

# Informácia o peľovej situácii v Bratislave

## 23. kalendárny týždeň (od 5.6. do 11.6.2023)

V ovzduší Bratislavy boli zaznamenané vysoké koncentrácie peľových zŕn tráv a prhlavovitých rastlín. Pretrvávajú aj vysoké hladiny spór vzdušných húb rodu Cladosporium. Peľové koncentrácie ostatných pozorovaných taxónov dosiahli len nízke a veľmi nízke hodnoty.

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

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