

AirAllergy

Belgisch Aerobiologisch Surveillance Netwerk



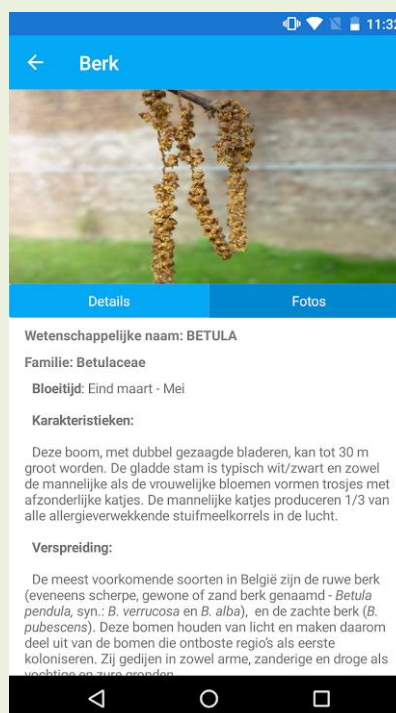
sciensano

Informatieblad

Week 18: van 29 april tot en met 5 mei 2019

Wist u dat ?

U kunt de evolutie van het pollenseizoen volgen door regelmatig onze website www.airallergy.be te raadplegen maar eveneens via Twitter @AirAllergy, of ook via onze app Airallergy (Android en iOS).



Wekelijkse resultaten van de stuifmeel- en schimmelsporentelling

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

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

29/04-05/05/19	Brussel	Genk	De Haan	Marche-en-Famenne
Acer spp. (Esdoorn)	0	1	0	0
Aesculus hippocastanum (Paardekastanje)	11	4	0	4
Alnus spp. (Els)	1	1	0	1
Amaranthaceae (Ganzevoetfamilie)	0	1	0	0
Apiaceae (Schermbloemfamilie)	1	2	0	0
Asteraceae (Andere composieten)	0	0	0	2
Betula spp. (Berk)	87	118	68	69
Carpinus betulus (Haagbeuk)	1	0	1	1
Cyperaceae (Cypergrassen)	1	0	0	0
Fagus sylvatica (Beuk)	1	0	0	1
Filipendula spp. (Spirea)	1	0	0	0
Fraxinus excelsior (Es)	0	3	0	1
Hippophae rhamnoides (Duindoorn)	0	0	63	0
Juglans regia (Notelaar)	123	10	0	2
Ligustrum vulgare (Liguster)	0	0	5	0
Pinaceae (Dennenfamilie)	54	1284	1	120
Plantago spp. (Weegbree)	0	6	0	3
Platanus spp. (Plataan)	9	38	3	5
Poaceae (Grassen)	10	15	0	25
Quercus spp. (Eik)	46	609	70	223

Wekelijkse resultaten van de stuifmeel- en schimmelsporentelling

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

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

29/04-05/05/19	Brussel	Genk	De Haan	Marche-en-Famenne
Rumex spp. (Zuring)	2	8	0	3
Salix spp. (Wilg)	6	3	0	15
Taxus baccata & Cupressaceae (Taxus & Cipressenfamilie)	67	6	14	1
Urticaceae (Brandnetelfamilie)	1	0	1	3
Total	422	2109	226	479

Wekelijkse resultaten van de stuifmeel- en schimmelsporentelling

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

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

22-28/04/19	Brussel	Genk	De Haan	Doornik
Acer spp. (Esdoorn)	0	2	0	0
Aesculus hippocastanum (Paardekastanje)	18	4	0	4
Alnus spp. (Els)	3	2	3	2
Apiaceae (Schermbloemfamilie)	0	0	0	1
Asteraceae (Andere composieten)	1	3	0	0
Betula spp. (Berk)	895	1320	739	807
Carpinus betulus (Haagbeuk)	21	23	2	8
Corylus avellana (Hazelaar)	9	4	0	0
Cyperaceae (Cypergrassen)	2	1	0	0
Fagus sylvatica (Beuk)	33	40	0	6
Filipendula spp. (Spirea)	0	1	0	6
Fraxinus excelsior (Es)	51	53	48	101
Hippophae rhamnoides (Duindoorn)	0	1	84	1
Humulus lupulus (Hop)	1	3	0	0
Juglans regia (Notelaar)	52	32	0	16
Juncaceae (Russenfamilie)	4	4	0	10
Ligustrum vulgare (Liguster)	1	0	12	0
Pinaceae (Dennenfamilie)	25	425	6	19
Plantago spp. (Weegbree)	0	3	0	0
Platanus spp. (Plataan)	183	262	0	502
Poaceae (Grassen)	11	22	10	30

