

AirAllergy

Belgisch Aerobiologisch Surveillance Netwerk



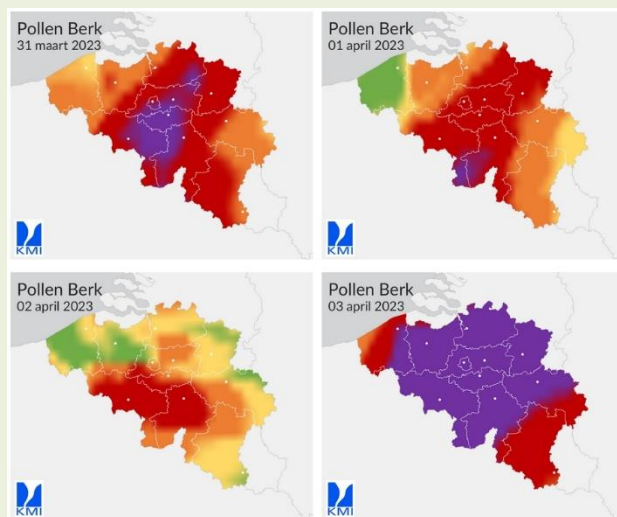
sciensano

Informatieblad

Week 14 : van 3 april tot en met 9 april 2023

Wil je het verwachte risico op blootstelling aan berkenpollen voor de komende dagen weten?

Het Koninklijk Meteorologisch Instituut (KMI) lanceert in samenwerking met Sciensano een **risicovoorspellingsmodel voor berken- en graspollenallergie** op zijn [website](#) en de [KMI-app](#). De voorspellingskaarten en de uitleg van het model zijn ook beschikbaar op de website van [AirAllergy](#):



AGENTSCHAP
ZORG &
GEZONDHEID



Wekelijkse resultaten van de stuifmeel- en schimmelsporentellingen

Analysemethode: Hirst-type sampling - Analyse van 1 m³ lucht per dag

Meeteenheid: totaal aantal korrels verzameld in een week (7 m³ lucht)

03/04-09/04/2023	Baudour	Brussel	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne
Acer spp. (Esdoorn)	1	0	0	2	0
Alnus spp. (Els)	2	4	3	25	3
Betula spp. (Berk)	943	872	184	1010	137
Carpinus betulus (Haagbeuk)	615	342	66	281	1107
Corylus avellana (Hazelaar)	2	2	0	1	0
Fagus sylvatica (Beuk)	1	0	0	0	0
Fraxinus excelsior (Es)	575	870	307	433	456
Juncaceae (Russenfamilie)	1	1	0	5	0
Larix spp. (Lork)	0	1	0	2	0
Ligustrum vulgare (Liguster)	0	2	0	0	0
Pinaceae (/Larix) (Dennenfamilie)	0	0	0	2	0
Poaceae (Grassen)	1	3	0	1	1
Populus spp. (Populier)	49	51	13	49	19
Quercus spp. (Eik)	0	1	0	1	0
Salix spp. (Wilg)	125	111	17	70	118
Taxus baccata & Cupressaceae (Taxus & Cipressenfamilie)	784	2270	49	744	502
Ulmus spp. (Olm)	2	2	2	0	1
Urticaceae (Brandnetelfamilie)	1	0	0	4	0
Totaal	3102	4532	641	2630	2344

Wekelijkse resultaten van de stuifmeel- en schimmelsporentellingen

Analysemethode: Hirst-type sampling - Analyse van 1 m³ lucht per dag

Meeteenheid: totaal aantal korrels verzameld in een week (7 m³ lucht)

03/04-09/04/2023	Baudour	Brussel	Genk
Alternaria spp. (Alternaria)	30	25	20
Basidiospora (Basidiosporen)	0	855	0
Botrytis spp. (Botrytis)	5	5	15
Cladosporium spp. (Cladosporium)	420	1455	860
Epicoccum spp. (Epicoccum)	0	10	0
Stemphylium spp. (Stemphylium)	0	5	0
Totaal	455	2355	895

