

AirAllergy

Réseau de Surveillance Aérobiologique Belge

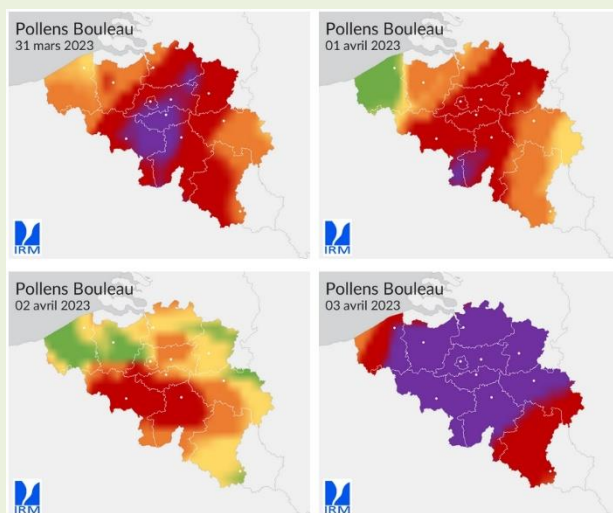


Feuillet d'information hebdomadaire

Semaine 12 : du 20 au 26 mars 2023

Vous voulez connaître le risque d'allergie au pollen de bouleau attendu dans les jours à venir ?

L'Institut Royal Météorologique (IRM) lance en collaboration avec Sciensano un **modèle de prévision du pollen de bouleau et de graminées** sur son [site web](#) et son [application mobile](#). Les cartes de prévisions et l'explication du modèle sont aussi disponibles sur le site web [AirAllergy](#):



AGENTSCHAP
ZORG &
GEZONDHEID



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)

20/03-26/03/2023	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Acer spp. (Erable)	0	1	0	0	0
Alnus spp. (Aulne)	11	28	60	47	33
Betula spp. (Bouleau)	2	3	5	0	0
Carpinus betulus (Charme)	189	229	198	15	152
Corylus avellana (Noisetier)	0	14	19	4	16
Fraxinus excelsior (Frêne)	112	130	147	23	70
Hippophae rhamnoides (Argousier)	0	0	0	1	0
Larix spp. (Mélèze)	1	0	0	0	4
Ligustrum vulgare (Troène)	0	2	0	0	0
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	0	1	1	0	2
Platanus spp. (Platane)	0	0	1	0	0
Poaceae (Graminées)	0	0	3	0	0
Populus spp. (Peuplier)	133	212	118	196	65
Quercus spp. (Chêne)	2	0	1	0	0
Salix spp. (Saule)	136	141	159	56	190
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	64	276	118	29	103
Ulmus spp. (Orme)	1	4	9	6	17
Urticaceae (Urticacées)	2	3	0	0	1
Total	653	1044	839	377	653

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)

