

FOLIJARNA GNOJIDBA - POTPOMOGNUTA OPLODNJA

# Maslini dragocjena hrana iz - mora

BIRANI MORSKI BILJNI ORGANIZMI, KRCATI SU SASTOJCIMA KOJI SU VRLO BLISKI ONIMA KOJE BILJKA STVARA FOTOSINTEZOM U LISTU. NOVIJIM TEHNOLOŠKIM POSTUPCIMA IZ TIH SE BILJAKA, ALGI, STVARA NAJCJENJENIJA BILJNA HRANA, KOJA SVAKOJ POPRSKANOJ BILJCI, PRUŽA DODATNI ENERGETSKI POTENCIJAL, A KOJI BILJKA USVAJA UZ MINIMALNU UTROŠENU ENERGIJU



Piše  
**Jure  
Kuvačić,**  
agronom

**S**ve maslinare, ali i struku, zatekle su nedaće, koje su na prijelazu zime u proljeće, ostavile posljedice na maslinama, čak više onima iz toplijih područja, i više onima koje su njegovane, rezane, gnojene. Boljim promišljanjem uzroci i posljedice su ipak logični, o njima se dovoljno govori i piše, a sada je važno spoznati kako pripomoći maslini uopće, a posebno tamo gdje je nastupio stres.

Kako bi se osigurao zadovoljavajući urod, veoma korisno je folijarnim putem dodati posebne pripravke, kroz bar jedno, ali još bolje 2-3 folijarna tretmana, prije i u vrijeme cvatnje maslina. Biljka prima dodatnu energiju, što stimulira bolju klijavost polena i uspješniju oplodnju. Uz provedbu i drugih agrotehničkih mjera učinjen je velik korak, u kojem maslina daje rezultate, o kojima se prije 30-ak godina nije znalo gotovo ništa. Poznato je da je kod masline naglašena neredovitost uroda, a u čemu prednjači naša najbrojnija sorta, oblica. Osim klasične alternativnosti, (jedne godine rodim, druge neću), ima i pojava partenokarpne oplodnje, kada dio plodova zaostaje u razvoju, pa su od veličine zrna graška do višnje maraske. Negdje takve plodove zovu "urodica". Sve te pojave nisu obilazile niti najveće europske maslinarske zemlje, i tome se je doskakalo na različite načine. Najuvjerljiviji rezultat je dao tretman masline pred cvatnju specifičnim, biranim proizvodima, koji potpomažu oplodnju.

## Uloga bora uloga Oleafila

Suvišno je zanositi se potrebom dodavanja bora u većim količinama, bilo preko lista ili kroz zemlju. Taj mikroelement je dovoljan u tragovima, da bi obavio svoju funkciju, ali je ipak neophodan. Probe s povišenim dozama bora nisu dale povišene rezultate.

Najbolji izbor je dodavanje bora kroz Oleafil, kada se postižu dodatni učinci, kada maslina osim bora dobiva i značajne koncentracije dušika i fosfora, koji su vrlo korisni u prvim mjesecima vegetacije i cvatnje. Isključivi bor može se dodati raznim pripravcima na tržištu,

među kojima je značajniji Agrobor, ali radi složenosti sastava, Oleafil je bolje rješenje.

## Izostanak oplodnje

U razdoblju cvatnje i oplodnje, maslina prolazi kroz vrlo zahtjevno, naporno, stresno stanje, kao uostalom i svi drugi živi organizmi u tom specifičnom razdoblju. Zna nastupiti pobačaj dijela, ili gotovo svih cvjetova, iako se često može pretpostaviti da je sve bilo u redu. U tom je razdoblju biljci dobrodošla dodatna, vrlo specifična energija, koja maslinu dijelom uvodi u kondiciju, pa rezultat oplodnje, a zatim i zametanja plodova.

## Pripravci novije generacije

Svaki ozbiljniji europski proizvođač specifične biljne hrane, ima na svom popisu proizvode iz morskih organizama, i oni im čine dio prestiža, ili bar držanje koraka s drugima. Tako i AGROFILL, sada u okrilju velike ADRIATICE, ima niz proizvoda te skupine, a u SJEMENU držimo pet, a maslini su specifična dva:

➤ RA.AN 13186 i

➤ ENA 19989

Iz mora se prirodnim postupkom ekstrahiraju sokovi određenih rodova morskih algi, koji sadrže iste one produkte, koje biljka stvara fotosintezom u listu. Maslina se tim proizvodima prska 2-3 puta pred cvatnju, list upija te sastojke, pa dodatna energija stimulira bolju klijavost polena i uspješniju oplodnju.

Tvornica specijaliziranih gnojiva AGROFILL, više od 20 godina ima više pripravaka iz mora, a za ove tretmane koriste se dva:

Propisane koncentrate ovih dvaju proizvoda preporučuje se miješati s jednim od lisnih gnojiva, koji sadrže i bor, najbolje Oleafil ili Agrobor. Kako je u pitanju predcvatnja, let pčela i drugih insekata, nije dozvoljeno ovom miksu dodavati insekticide, premda je miješanje moguće.

Ovime se provodi jedna vrsta potpomoćne oplodnje. Značajno je, da nakon ovih