Wekelijkse resultaten van de stuifmeel- en schimmelsporentelling

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

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

22-28/04/19	Brussel	Genk	De Haan	Doornik
Populus spp. (Populier)	1	3	0	19
Quercus spp. (Eik)	544	3159	351	675
Rumex spp. (Zuring)	1	0	0	1
Salix spp. (Wilg)	141	151	131	164
Sambucus spp. (Vlier)	0	0	0	0
Taxus baccata & Cupressaceae (Taxus & Cipressenfamilie)	119	46	34	69
Ulmus spp. (Olm)	0	1	0	1
Urticaceae (Brandnetelfamilie)	17	9	0	2
Totaal	2133	5574	1420	2444

Wekelijkse resultaten van de stuifmeel- en schimmelsporentelling

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

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

29/04-05/05/19	Brussel	Genk	DeHaan	
Alternaria spp.	45	25	10	
Botrytis spp.	0	10	5	
Cladosporium spp.	3255	4790	1170	
Epicoccum spp.	0	5	0	
Stemphylium spp.	0	0	0	
22-28/04/19	Brussel	Genk	DeHaan	Doornik
Alternaria spp.	100	30	130	60
Botrytis spp.	10	0	5	25
Cladosporium spp.	3320	3215	1160	4360
Epicoccum spp.	5	0	0	10
Stemphylium spp.	0	10	10	0

