

# Informácia o peľovej situácii v Bratislave

## 41. kalendárny týždeň (od 9.10. do 15.10.2023)

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

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

#### Determinovaný taxón

##### Vyššie rastliny:

Acer (javor)	
Aesculus (pagaštan)	
Ailanthus (pajaseň)	
Alnus (jelša)	
Ambrosia (ambrózia)	VN
Apiaceae (mrkvovité)	
Artemisia (palina)	VN
Asteraceae (astrovité)	VN
Betula (breza)	
Carpinus (hrab)	
Castanea (gaštan)	
Corylus (lieska)	
Cupressaceae / Taxaceae (cyprusovité / tisovité)	VN
Fagus (buk)	
Fraxinus (jaseň)	
Humulus (chmel)	

Chenopodiaceae (mrľíkovité)	VN
Juglans (orech)	
Pinaceae (borovicovité)	
Plantago (skorocel)	VN
Platanus (platan)	
Poaceae (trávy)	VN
Populus (topoľ)	
Quercus (dub)	
Robinia (agát)	
Rumex (šľaveľ)	
Salix (vŕba)	
Sambucus (baza)	
Tilia (lipa)	
Ulmus (brest)	
Urticaceae (pŕhľavovité)	VN

##### Huby:

Alternaria (alternária)	VV
Cladosporium (čerňovka)	VV
Epicoccum (nadguľka)	VV
Helminthosporium (hlístovka)	VN
Polythrincium (polythrincium)	VN
Stemphylium (tyčinkovec)	N

#### 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).