



P50 crni agryl malč

50 g/m² perforiran za
proizvodnju rajčice i paprike

www.kadmo.hr



Poštovani,

U jednom od naših cjenika napisali smo:

...

O ovim proizvodima ne treba trošiti riječi: svi znamo da je Agryl sinonim za visoku kvalitetu. Crni malč P50 (50 grama po m²) zadnjih je godina također osvojio veliki dio proizvođača, i to zbog više razloga. Prije svega zbog trajnosti i više od 5 godina. Nadalje, ako se malč koristi u kombinaciji s nekim sortama Rijk Zwaan-a koje dobro podnose gušću sadnju od recimo, 16 bilj/m², kao što je kristalka Donertie RZ, ili novije sorte Ostrelie RZ odn. Hettie RZ, onda možete biti sigurni da će kvaliteta finalnog proizvoda biti najviša, usto što će glavice biti čiste. Rezultati iz delte Neretve, Slavonije i Istre to nedvojbeno pokazuju.

Za više tehničkih detalja o ovim proizvodima možete posjetiti novu internet stranicu www.agrylnovagryl.com, a i na našoj stranici www.kadmo.hr naći ćete brojne upute, dimenzije proizvoda i sl.

Važna novost – novi P50 crni malč za papriku i rajčicu!!!

Nakon stotina vaših upita posljednjih par godina, konačno smo uspjeli s Pgi-jem Francuska dogovoriti proizvodnju dvaju novih proizvoda. Za razliku od standardnog malča koji je proizveden od PVC-a, naš malč je 100% polipropilenski (netkani agrotekstil, materijal kao agryl, propusan za vodu i zrak). Bit će raspoloživ za isporuku od konca siječnja 2015. Cijena: kao što ćete vidjeti, bit će bitno povoljnija od standardnog P50 malča (uprkos perforaciji i većoj gramaži po m²). Kalkulirano po m², cijena koštanja P50 crnog malča gotovo je ista kao kod PVC malča, a koristi i pozitivan utjecaj na biljku i kvalitetu proizvoda bitno veće.

Tehničke karakteristike

- **P50 za papriku:** 50 g/m² | trajnost 6 god (uz prikladno čuvanje na suhom i zračnom mjestu) | duljina role 250m | šir 120cm | perforacije: 2 reda razmak 40cm | u redu 35cm.
- **P50 za rajčicu:** 50 g/m² | trajnost 6 god (uz prikladno čuvanje na suhom i zračnom mjestu) | duljina role 250m | šir 120cm | perforacije: 2 reda razmak 60cm | u redu 40cm.



Prednosti i nedostaci P50 u odnosu na klasični polietilenski malč

Uspoređujemo li P50 agryl crni malč s klasičnim polietilenskim malčom, doći ćemo do zanimljivih zapažanja. Obadva povišuju temperaturu tla, sprječavaju rast korova, smanjuju gubitak vode iz tla evaporacijom, osiguravaju berbu čistijih plodova, a razlike su sljedeće.

Prednosti P50

- **propusan je za vodu i zrak** i time osigurava bolji mikroklimat u zoni korijena. Za razliku od najlonskog malča, P50 je tekstil, 100%-tni polipropilen, tzv. netkani materijal, a kao takav nije zapreka za prolazak vode i zraka kao polietilenska folija. Poznato je da **za normalno funkcioniranje korijenovog sustava treba osigurati dovoljno kisika. U tom smislu P50 je nemjerljivo bolji.**
- zbog bolje aeracije **manja je opasnost od pojave bolesti** korijena i korijenovog vrata,
- a također se **povećava biološka aktivnost** poželjnih mikroorganizama.
- **bolje čuva poželjnu mrvčastu strukturu tla.**
- ekološki aspekti: **nema potrebe za zbrinjavanjem plastične folije svake godine** jer se P50 crni malč **koristi 6 i više godina.** Čuva se na suhom i prozračnom mjestu.

