

## ПОЛЕН АЛЕРГЕНИХ БИЉАКА У ВАЗДУХУ

### Месечни извештај за Ниш и околину: Фебруар

У фебруару месецу био је актуелан аерополен следећег дрвећа:

**Леска:** Полинација леске трајала је 27 дана, а концентрација овог алергеног полена је 7 дана прелазила граничне вредности. Највиша концентрација полена постигнута је 04.02.2020.год, када је износила 394 поленових зрна/ м<sup>3</sup> ваздуха.

**Тисе и чемпреси:** Полинација тисе и чемпреса трајала је 12 дана, а концентрација овог алергеног полена је 1 дан прелазила граничне вредности. Највиша концентрација полена постигнута је 25.02.2020.год, када је износила 117 поленових зрна/ м<sup>3</sup> ваздуха.

**Јова:** Полинација јове у овом периоду трајала је 17 дана, а концентрација овог алергеног полена је 3 дана прелазила граничне вредности. Највиша концентрација полена постигнута је 25.02.2020.год, када је износила 34 поленових зрна/ м<sup>3</sup> ваздуха.

**Јасен:** Полинација јасена у овом периоду трајала је 6 дана и кретала се у граничним вредностима.

**Борови:** Полинација борова у овом периоду трајала је 3 дана и кретала се у граничним вредностима.

**Бреза:** Полинација брезе у овом периоду је трајала 6 дана. Концентрација овог полена у ваздуху је 1 дан прелазила граничне вредности. Највиша концентрација полена постигнута је 25.02.2020.год, када је износила 31 поленово зрна/ м<sup>3</sup> ваздуха.

За фебруар месец издвајамо алергени полен леске ( 394 поленових зрна/ м<sup>3</sup> ваздуха) и тисе и чемпреса ( 117 поленових зрна/ м<sup>3</sup> ваздуха) који у унакрсним реакцијама са другим присутним поленима погоршава клиничку слику алергичних особа.

Тим сертифицизованих лица ИЗЈЗ Ниш  
за мониторинг, праћење стања и прогнозу аерополена:

Богојевић др Зоран

Др Станковић Немања