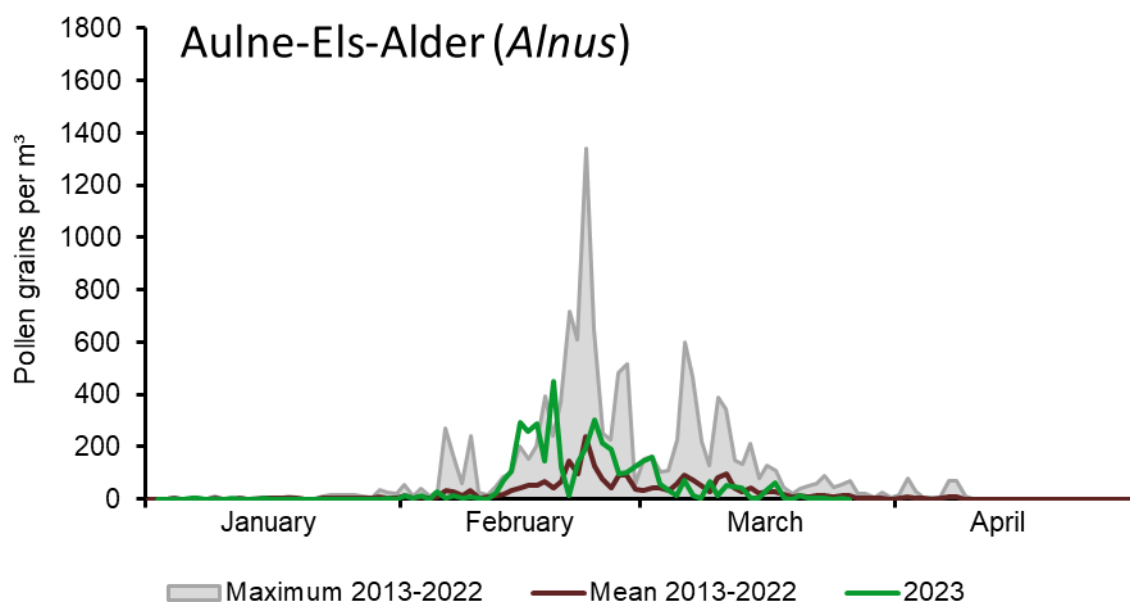
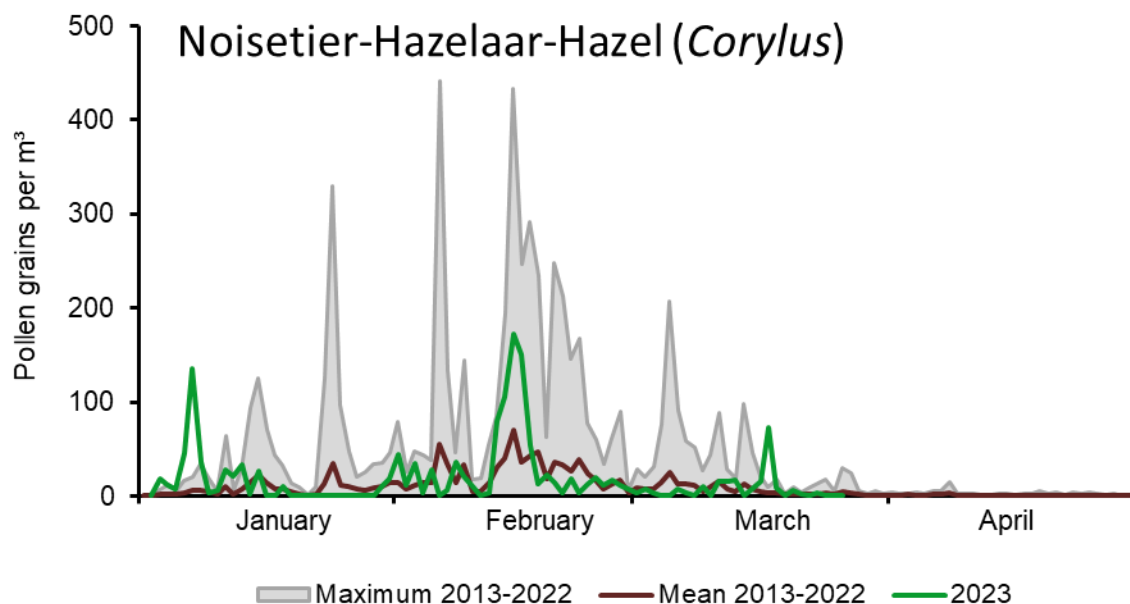
20/03-26/03/2023	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq
Alternaria spp.	10	30	20	60
Botrytis spp.	30	5	10	30
Cladosporium spp.	400	1425	1225	1360
Epicoccum spp.	0	5	15	0
Stemphylium spp.	0	0	0	5
Total	440	2235	1270	1455

