

Informácia o peľovej situácii v Bratislave

20. kalendárny týždeň (od 17. 5. do 23. 5. 2021)

V ovzduší Bratislavy boli zaznamenané vysoké hodnoty peľových zŕn borovicovitých drevín. Spóry vzdušných húb rodu *Cladosporium* dosiahli vysoké hodnoty. Ostatné pozorované taxóny dosiahli len nízke koncentrácie. V ovzduší sa budú vyskytovať predovšetkým peľové zrná borovicovitých drevín, tráv a prhľavovitých rastlín.

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

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

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).