



Solana GmbH & Co. KG
 Albert Einstein-Ring 5
 D-22761 Hamburg
 Germany
 Phone +49 (0)40 41 42 40-0
 Fax +49 (0)40 41 77 16
 info@solana.de
 www.solana.de

RED LADY je srednje rani, crveni, robustan krumpir za jelo. Priznat je 2003.godine. Osim visokog prinosa, ima dobre jestive osobine, a gomolji su lijepog izgleda. Otporan je na sušu.

Biljka

Dužina vegetacije	Srednje rani
Tip rasta	Međutip
Habitus	Uspravan do polu uspravan
Boja cvijeta	Crvenoljubičasta
Rani porast	Brz
Broj gomolja u busu	Srednji
Mirovanje gomolja	Srednje do dugo

Otpornost na bolesti

Rak krumpira	Patotip 1
Nematode	Ro1,4
Fitoftora	Srednja do visoka
Trulež gomolja	Visoka
Krastavost	Visoka
Rhizoctonia	Visoka do srednja
Crna noga	Visoka do srednja
Željezna mrljavost	Visoka
Oštećenje gomolja	Visoka do srednja
Crna mrljavost	Visoka
Y - virus	Srednja
Virus kovrčav. lista	Srednja

Zastupnik: **solanum** d.o.o
 JOSIP SEDLAČEK
 Osječka 72, 34308 Jakšić - HRVATSKA
 Tel:++385 34 257 199, Fax:++385 34 313 667, Mob:++385 98 256 679
 E-mail: josip.sedlacek@po.t-com.hr, www.solanum.hr

Osobine gomolja

Oblik gomolja	Izduženo ovalan
Boja mesa	Žuta
Dubina okaca	Plitka
Boja pokožice	Crvena
Konzistencija pokožice	Lagano mrežasta

Urod i kvaliteta

Namjena i korištenje	Za jelo
Urod	Visok
Udio krupnih gomolja	Srednji do visok
Udio sitnih gomolja	Nizak
Tip kuhanja	Ostaje čvrst
Promjena boje kuhanjem	Mala
Sadržaj škroba	Nizak do srednji (12-13%)

Gornji navodi dani su prema najboljem znanju i spoznaji. S obzirom da je krumpir prirodni proizvod, nije moguće u potpunosti preuzeti odgovornost za gornje navode.



RED LADY



PREPORUKA ZA PROIZVODNJU

Sadnja

Potrebno je kod sadnje ostvariti:

40 000 - 44 000	Biljaka/ha
75 cm	Razmak između redova
30 - 33 cm	Razmak gomolja u redu

Sadnja se vrši na normalnu dubinu.

Ukoliko je tlo lakše potrebno je povećati razmak između gomolja u redu.

Obvezno je tretiranje gomolja protiv *Rhizoctonia* unatoč dobre tolerantnosti sorte zbog izrazito jakog pritiska patogena.

Stanišni uvjeti

Zbog svoje višestruke otpornosti na sušu, krastavost gomolja te željeznu i crnu mrljavost, Red Lady je pogodna za skoro sva staništa. Na laganim i propusnim tlima obvezno je redovito navodnjavanje kako bi visoki potencijal na rodnost došao do izražaja.

Nije nađena osjetljivost na Y^{NTN}.

Gnojidba

Okvirne vrijednosti gnojidbe na tlima sa srednjom opskrbljenošću hranivima:

Dušik ca. **140 kg/ha**, uklj. N_{min}
Od prednosti je amonijski oblik dušika kao npr. amonijski sulfat.
(Visoke doze dušika produžuju vegetaciju i uzrokuju kasnije očvršćivanje pokožice).

Fosfor ca. **110 kg/ha**

Kalij ca. **240 kg/ha**
U sulfatnom obliku kao K – Mg.

Zaštita

Nije nađena osjetljivost sorte na metribuzin. Primjena insekticida kao i pravovremena primjena spec. sredstava protiv Alternaria (Ortiva, Signum) održavaju list zdravim i osiguravaju visoki prinos gomolja. Unatoč visoke tolerantnosti na Phytophthora, tretiranje je obvezno prema uputstvima antifitoftorne službe i mjesnim uvjetima kao i prije svega na osnovu vlastite kontrole i opažanja usjeva u polju.

Priprema sadnog materijala

Nisu potrebne nikakove posebne pripreme sadnog materijala, jer je Red Lady robusna sorta sa brzim ranim porastom

Vađenje i skladištenje

Unatoč niske osjetljivosti gomolja na oštećenje, vađenje i skladištenje je potrebno provesti pažljivo kako bi se osigurao visoki randman tržne robe.