	3	3
Betula spp. (Bouleau)	1	0	1	0	0
Castanea sativa (Châtaignier)	1	1	0	0	1
Filipendula spp. (Spirée)	5	16	1	0	9
Humulus lupulus (Houblon)	40	36	48	0	15
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	1	0	1	0	1
Plantago spp. (Plantain)	35	16	24	13	46
Poaceae (Graminées)	25	37	28	9	22
Rumex spp. (Oseille)	3	0	4	0	0
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	10	6	0	1	2
Urticaceae (Urticacées)	4371	3119	2109	460	1685
Total	4574	3270	2240	506	1808

Spores fongiques



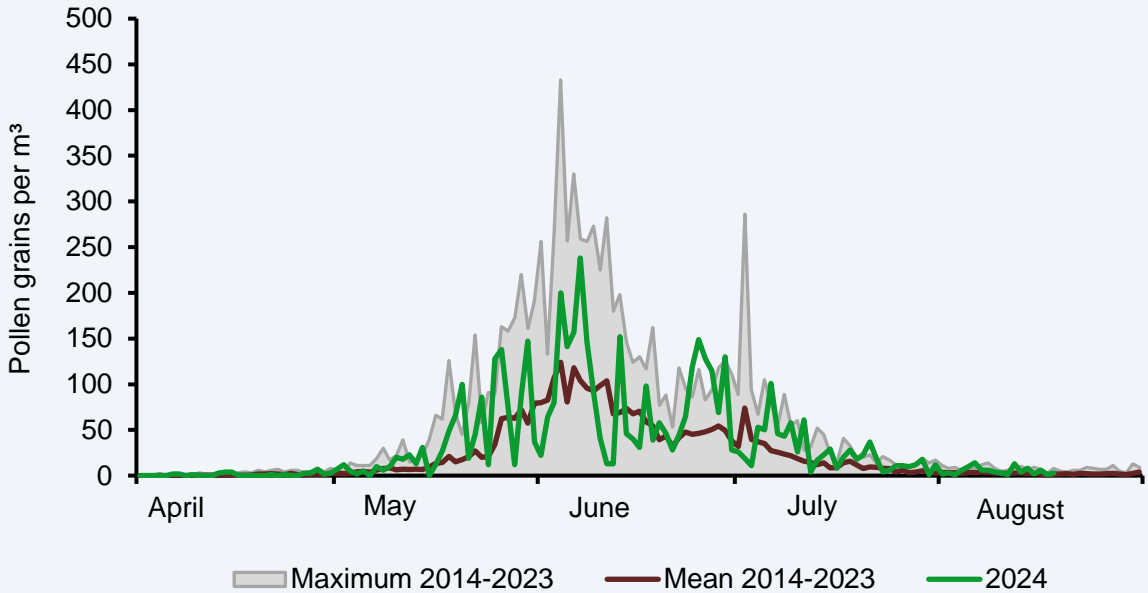
Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m³ d'air par jour
Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m³ d'air)

12/08-18/08/2024	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq
Alternaria spp. (Alternaria)	1415	1535	1045	2515
Botrytis spp. (Botrytis)	355	240	215	50
Cladosporium spp. (Cladosporium)	24750	16805	17475	10730
Epicoccum spp. (Epicoccum)	235	480	395	350
Stemphylium spp. (Stemphylium)	35	55	20	70
Total	26790	23635	19150	13715

