

# Informácia o peľovej situácii v Bratislave

## 40. kalendárny týždeň (od 2.10. do 8.10.2023)

V ovzduší Bratislavy boli zaznamenané len nízke hodnoty peľových zŕn vyšších rastlín. Spóry vzdušných húb rodu *Alternaria*, *Epicoccum* a *Cladosporium* dosiahli vysoké hodnoty. V ovzduší sa budú naďalej vyskytovať predovšetkým spóry vzdušných húb.

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

Determinovaný taxón		
Vyššie rastliny:		Huby:
Acer (javor)	Chenopodiaceae (mrľíkovité) VN	Alternaria (alternária) V
Aesculus (pagaštan)	Juglans (orech)	Cladosporium (čerňovka) VV
Ailanthus (pajaseň)	Pinaceae (borovicovité)	Epicoccum (nadguľka) VV
Alnus (jelša)	Plantago (skorocel) VN	Helminthosporium (hlístovka) VN
Ambrosia (ambrózia) VN	Platanus (platan)	Polythrincium (polythrincium) N
Apiaceae (mrkvovité)	Poaceae (trávy) VN	Stemphylium (tyčinkovec) VN
Artemisia (palina) VN	Populus (topoľ)	
Asteraceae (astrovité) VN	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 (pŕhľavovité) VN	
Humulus (chmel) VN		

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).