



# AirAllergy

Réseau Belge de Surveillance Aérobiologique

Semaine 15 | 08/04/2024 – 14/04/2024

## Les pollens allergisants actuellement dans l'air:



# Pollens



Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m<sup>3</sup> d'air par jour  
Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m<sup>3</sup> d'air)

08/04-14/04/2024	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Acer spp. (Erable)	1	9	0	0	2
Aesculus hippocastanum (Marronnier)	0	22	2	1	1
Alnus spp. (Aulne)	0	1	7	1	1
Apiaceae (Ombellifères)	1	1	0	0	1
Asteraceae (Autres astéracées)	3	0	3	0	1
<b>Betula spp. (Bouleau)</b>	<b>615</b>	<b>1122</b>	<b>1139</b>	<b>448</b>	<b>2002</b>
Carpinus betulus (Charme)	1	0	0	0	3
Corylus avellana (Noisetier)	0	2	0	0	0
Cyperaceae (Cypéracées)	7	0	2	2	6
Fagus sylvatica (Hêtre)	3	109	37	0	22
Fraxinus excelsior (Frêne)	32	36	36	44	64
Hippophae rhamnoides (Argousier)	0	0	0	290	0
Humulus lupulus (Houblon)	0	0	0	0	1
Juglans regia (Noyer)	14	14	14	0	6
Juncaceae (Juncacées)	2	3	3	0	2
Larix spp. (Mélèze)	1	0	1	0	6
Ligustrum vulgare (Troène)	1	54	35	9	8
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	37	52	144	55	417
Plantago spp. (Plantain)	0	0	1	0	0
Platanus spp. (Platane)	91	535	1166	29	44
Poaceae (Graminées)	16	8	33	12	14
Populus spp. (Peuplier)	5	13	19	5	0
<b>Quercus spp. (Chêne)</b>	<b>1348</b>	<b>789</b>	<b>3897</b>	<b>56</b>	<b>288</b>
Rumex spp. (Oseille)	0	0	2	0	1
Salix spp. (Saule)	234	122	71	152	68
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	37	207	42	36	53
Urticaceae (Urticacées)	3	0	0	4	1
<b>Total</b>	<b>2452</b>	<b>3099</b>	<b>6654</b>	<b>1144</b>	<b>3012</b>



# Spores fongiques



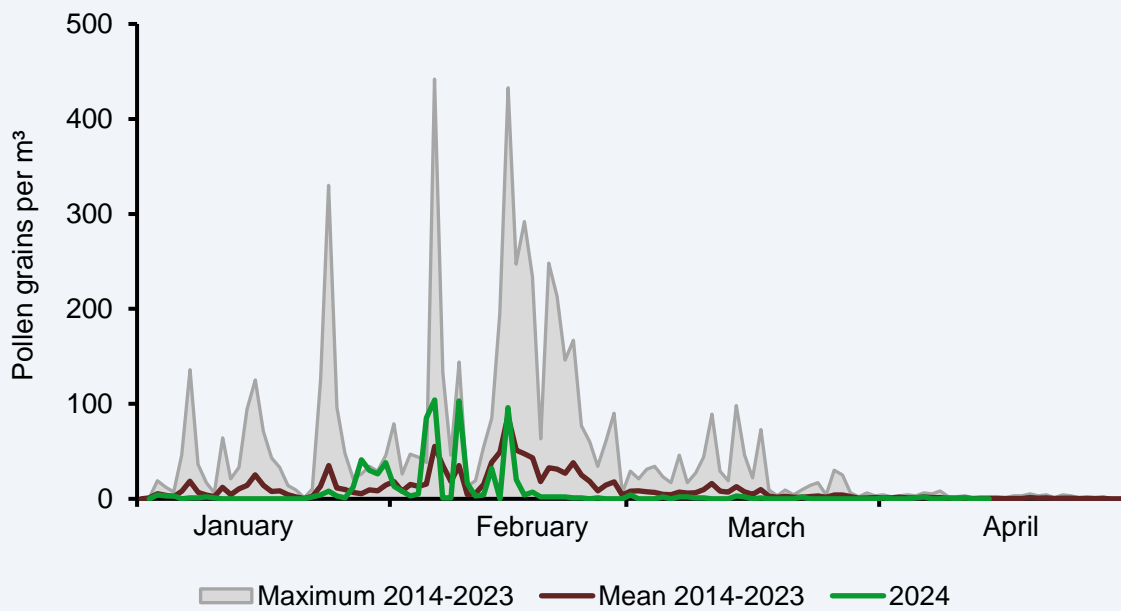
Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m<sup>3</sup> d'air par jour  
Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m<sup>3</sup> d'air)

