

AirAllergy

Réseau de Surveillance Aérobiologique Belge



Feuille d'information hebdomadaire

Semaine 13 : du 22 au 28 mars 2021

Le saviez-vous ?

Il existe une allergie croisée entre le pollen de bouleau et certains fruits tels que les pommes, les noisettes, les kiwis. La consommation de ces fruits crus peut entraîner des problèmes d'allergies alimentaires chez les personnes sensibilisées au pollen de bouleau.



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)

15/03-21/03/2021	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne	Tournai
Alnus spp. (Aulne)	39	80	8	35	34
Betula spp. (Bouleau)	0	0	0	0	1
Carpinus betulus (Charme)	0	0	0	2	1
Corylus avellana (Noisetier)	8	0	0	2	1
Fraxinus excelsior (Frêne)	20	2	1	4	28
Pinaceae (Pinacées)	0	0	1	0	12
Populus spp. (Peuplier)	0	2	1	3	33
Quercus spp. (Chêne)	0	0	0	0	109
Salix spp. (Saule)	48	34	0	47	88
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	39	31	1	16	42
Ulmus spp. (Orme)	6	13	0	4	8
Total	160	162	12	113	357

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)

22/03-28/03/2021	Bruxelles	Genk	Le Coq*	Marche-en-Famenne
Alnus spp. (Aulne)	27	43	31	27
Betula spp. (Bouleau)	101	32	0	8
Carpinus betulus (Charme)	76	51	1	82
Corylus avellana (Noisetier)	5	10	4	2
Fraxinus excelsior (Frêne)	159	118	10	71
Juglans regia (Noyer)	0	0	0	1
Larix spp. (Mélèze)	0	1	0	0
Pinaceae (Pinacées)	1	1	0	0
Platanus spp. (Platane)	1	2	0	3
Poaceae (Graminées)	0	0	2	1
Populus spp. (Peuplier)	253	89	72	46
Quercus spp. (Chêne)	7	1	0	3
Salix spp. (Saule)	167	227	61	102
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	163	70	35	67
Ulmus spp. (Orme)	3	2	4	1
Urticaceae (Urticacées)	1	0	1	0
Total	964	647	221	414

*Données manquantes:

22 /03/2021

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)

15/03-21/03/2021	Bruxelles	Genk	Tournai	Le Coq
Alternaria spp.	15	15	30	5
Botrytis spp.	10	10	15	0
Cladosporium spp.	1050	1100	3280	90
Epicoccum spp.	10	5	0	0
Total	1085	1130	3325	95

22/03-28/03/2021	Bruxelles	Genk	Le Coq*
Alternaria spp.	85	55	105
Botrytis spp.	40	35	10
Cladosporium spp.	2725	2945	1535
Epicoccum spp.	10	30	5
Total	2860	3065	1655

