



sciensano

AirAllergy

Réseau Belge de Surveillance Aérobiologique

Semaine 38 | 16/09/2024 – 22/09/2024

Les spores fongiques allergisants actuellement dans l'air:



Cladosporium 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)

16/09-22/09/2024	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Alnus spp. (Aulne)	1	1	0	0	0
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	0	5	3	29	5
Ambrosia spp. (Ambroisie)	54	61	115	0	47
Artemisia spp. (Armoise)	32	66	60	28	59
Betula spp. (Bouleau)	1	0	1	0	1
Filipendula spp. (Spirée)	1	0	8	0	1
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	0	1	3	0	2
Plantago spp. (Plantain)	1	2	4	0	6
Poaceae (Graminées)	5	16	10	15	5
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	7	5	4	7	1
Urticaceae (Urticacées)	65	88	42	15	29
Total	167	245	250	94	156

Spores fongiques



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

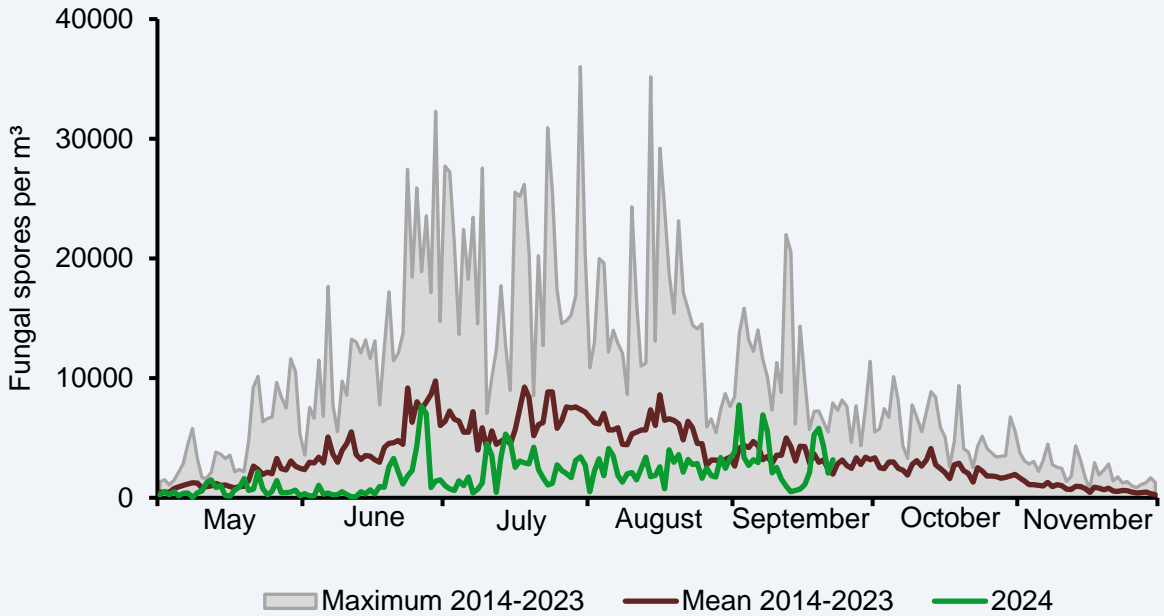
Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m³ d'air)

16/09-22/09/2024	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq
Alternaria spp. (Alternaria)	405	750	845	1005
Botrytis spp. (Botrytis)	360	440	225	115
Cladosporium spp. (Cladosporium)	13390	23870	24535	14265
Epicoccum spp. (Epicoccum)	50	400	400	200
Stemphylium spp. (Stemphylium)	20	25	80	80
Total	14225	32275	26085	15665

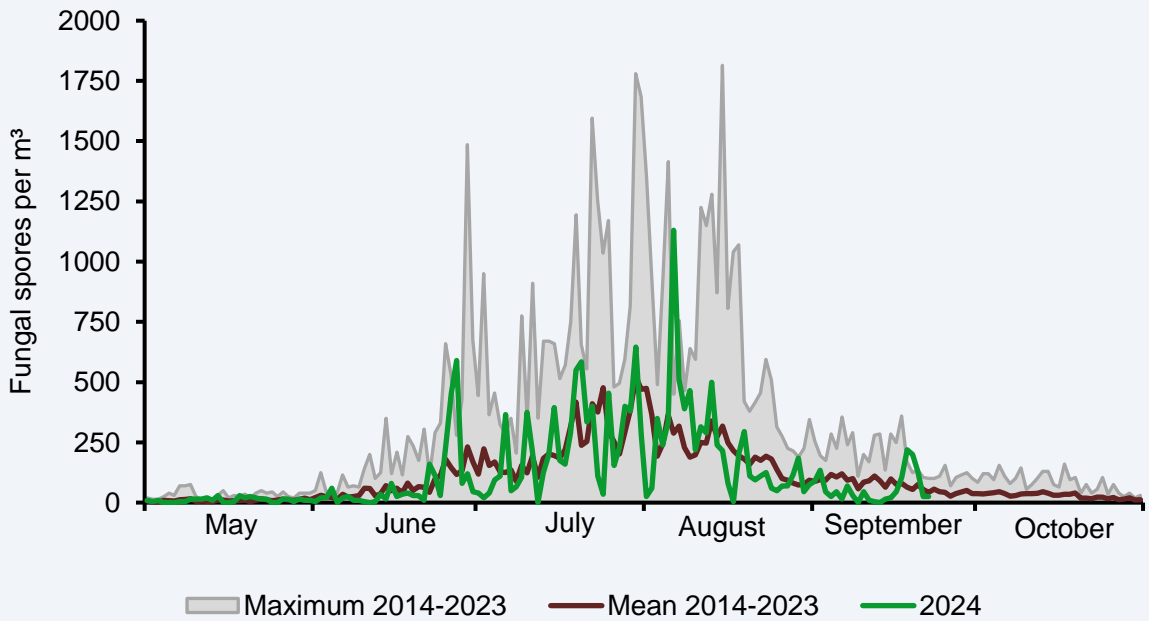
Il n'y a pratiquement plus de pollen allergisant dans l'air. La saison des pollens allergisants est désormais terminée en Belgique. Cependant, un événement inattendu et exceptionnellement intense s'est produit entre le 17 et le 19 septembre, avec le passage d'un nuage fortement chargé en pollen d'armoise, traversant tout le pays par l'est. Dans certaines stations du réseau, les concentrations ont atteint le maximum saisonnier. Les personnes sensibles à ce type de pollen ont pu être surprises par l'apparition de symptômes hors saison. Heureusement, ce pic a été de très courte durée et les concentrations sont rapidement revenues à des niveaux nuls.

Seules les moisissures du genre *Cladosporium* libèrent encore des quantités relativement élevées de spores allergisantes dans l'air. Les personnes sensibilisées doivent donc rester vigilantes.

Cladosporium



Alternaria



Basidiospora

