

Monitorovacia stanica: ÚVZ SR Bratislava, Trnavská cesta 52

### Informácia o peľovej situácii v Bratislave

V 47. kalendárnom týždni (t.j. od 21.11. do 27.11.2022) boli zaznamenané v ovzduší Bratislavy veľmi nízke hodnoty peľových zŕn vyšších rastlín. Spóry vzdušných húb rodu *Cladosporium* dosiahli vysoké hodnoty. V ovzduší sa budú aj naďalej vyskytovať predovšetkým spóry vzdušných húb.

#### Priemerná denná koncentrácia biologických častíc (peľové zrná, spóry) v m<sup>3</sup> ovzdušia:

Determinovaný taxón	Kalendárny týždeň						
	46.	47.	48.	49.	50.	51.	52.
Vyššie rastliny:							
<i>Acer</i> (javor)							
<i>Aesculus</i> (pagaštan)							
<i>Ailanthus</i> (pajaseň)							
<i>Alnus</i> (jelša)							
<i>Ambrosia</i> (ambrózia)	VN	VN					
<i>Apiaceae</i> (mrkvovité)							
<i>Artemisia</i> (palina)							
<i>Asteraceae</i> (astrovité)	VN	VN					
<i>Betula</i> (breza)							
<i>Carpinus</i> (hrab)							
<i>Castanea</i> (gaštan)							
<i>Corylus</i> (lieska)							
<i>Cupressaceae / Taxaceae</i> (cyprusovité / tisoovité)		VN					
<i>Fagus</i> (buk)							
<i>Fraxinus</i> (jaseň)							
<i>Humulus</i> (chmeľ)							
<i>Chenopodiaceae</i> (mrľákovité)	VN						
<i>Juglans</i> (orech)							
<i>Pinaceae</i> (borovicovité)	VN						
<i>Plantago</i> (skorocel)							
<i>Platanus</i> (platan)							
<i>Poaceae</i> (trávy)							
<i>Populus</i> (topoľ)							
<i>Quercus</i> (dub)							
<i>Robinia</i> (agát)							
<i>Rumex</i> (šľaveľ)							
<i>Salix</i> (vŕba)							
<i>Sambucus</i> (baza)							
<i>Tilia</i> (lipa)							
<i>Ulmus</i> (brest)							
<i>Urticaceae</i> (pŕhľavovité)	VN	VN					
Huby:							
<i>Alternaria</i> (alternária)	N	N					
<i>Cladosporium</i> (čerňovka)	VV	VV					
<i>Epicoecum</i> (nadgul'ka)	S	N					
<i>Helminthosporium</i> (hlístovka)	VN						
<i>Polythrincium</i> (polythrincium)	VN	VN					
<i>Stemphylium</i> (tyčinkovec)	N	N					

#### Informácia pre alergikov:

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

Označenie výskytu	Počet biologických častíc v m <sup>3</sup> ovzdušia
VN (veľmi nízky)	≤ 5
N (nízky)	6 – 30
S (stredný)	31 - 50
V (vysoký)	51 - 150
VV (veľmi vysoký)	≥ 151