



AirAllergy

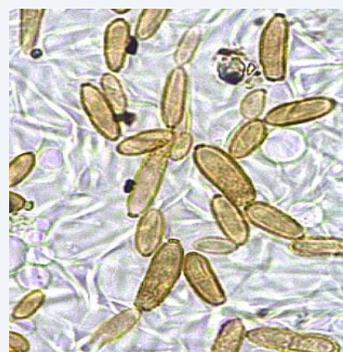
Réseau Belge de Surveillance Aérobiologique

Semaine 30 | 22/07/2024 – 28/07/2024

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)

22/07-28/07/2024	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	7	6	7	0	1
Ambrosia spp. (Ambroisie)	0	0	4	0	0
Apiaceae (Ombellifères)	2	3	0	0	0
Artemisia spp. (Armoise)	51	37	20	10	39
Asteraceae (Autres astéracées)	11	2	0	0	2
Betula spp. (Bouleau)	0	1	1	0	0
Castanea sativa (Châtaignier)	21	42	36	20	23
Ericaceae (Ericacées)	0	0	1	0	0
Filipendula spp. (Spirée)	5	7	5	0	0
Fraxinus excelsior (Frêne)	0	0	2	0	0
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	1	0	7	0	1
Plantago spp. (Plantain)	25	15	20	24	11
Poaceae (Graminées)	54	73	78	22	71
Rumex spp. (Oseille)	5	1	4	1	0
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	20	12	11	5	4
Tilia spp. (Tilleul)	1	0	1	0	1
Urticaceae (Urticacées)	1446	1182	1349	196	839
Total	1649	1381	1546	278	992

Spores fongiques



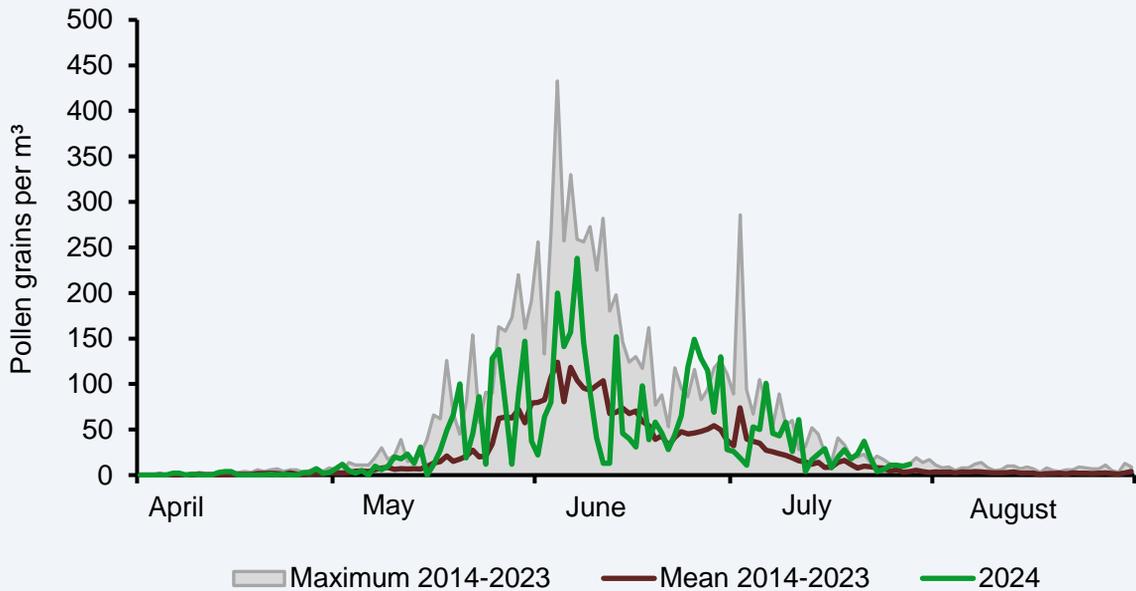
Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m³ d'air par jour
Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m³ d'air)

22/07-28/07/2024	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq
Alternaria spp. (Alternaria)	1955	1785	1085	1455
Botrytis spp. (Botrytis)	270	210	135	180
Cladosporium spp. (Cladosporium)	17340	12700	11155	8580
Epicoccum spp. (Epicoccum)	90	220	335	205
Stemphylium spp. (Stemphylium)	5	25	30	40
Total	19660	18180	12740	10460

