

Informácia o peľovej situácii v Bratislave

(od 29. 6. do 5. 7. 2020)

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

27. kalendárny týždeň

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

Determinovaný taxón

Vyššie rastliny:

Acer (javor)	Chenopodiaceae (mrľikovité)	VN
Aesculus (pagašťan)	Juglans (orech)	
Ailanthus (pajaseň) VN	Pinaceae (borovicovitý)	VN
Alnus (jeľša)	Plantago (skorocel) S	
Ambrosia (ambrózia)	Platanus (platan)	
Apiaceae (mrkvovitý) VN	Poaceae (trávy) S	
Artemisia (palina)	Populus (topoľ)	
Asteraceae (astrovitý) VN	Quercus (dub)	
Betula (breza)	Robinia (agát)	
Carpinus (hrab)	Rumex (šťavel) VN	
Castanea (gaštan) N	Salix (vŕba)	
Corylus (lieska)	Sambucus (baza) VN	
Cupressaceae / Taxaceae (cyprusovitý / tisovitý) N	Tilia (lipa) N	
Fagus (buk)	Ulmus (brest)	
Fraxinus (jaseň)	Urticaceae (prhlavovitý) V	
Humulus (chmeľ)		

Huby:

Alternaria (alternária)	VV
Cladosporium (čerňovka)	VV
Epicoccum (nadgúľka)	N
Helminthosporium (hľistovka)	VN
Polythrincium (polythrincium)	VN
Stemphylium (tyčinkovec)	N

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).