Commentaar over de evolutie van het seizoen

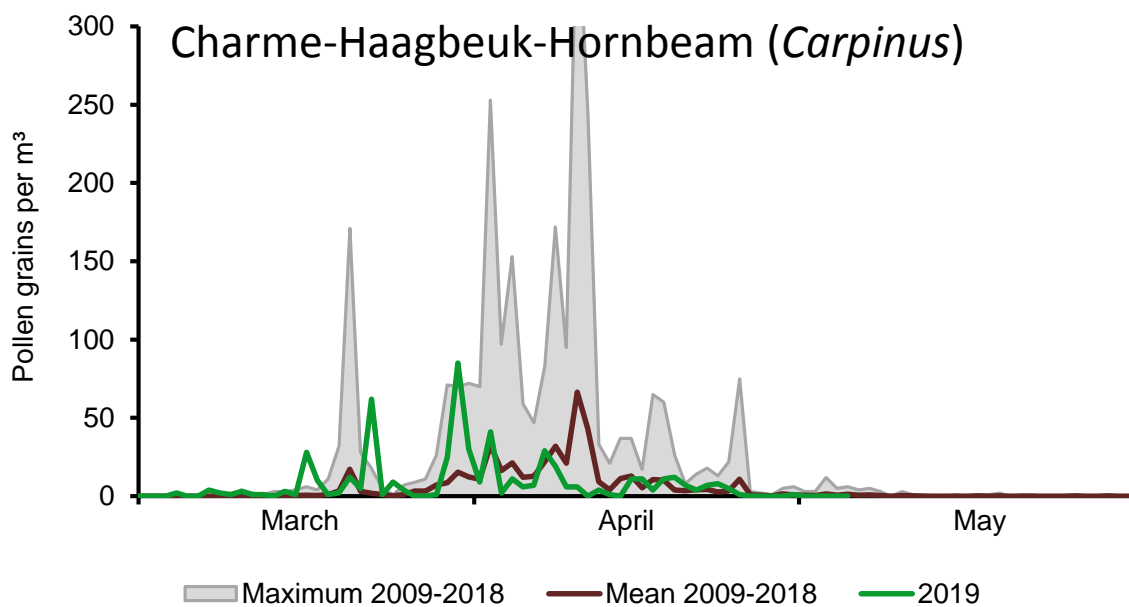
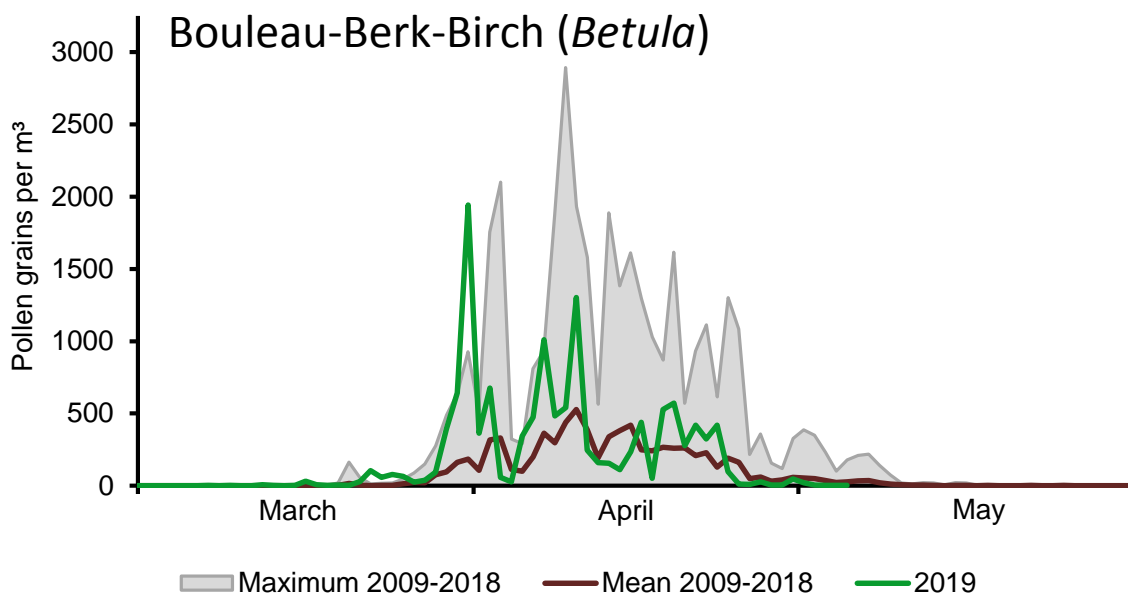
Het stuifmeelseizoen van de berk is voorbij.

De eik, de notelaar, de plataan, de paardenkastanje, de dennenfamilie, taxus en de cipressenfamilie staan nog steeds in bloei.

