

AirAllergy

Réseau de Surveillance Aérobiologique Belge

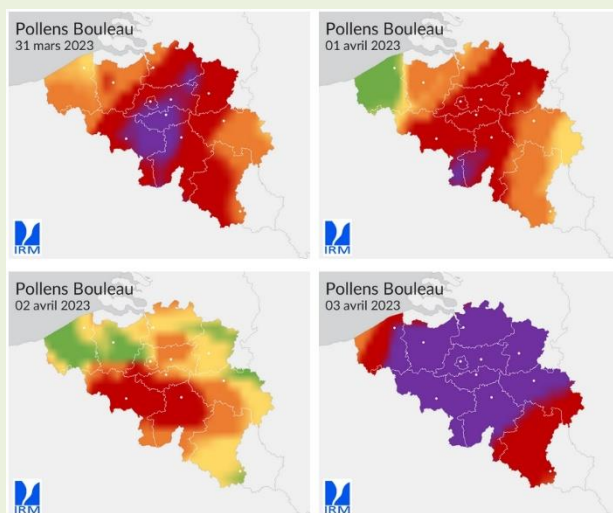


Feuillet d'information hebdomadaire

Semaine 13 : du 27 mars au 2 avril 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)

27/03-02/04/2023	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Alnus spp. (Aulne)	7	6	10	0	14
Betula spp. (Bouleau)	112	208	87	18	30
Carpinus betulus (Charme)	464	520	438	159	960
Corylus avellana (Noisetier)	0	6	4	0	4
Ericaceae (Ericacées)	0	0	0	0	1
Fraxinus excelsior (Frêne)	235	584	481	174	296
Hippophae rhamnoides (Argousier)	0	0	0	1	0
Humulus lupulus (Houblon)	0	0	1	0	0
Juncaceae (Juncacées)	0	0	0	0	1
Ligustrum vulgare (Troène)	0	0	0	1	0
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	1	3	0	0	3
Platanus spp. (Platane)	0	2	1	0	6
Poaceae (Graminées)	1	0	1	0	0
Populus spp. (Peuplier)	123	188	119	78	107
Quercus spp. (Chêne)	2	0	0	5	2
Salix spp. (Saule)	123	82	116	35	109
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	94	414	202	4	209
Ulmus spp. (Orme)	0	1	4	2	2
Urticaceae (Urticacées)	1	2	1	0	1
Total	1163	2016	1465	477	1745

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)

27/03-02/04/2023	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq
Alternaria spp.	5	45	20	10
Botrytis spp.	20	5	5	55
Cladosporium spp.	645	505	820	535
Epicoccum spp.	0	5	5	0
Stemphylium spp.	0	0	0	5
Total	670	1190	850	605