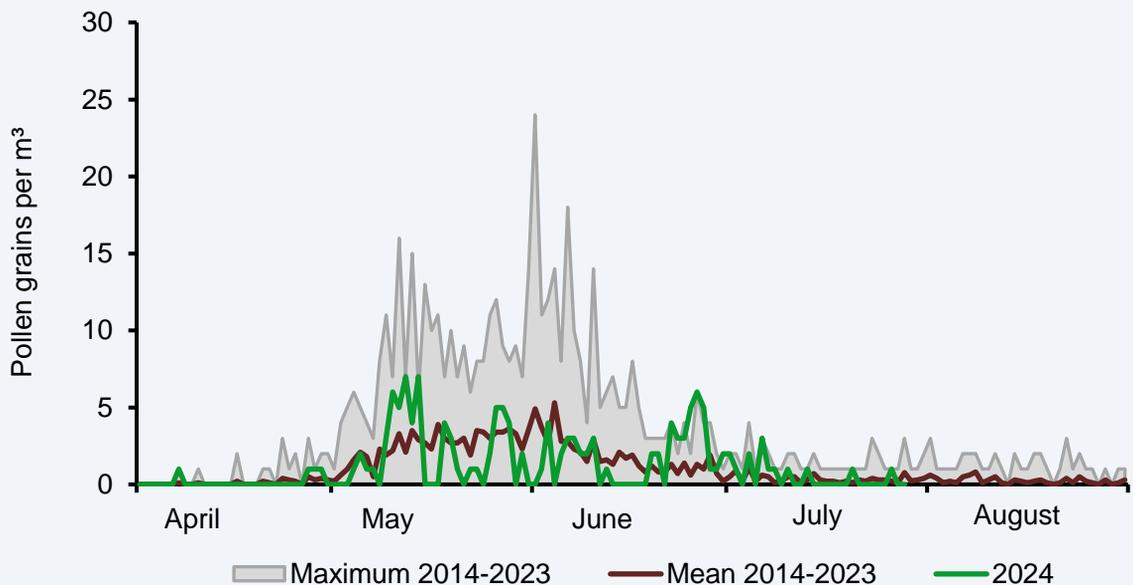
La saison des graminées touche progressivement à sa fin. La semaine passée, des concentrations cumulées de 22, 54, 71, 73 et 78 grains/m³ ont été mesurées respectivement au Coq, Baudour, Marche-en-Famenne, Bruxelles et Genk. Les personnes allergiques aux pollens de la famille des graminées doivent maintenir les précautions nécessaires jusqu'à la fin de la saison.

Les concentrations en spores fongiques du genre *Cladosporium* étaient élevées mais ne dépassaient pas le seuil critique de 3000 spores/m³ d'air. Les concentrations de spores fongiques du genre *Alternaria* n'ont pas non plus dépassé le seuil critique de 500 spores/m³ d'air. Les personnes allergiques à ces moisissures doivent prendre toutes les précautions nécessaires.

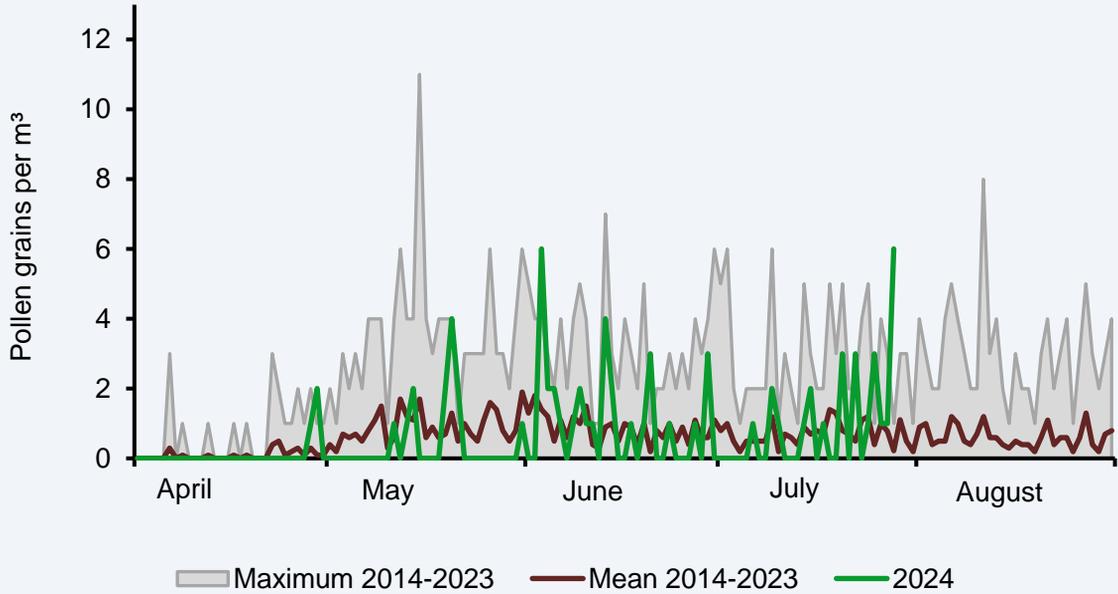
Graminées-Grassen-Grasses (Poaceae)



