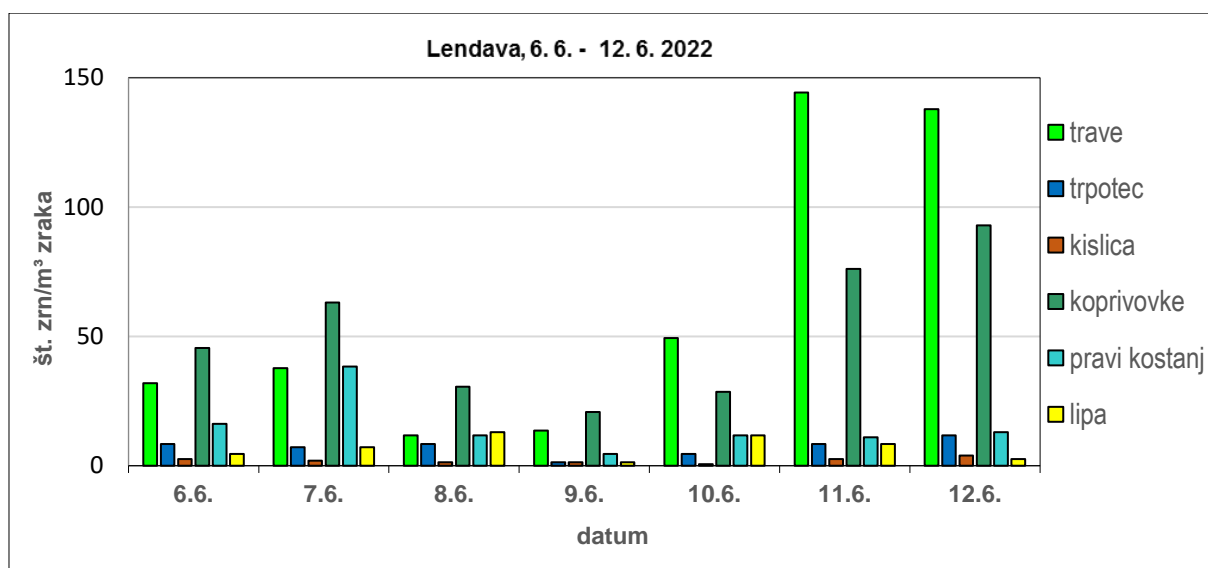




## POROČILO IN NAPOVED O OBREMENJENOSTI ZRAKA S CVETNIM PRAHOM ZA MERILNO POSTAJO LENDAVAL

Monitoring cvetnega prahu na merilni postaji Lendava poteka v letu 2022 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: <https://www.nlzoh.si/storitve/cvetni-prah/>. Vsi, ki bi radi prejeli poročila na svoj elektronski naslov, nam to sporočite na [pelodinfo@nlzoh.si](mailto:pelodinfo@nlzoh.si).

### POROČILO OD 6. DO 12. JUNIJA 2022



**Obremenitev zraka: nizka 1-15 zrn/m<sup>3</sup>, srednje visoka 16-70 zrn/m<sup>3</sup>, visoka več kot 70 zrn/m<sup>3</sup>.**

Glavni alergen v zraku je bil cvetni prah trav, obremenitev je bila srednje visoka do visoka, le 8. in 9. junija nizka. Obremenitev s trpotcem, kislico, lipo in pravim kostanjem je bila v splošnem nizka, le 7. junija smo izmerili srednje visoko obremenitev s pravim kostanjem. Obremenitev z nizko alergenimi koprivami je bila srednje visoka do visoka. V zraku so bila prisotna tudi posamezna zrna cvetnega prahu ligustra (kaline), bora, smreke, bezga in velikega pajesena.

### NAPOVED OD 16. DO 23. JUNIJA 2022

Sončno in suho vreme bo naklonjeno sproščanju cvetnega prahu, obremenitev zraka se bo za kratek čas znižala le v času krajevnih ploh in neviht.

Obremenitev s cvetnim prahom trav bo visoka, s košnjo se neposredni vir zmanjša. Obremenitev s trpotcem in kislico bo v splošnem nizka, nekoliko višja v bližini travnikov.

Poteka sezona pravega kostanja, obremenitve bodo lokalno povišane. Cvetijo žužkocvetne lipe, bezeg in liguster (kalina), splošno je v zraku le malo cvetnega prahu, močan vonj lahko nekaterim posameznikom povzroča težave kot nespecifičen dražilec. V zraku bo cvetni prah nizko alergenih kopriv in velikega pajesena.



Zaznali smo povečane obremenitve s sporami plesni, prevladuje Cladosporium, med drugimi pa se pojavlja tudi Alternaria. Obremenitev se poveča pri košnji in drugih opravilih na poljih.

### **Dobro je vedeti:**

- V družino trav uvrščamo tudi žita, cvetni prah je alergen. Cveti rž, povečana količina zrn je ob njivah.
- Pohodniki naj bodo pozorni na cvetni prah zelene jelše, ki cveti na gozdni meji. Vetrovi lahko prinesejo nekaj zrn tudi v nižine in do morja.
- Pravi kostanj je brezi sorodno drevo. Cvetni prah lahko v nekaterih primerih povzroča težave preobčutljivim na brezo.
- Za žive meje pogosto uporabljamo liguster (kalino), alergen ligustra je soroden oljčnemu, zato lahko pride do navzkrižnih reakcij. V stik s cvetnim prahom pridemo v bližini rastline.