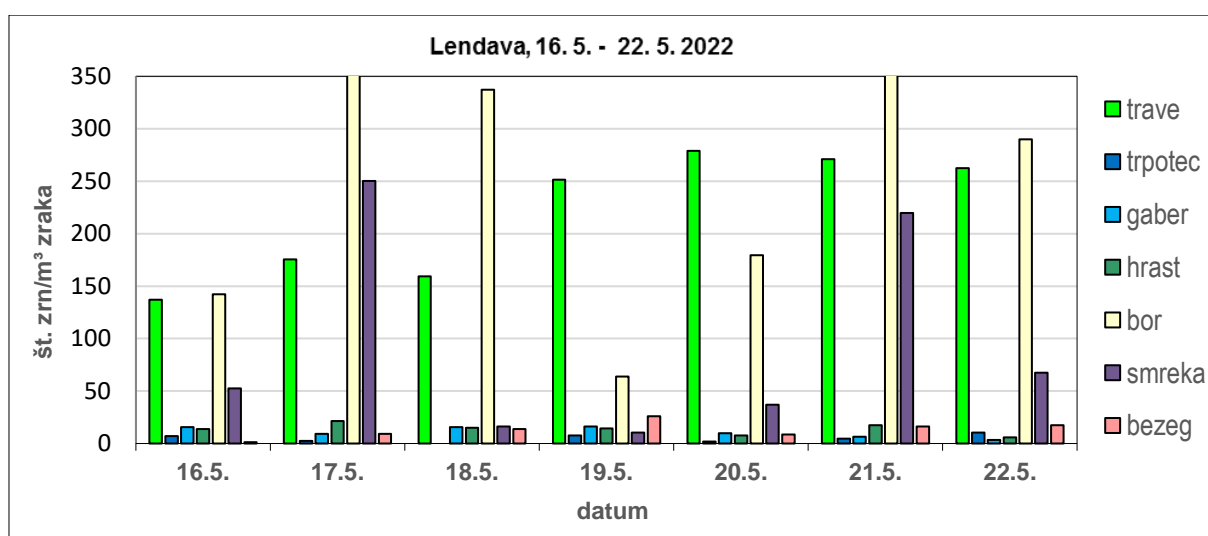




POROČILO IN NAPOVED O OBREMENJENOSTI ZRAKA S CVETNIM PRAHOM ZA MERILNO POSTAJO LENDAVA

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 16. DO 22. MAJA 2022



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

Vse dni je bila v zraku visoka obremenitev s cvetnim prahom trav, obremenitev s trpotcem in kislico je bila nizka. Obremenitev s hrastom in gabrom se je močno znižala in je večino dni ostala pri nizkih koncentracijah. V zraku je še vedno prevladoval nizko alergeni cvetni prah bora, povprečna dnevna koncentracija je občasno presegala 350 zrn/m³ zraka. Cvetnega prahu smreke je bilo manj, pri čemer izstopata 17. in 21. 5., ko je povprečna dnevna koncentracija presegla vrednost 200 zrn/m³ zraka. Obremenitev s cvetnim prahom bezga je bila nizka do srednje visoka. Prisotna so bila še zrna kaline (ligustra), trte, oreha, bukve, jesena in kopriv, občasno je bilo v zraku več zrn robinije.

NAPOVED OD 26. MAJA DO 2. JUNIJA 2022

Sezona cvetnega prahu trav je v polnem razmahu, v suhem vremenu bo obremenitev visoka, znižanje pričakujemo v času ploh in neviht. Cvetita tudi nizko alergena trpotec in kislica, obremenitev bo v splošnem nizka, nekoliko višja v bližini travnikov.

V zraku ostaja cvetni prah hrasta, prisotna bodo tudi zrna bezga, trte in kaline (ligustra). Letos močno cvetita smreka in bor, ki navadno ne povzročata alergij, cvetni prah se poseda iz zraka in obarva površine rumeno.



Dobro je vedeti:

- Za žive meje pogosto uporabljamo kalino (liguster), alergen kaline je soroden oljčnemu, zato lahko pride do navzkrižnih reakcij. V stik s cvetnim prahom pridemo v bližini rastline.
- Cvetni prah, ki se poseda iz zraka ohranja alergenost, letos v rumenem sedimentu prevladujejo zrna smreke, nekoliko manj je bora.
- Na počutje nekaterih posameznikov lahko vpliva tudi močan vonj cvetočih rastlin, trenutno na primer cvetijo robinija, španski bezeg, kalina in drugi. Kmalu bo zadišala tudi lipa.
- Dozorevajo semena topola in vrb, veter prenaša puhaste, bele kosme plodov, ki ne povzročajo alergij.
- S košnjo se na splošno zmanjša obremenitev s cvetnim prahom trav, negovane travnate površine v naseljih pripomorejo k nižjim lokalnim obremenitvam in zmanjšanju neposrednega vira za prenos v notranje prostore.
- Visoko v hribih je zacvetela zelena jelša.