Commentaire sur l'évolution de la saison

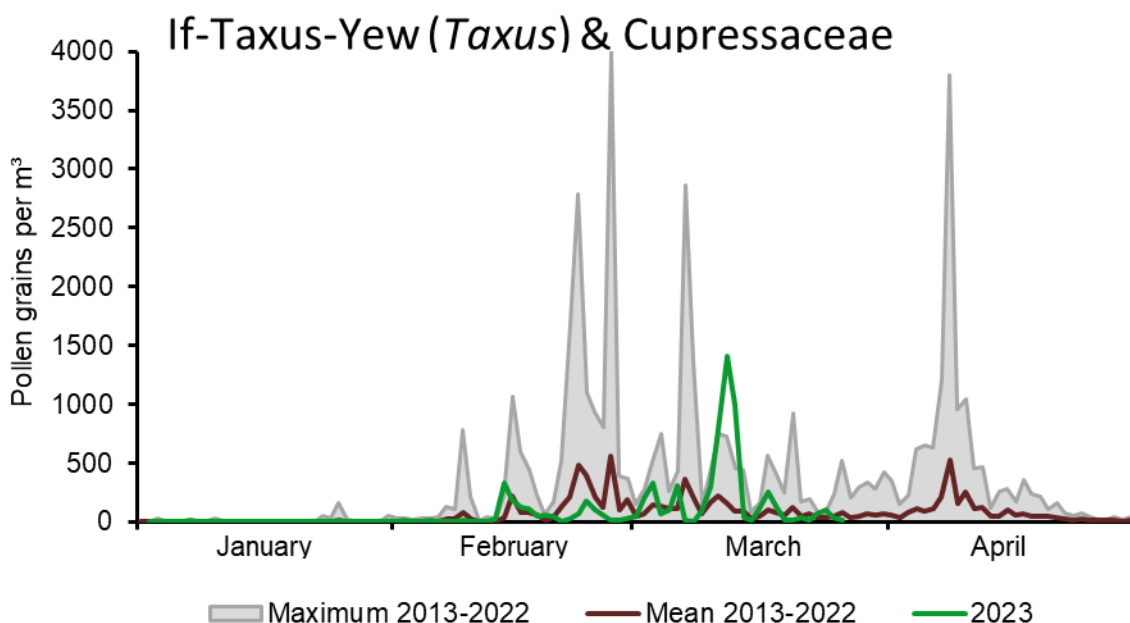
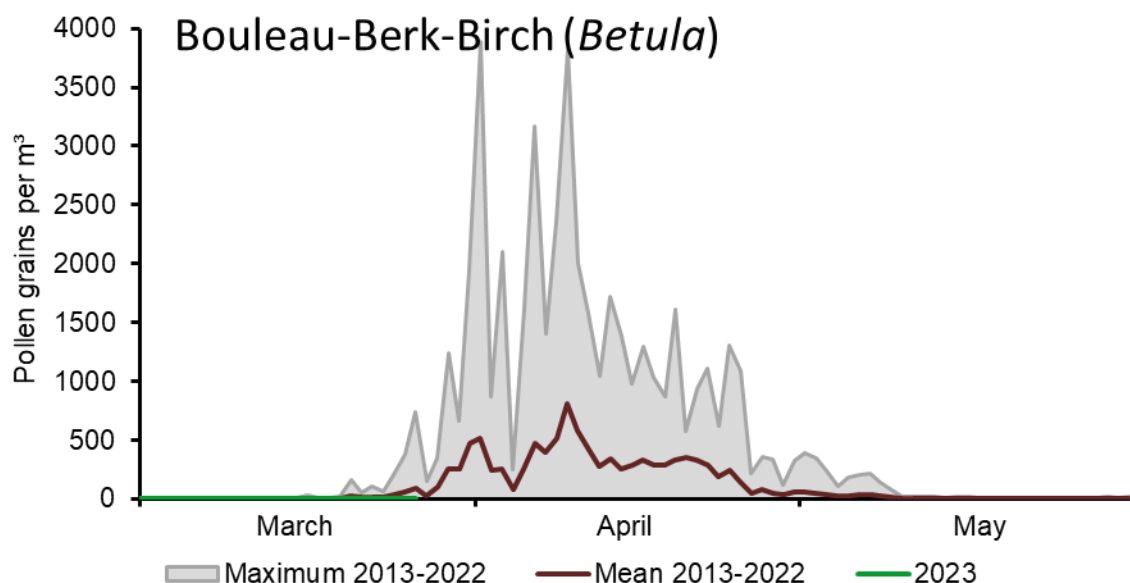
La semaine passée fût une période de transition entre la fin de la saison de l'aulne et du noisetier et le début de la saison du bouleau. Alors que les concentrations en pollen d'aulne et de noisetier ont significativement diminué, seuls quelques grains de pollen de bouleau ont été sporadiquement détectés à Bruxelles, Baudour et Genk. En revanche, le charme a démarré sa floraison et émet de grandes quantités de pollen dans l'air. Les personnes allergiques aux pollens de la famille des bétulacées (dont font partie l'aulne, le noisetier, le charme et le bouleau) doivent maintenir toutes leurs précautions.

De nombreux autres arbres émettent aussi du pollen dans l'air, comme les ifs, les cupressacées, les ormes, les frênes, les saules et les peupliers.

