



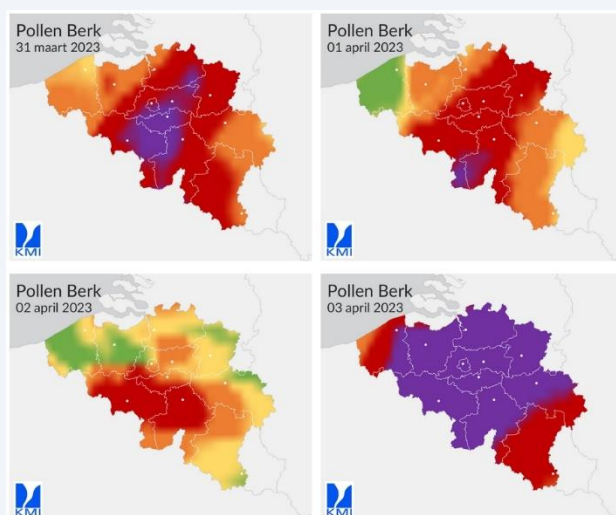
AirAllergy

Réseau de Surveillance Aérobiologique Belge

Semaine 15 | 10/04/2023 – 16/04/2023

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



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)

10/04-16/04/2023	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Acer spp. (Erable)	0	1	1	0	2
Alnus spp. (Aulne)	3	0	4	5	2
Asteraceae (Autres astéracées)	0	0	0	0	4
Betula spp. (Bouleau)	3048	1933	3015	459	926
Carpinus betulus (Charme)	492	438	219	23	951
Corylus avellana (Noisetier)	1	0	0	0	3
Cyperaceae (Cypéracées)	0	0	1	0	0
Ericaceae (Ericacées)	0	0	0	0	1
Fagus sylvatica (Hêtre)	2	5	0	0	6
Filipendula spp. (Spirée)	1	0	0	0	0
Fraxinus excelsior (Frêne)	443	505	303	181	813
Juncaceae (Juncacées)	0	3	1	0	1
Larix spp. (Mélèze)	1	1	0	0	2
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	0	1	1	0	2
Platanus spp. (Platane)	3	14	4	0	3
Poaceae (Graminées)	4	3	1	0	3
Populus spp. (Peuplier)	36	36	16	0	40
Quercus spp. (Chêne)	2	17	1	0	2
Salix spp. (Saule)	71	71	51	16	60
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	1142	3397	1107	101	1293
Ulmus spp. (Orme)	0	0	1	0	0
Urticaceae (Urticacées)	2	0	0	0	0
Total	5251	6425	4726	785	4114

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)

