

# Informácia o peľovej situácii v Bratislave (od 29. 3. do 4. 4. 2021)

V ovzduší Bratislavy boli zaznamenané vysoké koncentrácie peľových zŕn tisovitých drevín, jaseňa a topoľa. Stredné hodnoty dosiahla vrba a spóry vzdušných húb rodu Cladosporium. Ostatné pozorované taxóny dosiahli len nízke hodnoty. V ovzduší sa budú vyskytovať predovšetkým peľové zrná tisovitých drevín, jaseňa a topoľa.

## 13. kalendárny týždeň

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

### Determinovaný taxón

#### Vyššie rastliny:

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

#### Huby:

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Alternaria (alternária)       | VN |
| Cladosporium (čerňovka)       | S  |
| 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**).