*Données manquantes:
22 /03/2021

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

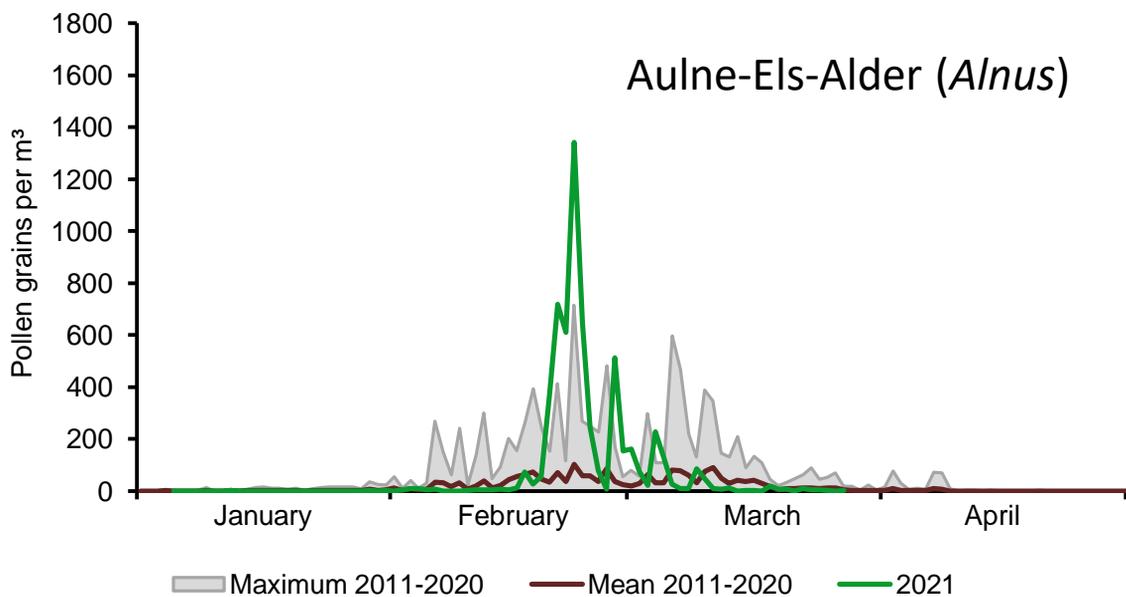
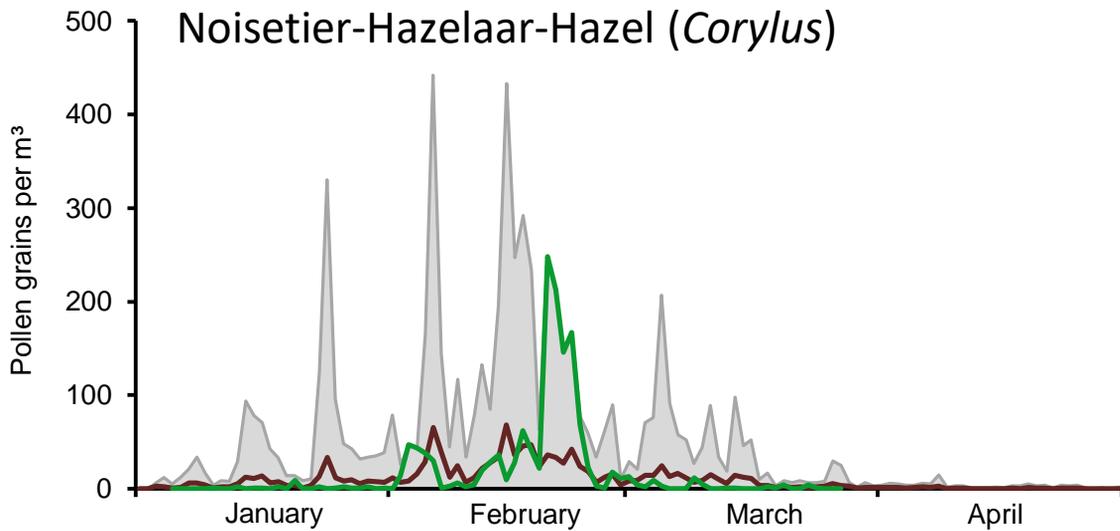
Le temps doux et printanier a entraîné une augmentation du nombre de grains de pollen dans l'air.

Les premiers grains de pollen de bouleau ont fait leur apparition au cours de la semaine du 22 au 28 mars.