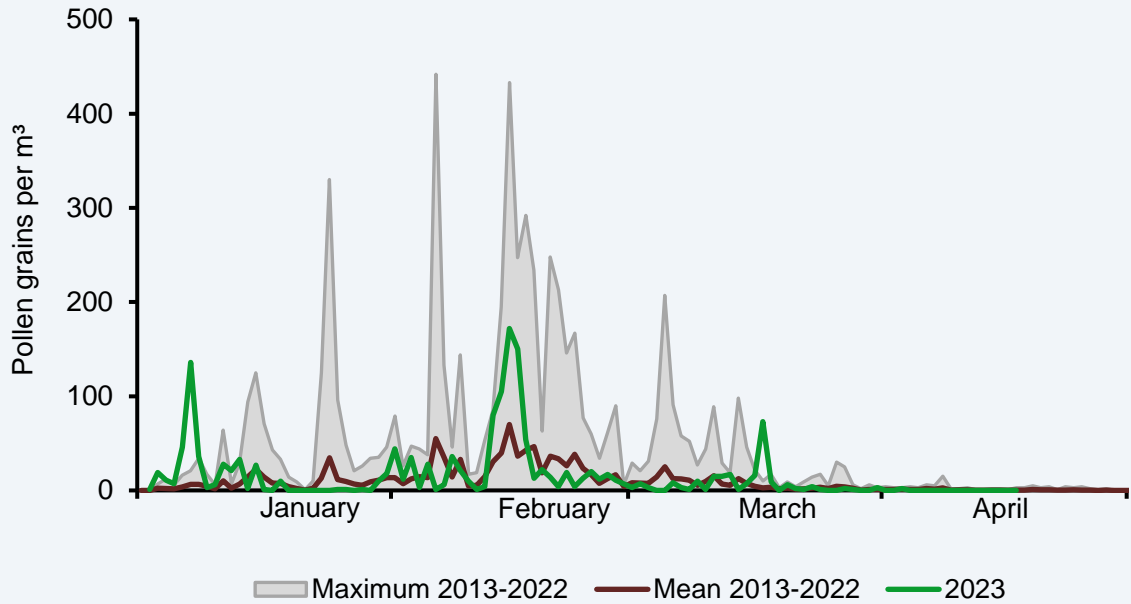
10/04-16/04/2023	Baudour	Bruxelles	Genk
Alternaria spp. (Alternaria)	35	20	10
Botrytis spp. (Botrytis)	0	10	10
Cladosporium spp. (Cladosporium)	450	690	655
Epicoccum spp. (Epicoccum)	5	0	0
Total	490	1875	675

Les différents arbres comme les ifs, les cupressacées, les ormes, les saules, les peupliers et particulièrement les frênes, les charmes et les bouleaux continuent à disperser du pollen dans l'air.

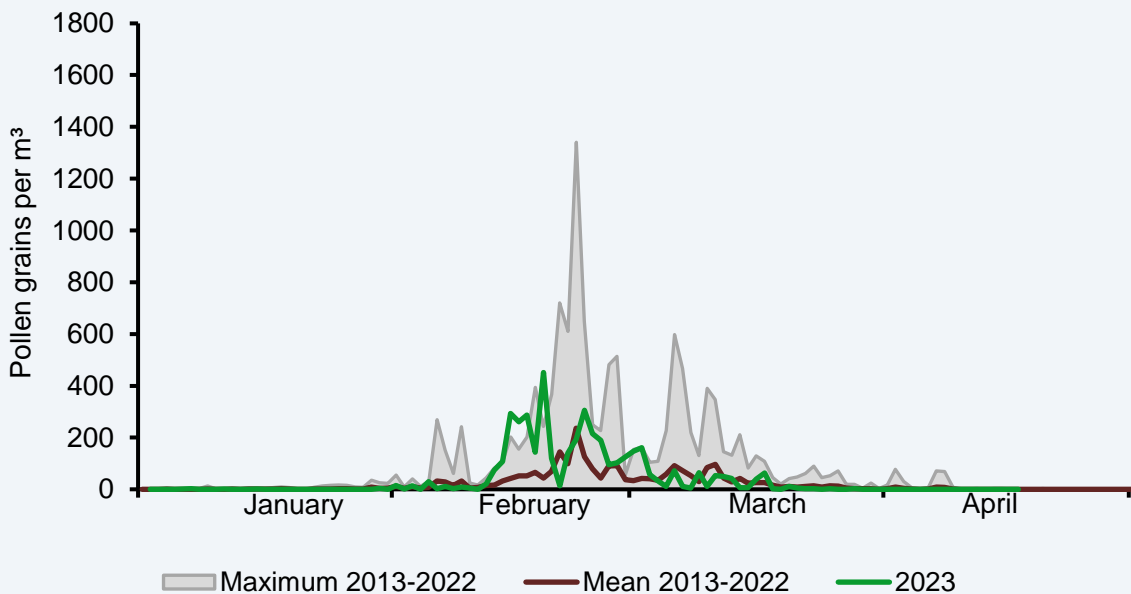
Les valeurs de concentration en pollen de bouleau continuent d'augmenter, ce qui montre que la saison pollinique du bouleau bat son plein. La semaine passée, des concentrations élevées de 459, 926, 1933, 3015 et 3048 grains/m³ ont été mesurées respectivement à Le Coq, Marche-en-Famenne, Bruxelles, Genk et Baudour.