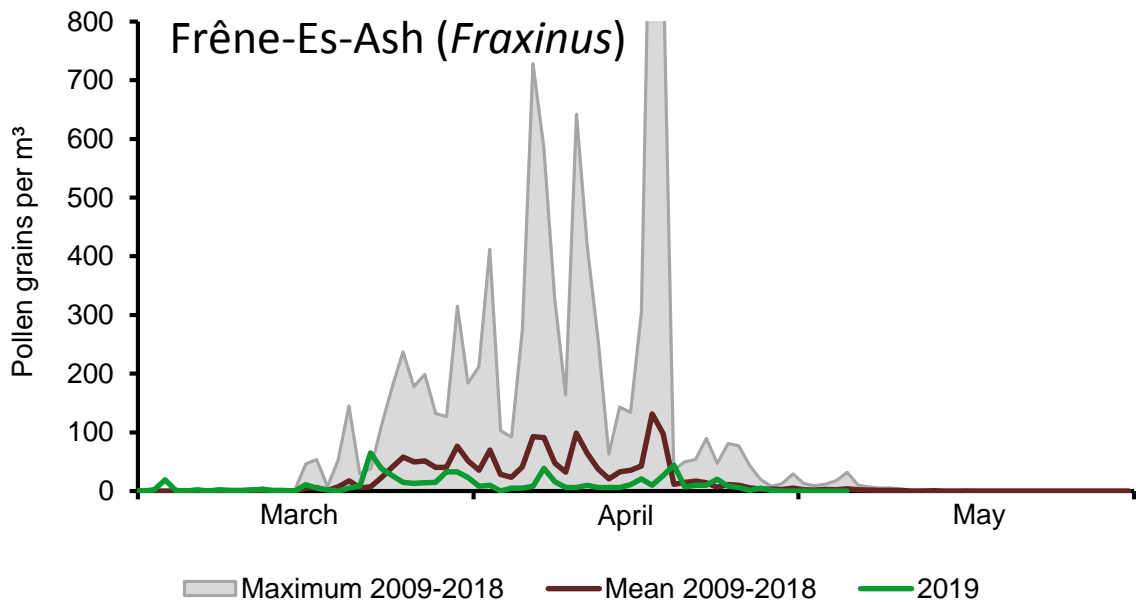
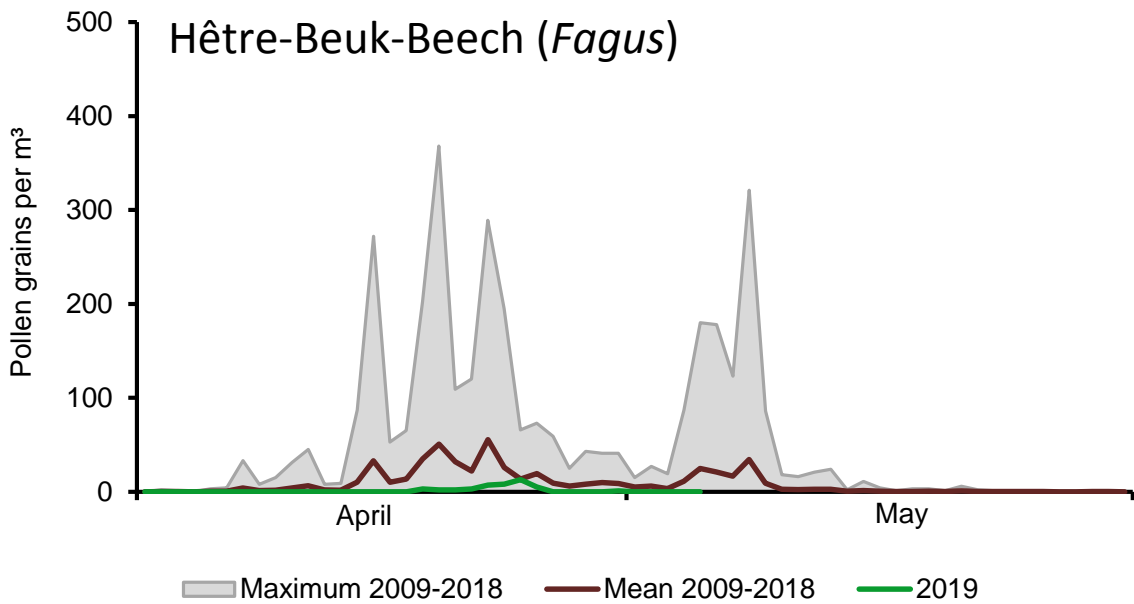
Sedert enkele dagen zamelden we in de lucht sporadisch kleine hoeveelheden grassenstuifmeel in te Brussel, in Genk en in Marche-en-Famenne.

De volgende stuifmeelgolf waaraan we ons kunnen verwachten, is deze van de grassen.

