

Monitorovacia stanica: ÚVZ SR Bratislava, Trnavská cesta 52

Informácia o peľovej situácii v Bratislave

V 41. kalendárnom týždni (tj. od 5.10. do 11.10.2020) v ovzduší Bratislavy boli zaznamenané len nízke hodnoty peľových zrn vyšších rastlín. Spóry vzdušných húb rodu *Alternaria*, *Cladosporium* a *Epicoccum* dosiahli vysoké koncentrácie. V ovzduší sa budú vyskytovať predovšetkým spóry vzdušných húb.

Priemerná denná koncentrácia biologických častíc (peľové zrná, spóry) v m³ ovzdušia:

| Determinovaný taxón | Kalendárny týždeň | | | | | | | | | |
|--|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Vyššie rastliny: | 37. | 38. | 39. | 40. | 41. | 42. | 43. | 44. | 45. | 46. |
| <i>Acer</i> (javor) | | | | | | | | | | |
| <i>Aesculus</i> (pagaštan) | | | | | | | | | | |
| <i>Ailanthus</i> (pajaseň) | | | | | | | | | | |
| <i>Alnus</i> (jelša) | | | | | | | | | | |
| <i>Ambrosia</i> (ambrózia) | S | N | N | VN | VN | | | | | |
| <i>Apiaceae</i> (mrkvovité) | | | | | | | | | | |
| <i>Artemisia</i> (palina) | VN | VN | VN | VN | VN | | | | | |
| <i>Asteraceae</i> (astrovité) | VN | | | VN | VN | | | | | |
| <i>Betula</i> (breza) | | | | | | | | | | |
| <i>Carpinus</i> (hrab) | | | | | | | | | | |
| <i>Castanea</i> (gaštan) | | | | | | | | | | |
| <i>Corylus</i> (lieska) | | | | | | | | | | |
| <i>Cupressaceae / Taxaceae</i> (cyprusovité / tisovité) | | | VN | VN | | | | | | |
| <i>Fagus</i> (buk) | | | | | | | | | | |
| <i>Fraxinus</i> (jaseň) | | | | | | | | | | |
| <i>Humulus</i> (chmeľ) | VN | VN | VN | | | | | | | |
| <i>Chenopodiaceae</i> (mrlíkovité) | VN | VN | VN | VN | VN | | | | | |
| <i>Juglans</i> (orech) | | | | | | | | | | |
| <i>Pinaceae</i> (borovicovité) | | | | | | | | | | |
| <i>Plantago</i> (skorocel) | VN | VN | | VN | | | | | | |
| <i>Platanus</i> (platan) | | | | | | | | | | |
| <i>Poaceae</i> (trávy) | VN | VN | VN | VN | VN | | | | | |
| <i>Populus</i> (topoľ) | | | | | | | | | | |
| <i>Quercus</i> (dub) | | | | | | | | | | |
| <i>Robinia</i> (agát) | | | | | | | | | | |
| <i>Rumex</i> (šťavel) | | | | | | | | | | |
| <i>Salix</i> (vřba) | | | | | | | | | | |
| <i>Sambucus</i> (baza) | | | | | | | | | | |
| <i>Tilia</i> (lipa) | | | | | | | | | | |
| <i>Ulmus</i> (brest) | | | | | | | | | | |
| <i>Urticaceae</i> (průľavovité) | N | N | VN | VN | VN | | | | | |
| Huby: | | | | | | | | | | |
| <i>Alternaria</i> (alternária) | V | V | V | VV | V | | | | | |
| <i>Cladosporium</i> (čerňovka) | VV | VV | VV | VV | VV | | | | | |
| <i>Epicoccum</i> (nadgulfka) | V | V | S | V | V | | | | | |
| <i>Helminthosporium</i> (hlístovka) | VN | VN | VN | VN | VN | | | | | |
| <i>Polythrincium</i> (polythrincium) | VN | VN | VN | VN | VN | | | | | |
| <i>Stemphylium</i> (tyčinkovec) | N | N | N | N | N | | | | | |

Informácia pre alergikov:

Väčšina alergikov začne pociťovať príznaky peľovej alergie, keď množstvo peľu v ovzduší dosiahne strednú hodnotu (S).

| Označenie výskytu | Počet biologických častíc v m ³ ovzdušia |
|-------------------|---|
| VN (veľmi nízky) | ≤ 5 |
| N (nízky) | 6 - 30 |
| S (stredný) | 31 - 50 |
| V (vysoký) | 51 - 150 |
| VV (veľmi vysoký) | ≥ 151 |