

AirAllergy

Réseau de Surveillance Aérobiologique Belge



Feuille d'information hebdomadaire

Semaine 38 : du 20 au 26 septembre 2021

Spores allergisantes actuellement dans l'air :



Cladosporium spp.



Alternaria spp.



Basidiospora



Résultats hebdomadaires des comptages sporo-polliniques

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)

20-26/09/2021	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	1	0	0	1
Ambrosia spp. (Ambroisie)	0	1	0	0
Asteraceae (Autres astéracées)	1	0	0	0
Betula spp. (Bouleau)	0	1	0	0
Castanea sativa (Châtaignier)	0	0	0	1
Filipendula spp. (Spirée)	6	5	0	6
Humulus lupulus (Houblon)	1	0	0	0
Ligustrum vulgare (Troène)	0	0	0	2
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	14	14	0	20
Plantago spp. (Plantain)	0	0	0	0
Poaceae (Graminées)	2	3	0	3
Quercus spp. (Chêne)	0	2	0	0
Rumex spp. (Oseille)	0	0	0	2
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	8	2	0	3
Tilia spp. (Tilleul)	1	1	0	0
Urticaceae (Urticacées)	47	29	3	26
Total	81	58	3	64

Résultats hebdomadaires des comptages sporo-polliniques

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)

13-19/09/2021	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne	Tournai
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	0	1	0	1	0
Ambrosia spp. (Ambroisie)	3	2	0	1	0
Artemisia spp. (Armoise)	1	1	0	1	0
Betula spp. (Bouleau)	1	0	0	0	0
Filipendula spp. (Spirée)	0	3	0	4	27
Ligustrum vulgare (Troène)	0	0	0	1	0
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	0	0	1	0	0
Plantago spp. (Plantain)	1	1	0	2	9
Poaceae (Graminées)	3	5	4	18	16
Rumex spp. (Oseille)	0	2	0	0	2
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	10	2	1	1	3
Urticaceae (Urticacées)	98	62	21	59	91
Total	117	79	27	88	148

Résultats hebdomadaires des comptages sporo-polliniques

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)

20-26/09/2021	Bruxelles	Genk		
Alternaria spp.	390	330		
Botrytis spp.	580	355		
Cladosporium spp.	15100	14990		
Epicoccum spp.	325	330		
Stemphylium spp.	10	30		
Total	16405	16035		

13-19/09/2021	Bruxelles	Genk	Le Coq	Tournai
Alternaria spp.	345	305	450	675
Botrytis spp.	825	745	300	1075
Cladosporium spp.	24100	21155	18010	35170
Epicoccum spp.	250	385	300	345
Stemphylium spp.	110	70	140	0
Total	25630	22660	19200	37265

Résultats hebdomadaires des comptages sporo-polliniques

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)