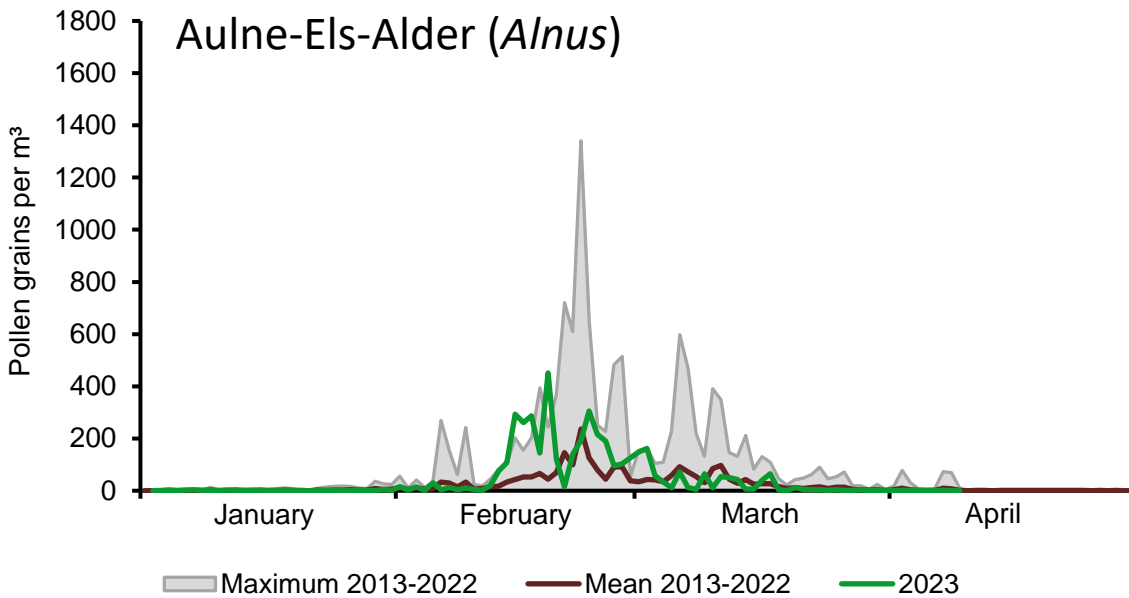
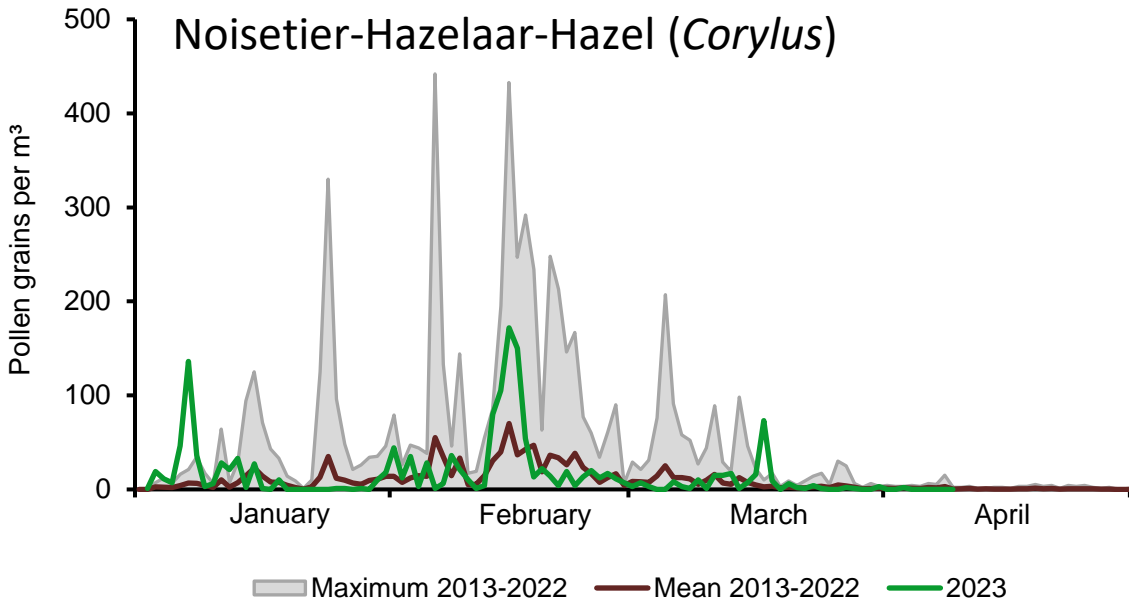
Commentaar over de evolutie van het seizoen

De verschillende bomen zoals taxus, cipressen, iep, wilg, populier en vooral es, haagbeuk en berk bloeien verder.

