

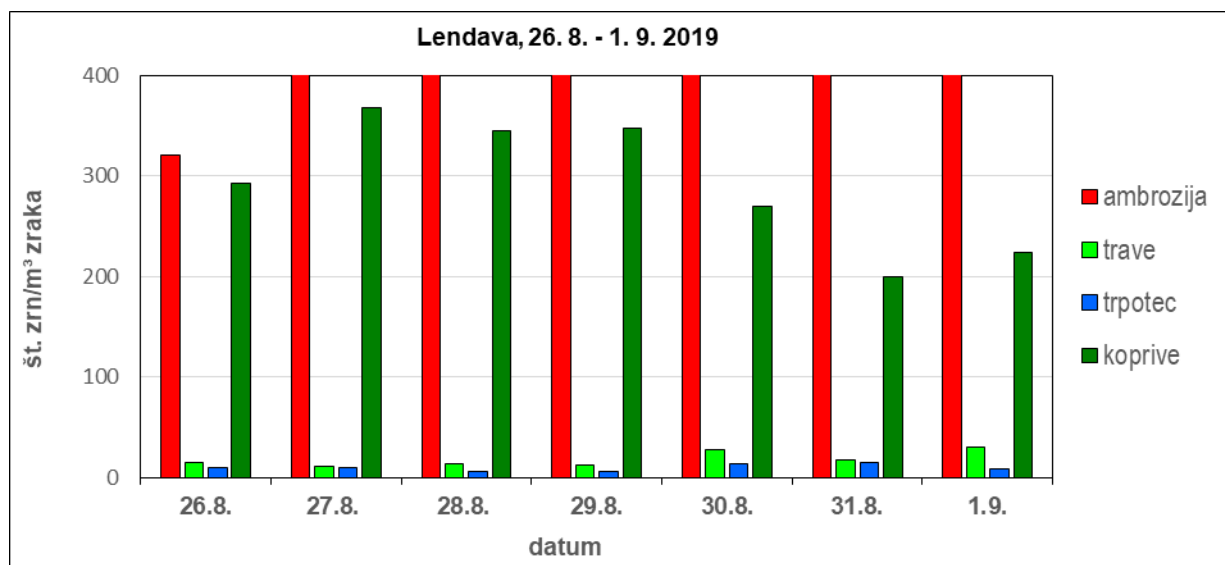


POROČILO IN NAPOVED O OBREMENJENOSTI ZRAKA S CVETNIM PRAHOM ZA MERILNO POSTAJO LENDA VA

Monitoring cvetnega prahu na merilni postaji Lendava poteka v letu 2019 po sporazumu med Občino Lendava in NLZOH. Pridobljeni podatki omogočajo vpogled na stanje o alergenih v zraku na širšem območju Pomurja. Monitoring bo potekal celo leto, aktualna poročila objavljamo enkrat tedensko. Obremenjenost zraka s cvetnim prahom v Lendavi in v drugih slovenskih mestih lahko spremljate na povezavi: <http://www.nijz.si/podrocja-dela/moje-okolje/cvetni-prah>.

Vsi, ki bi radi prejeli poročila na svoj elektronski naslov, nam to sporočite na pelodinfo@nlzoh.si.

POROČILO OD 26. AVGUSTA DO 1. SEPTEMBRA 2019



Obremenitev s cvetnim prahom ambrozije je bila vse dni zelo visoka, najvišja v tem letu. Vrh obremenitve je bil izmerjen 27. avgusta (>700 zrn ambrozije/m³ zraka). Sezona pelina se izteka, obremenitev je bila zelo nizka. Obremenitev s travami je bila prenizka, da bi povzročala težave alergikom. Obremenitev s trpotcem, metlikovkami in konopljevki je bila nizka. V zraku so bile tudi velike količine nizko alergena cvetnega prahu kopriv.

Obremenitev s sporami gliv je bila visoka.

NAPOVED OD 5. DO 11. SEPTEMBRA 2019

Prešli smo vrh sezone pojavljanja cvetnega prahu ambrozije, obremenitve bodo še vedno visoke. V obdobju padavin se bo obremenitev znižala. Sezona pelina je zaključena, v zraku bodo le posamezna zrna. V zraku bo prisoten cvetni prah trav, trpotca, metlikovk, konopljev (konoplja in divji hmelj), vendar bodo obremenitve prenizke, da bi povzročale simptome alergijske bolezni. Prisotne bodo tudi večje količine kopriv, katerih alergenost je nizka in redko vpliva na zdravje.

Obremenitev zraka s sporami gliv bo visoka, občasno zelo visoka. V lepem in suhem vremenu se poveča količina alergenih vrst, kot so na primer *Alternaria*, *Cladosporium*, *Epicoccum*, *Penicillium*, *Aspergillus*. V deževnih obdobjih se v zraku pojavijo v velikih količinah spore drugih vrst gliv, pogoste so to askospore.

Dobro je vedeti:

- Cvetni prah ambrozije se iz prašnic sprošča zgodaj zjutraj, po sončnem vzhodu. Povišanje obremenitve zato običajno poteka že med 6. in 8. uro zjutraj in ob ugodnem vremenu vztraja do 18-19 ure.