# AirAllergy

Réseau de Surveillance Aérobiologique Belge



# Feuillet d'information hebdomadaire

Semaine 22 : du 30 mai au 5 juin 2022

# Pollen et spores allergisants actuellement dans l'air :



Les graminées (Poaceae)



Cladosporium spp.

# Quelques conseils pour les personnes qui souffrent du rhume des foins :

- > Evitez les activités physiques en plein air.
- Portez des lunettes solaires.
- Ne séchez pas votre linge dehors.
- Rincez-vous le nez régulièrement.
- Lavez-vous les cheveux avant d'aller dormir.

AGENTSCHAP ZORG & GEZONDHEID













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)

30/05-05/06/2022	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en- Famenne
Acer spp. (Erable)	1	0	1	0	0
Aesculus hippocastanum (Marronnier)	3	0	0	0	0
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	6	1	2	1	0
Apiaceae (Ombellifères)	0	0	2	0	2
Betula spp. (Bouleau)	5	2	0	0	7
Castanea sativa (Châtaignier)	3	0	0	0	0
Cyperaceae (Cypéracées)	0	1	0	0	0
Filipendula spp. (Spirée)	2	1	0	0	0
Fraxinus excelsior (Frêne)	0	0	0	1	0
Juglans regia (Noyer)	1	0	0	0	1
Ligustrum vulgare (Troène)	1	1	1	0	2
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	24	37	33	10	29
Plantago spp. (Plantain)	4	8	11	4	6
Platanus spp. (Platane)	0	1	0	0	0
Poaceae (Graminées)	654	1118	918	268	1153
Quercus spp. (Chêne)	0	3	5	0	10
Rumex spp. (Oseille)	4	11	12	0	10
Sambucus spp. (Sureau)	5	9	14	0	0
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	8	106	1	6	3















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)

30/05-05/06/2022	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en- Famenne
Tilia spp. (Tilleul)	1	0	1	0	0
Urticaceae (Urticacées)	176	188	102	65	144
Total	898	1487	1103	355	1367















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)

Total	20620	24450	20710
Stemphylium spp.	0	10	0
Epicoccum spp.	75	55	45
Cladosporium spp.	20305	24170	20530
Botrytis spp.	105	30	35
Alternaria spp.	135	185	100
30/05-05/06/2022	Baudour	Bruxelles	Genk

Total	50335	32175	30565	8535
Stemphylium spp.	0	0	5	15
Epicoccum spp.	35	40	40	0
Cladosporium spp.	50045	31955	30360	8340
Botrytis spp.	20	50	30	25
Alternaria spp.	235	130	130	155
23-29/05/2022	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq















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)

### Commentaire sur l'évolution de la saison

Les graminées continuent leur floraison. Le contenu pollinique de l'air fluctue fortement en fonction des conditions météorologiques. Les concentrations polliniques de l'air peuvent rapidement augmenter lorsque le temps est chaud et ensoleillé.

A Bruxelles, un record des concentrations journalières de l'air en pollen de graminées a été observé ce samedi 4 juin avec une valeur de 433 grains par m³ d'air. Ce même jour au Coq et à Genk, 95 et 321 grains de pollen de graminées par m³ d'air ont été respectivement mesurés. A Baudour et à Marche-en-Famenne, les concentrations journalières maximales de l'air en pollen de graminées ont été mesurées respectivement à 199 et 310 grains/m³ le vendredi 3 juin. Samedi, les concentrations de l'air en pollen de graminées y étaient de 194 et de 224 grains/m³.

L'air véhicule également de grandes quantités de spores fongiques allergisantes, en particulier du genre Cladosporium.







































































































































