

Informácia o peľovej situácii v Bratislave

(od 20. 7. do 26. 7. 2020)

V ovzduší Bratislavy boli zaznamenané vysoké koncentrácie peľových zŕn prhlavovitých rastlín. Spóry vzdušných húb rodu *Alternaria*, *Cladosporium*, *Epicoccum* a *Stemphylium* dosiahli vysoké koncentrácie. Ostatné pozorované taxóny dosiahli len nízke hodnoty. V ovzduší sa budú vyskytovať predovšetkým peľové zrná prhlavovitých rastlín a spóry vzdušných húb. Pomaly bude pribúdať peľ paliny a ambrózie.

30. kalendárny týždeň

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

Determinovaný taxón

Vyššie rastliny:

Acer (javor)	Chenopodiaceae (mrľikovité)	VN
Aesculus (pagaštan)	Juglans (orech)	
Ailanthus (pajaseň)	Pinaceae (borovicovité)	
Alnus (jeľša)	Plantago (skorocel)	N
Ambrosia (ambrózia)	Platanus (platan)	
Apiaceae (mrkvovité)	Poaceae (trávy)	N
Artemisia (palina)	Populus (topoľ)	
Asteraceae (astrovité)	Quercus (dub)	
Betula (breza)	Robinia (agát)	
Carpinus (hrab)	Rumex (šťavel)	VN
Castanea (gaštan)	Salix (vŕba)	
Corylus (lieska)	Sambucus (baza)	
Cupressaceae / Taxaceae (cyprusovité / tisovité)	Tilia (lípa)	VN
Fagus (buk)	Ulmus (brest)	
Fraxinus (jaseň)	Urticaceae (prhlavovité)	VV
Humulus (chmeľ)		

Huby:

Alternaria (alternária)	VV
Cladosporium (černovka)	VV
Epicoccum (nadgúľka)	V
Helminthosporium (hľistovka)	VN
Polythrincium (polythrincium)	VN
Stemphylium (tyčinkovec)	V

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

Informácia pre alergikov:

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