

# Informácia o peľovej situácii v Bratislave

(od 10. 2. do 16. 2. 2020)

V ovzduší Bratislavy boli zaznamenané vysoké koncentrácie peľových zŕn jelše. Stredné hodnoty dosiahli peľové zrná liesky. Spóry vzdušných húb a ostatné pozorované taxóny dosiahli len nízke hodnoty. V ovzduší sa budú vyskytovať predovšetkým peľové zrná jelše a liesky.

## 7. kalendárny týždeň

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

### Determinovaný taxón

#### Vyššie rastliny:

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

#### Huby:

Alternaria (alternária) VN
Cladosporium (čerrňovka) N
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**).