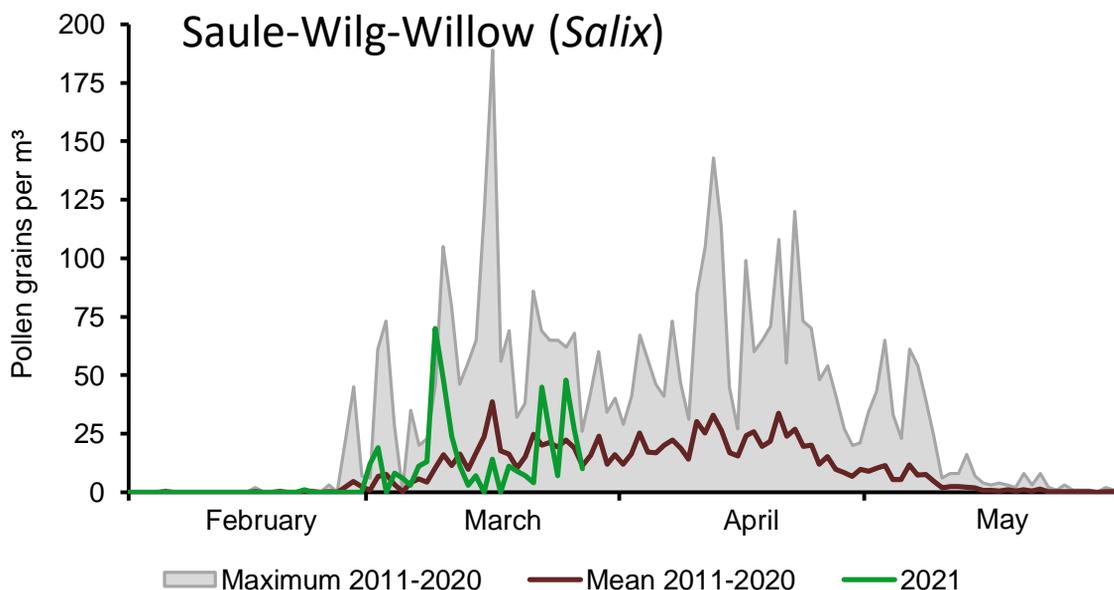
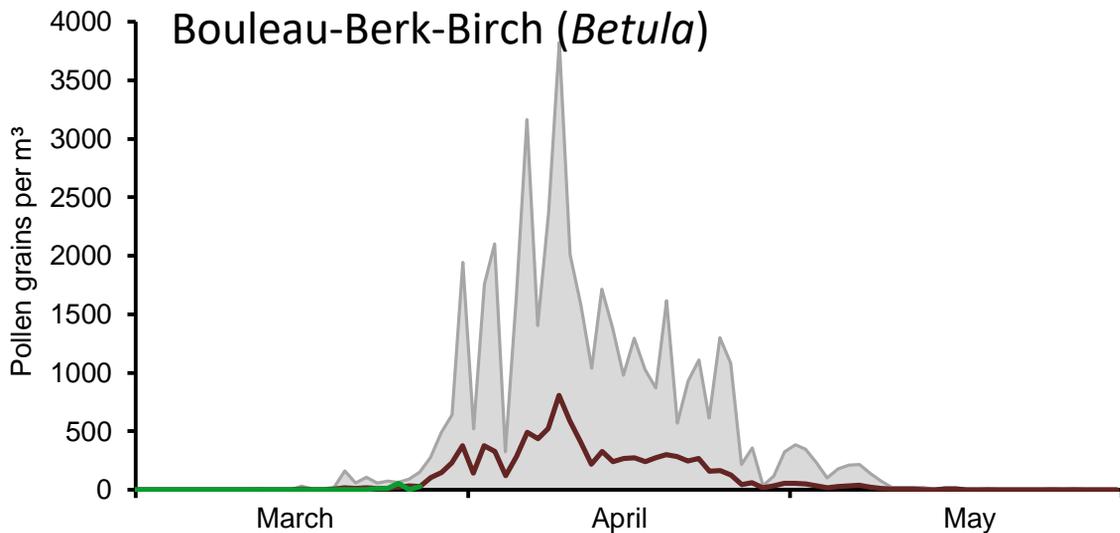
A Bruxelles, nous avons noté le vendredi 26 mars une concentration maximale de 53 grains/m³ d'air. A Genk et à Marche-en-Famenne, la concentration a été maximale le dimanche 28 mars avec respectivement 15 et 6 grains par m³.

L'air en bord de mer est resté exempt de pollen de bouleau.