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

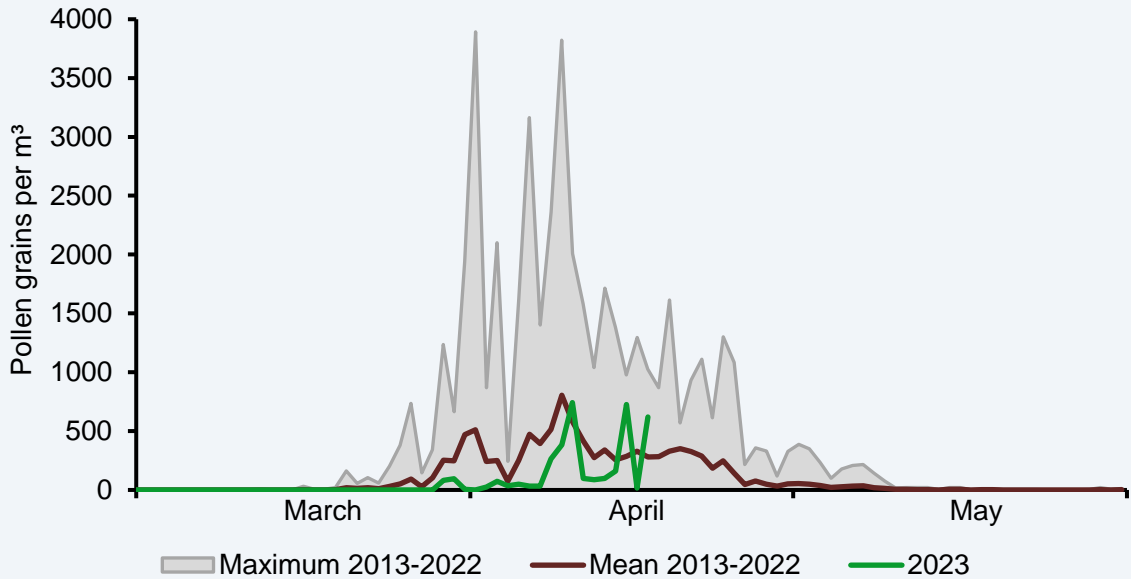
Noisetier-Hazelaar-Hazel (*Corylus*)



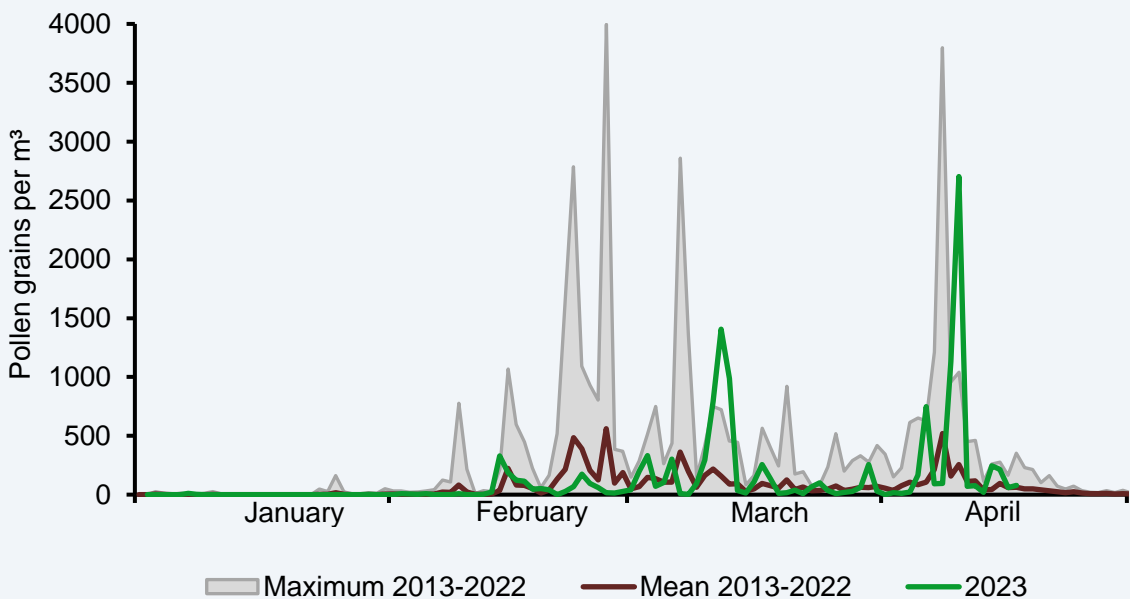
Aulne-Els-Alder (*Alnus*)