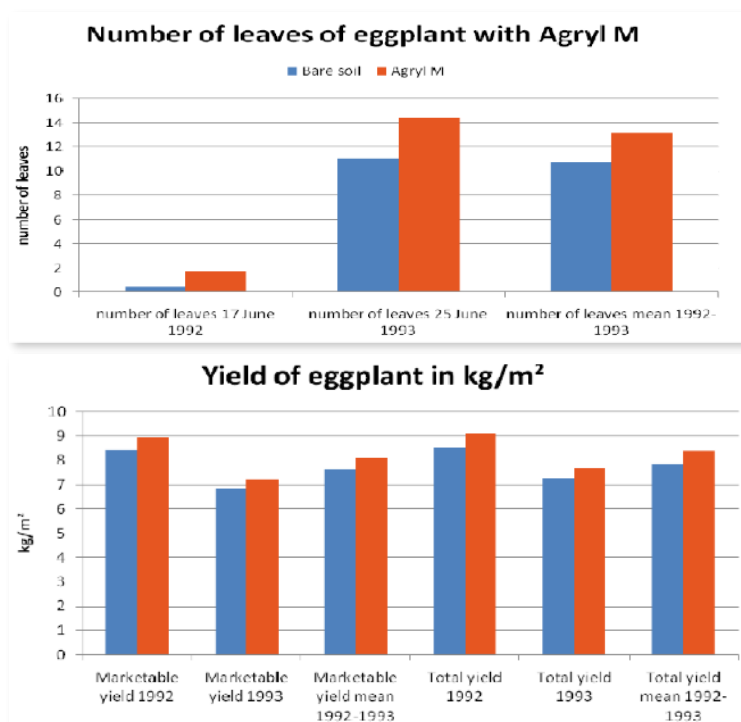
Nedostaci P50

- potrebno posvetiti pažnju čuvanju i održavanju.
- neznatno viša cijena.

Rezultati pokusa P50 malča

Već nekoliko godina proizvođači širom Hrvatske koriste s odličnim rezultatima naš dobro poznati crni malč P50. On je nešto manje gramaže od ovog novog malča, 50 g/m², i ima perforacije predviđene za sadnju salate, i to u nešto gušćem sklopu od uobičajenog - 16 bilj/m², a na raspolaganju je i onaj koji osigurava sklop od oko 13 bilj/m². Reakcije proizvođača su odlične, salata proizvedena na tom malču je čista i vrhunske kvalitete.

Na donjim grafovima vidimo rezultate istraživanja koji se odnose na patlidžan u proizvodnji u plasteniku. Testiranje je provedeno davne 1992. i 1993. godine. Mjerena je temperatura tla do dubine 10 cm, broj listova na biljci i prinos.



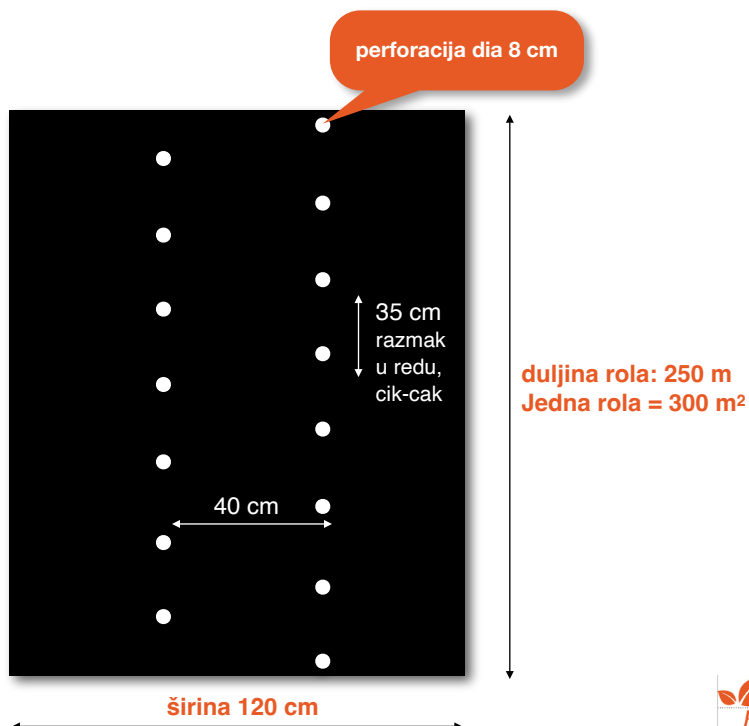
Legenda:

- proizvodnja bez malča
- proizvodnja s agryl malčem

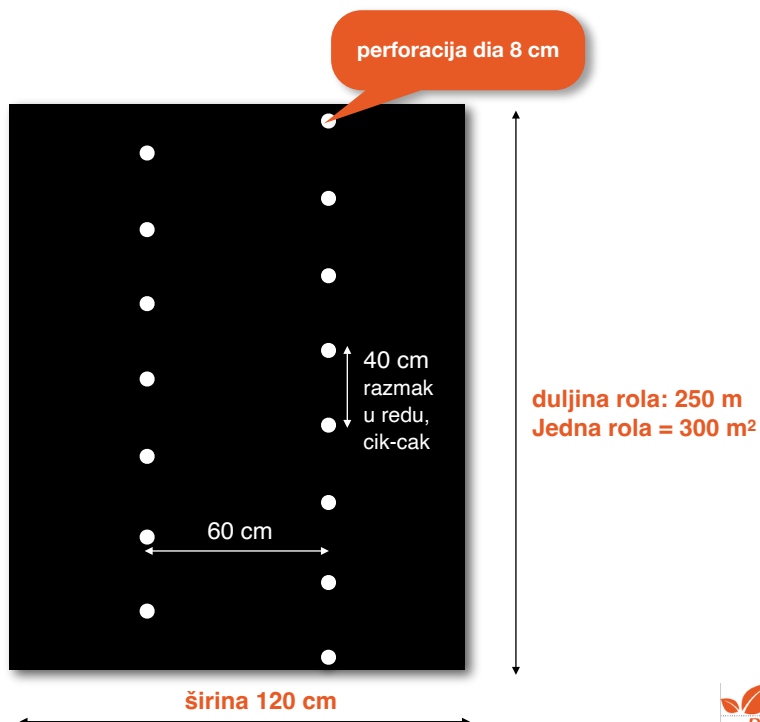
Prvi grafikon: u pokusu je mjereno broj listova na biljkama koje su bile posađene na crnom malču u usporedbi s kontrolom biljkama koje su posađene na tlu. Vidimo da su biljke na malču imale značajno veći broj listova, što sugerira veću proizvodnju biomase. To je svojstvo koje se nalazi u pozitivnoj korelaciji s rodnošću. Zaključujemo: veća lisna masa dovodi do viših prinosa.

Drugi grafikon: mjereno je utrživi prinos biljaka (u kg/m²) koje su bile posađene na crnom malču u usporedbi s kontrolom biljkama koje su posađene na tlu. Svi pokusi pokazali su ekonomsku opravdanost korištenja malča jer su malčirane biljke dale veći prinos. Utvrđen je također povoljan utjecaj malča na temperaturu u zoni korijenja.

Crni agryl malč P50 shema proizvoda za papriku



Crni agryl malč P50 shema proizvoda za rajčicu





▲ Korištenje
P50 crnog agryl
malča na rajčici.



◀ Odlične rezultate u
proizvodnji salate P50
crni malč već je
pokazao u
Neretvanskoj dolini,
Slavoniji i ostalim
uzgojnim arealima.

Uvjereni smo da će ova tehnološka inovacija biti na korist vašoj proizvodnji odnosno da će biti faktor povećanja kvalitete proizvoda, bez obzira govorimo li o okopavinama kao što su rajčica, patlidžan i paprika, ili pak o kulturama gušćeg sklopa kao što su salata i endivija.

Za bilo kakve dodatne informacije stojimo vam na raspolaganju.

S poštovanjem,

Za Kadmo d.o.o.:



ing. Vinko Uljević | ing. Kazimir Koraca | Željko Romac

Ekskluzivni uvoznik i distributer proizvođača agryla i crnog malča,
Pgi Francuska, za Hrvatsku i Sloveniju