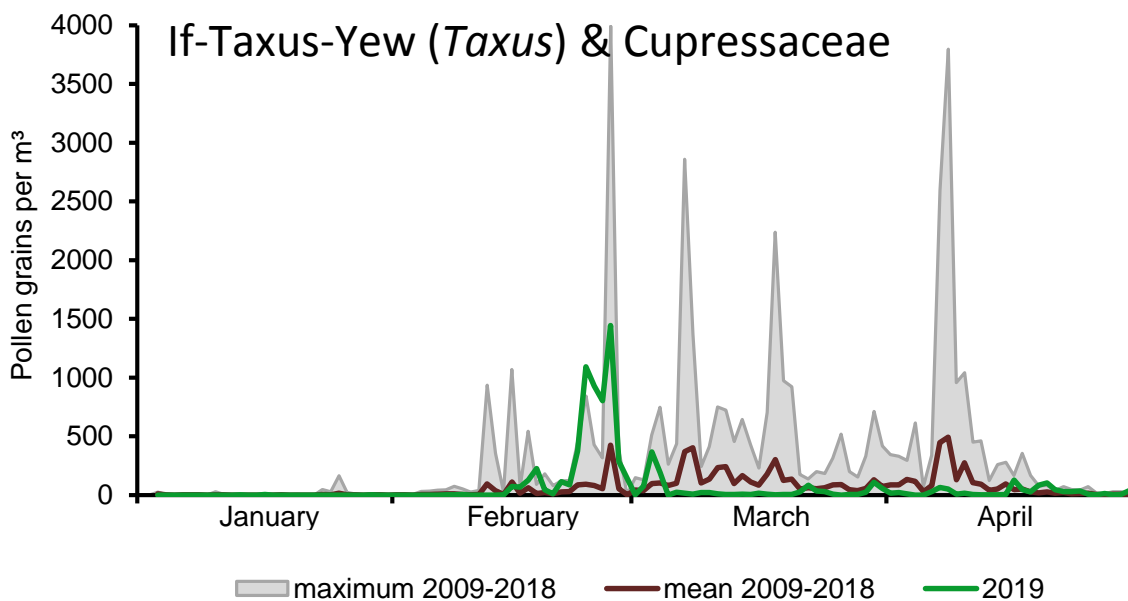
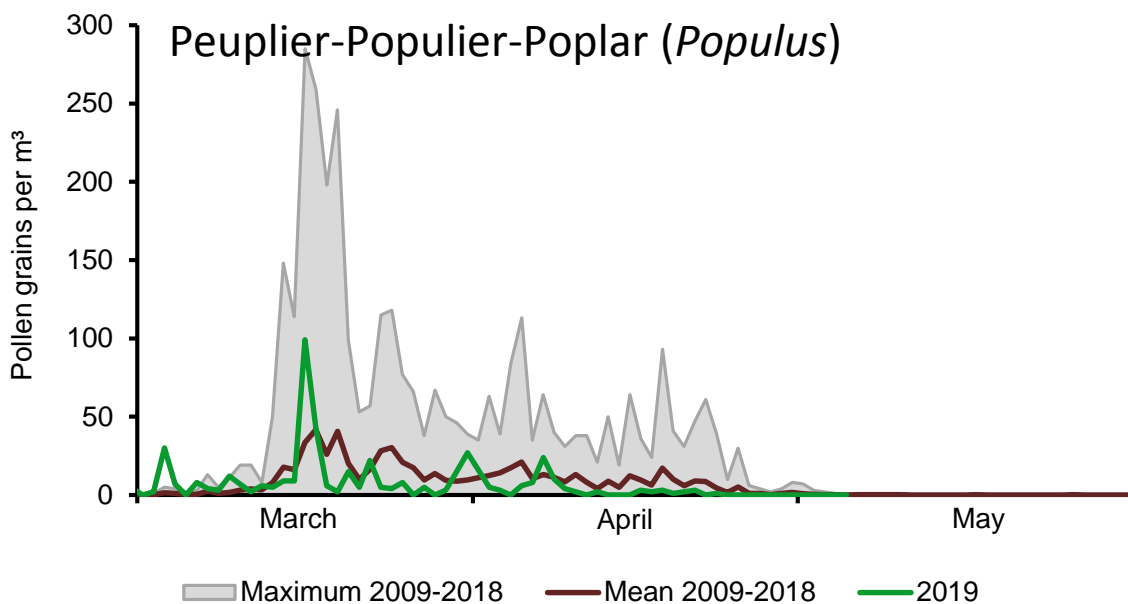
Grafieken van de concentraties van de belangrijkste allergieverwekkende stuifmeelkorrels en schimmelsporen in de lucht in Brussel