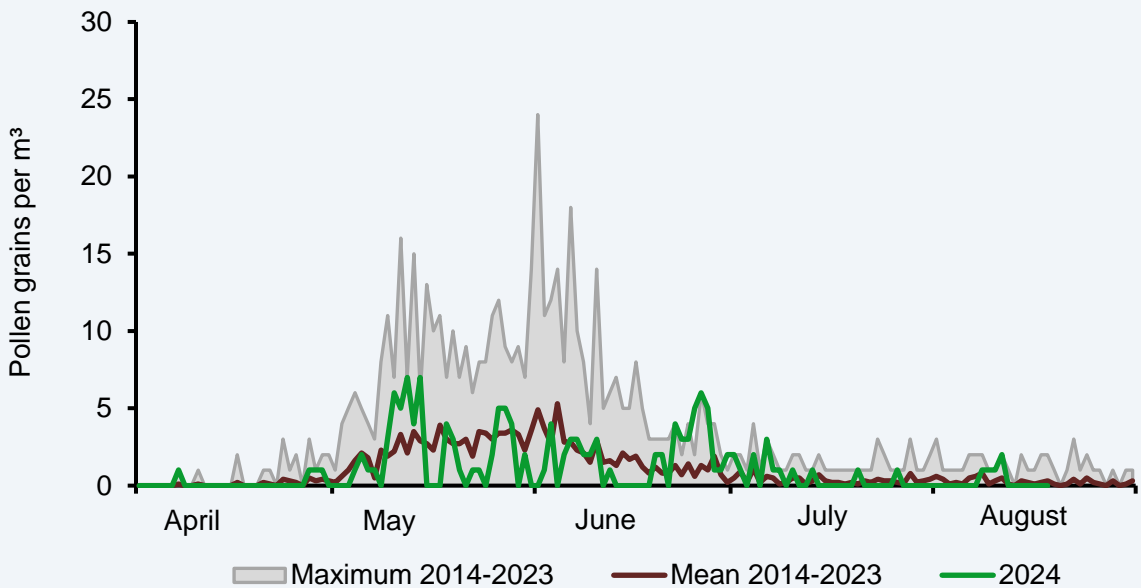
La saison des graminées est pratiquement terminée. La semaine passée, des concentrations cumulées de 9, 22, 25, 28 et 37 grains/m³ ont été mesurées respectivement au Coq, Marche-en-Famenne, Baudour, Genk et Bruxelles. Les personnes allergiques aux pollens de la famille des graminées doivent maintenir 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 respectivement de 3000 spores/m³ et 500 spores/m³ d'air. Les personnes allergiques à ces espèces moisissures doivent prendre néanmoins toutes les précautions nécessaires.

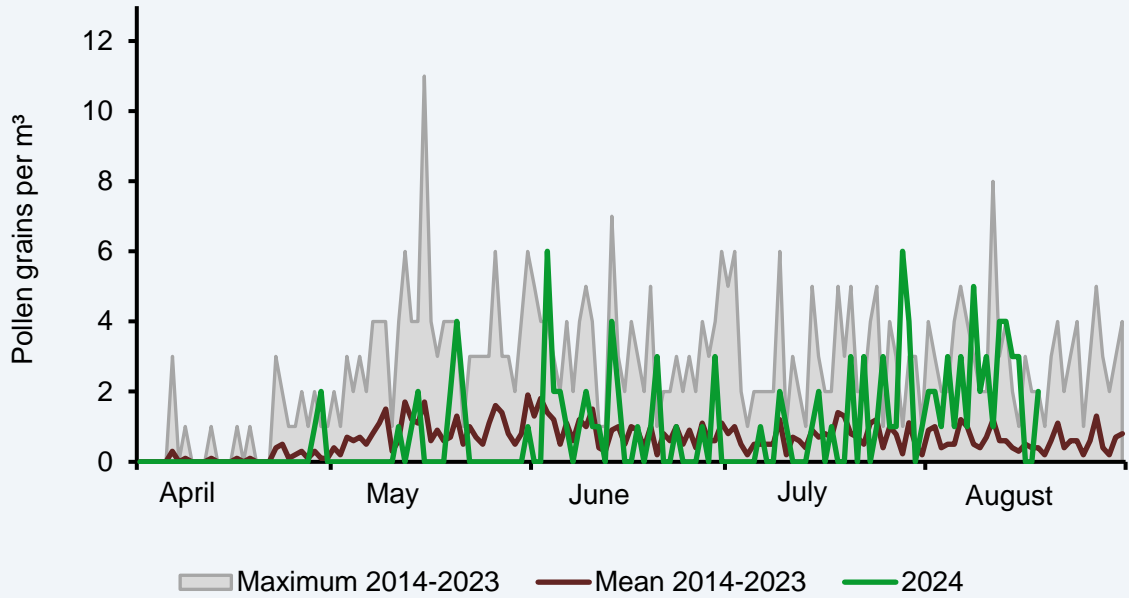
Graminées-Grassen-Grasses (Poaceae)



