

Informácia o peľovej situácii v Trnave v 25. kalendárnom týždni

Monitorovacia stanica: RÚVZ so sídlom v Trnave, Halenárska 23, Trnava

Aktuálne alergény:

1. Peľové zrná
 - Nízke koncentrácie: pajaseň, astrovité, mrlíkovité, skorocel, lipnicovité- trávy, štiav, lipa, prhl'avovité
 - Stredné až vysoké denné koncentrácie: neboli namerané
 - Veľmi vysoké denné koncentrácie: neboli namerané
2. Spóry
 - Nízke koncentrácie: *Epicoccum*,, *Stemphylium*
 - Stredné až vysoké denné koncentrácie: neboli namerané
 - Veľmi vysoké denné koncentrácie: *Cladosporium*, *Alternaria*

Väčšina alergikov začne pociťovať príznaky alergie keď koncentrácia ich alergénu dosiahne strednú hodnotu.

Vplyv počasia na denné koncentrácie peľu a spór húb (plesní) v ovzduší:

- Ochladenie znižuje denné koncentrácie peľu a spór v ovzduší.
- Horúčava a sucho znižuje denné koncentrácie peľu a spór v ovzduší.
- Vietor transportuje peľové zrná i spóry na veľké vzdialenosti.
- Počas dažďa klesajú denné koncentrácie peľu v ovzduší.
- Po búrke narastajú denné koncentrácie spór v ovzduší.

Vysvetlivky:

- Nízke koncentrácie: do 30 biologických častíc v m³ vzduchu
- Stredné až vysoké koncentrácie: 30 – 150 biologických častíc v m³ vzduchu
- Veľmi vysoké koncentrácie: nad 150 biologických častíc v m³ vzduchu
- Biologické častice = peľové zrná a spóry húb (plesní)

Podrobnejšie peľové spravodajstvo zverejňujeme na www.pelovespravodajstvo.sk.