

Informácia o peľovej situácii v Košiciach

V **36. kalendárnom týždni** (t. j. od 04.09 do 10.09.2023) boli v ovzduší Košíc zaznamenané vysoké koncentrácie peľových zŕn prŕľavovitých tráv. Hladiny peľov ambrózie dosahovali nízke hodnoty. Hladiny peľov skorocelu, paliny a lipnicovitých tráv boli veľmi nízke. Hladiny spór vzdušných húb dosiahli veľmi vysoké hodnoty.

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

| Determinovaný taxón Vyššie rastliny: | Kalendárny týždeň | | | | | | | | | |
|--|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 29. | 30. | 31. | 32. | 33. | 34. | 35. | 36. | 37. | 38. |
| <i>Acer</i> (javor) | | | | | | | | | | |
| <i>Aesculus</i> (pagaštan) | | | | | | | | | | |
| <i>Ailanthus</i> (pajaseň) | | | | | | | | | | |
| <i>Alnus</i> (jelša) | | | | | | | | | | |
| <i>Ambrosia</i> (ambrózia) | | | N | N | V | V | VV | N | | |
| <i>Apiaceae</i> (mrkvovité) | | | | | | | | | | |
| <i>Artemisia</i> (palina) | VN | N | S | V | V | VN | VN | VN | | |
| <i>Asteraceae</i> (astrovité) | | | | | | | | | | |
| <i>Betula</i> (breza) | | | | | | | | | | |
| <i>Carpinus</i> (hrab) | | | | | | | | | | |
| <i>Castanea</i> (gaštan) | | | | | | | | | | |
| <i>Corylus</i> (lieska) | | | | | | | | | | |
| <i>Cupressaceae / Taxaceae</i> (cyprusovité / tisovité) | | | | | | | | | | |
| <i>Fagus</i> (buk) | | | | | | | | | | |
| <i>Fraxinus</i> (jaseň) | | | | | | | | | | |
| <i>Humulus</i> (chmeľ) | | | | | | | | | | |
| <i>Chenopodiaceae</i> (mrlíkovité) | | | | | | | | | | |
| <i>Juglans</i> (orech) | | | | | | | | | | |
| <i>Pinaceae</i> (borovicovité) | VN | | | | | | | | | |
| <i>Plantago</i> (skorocel) | N | VN | VN | N | VN | VN | VN | VN | | |
| <i>Platanus</i> (platan) | | | | | | | | | | |
| <i>Poaceae</i> (trávy) | N | N | VN | N | N | VN | VN | VN | | |
| <i>Populus</i> (topoľ) | | | | | | | | | | |
| <i>Quercus</i> (dub) | | | | | | | | | | |
| <i>Robinia</i> (agát) | | | | | | | | | | |
| <i>Rumex</i> (šťaveľ) | | | | | | | | | | |
| <i>Salix</i> (vŕba) | | | | | | | | | | |
| <i>Sambucus</i> (baza) | | | | | | | | | | |
| <i>Tilia</i> (lipa) | VN | VN | VN | | | | | | | |
| <i>Ulmus</i> (brest) | | | | | | | | | | |
| <i>Urticaceae</i> (prŕľavovité) | V | V | VV | VV | VV | V | S | V | | |
| Huby: | | | | | | | | | | |
| <i>Alternaria</i> (alternária) | VV | VV | VV | V | VV | V | V | V | | |
| <i>Cladosporium</i> (čerňovka) | VV | VV | VV | VV | VV | VV | VV | VV | | |
| <i>Epicoccum</i> (nadguľka) | | | | | | | | | | |
| <i>Helminthosporium</i> (hlístovka) | | | | | | | | | | |
| <i>Polythrincium</i> (polythrincium) | | | | | | | | | | |
| <i>Stemphylium</i> (tyčinkovec) | | | | | | | | | | |

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 m³ ovzdušia

| | |
|-------------------|----------|
| VN (veľmi nízky) | ≤ 5 |
| N (nízky) | 6 – 30 |
| S (stredný) | 31 - 50 |
| V (vysoký) | 51 - 150 |
| VV (veľmi vysoký) | ≥ 151 |