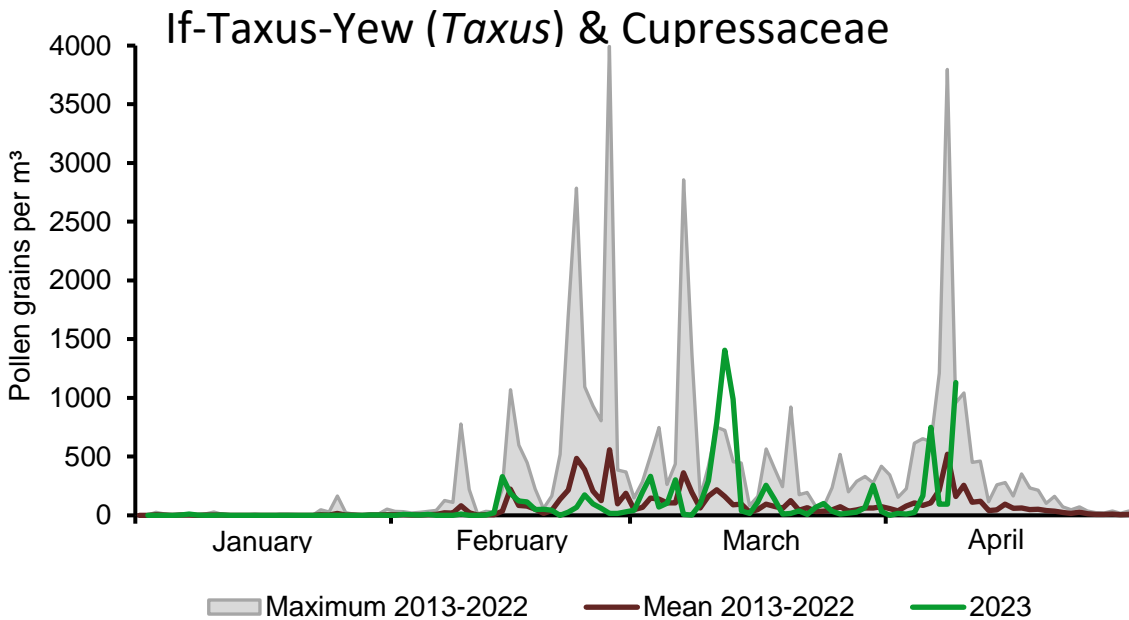
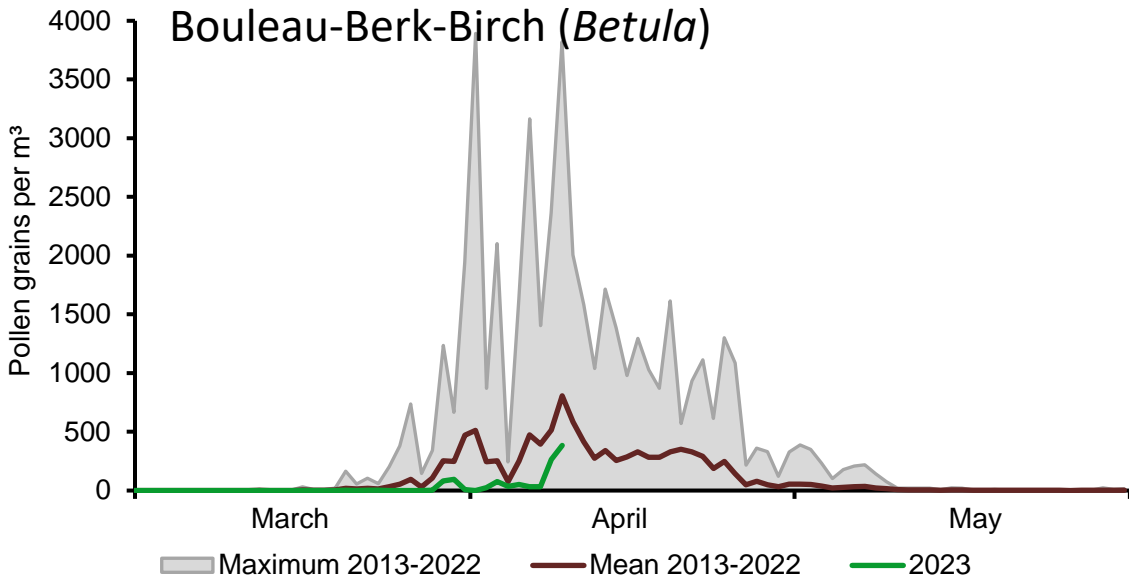
Vorige week werden hoge concentraties van 137, 184, 872, 943 en 1010 korrels/m³ gemeten voor berk, respectievelijk in Marche-en-Famenne, De Haan, Brussel, Baudour en Genk. Deze waarden tonen aan dat het berkenpollenseizoen volop aan de gang is. Ook de concentraties van haagbeuk nemen algemeen gezien toe.

Mensen die allergisch zijn voor pollen van de berkenfamilie (waartoe haagbeuk en berk behoren) moeten alle voorzorgsmaatregelen handhaven.