08/04-14/04/2024	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq
Alternaria spp. (Alternaria)	75	20	45	65
Botrytis spp. (Botrytis)	45	75	30	65
Cladosporium spp. (Cladosporium)	1340	1010	765	390
Epicoccum spp. (Epicoccum)	10	10	0	0
Stemphylium spp. (Stemphylium)	0	5	0	5
<b>Total</b>	<b>1470</b>	<b>3375</b>	<b>840</b>	<b>525</b>

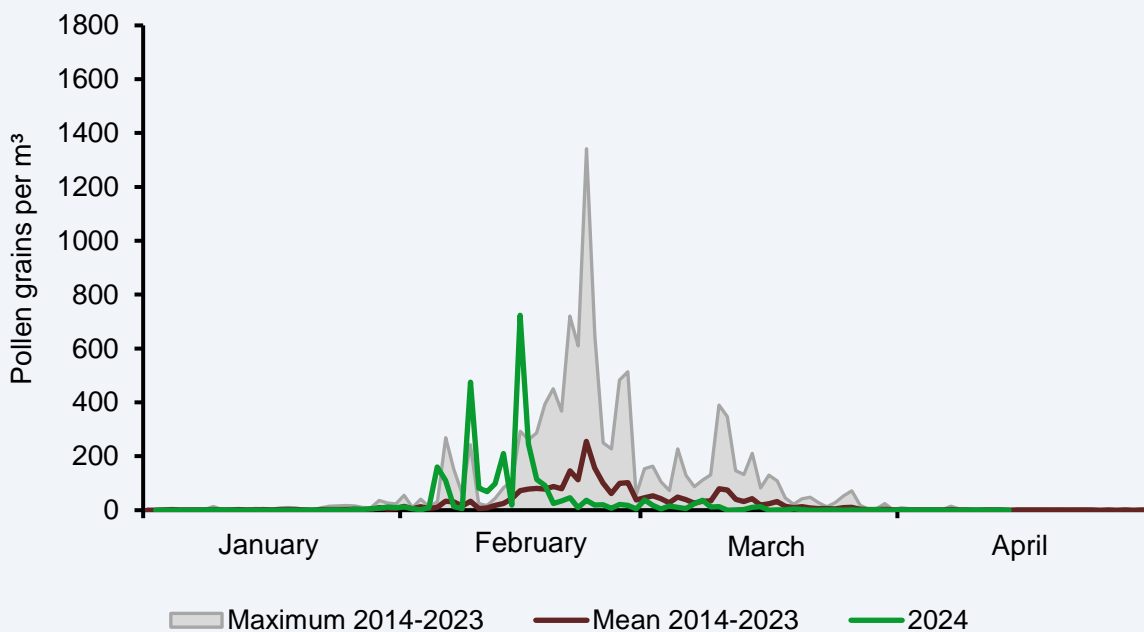
La saison du pollen de bouleau arrive progressivement à sa fin. Les conditions sont plus favorables pour les personnes allergiques, mais la prudence reste de mise. La semaine passée, des concentrations cumulées de 448, 615, 1122, 1139 et 2002 grains/m<sup>3</sup> ont été mesurées respectivement au Coq, Baudour, Bruxelles, Genk et Marche-en-Famenne.

De nombreux autres arbres sont également en fleurs et libèrent leurs pollens dans l'air, notamment l'if, le cyprès, le frêne, le chêne, le platane et le saule.