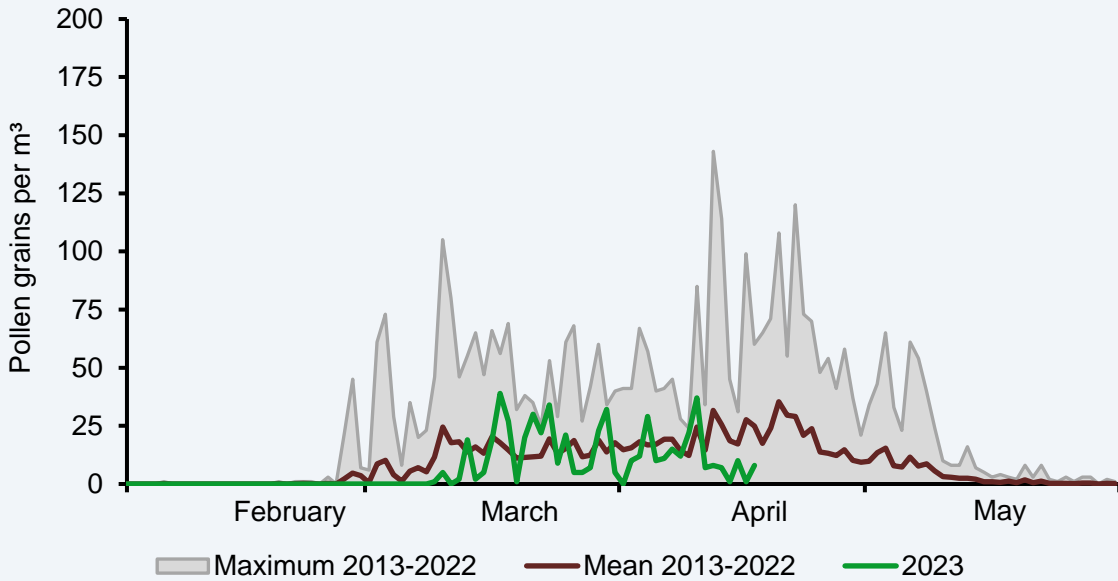
Bouleau-Berk-Birch (*Betula*)



