

# Informácia o peľovej situácii v Bratislave

## 26. kalendárny týždeň (od 27.6. do 03.7.2022)

V ovzduší Bratislavy boli zaznamenané v ovzduší Bratislavy vysoké koncentrácie peľových zrn prhlavovitých rastlín. Ostatné pozorované taxóny dosiahli stredné a nízke hodnoty. Spóry vzdušných húb rodu Cladosporium a Alternaria dosiahli vysoké koncentrácie. V ovzduší sa budú aj naďalej vyskytovať predovšetkým peľové zrná prhlavovitých a lipnicovitých (tráv) rastlín.

### Priemerná denná koncentrácia biologických častíc (peľové zrná, spóry) v m<sup>3</sup> ovzdušia:

Determinovaný taxón				
Vyššie rastliny:		Huby:		
Acer (javor)	Chenopodiaceae (mrlíkovité)	VN	Alternaria (alternária)	VV
Aesculus (pagaštan)	Juglans (orech)		Cladosporium (čerňovka)	VV
Ailanthus (pajaseň)	Pinaceae (borovicovité)	VN	Epicoccum (nadguľka)	N
Alnus (jelša)	Plantago (skorocel)	N	Helminthosporium (hlístovka)	VN
Ambrosia (ambrózia)	Platanus (platan)		Polythrincium (polythrincium)	VN
Apiaceae (mrkvovité)	Poaceae (trávy)	S	Stemphylium (tyčinkovec)	N
Artemisia (palina)	Populus (topoľ)			
Asteraceae (astrovité)	Quercus (dub)			
Betula (breza)	Robinia (agát)			
Carpinus (hrab)	Rumex (šľaveľ)	VN		
Castanea (gaštan)	Salix (vřba)			
Corylus (lieska)	Sambucus (baza)	VN		
Cupressaceae / Taxaceae (cyprusovité / tisovité)	Tilia (lipa)	N		
Fagus (buk)	Ulmus (brest)			
Fraxinus (jaseň)	Urticaceae (prhlavovité)	VV		
Humulus (chmel)				

Označenie výskytu	Počet biologických častíc v m <sup>3</sup> ovzdušia
VN (veľmi nízky)	≤ 5
N (nízky)	6 - 30
S (stredný)	31 - 50
V (vysoký)	51 - 150
VV (veľmi vysoký)	≥ 151

#### Informácia pre alergikov:

Väčšina alergikov začne pociťovať príznaky peľovej alergie, keď množstvo peľu v ovzduší dosiahne strednú hodnotu (S).