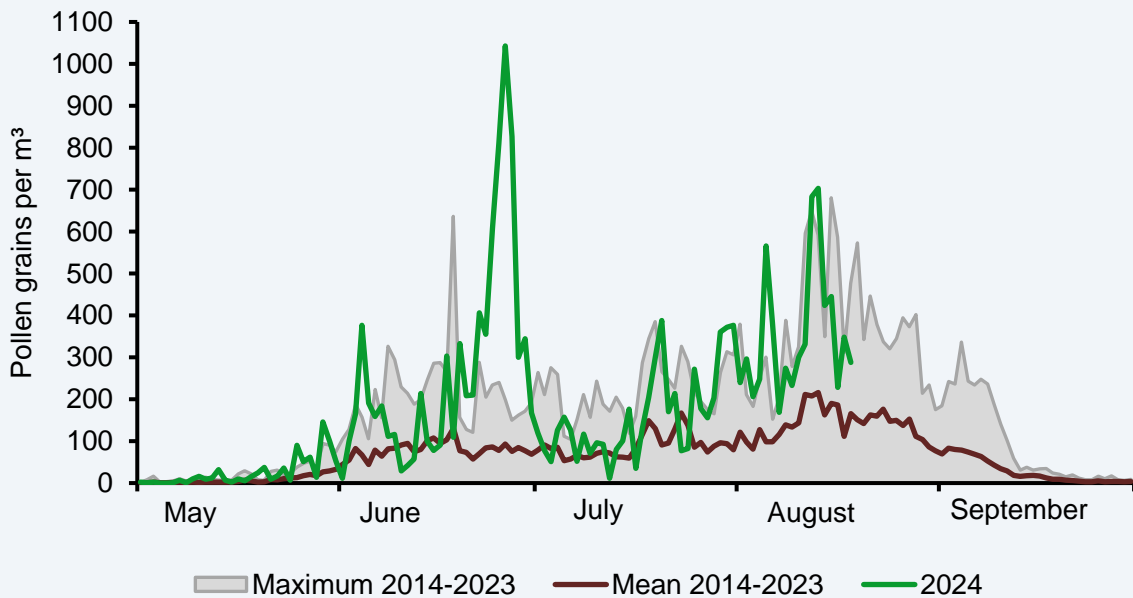
Oseille-Zuring-Sorrel (*Rumex*)