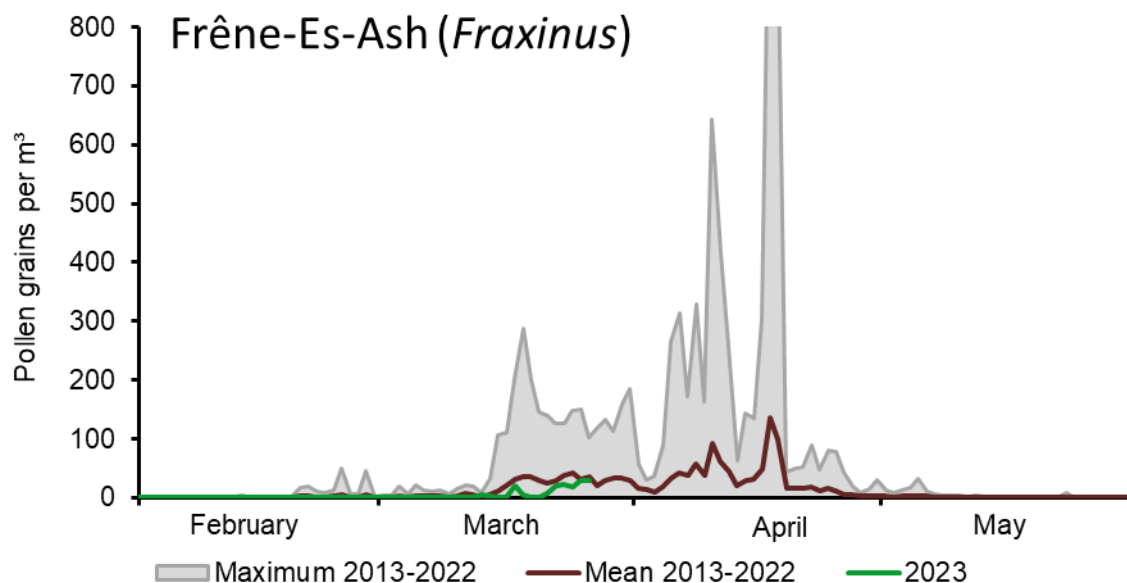
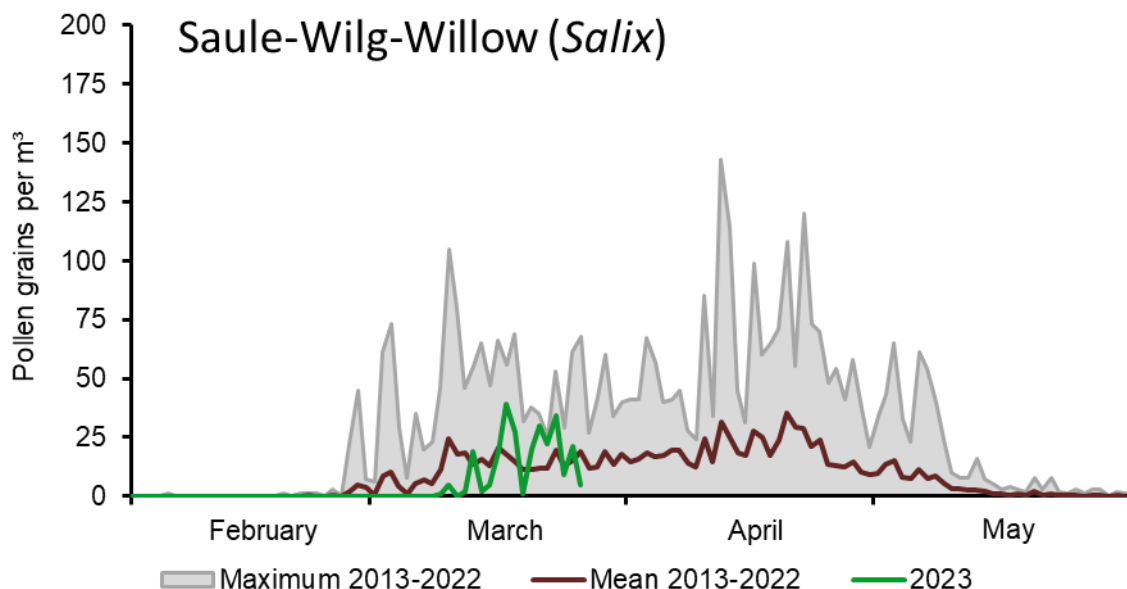
Graphiques des concentrations des principaux pollens et spores fongiques allergisants présents dans l'air à Bruxelles



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

