

IZVEŠTAJ: Stanje i prognoza polena u vazduhu 03.07.2013. i saveti alergičnim osobama

17.07.2013

Kao što se iz prikazane tabele vidi trenutno su u vazduhu prisutna polenova zrna iz sve tri biljne grupe koje pratimo, a to su - poleni drveća, trava i korova. Polinacija drveća je pri kraju i viđene otključemo da njihove koncentracije prelaze graničnu vrednost od 30 zrna/m³ vazduha.

Za većinu vrstu drveća je period cvetanja završen, samim tim je i prestala njihova polinacija tj. emitovanje polena. Prethodne sedmice smo detektovali prisustvo polenovih zrna sledećih vrsta drveća: bora, jele, tise, Ćempresa i lipe. Njihove koncentracije su niske, i u nerednom periodu otključemo da se taj trend nastavi, do skorog prestanka cvetanja, Ćime bi period polinacije drveća bio završen. Ć Trave i korovi(naroĆito kopriva) su sada u periodu intenzivne polinacije, tako da tokom ove nedelje otključemo da njihove koncentracije budu u konstantnom porastu. Od korova trenutno su prisutna polenova zrna koprive, bokvice, kiselice, Ćtira, pelina i ambrozije. GraniĆne vrednosti koncentracija za polene drveća i trava je 30 zrna/m³ vazduha, a za polen korova 15 zrna/m³ vazduha. Na naĆem podruĆju od korova je kopriva biljka sa najduĆim periodom polinacije i sa najvećim brojem dana sa koncentracijom iznad graniĆne vrednosti od 15 zrna/m³ vazduha. Polen koprive nije veliki alergen ali je brojna pa u unakrsnim reakcijama sa drugim polenima pojaĆava alergijske reakcije. Prethodne sedmice je samo koncentracija polena koprive bila svakodnevno iznad granice od 15 zrna/m³ vazduha, dok je koncentracija svih ostalih vrsta korova bila u granicama normale. U skladu sa tabelom otključemo da tokom ove nedelje koncentracija polena koprive i dalje bude u porastu, a da koncentracija svih ostalih vrsta korova datih u tabeli bude u granicama dozvoljenog. Takodje se otključemo u skladu sa tabelom, da i koncentracija polena trave bude u porastu. Ć Od trenutno prisutnih polenovih zrna, polen trava poseduje jak elergeni potencijal, jer skoro 20% svih polenskih alergija potiĆu upravo od njih. Od napred navedenih prisutnih korova, polen koprive ima najveći alergeniti potencijal, izuzimajući ambroziju koja je trenutno sporadiĆno prisutna i ne otključemo se da tokom jula njena koncentracija bude iznad graniĆne vrednosti za korove od 15 zrna/m³ vazduha. Ambrozija je korov sa najvećim alergeniti potencijalom od svih biljnih vrsta koje pratimo, jer 50% svih alergijskih reakcija koji potiĆu od polena pripada ambroziji. Ć Saveti alergičnim osobama: Ć najveće koncentracije polena su u prepodnevni satima. Tada je najbolje izbegavati Ćjetnju u prirodi. PreporuĆuje se da prozori od stana i automobila budu zatvoreni. Ćjetnja se savetuje posle kiĆe jer su tada koncentracije polena u vazduhu manje. vaĆna preventivna mera je i svakodnevno tuĆiranje kao i pranje kose .ne suĆiti veĆ u dvoriĆtu i na terasi (mocar veĆ sakuplja polen)planirati godiĆnji odmor u skladu sa periodom pojave polena u vazduhu na koje je osoba alergična redovan kontakt sa lekarima alergolozima , kao i adekvatna primena lekova za alergije

Ć

Ć

Tabelu sa prognozom i izveštajem moĆete pogledati u glavnom meniju, podmeni Praćenje stanja i prognoza aeropolena.

Ć

ZJZ Vranje

Ć