

# Informácia o peľovej situácii v Bratislave (od 26. 4. do 2. 5. 2021)

V ovzduší Bratislavy boli zaznamenané stredné hodnoty peľových zrn platana a duba. Spóry vzdušných húb rodu Cladosporium dosiahli vysoké hodnoty. Ostatné pozorované taxóny dosiahli len nízke koncentrácie. V ovzduší sa budú vyskytovať predovšetkým peľové zrná duba a platana.

## 17. kalendárny týždeň

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

### Determinovaný taxón

#### Vyššie rastliny:

Acer (javor)	VN
Aesculus (pagaštan)	
Ailanthus (pajaseň)	
Alnus (jelša)	
Ambrosia (ambrózia)	
Apiaceae (mrkvovité)	
Artemisia (palina)	
Asteraceae (astrovité)	
Betula (breza)	N
Carpinus (hrab)	VN
Castanea (gaštan)	
Corylus (lieska)	
Cupressaceae / Taxaceae (cyprusovité / tisovité)	N
Fagus (buk)	
Fraxinus (jaseň)	N
Humulus (chmel)	
Chenopodiaceae (mrlíkovité)	
Juglans (orech)	N
Pinaceae (borovicovité)	VN
Plantago (skorocel)	
Platanus (platan)	S
Poaceae (trávy)	VN
Populus (topol)	VN
Quercus (dub)	S
Robinia (agát)	
Rumex (šťavel)	
Salix (vřba)	N
Sambucus (baza)	
Tilia (lipa)	
Ulmus (brest)	
Urticaceae (přhlavovité)	VN

#### Huby:

Alternaria (alternária)	VN
Cladosporium (čerňovka)	V
Epicoccum (nadgulka)	VN
Helminthosporium (hlístovka)	
Polythrincium (polythrincium)	
Stemphylium (tyčinkovec)	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**).