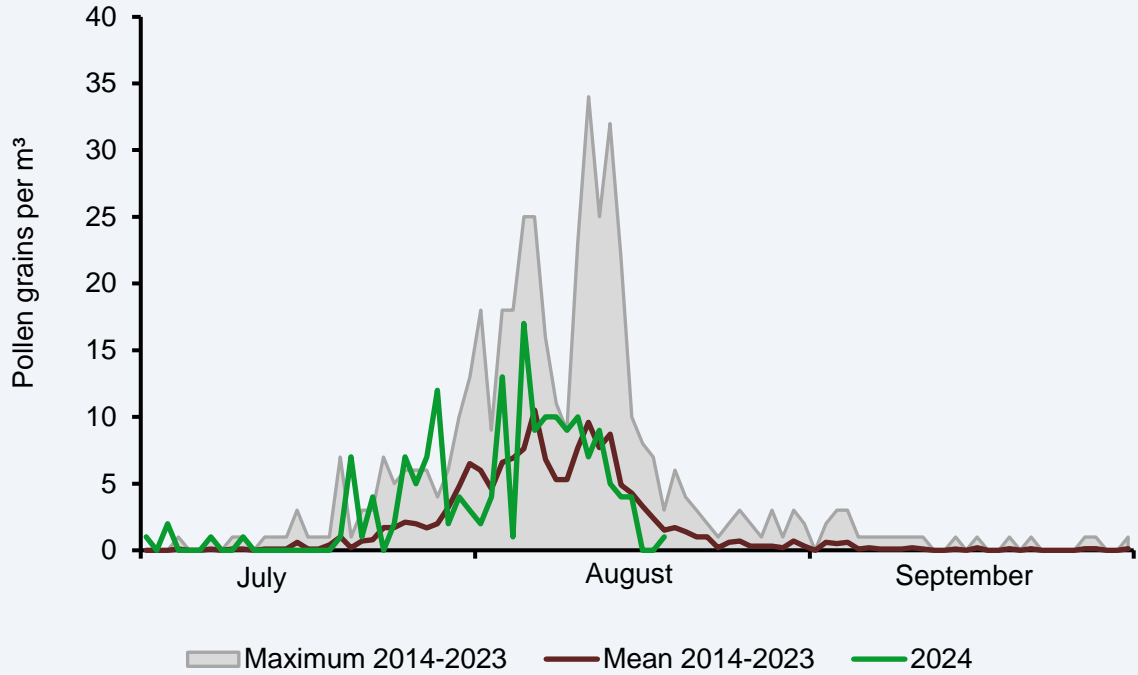
Plantain-Weegbree-Plantain (*Plantago*)



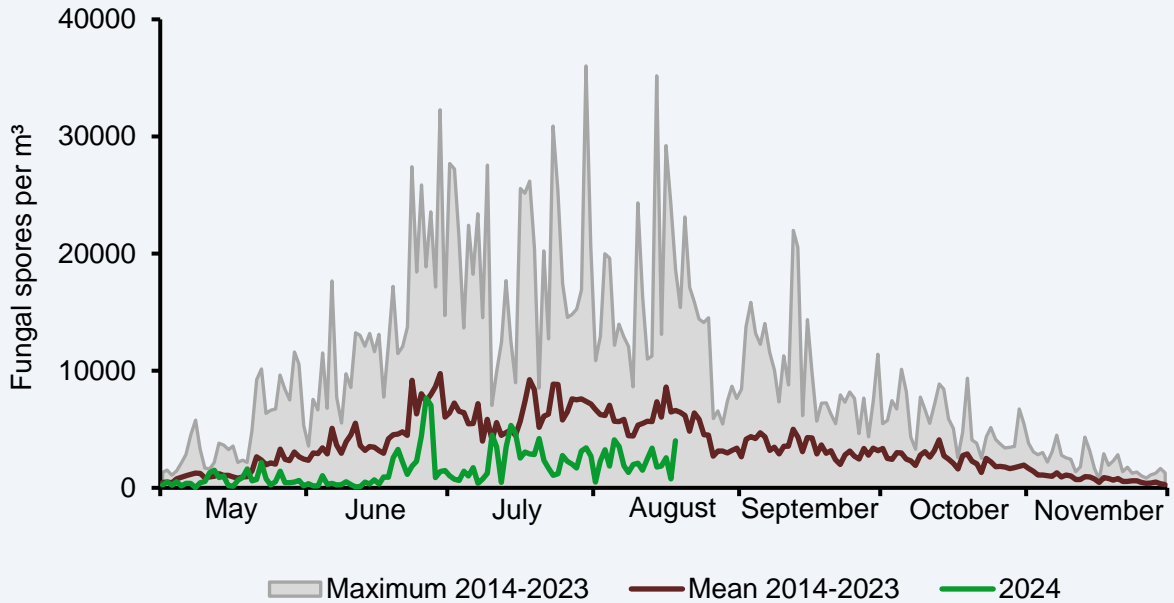
Urticacées-Brandnetels-Nettles (*Urticaceae*)



Armoise-Alsem-Mugwort (*Artemisia*)



Cladosporium



Alternaria