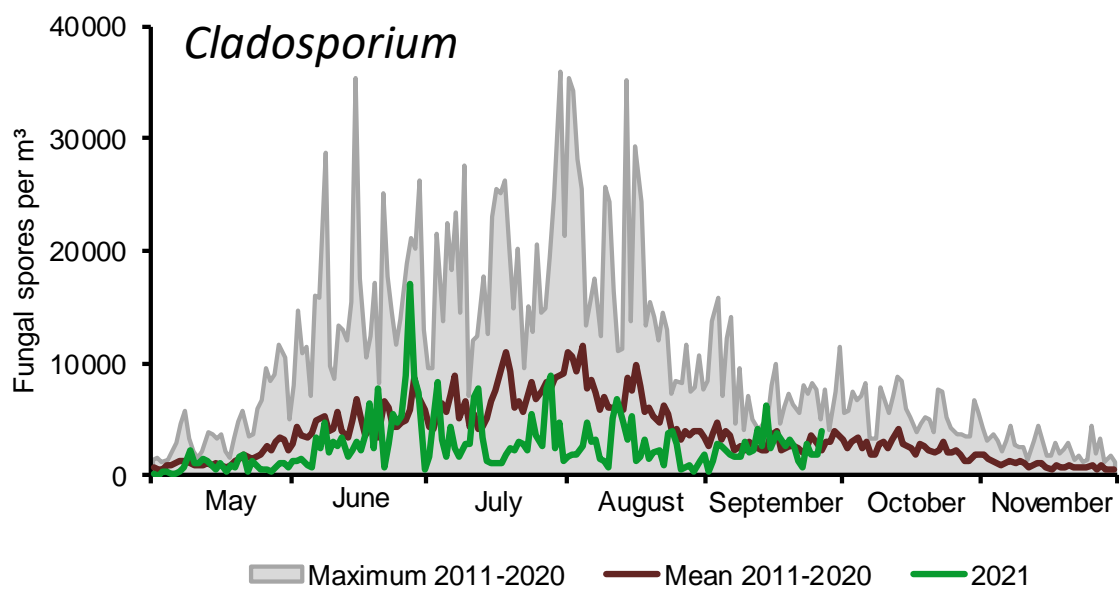
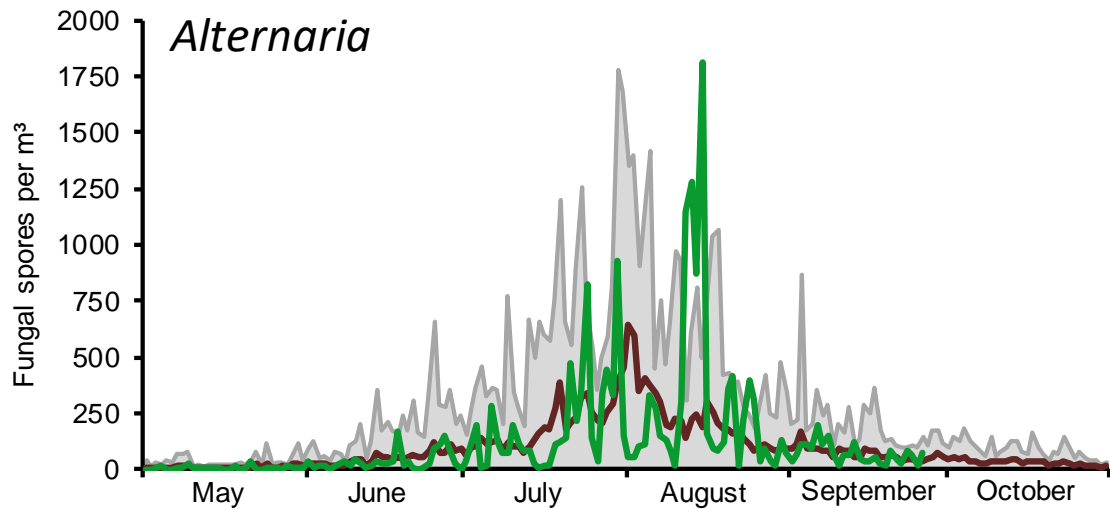
Commentaire sur l'évolution de la saison

Il n'y a plus de pollen allergisant dans l'air. Comme déjà signalé, les plantes herbacées allergisantes (graminées et armoise) ont terminé leur floraison.

