

# Informácia o peľovej situácii v Bratislave

## 38. kalendárny týždeň (od 20. 9. do 26. 9. 2021)

V ovzduší Bratislavu bol zaznamenaný pokles hladín alergologicky významných peľových zrín ambrózie.

Spóry vzdušných húb rodu *Cladosporium*, *Alternaria* a *Epicoccum* dosahujú naďalej vysoké hodnoty.

Ostatné pozorované taxóny dosiahli len nízke, prípadne veľmi nízke koncentrácie.

### 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')	VN

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

#### Huby:

Alternaria (alternária)	V
Cladosporium (čerňovka)	VV
Epicoccum (nadguľka)	V
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 pocíťovať príznaky peľovej alergie, keď množstvo peľu v ovzduší dosiahne strednú hodnotu (S).