

# Informácia o peľovej situácii v Bratislave

## 13. kalendárny týždeň (od 27.3. do 2.4.2023)

V ovzduší Bratislavy boli zaznamenané vysoké koncentrácie peľových zŕn brezy, jaseňa a topoľa. Vysokú hladinu sme zaznamenali v prípade spór vzdušných húb rodu Cladosporium. Množstvo peľov v ovzduší bude závisieť od charakteru počasia.

### 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)	N
Ambrosia (ambrózia)	
Apiaceae (mrkvovité)	
Artemisia (palina)	
Asteraceae (astrovité)	
Betula (breza)	V
Carpinus (hrab)	N
Castanea (gaštan)	
Corylus (lieska)	VN
Cupressaceae / Taxaceae (cyprusovité / tisovité)	N
Fagus (buk)	
Fraxinus (jaseň)	V
Humulus (chmel)	

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

##### Huby:

Alternaria (alternária)	VN
Cladosporium (čerňovka)	VV
Epicoccum (nadguľka)	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).