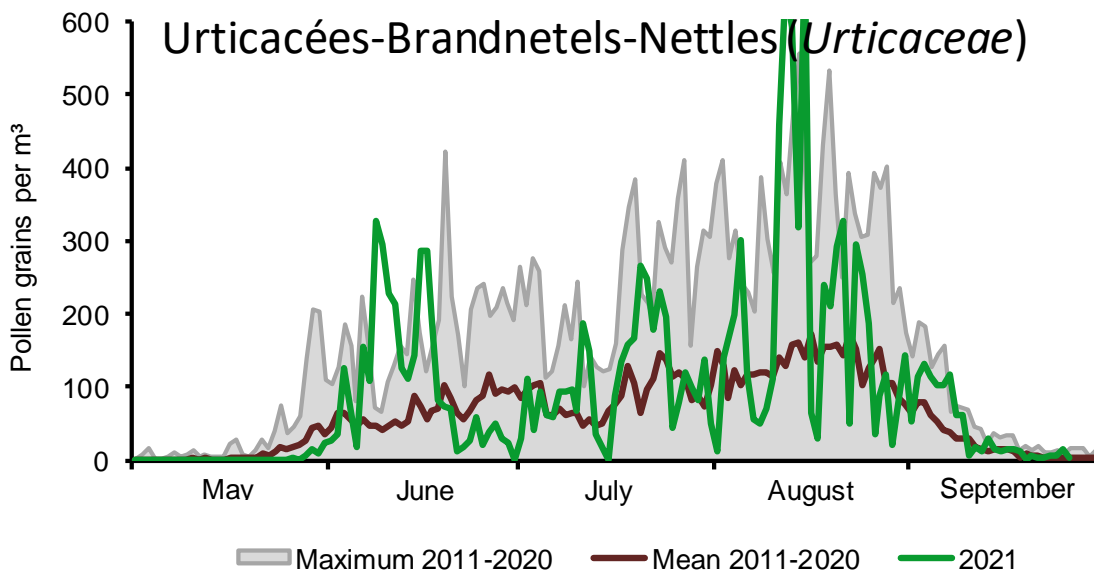
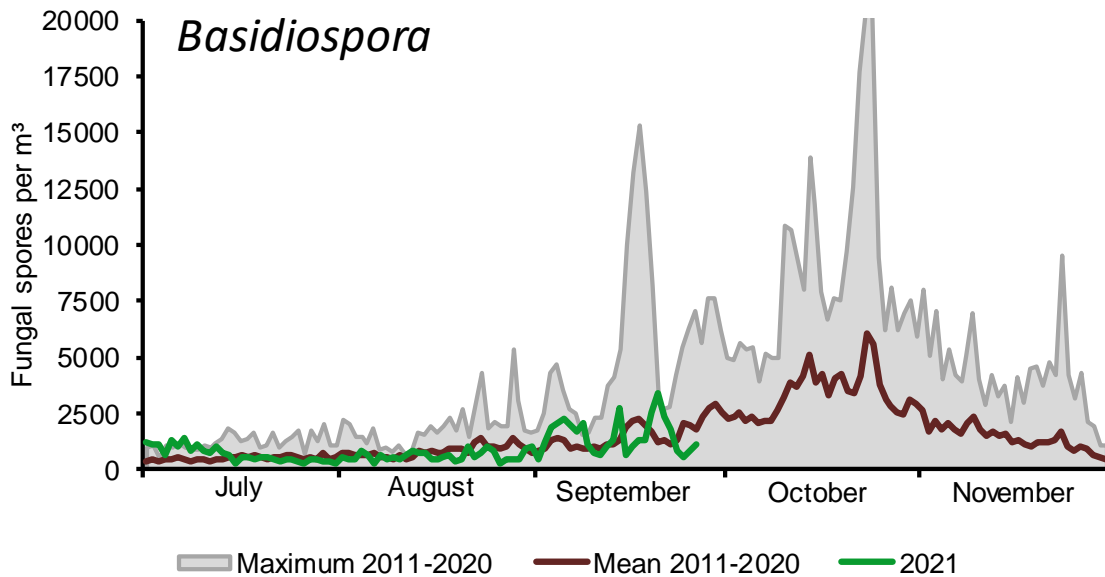
Le cèdre (*Cedrus*) est au début de sa floraison. Cet arbre appartient à la famille des Pinacées et produit de grandes quantités de pollen qui se déposent souvent sur le sol, les voitures au voisinage de ces conifères. Le pollen de cèdre n'a pas un rôle important dans les allergies en Belgique.

Signalons que les spores de champignons des prés et des bois (basidiospores) peuvent être nombreuses dans l'air en cette période de l'année.

Graphiques des concentrations des principaux pollens et spores fongiques allergisants présents dans l'air à Bruxelles



Graphiques des concentrations des principaux pollens et spores fongiques allergisants présents dans l'air à Bruxelles



Graphiques des concentrations des principaux pollens et spores fongiques allergisants présents dans l'air à Bruxelles

