

# **Informácia o peľovej situácii v Trnave v 26. kalendárnom týždni**

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

## **Aktuálne alergény:**

1. Peľové zrná
  - Nízke koncentrácie: ambrózia, astrovité, mrlíkovité, skorocel, lipnicovité-travy, štiav, pŕhľavovité
  - 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 pocíťovať príznaky alergie ked' 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 vzdialenosťi.
- Počas dažďa klesajú denné koncentrácie peľu v ovzduší.
- Po búrke narastajú denné koncentrácie spór v ovzduší.

## **Vysvetlivky:**

- Nízke koncentrácie: do 30 biologických častíc v  $m^3$  vzduchu
- Stredné až vysoké koncentrácie: 30 – 150 biologických častíc v  $m^3$  vzduchu
- Veľmi vysoké koncentrácie: nad 150 biologických častíc v  $m^3$  vzduchu
- Biologické častice = peľové zrná a spóry húb (plesní)

Podrobnejšie peľové spravodajstvo zverejňujeme na [www.pe洛vespravodajstvo.sk](http://www.pe洛vespravodajstvo.sk).