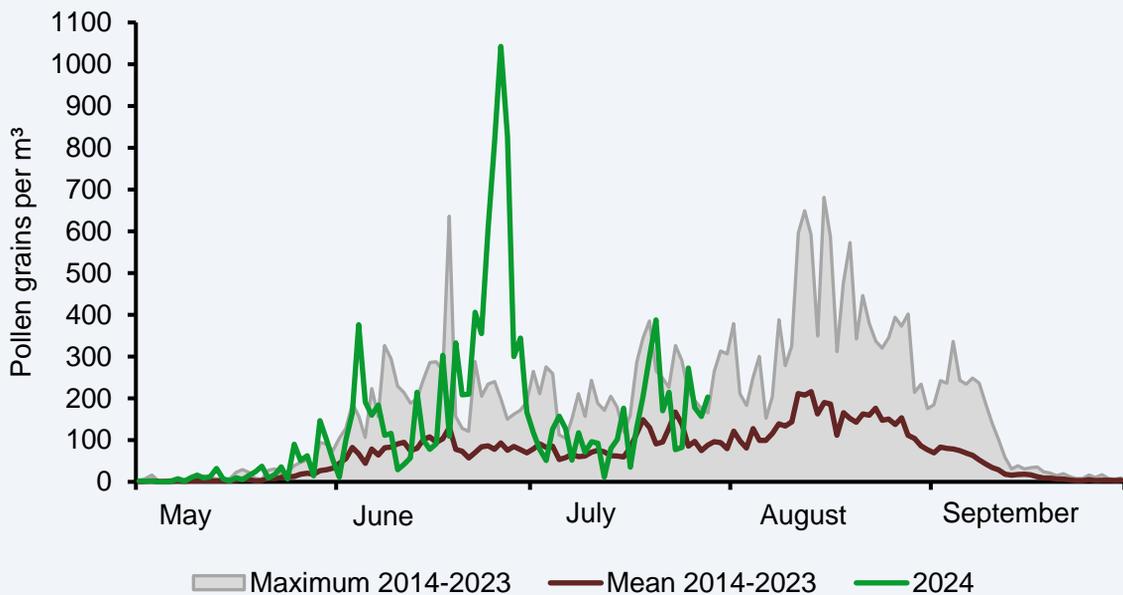
Oseille-Zuring-Sorrel (*Rumex*)



