

# Informácia o peľovej situácii v Bratislave

(od 17. 2. do 23. 2. 2020)

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

## 8. kalendárny týždeň

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

### Determinovaný taxón

#### Vyššie rastliny:

Acer (javor) VN	Chenopodiaceae (mrľíkovité)
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) N
Asteraceae (astrovité)	Quercus (dub)
Betula (breza)	Robinia (agát)
Carpinus (hrab)	Rumex (šťavel)
Castanea (gaštan)	Salix (vŕba)
Corylus (lieska) N	Sambucus (baza)
Cupressaceae / Taxaceae (cyprusovité / tisovité) VV	Tilia (lipa)
Fagus (buk)	Ulmus (brest) VN
Fraxinus (jaseň) N	Urticaceae (pŕhľavovité)
Humulus (chmeľ)	

#### 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**).