## Noisetier-Hazelaar-Hazel (*Corylus*)

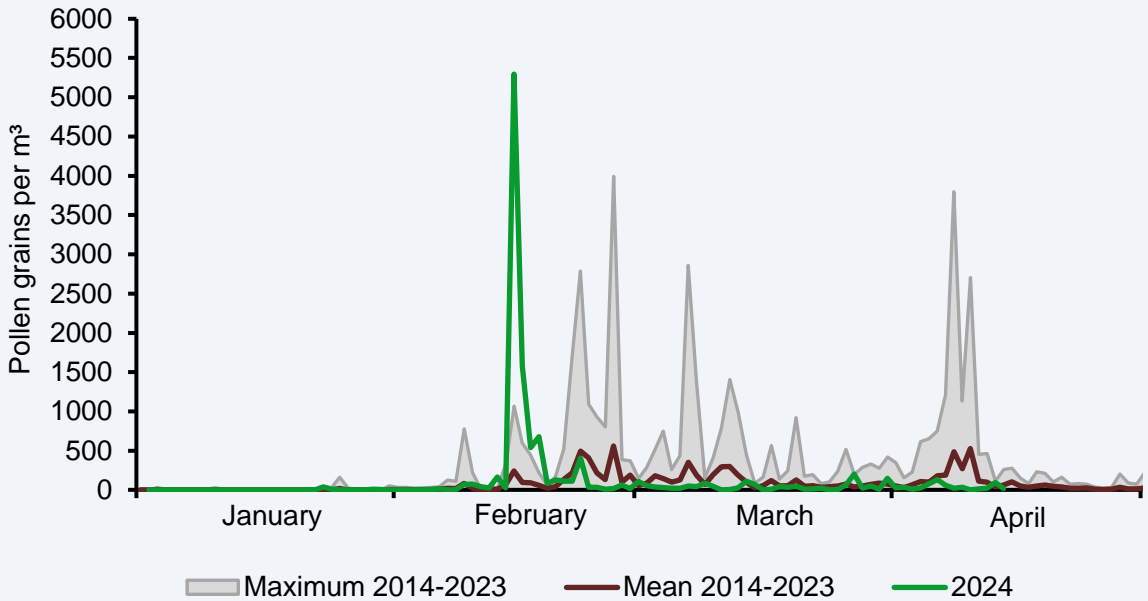


## Aulne-Els-Alder (*Alnus*)

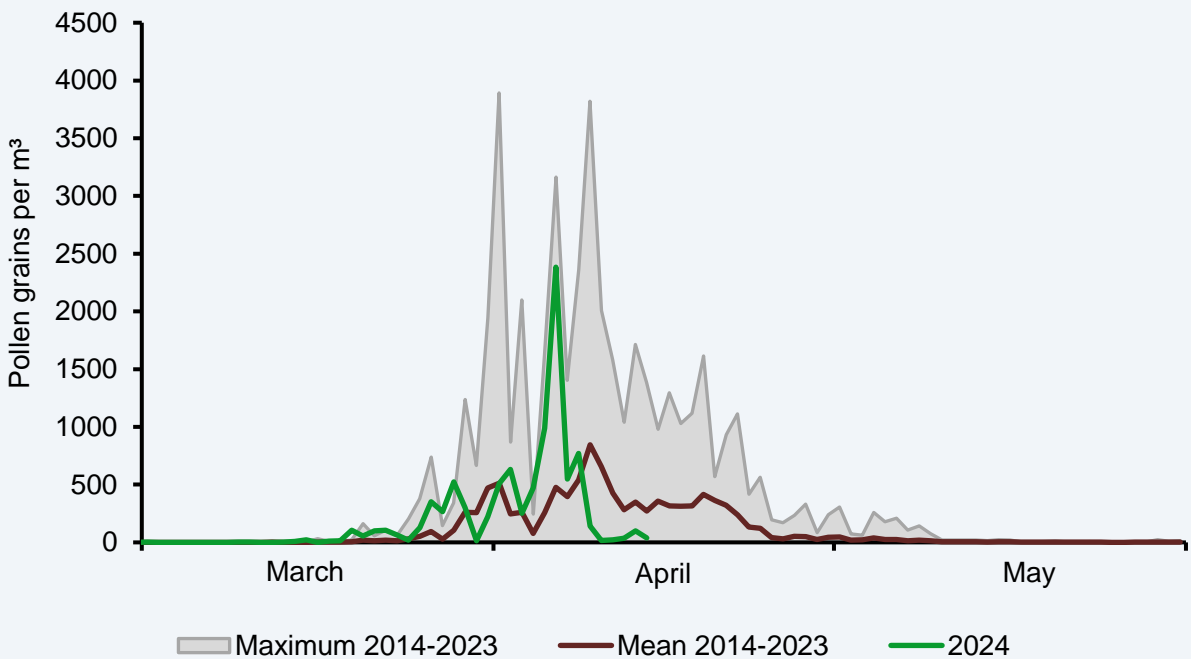