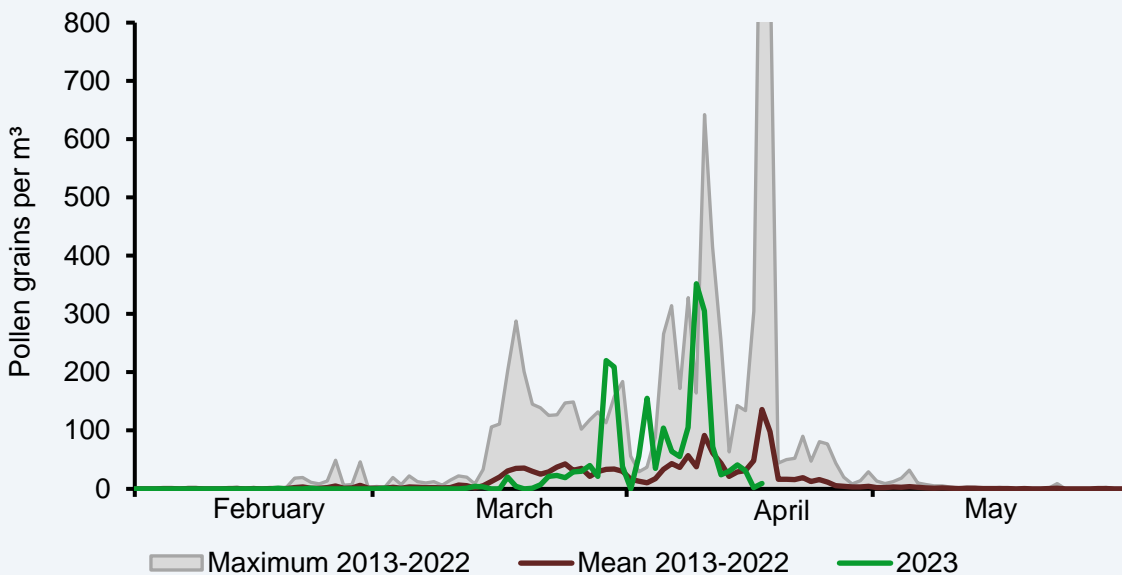
If-Taxus-Yew (*Taxus*) & Cupressaceae



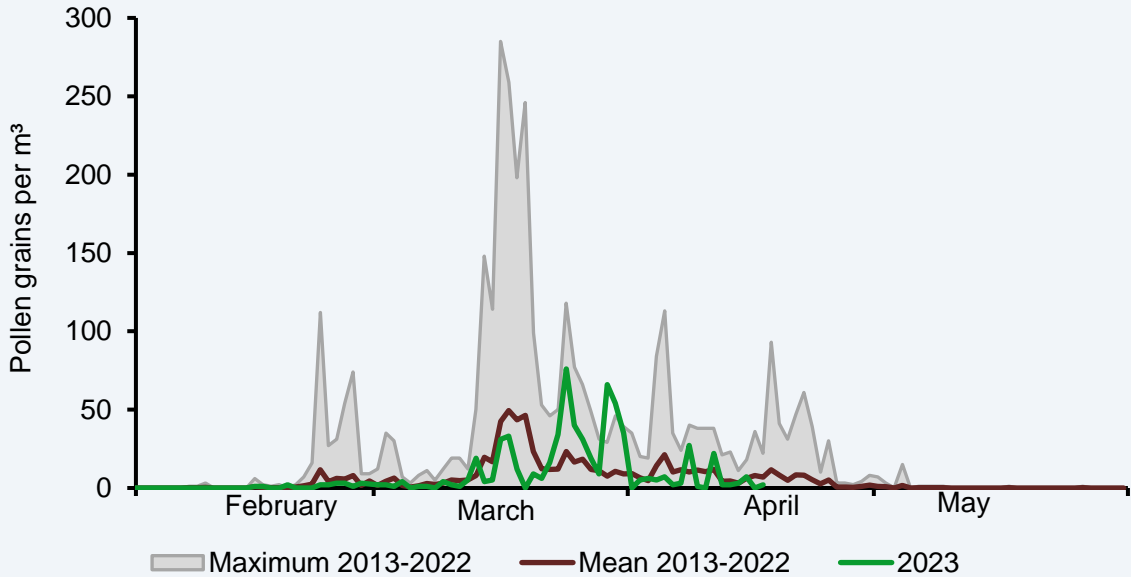
Saule-Wilg-Willow (*Salix*)



Frêne-Es-Ash (*Fraxinus*)



Peuplier-Populier-Poplar (*Populus*)



Charme-Haagbeuk-Hornbeam (*Carpinus*)