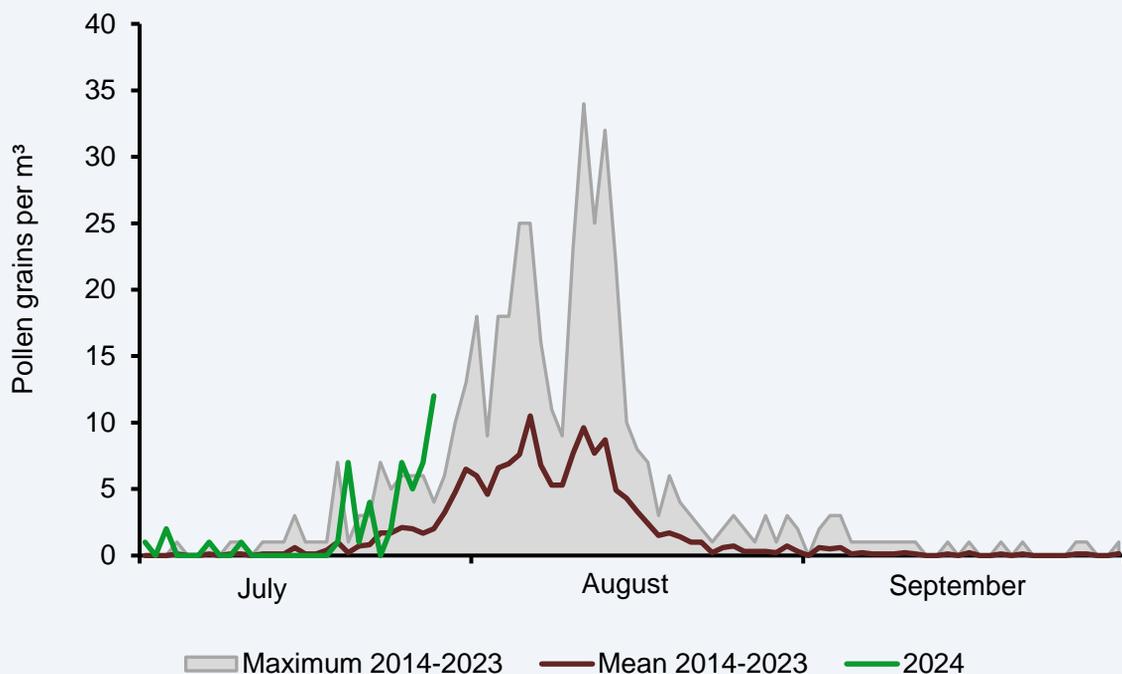
Plantain-Weegbree-Plantain (*Plantago*)



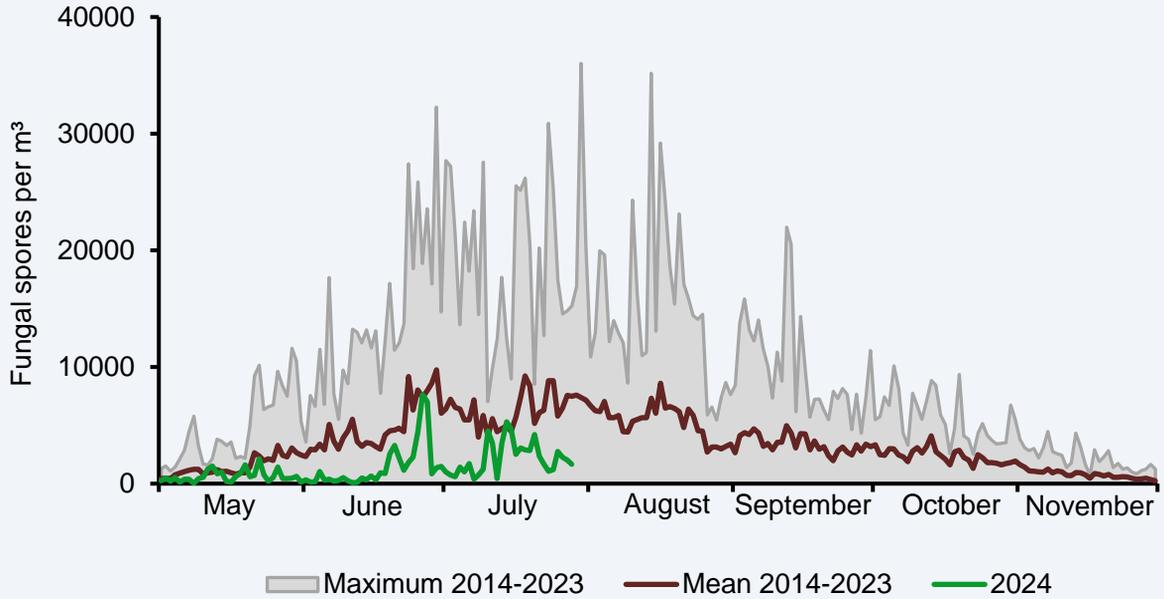
Urticacées-Brandnetels-Nettles (*Urticaceae*)



Armoise-Alsem-Mugwort (*Artemisia*)



Cladosporium



Alternaria