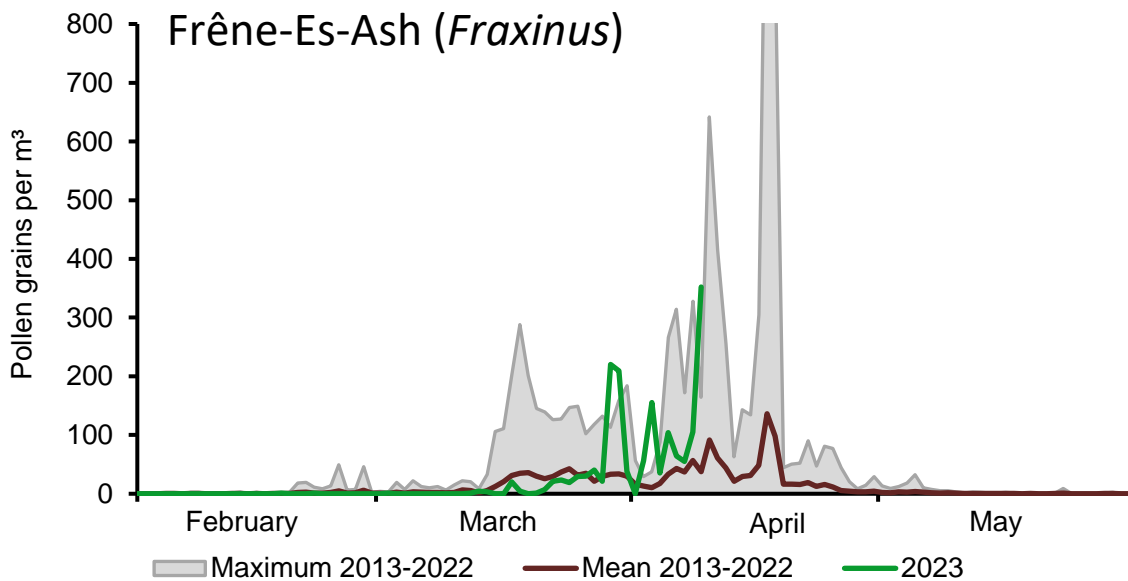
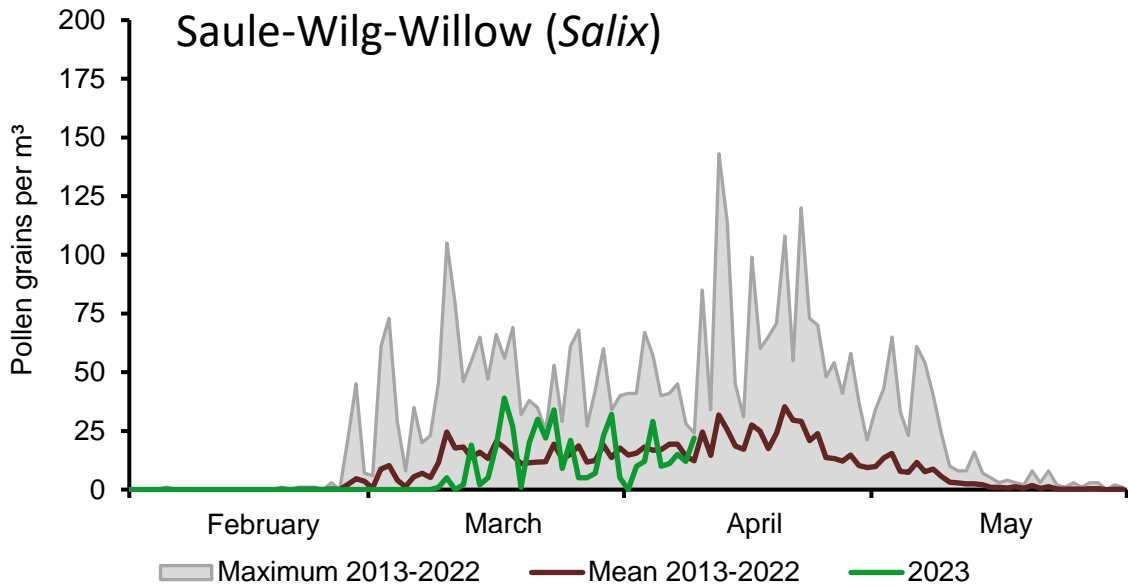
Grafieken van de concentraties van de belangrijkste allergieverwekkende stuifmeelkorrels en schimmelsporen in de lucht in Brussel



Grafieken van de concentraties van de belangrijkste allergieverwekkende stuifmeelkorrels en schimmelsporen in de lucht in Brussel



Grafieken van de concentraties van de belangrijkste allergieverwekkende stuifmeelkorrels en schimmelsporen in de lucht in Brussel



Grafieken van de concentraties van de belangrijkste allergieverwekkende stuifmeelkorrels en schimmelsporen in de lucht in Brussel