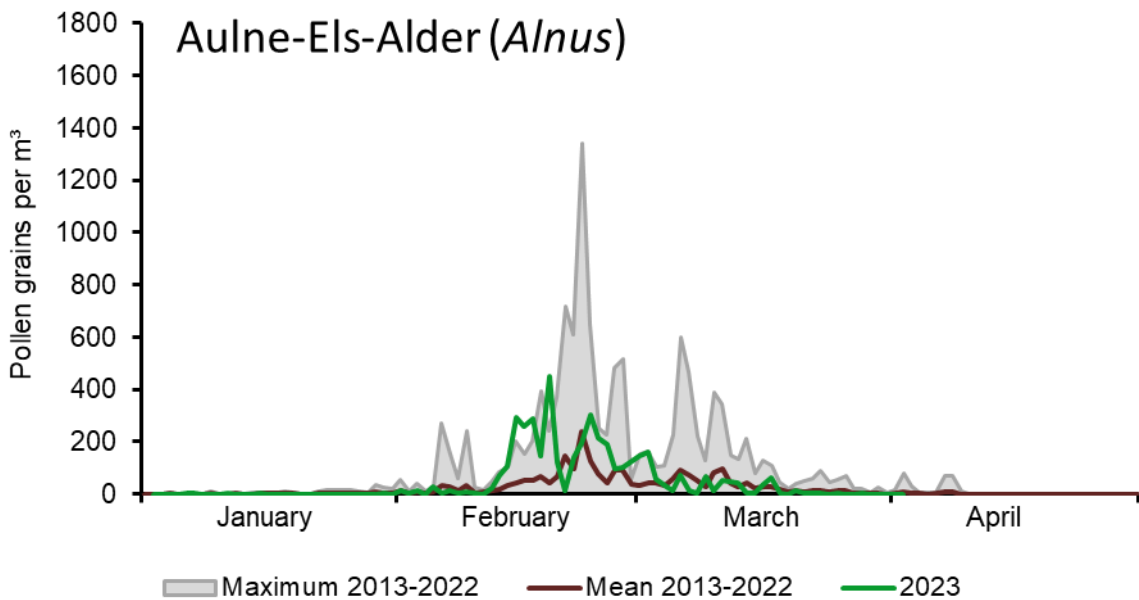
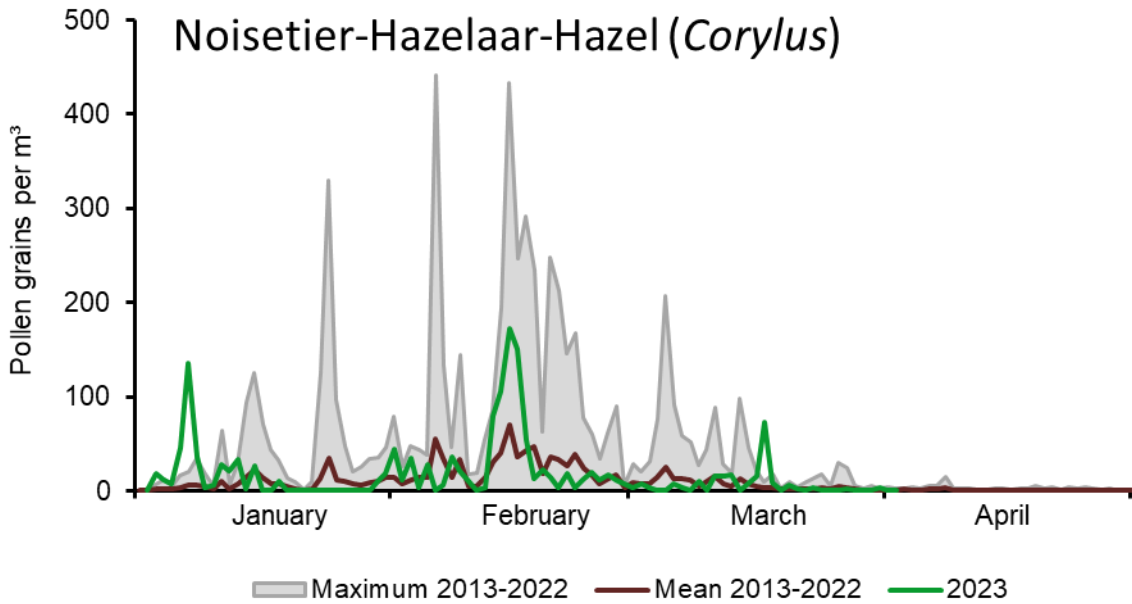
Commentaire sur l'évolution de la saison

Alors que la saison des aulnes et des noisetiers est terminée, plusieurs arbres ont démarré leur floraison comme les ifs, les cupressacées, les ormes, les saules, les peupliers, les bouleaux, et particulièrement les frênes et les charmes.

