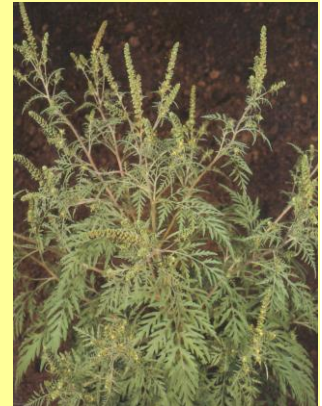


# SUZBIJANJE AMBROZIJE !

Ambrozija je izuzetno otporna biljka, pogoduje joj suva klima i otvoren prostor. Najčešće raste na zapuštenom poljoprivrednom zemljištu pored puteva, železničkih pruga, kanala, vodotokova, nasipa, ruderalnih staništa, travnjaka, u naseljima, pored neobrađenih bašti, dakle, svugde gde ima dovoljno svetlosti. Nikada se ovaj korov ne može naći u šumama.



Ambrozija cveta od jula do oktobra, ali su najkritičniji meseci avgust i septembar. To je jednogodišnja biljka visine od 100 do 150 cm, stabljika je uspravna, tupo četvorougona, sa dlakama, u gornjem delu razgranata. Listovi su dugi od 5 do 10 cm, sa gornje strane tamnozeleni, sa donje prekriveni dlakama, cvetovi su glavičasti, žučkasti na vrhovima grana. Jedna biljka može proizvesti više miliona zrnaca polena i više desetina hiljada semenki. Seme je izuzetno otporno, a u poljskim uslovima može biti sposobno za klijanje i posle trideset godina. Kao što je rečeno jedna biljka produkuje više miliona polenovih zrna aerodinamički odlično oblikovanih. Polen ambrozije je oblika malih kuglica sa šiljcima na površini, u sebi sadrži šest vrsta alergena belančevinaste strukture. Uz pomoć vetra mogu prevaliti više stotina kilometara.



Potrebno je samo 20 do 30 zrna polena ambrozije u kubnom metru vazduha da bi osetljiva osoba reagovala nekom alergijskom reakcijom, u vidu *respiratornih smetnji* - curenjem nosa, kijanjem, peckanjem očiju, kašljem ili otežanim disanjem, zatim *digestivnih i urinarnih smetnji* - povraćanje, stomachni bolovi, dijareja, urinarne infekcije, *reakcije na koži* - koprivnjača kože, ekcemi, edemi. Alergijski rinitis, konjunktivitis i astma su bolesti za čija pogoršanja je ambrozija direktno odgovorna. Bitna stvar u lečenju je da osoba koja pati od polenskih alergija zna šta je uzrok njenih problema kako bi na vreme započela sa terapijom

Mere borbe protiv ambrozije mogu biti *administrativne, mehaničke i hemijske*. Preporuka je da se biljke čupaju sa korenom pre sezone cvetanja. Može se obavljati kosidba najmanje 5 cm od zemlje. Pošto ambrozija raste na nekultivisanom zemljištu uredjenje zemljišta i sadjenje trave bitan je korak u suzbijanju ovog korova. Za veće površine koriste se pesticidi (herbicidi), a izbor preparata zavisi od toga gde je ambrozija registrovana.

Preporuke za osobe alergične na polen bile bi izbegavanje boravka na otvorenom za vreme suvih i vetrovitih dana, izbegavanje parkova i kampovanja, zatvaranje prozora posebno tokom prepodneva kada je koncentracija polena najveća (mada zavisi od vrste polena), prozore otvarati između 22 i 04 časova, po mogućstvu koristiti klima uredjaje sa filtrima, ne sušiti veš napolju, po dolasku u kuću tuširanje pranje kose, promena garderobe, potrebno je koristiti kvalitetne hipoalergijske kozmetičke proizvode, izbegavati namirnice koje mogu da izazovu sličnu alergijsku reakciju, a to je kod ambrozije dinja, lubenica, banana i kamilica.

Ukoliko proizvođači sumnjaju na njeno postojanje na odredjenim parcelama, a ne mogu je identifikovati, jer se vrlo često može zameniti sa pelinom, proizvođači se mogu obratiti PSS Leskovac koja bi preduzela mere u cilju identifikacije ove korovske vrste i njenog suzbijanja.

**POLJOPRIVREDNA STRUČNA SLUŽBA - LESKOVAC**

Leskovac, juli, 2009. godina