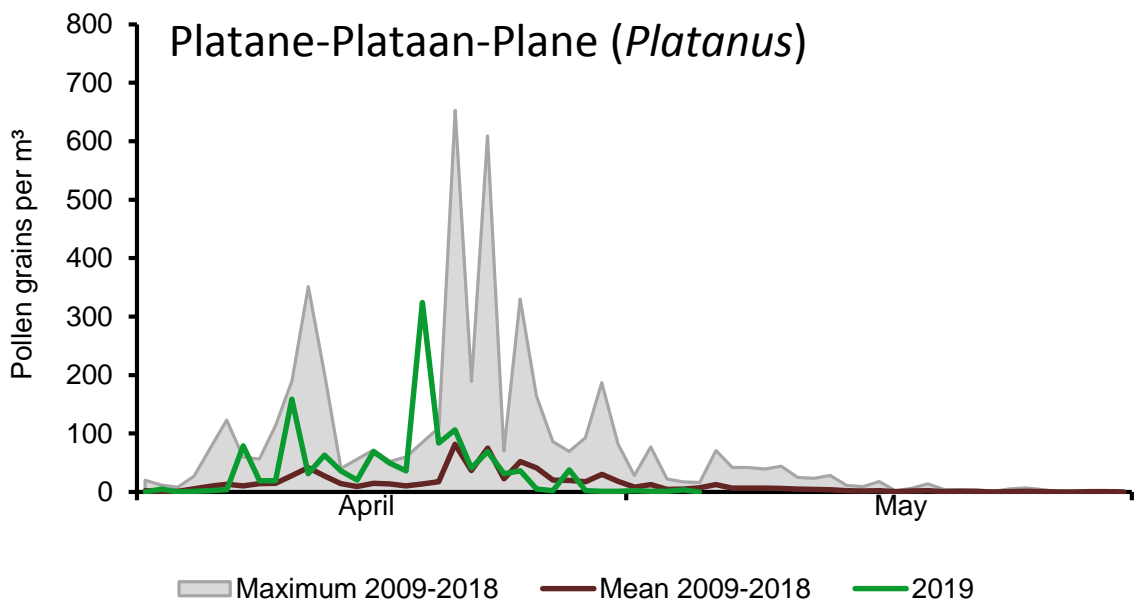
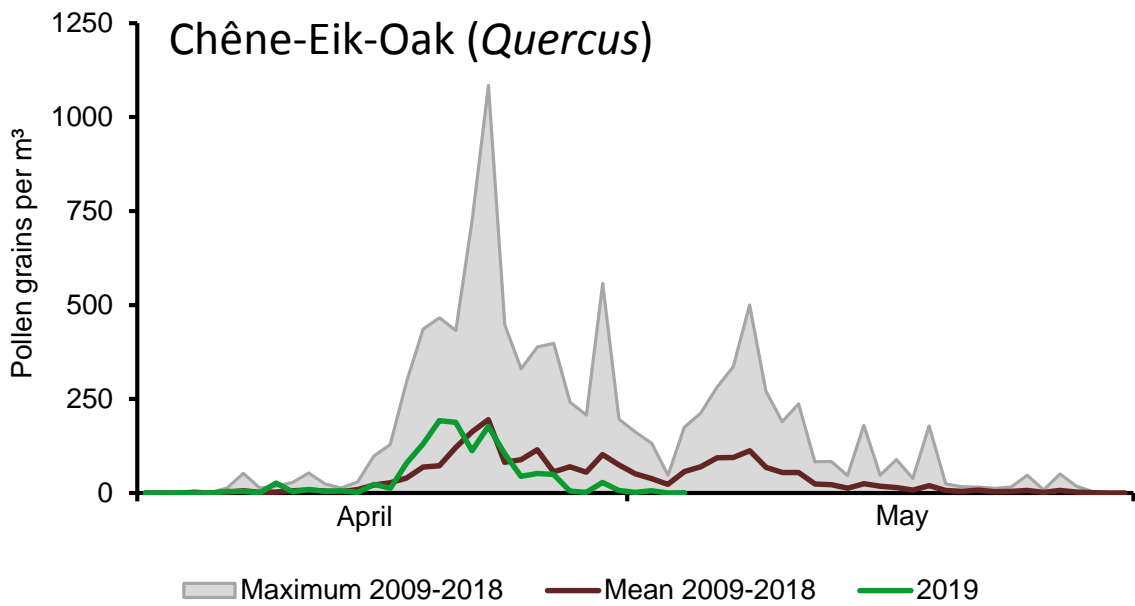
Grafieken van de concentraties van de belangrijkste allergieverwekkende stuifmeelkorrels en schimmelsporen in de lucht in Brussel



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



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

