

# Informácia o peľovej situácii v Bratislave

## 22. kalendárny týždeň (od 31. 5. do 6. 6. 2021)

V ovzduší Bratislavy boli zaznamenané vysoké hodnoty peľových zŕn borovicovitých drevín a tráv. Spóry vzdušných húb rodu Cladosporium dosiahli tiež vysoké hodnoty. Ostatné pozorované taxóny dosiahli len nízke koncentrácie. V ovzduší sa budú naďalej vyskytovať predovšetkým peľové zrná lipnicovitých (trávy) a borovicovitých rastlín.

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

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