

Informácia o peľovej situácii v Bratislave

28. kalendárny týždeň (od 12. 7. do 18. 7. 2021)

V ovzduší Bratislavy boli zaznamenané vysoké hodnoty peľových zŕn prhl'avovitých rastlín. Pretrvávajú aj vysoké hodnoty spór vzdušných húb rodu *Cladosporium* a postupne sa zvyšujú aj hladiny spór húb rodu *Alternaria*. Ostatné pozorované taxóny dosiahli len nízke koncentrácie. V ovzduší sa budú naďalej vyskytovať predovšetkým peľové zrná prhl'avovitých rastlín. Denné hladiny peľových zŕn z čeľade lipnicovitých budú mať klesajúci charakter.

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

Determinovaný taxón		
Vyššie rastliny:		Huby:
Acer (javor)		<i>Alternaria</i> (alternária) VV
Aesculus (pagaštan)		<i>Cladosporium</i> (čerňovka) VV
Ailanthus (pajaseň)		<i>Epicoccum</i> (nadguľka) N
Alnus (jelša)		<i>Helminthosporium</i> (hlístovka) VN
Ambrosia (ambrózia)		<i>Polythrincium</i> (polythrincium) VN
Apiaceae (mrkvovité) VN		<i>Stemphylium</i> (tyčinkovec) S
Artemisia (palina)		
Asteraceae (astrovité) VN		
Betula (breza)		
Carpinus (hrab)		
Castanea (gaštan) VN		
Corylus (lieska)		
Cupressaceae / Taxaceae (cyprusovité / tisovité) VN		
Fagus (buk)		
Fraxinus (jaseň)		
Humulus (chmel) VN		
Chenopodiaceae (mrlíkovité) VN		
Juglans (orech)		
Pinaceae (borovicovité) VN		
Plantago (skorocel) VN		
Platanus (platan)		
Poaceae (trávy) N		
Populus (topoľ)		
Quercus (dub)		
Robinia (agát)		
Rumex (šľaveľ) VN		
Salix (vŕba)		
Sambucus (baza)		
Tilia (lipa) VN		
Ulmus (brest)		
Urticaceae (prhl'avovité) V		

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

Informácia pre alergikov:

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