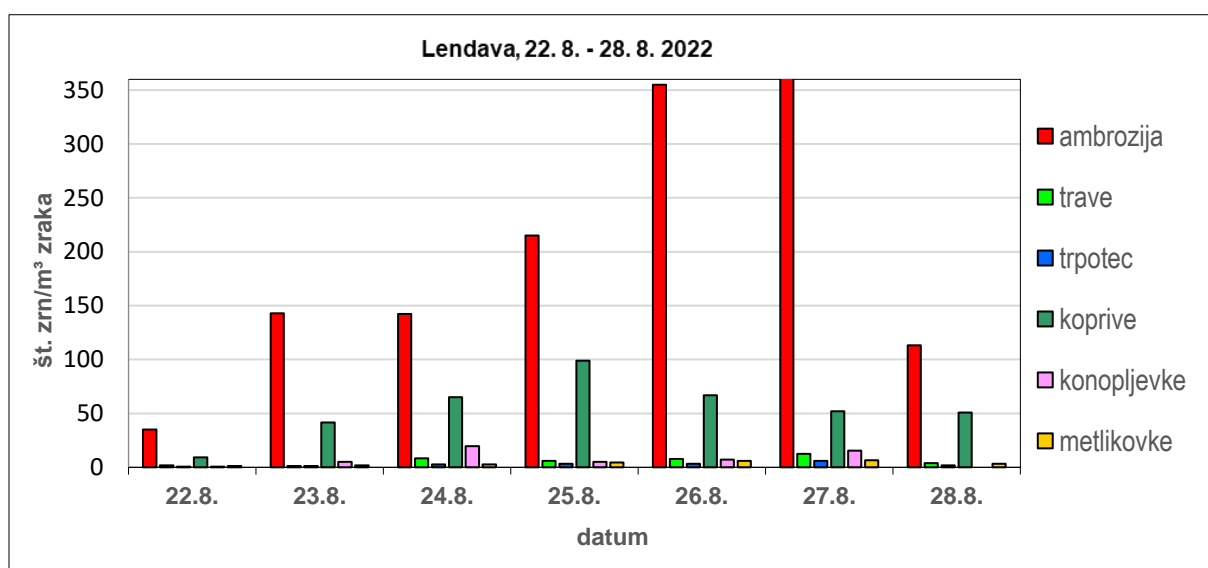




POROČILO IN NAPOVED O OBREMENJENOSTI ZRAKA S CVETNIM PRAHOM ZA MERILNO POSTAJO LENDAVA

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.

POROČILO OD 22. DO 28. AVGUSTA 2022



Obremenitev zraka: nizka 1-15 zrn/m³, srednje visoka 16-70 zrn/m³, visoka več kot 70 zrn/m³.

V zraku je prevladoval cvetni prah ambrozije, obremenitev je bila visoka, le 22. avgusta srednje visoka. Najvišja povprečna dnevna obremenitev (502 zrn ambrozije/m³ zraka) je bila izmerjena 27. avgusta. Obremenitev s travami, trpotcem in metlikovkami je bila nizka, s konopljevkami nizka do občasno srednje visoka. V suhem vremenu je bila v zraku v splošnem srednje visoka do visoka obremenitev z nizko alergenimi koprivami in posamezna zrna pelina. Preko celega tedna smo beležili zelo visoke obremenitve s spori plesni, prevladovali so rodovi *Cladosporium*, *Alternaria* in *Epicoccum*.

NAPOVED OD 1. DO 8. SEPTEMBRA 2022

Poteka glavna sezona cvetnega prahu ambrozije, v suhem vremenu bo obremenitev visoka in bo povzročala zdravstvene težave preobčutljivim posameznikom. Obremenitev s pelinom bo nizka, na mestih z večjo pojavnostjo rastlin bo lahko obremenitev srednje visoka. Sezona cvetnega prahu trav se zaključuje, v zraku bodo še posamezna zrna. Obremenitev s trpotcem bo nizka. V zraku bo cvetni prah metlikovk, konopljev in kopriv, alergenost teh vrst je nizka in redko vpliva na zdravje.

V času krajevni padavin se bo obremenitev s cvetnim prahom znižala.

Obremenitve s spori plesni dosegajo visoke vrednosti, obremenitev se poveča ob opravih na poljih.