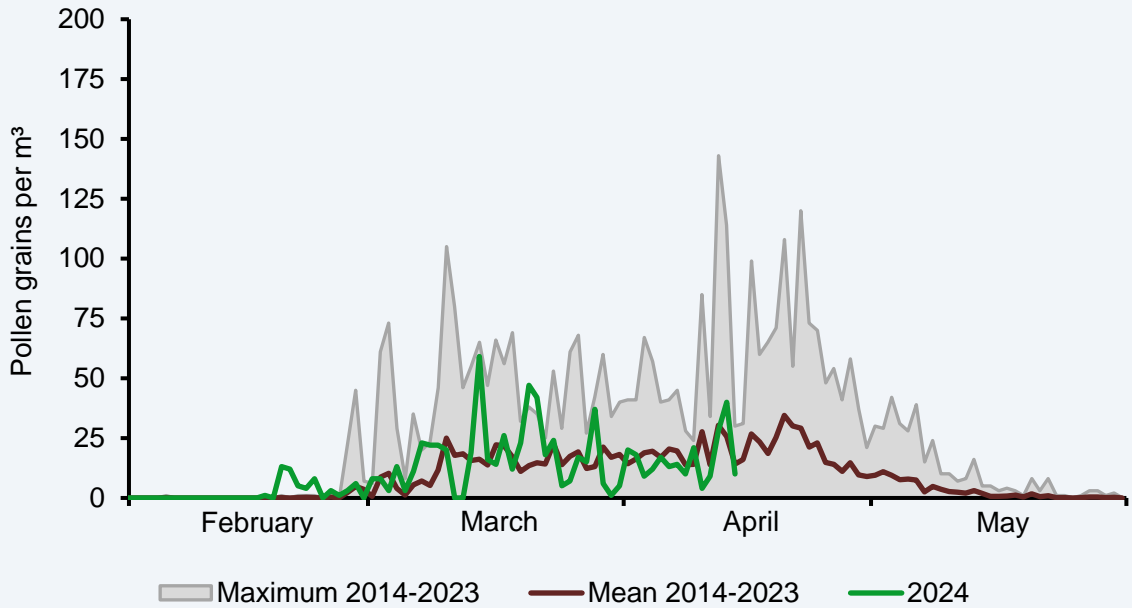
## If-Taxus-Yew (*Taxus*) & Cupressaceae



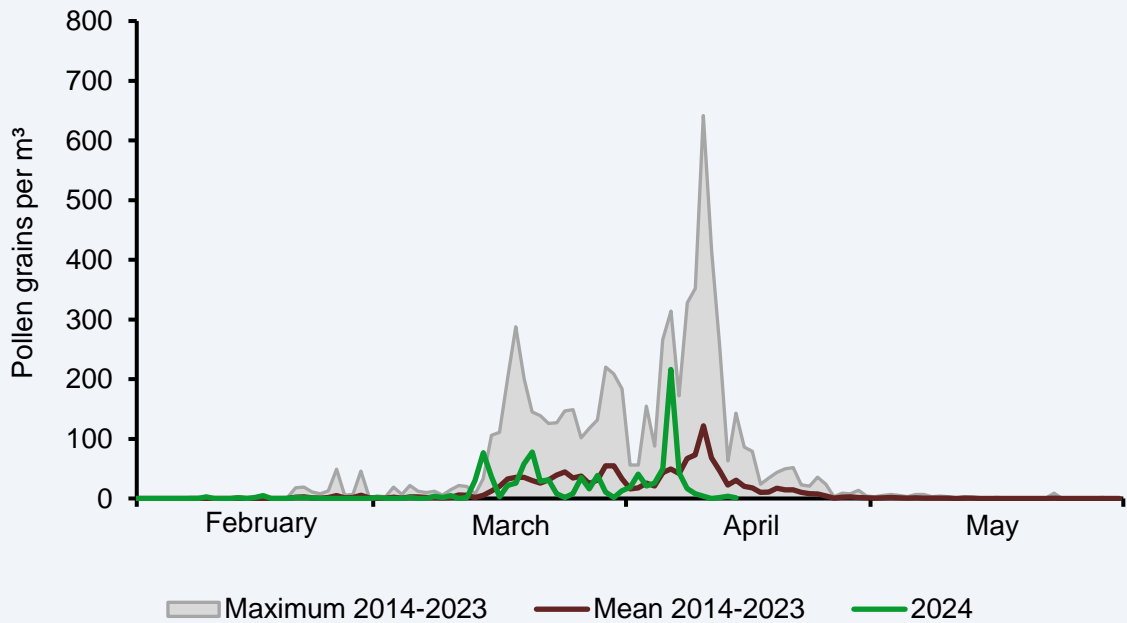
## Bouleau-Berk-Birch (*Betula*)



