



## Savjetodavna služba u biljnoj proizvodnji

Biotehnički fakultet - Trg Kralja Nikole bb, 81000 Podgorica

Tel: 020 206 713 Fax: 020 206 712

E-mail: [extension-pg@t-com.me](mailto:extension-pg@t-com.me)

## Gajenje jagode na crnim folijama

Pored klasičnog gajenja jagoda sve se više praktikuje proizvodnja jagode na PVC folijama. Ovaj način se sastoji u pokrivanju dobro pripremljenog zemljišta folijama, koje se buše i na njima sade živići. Zemljište za gajenje jagode na crnoj foliji treba da je ravno ili malo nagnuto, najviše do 3 odnosno 8 %. Na većim površinama folija se postavlja mehanizovano dok se na manjim parcelama postavlja najčešće ručno. Folija se postavlja prvenstveno duž prethodno pripremljenih leja. Da foliju ne bi podizao i pomjerao vjetar treba je sa svih strana dobro pričvrstiti za zemlju. Nakon postavljanja folije na njoj se vrši bušenje rupa pomoću: metalnog šiljatog predmeta ili sadiljke, prosijecanjem oštrim nožem. Ako se jagoda gaji kao jednogodišnja kultura koriste se tanje folije, a ako se gaji kao višegodišnja kultura tada se upotrebljava folija debljine 0,15 do 0,20 mm. Tako će su folije različite širine a najčešće se kreću od 75 do 120 cm. Zavisno od širine folije može se saditi 1-2 reda. Na foliji širine 80 cm sadi se jedan red jagoda, za razliku od folije 120-140 cm gdje se sadnja vrši u dva reda. Širina otvora na foliji za sadnju živića je obično 6-8 cm. Jagoda se na foliji sadi oko sredine jula do kraja septembra. Uz ovaj način gajenja obavezno je postavljanje sistema za navodnjavanje "kap po kap".



U sklopu meliorativnog đubrenja (prije podizanja jagodnjaka) u zemljište se unosi 30-40 t/ha zgorelog stajnjaka i 400-600 kg/ha NPK đubriva. Kasnija jega se sastoji u folijarnoj prihrani, zakidanju stolona i uklanjanju starog lišća. Nakon toga zemljište se ore na dubinu od 30-40 cm i dobro usitni. Pri gajenju jagode na foliji najbolje rezultate daje sistem u pantljikama s dva reda. Međutim, može se primijeniti i troredna sadnja. Kada se primenjuje dvoredna ili troredna sadnja u pantljike onda rastojanje između živića u redu treba da iznosi 20-25 cm, između redova 40 cm, a između pantljika 90-100 cm. U odnosu na klasičan način gajenja upotreba crne polietilenske folije u proizvodnji jagoda imaviše prednosti: plodovi su potpuno čisti, sprečava se truljenje plodova, prinosi su veći 20-30 %,



---

plodovi sazrijevaju ranije za 3-10 dana u zavisnosti od klime i ekspozicije zemljišta, lakše i brže se zagrijeva zemljište, zadržava se vlaga i smanjuje evaporacija vode sa zemljišta, onemogućen je razvoj korova, eliminiše se upotreba herbicida pa se time pojeftinjuje proizvodnja, berba se brže i lakše izvodi.

**Dipl. inž. voćarstva i vinogradarstva  
Darinka Grubović,  
Savjetodavna služba u biljnoj proizvodnji  
Regionalni centar Berane**