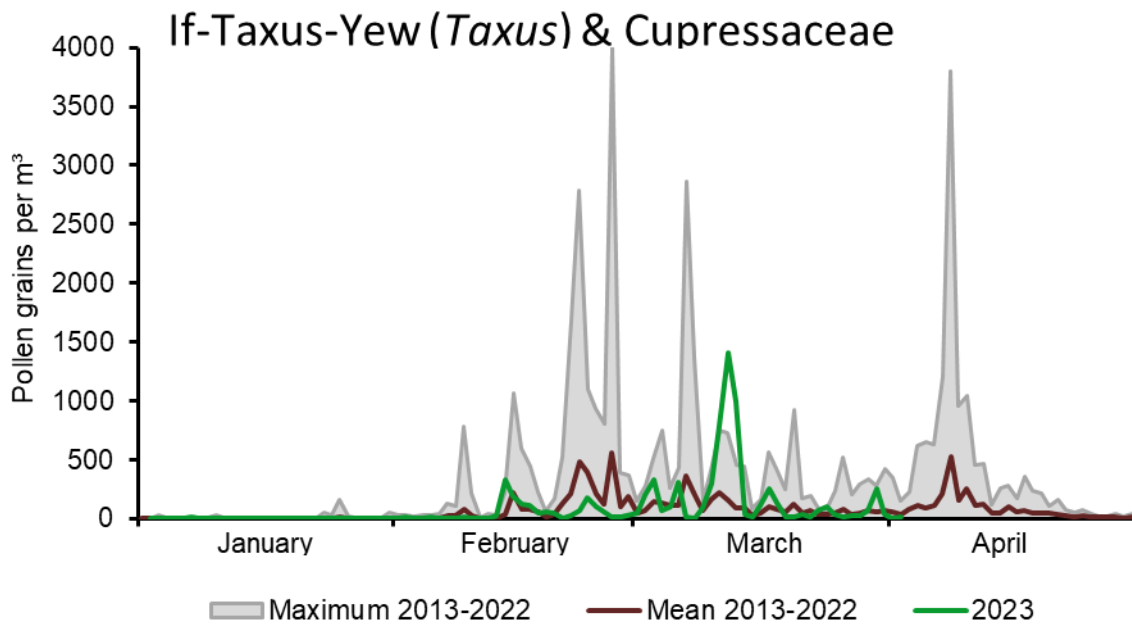
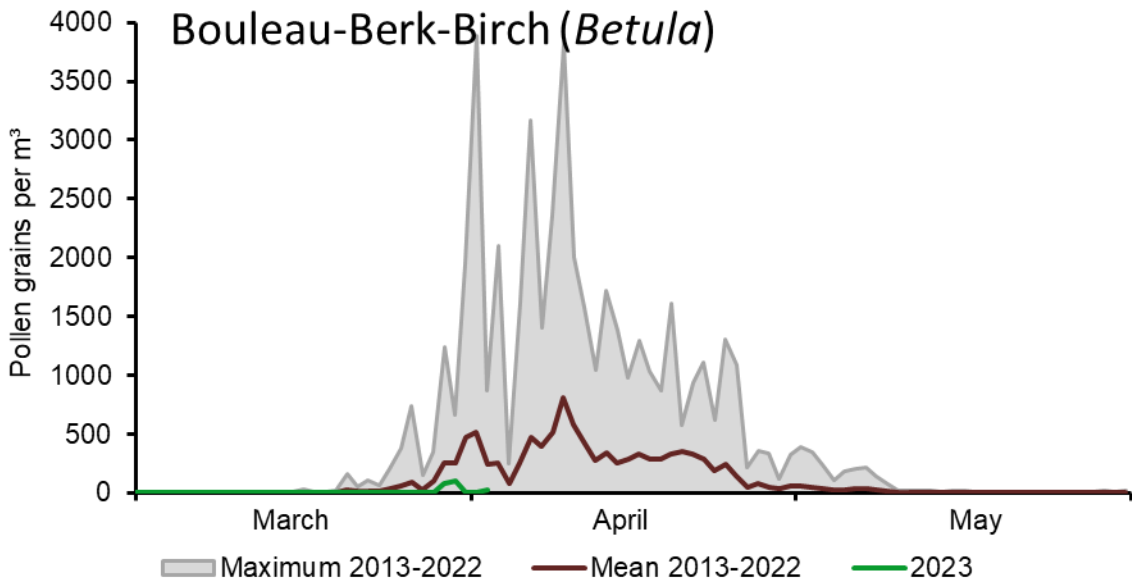
La semaine passée, des pics de concentration de 143, 176, 250, 312 et 324 grains/m³ ont été mesurés pour le charme respectivement à Le Coq, Genk, Bruxelles, Marche-en-Famenne et Baudour. Cette valeur est la plus élevée depuis les dix dernières années de mesure à Bruxelles.

Les personnes allergiques aux pollens de la famille des bétulacées (dont font partie le charme et le bouleau) doivent maintenir toutes leurs précautions.