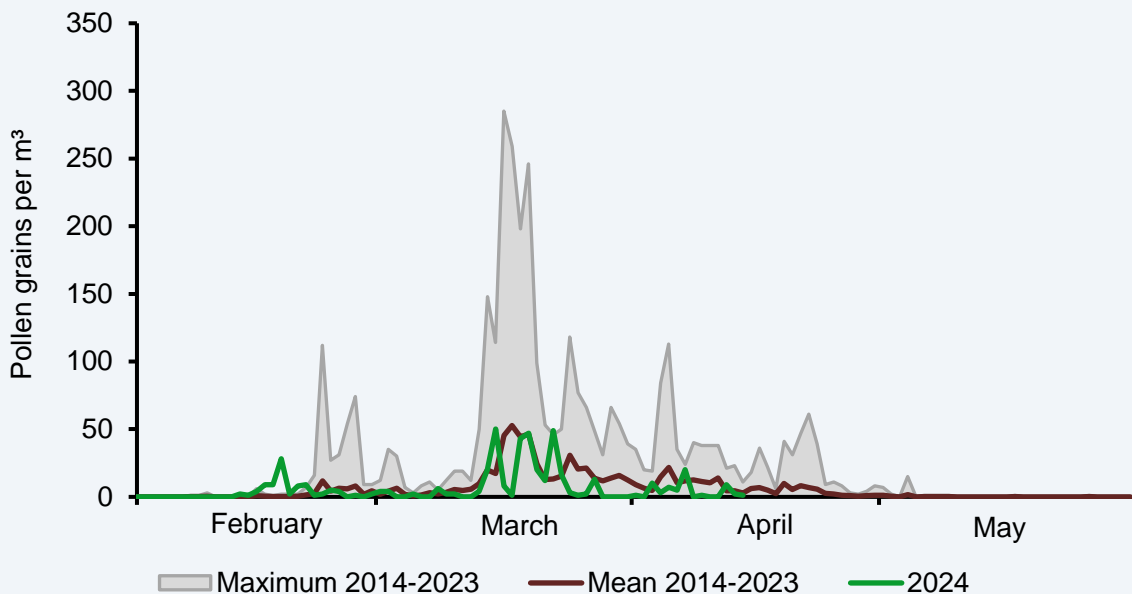
## Saule-Wilg-Willow (*Salix*)



