

Informácia o peľovej situácii v Bratislave

18. kalendárny týždeň (od 2.5. do 8.5.2022)

V ovzduší Bratislavy boli zaznamenané vysoké koncentrácie peľových zŕn brezy, duba a prhl'avovitých rastlín. Ostatné pozorované taxóny dosiahli nízku hodnotu. Spóry vzdušných húb rodu Cladosporium dosiahli vysoké koncentrácie. Vplyvom teplého počasia sa postupne zvýšia denné koncentrácie peľových zŕn z čeľade Pinaceae a Poaceae.

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)	N	Cladosporium (čerňovka)	VV
Ailanthus (pajaseň)		Pinaceae (borovicovité)	N	Epicoccum (nadguľka)	VN
Alnus (jelša)		Plantago (skorocel)		Helminthosporium (hlístovka)	VN
Ambrosia (ambrózia)		Platanus (platan)	VN	Polythrincium (polythrincium)	
Apiaceae (mrkvovité)		Poaceae (trávy)	VN	Stemphylium (tyčinkovec)	N
Artemisia (palina)		Populus (topoľ)	VN		
Asteraceae (astrovité)		Quercus (dub)	V		
Betula (breza)	V	Robinia (agát)			
Carpinus (hrab)	VN	Rumex (šťavel)			
Castanea (gaštan)		Salix (vrba)	VN		
Corylus (lieska)		Sambucus (baza)	N		
Cupressaceae / Taxaceae (cyprusovité / tisovité)	N	Tilia (lipa)			
Fagus (buk)	N	Ulmus (brest)	VN		
Fraxinus (jaseň)	VN	Urticaceae (príhľavovité)	V		
Humulus (chmeľ)					

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).