

# Informácia o peľovej situácii v Bratislave

(od 14. 10. do 20. 10. 2019)

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

## 42. kalendárny týždeň

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

### Determinovaný taxón

#### Vyššie rastliny:

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

#### Huby:

Alternaria (alternária)	VV
Cladosporium (čerňovka)	VV
Epicoccum (nadgulka)	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**).