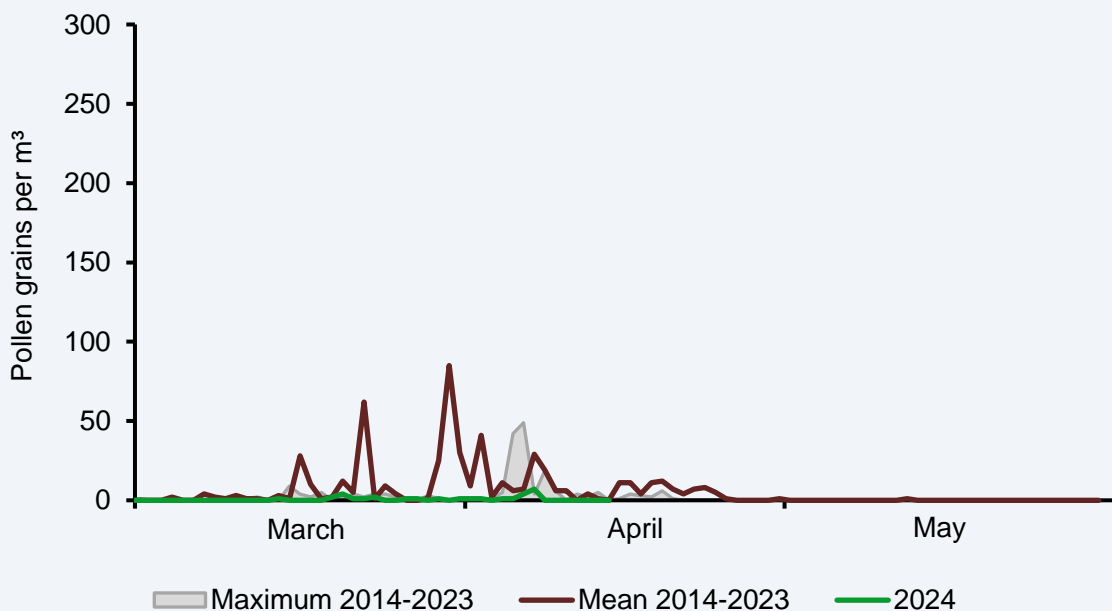
## Frêne-Es-Ash (*Fraxinus*)