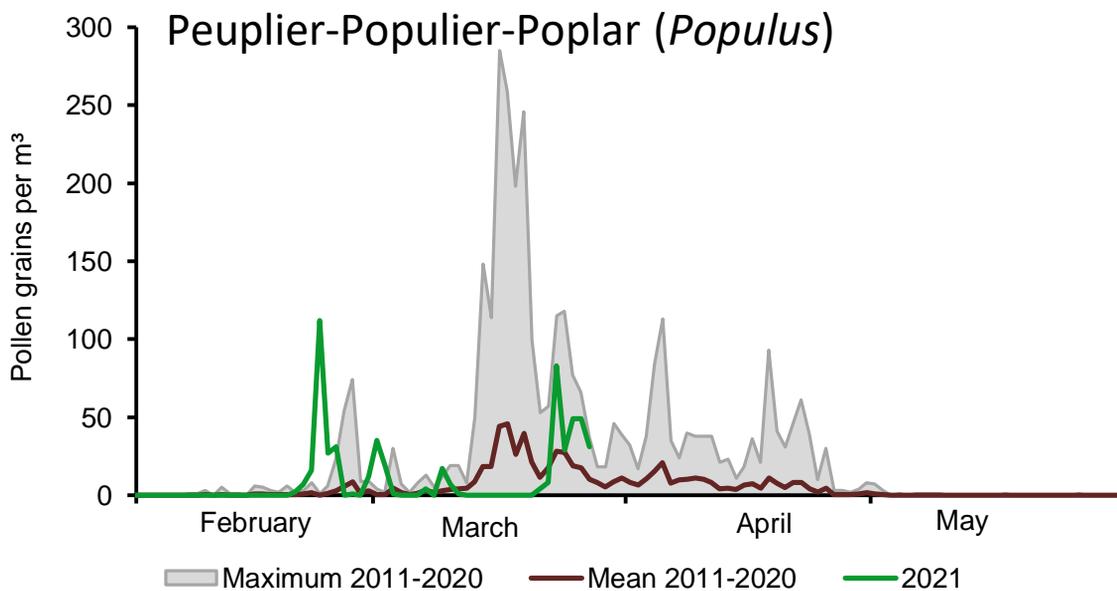
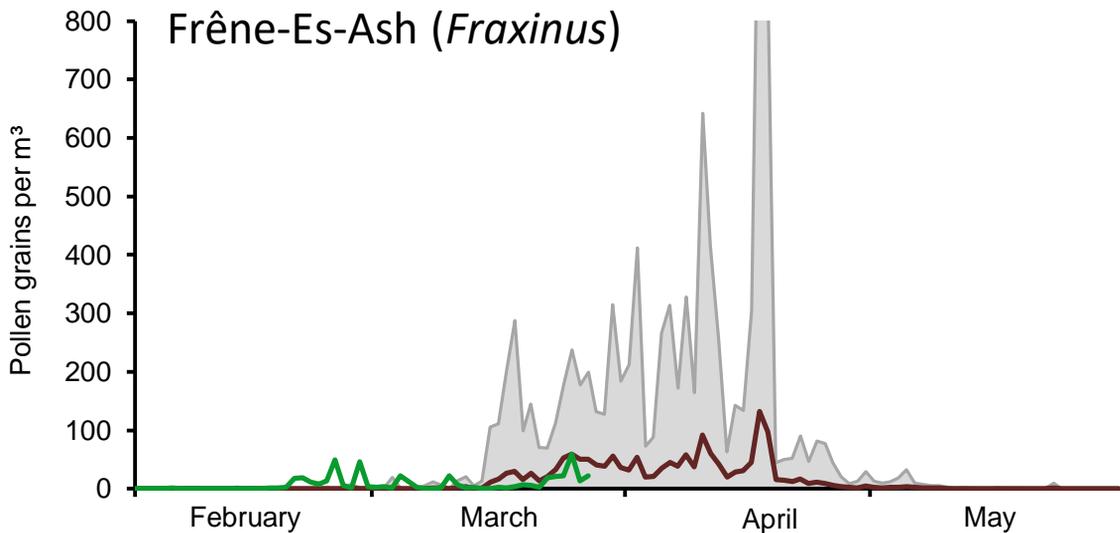
Graphiques des concentrations des principaux
pollens et spores fongiques allergisants présents dans l'air à Bruxelles



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



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