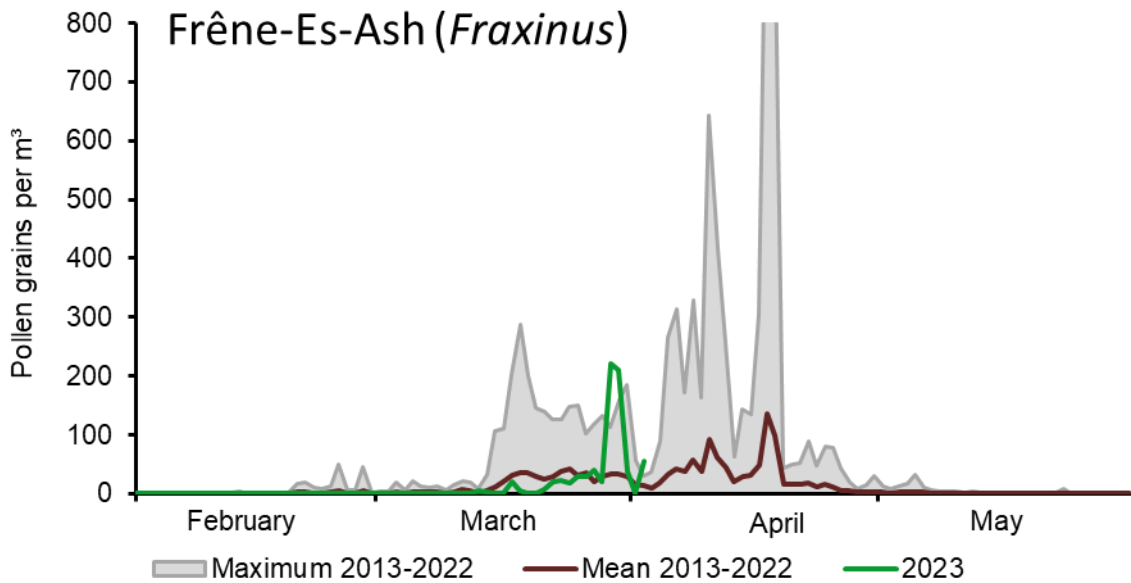
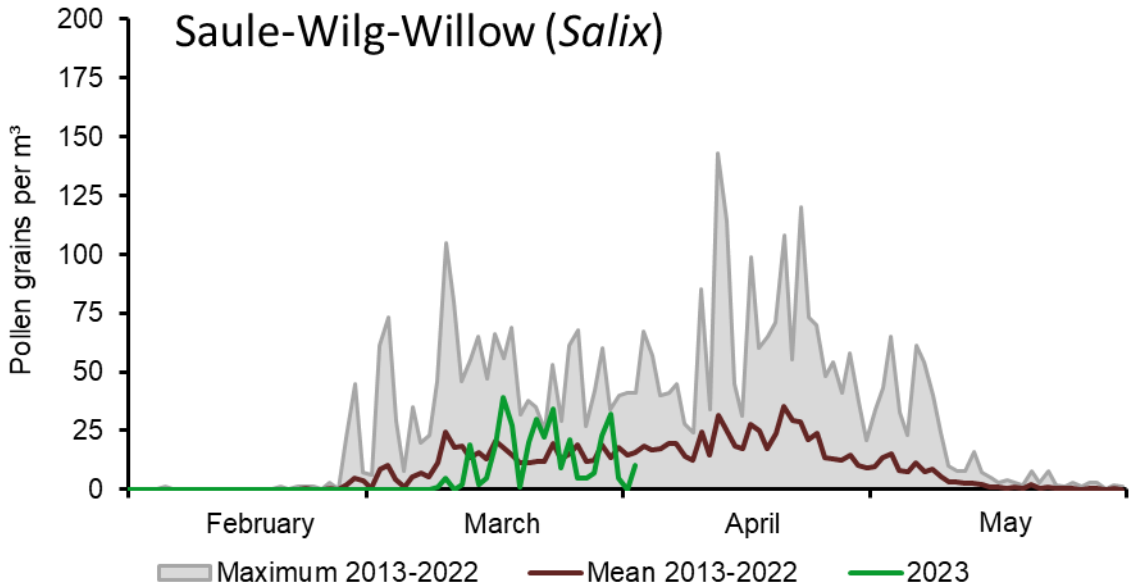
Graphiques des concentrations des principaux
pollens et spores fongiques allergisants présents dans l'air à Bruxelles



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