## Peuplier-Populier-Poplar (*Populus*)

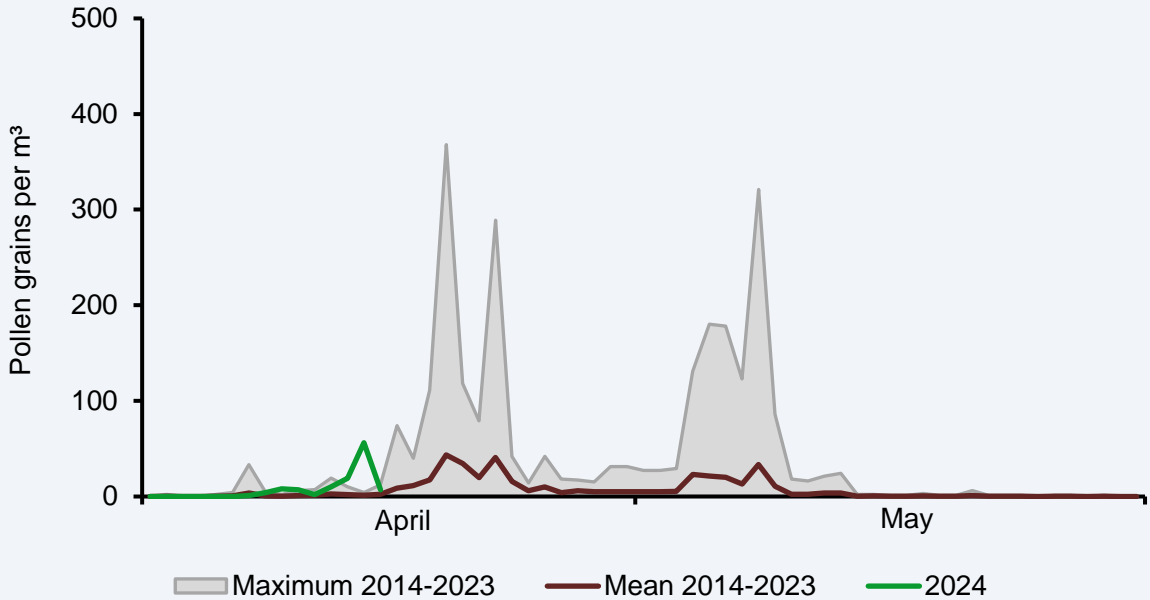


## Charme-Haagbeuk-Hornbeam (*Carpinus*)

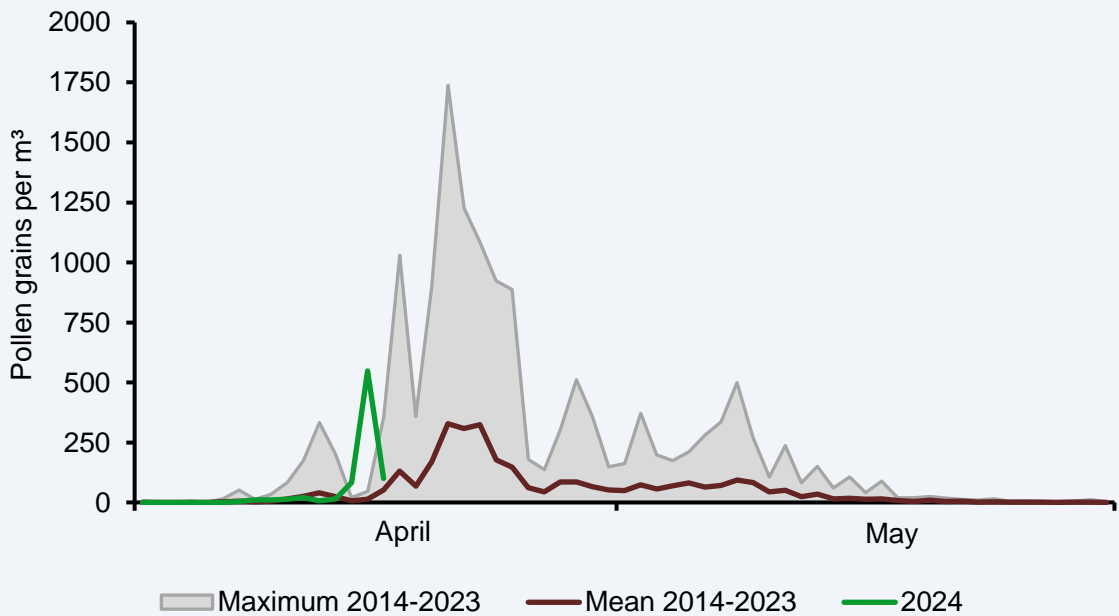




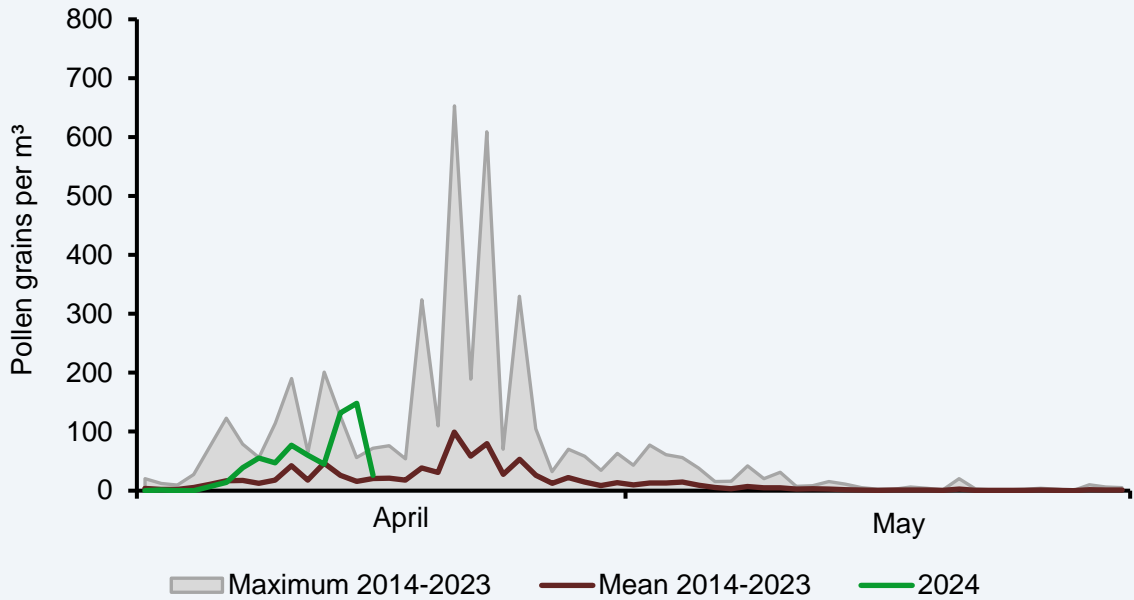
## Hêtre-Beuk-Beech (*Fagus*)



## Chêne-Eik-Oak (*Quercus*)



## Platane-Plataan-Plane (*Platanus*)



## Pinacées-Dennenfamilie (Pinaceae)

