

## SADRŽAJ

UVOD.....	3
LUCERKA-Medicago sativa L. ....	4
Biološke osobine lucerke.....	5
Sorte lucerke.....	6
Uslovi uspjavanja lucerke.....	6
Plodored.....	7
Obrada zemljišta.....	7
Đubrenje.....	7
Sjetva lucerke.....	8
Njega lucerke.....	8
Iskorištavanje lucerke.....	8
Čuvanje lucerke.....	9
KOROVI.....	9
Štete od korova.....	10
HERBICIDI U LUCERKI.....	19
Podjela herbicida.....	19
Herbicidi u Presowing primjeni.....	21
4.2.1 EPTC.....	21
4.3 Herbicidi u preemergence u primjeni.....	21
4.3.1 Metribuzin.....	21
4.4 Herbicidi u postemergence primjeni.....	22
4.4.1 Imazetapir-amonijum.....	22
4.4.2 Bentazon-natrijum.....	23
4.4.3 Kletodim.....	24
4.4.4 Imazamoks.....	25
4.4.5 Haloksifop-P-metil.....	25
4.4.6 Propizamid.....	26
4.4.7 Dikvat.....	26
5.0 Završno razmatranje.....	27
6.0 Zaključak.....	28
7.0 Literatura.....	29

## UVOD

Lucerka je najvažnija biljka za stočnu ishranu. Upotrebljava se za sijeno i silažu u obliku zelene mase kao i za ispašu domaćih životinja.

Novim tehnologijama mljevenjem lucerke dobija se brašno veoma značajno kao stočna hrana. U hemijskom sastavusvježe lucerke zastupljene su sljedeće materije:

- voda 76,1%,

suva materija 23,9%,

sirovi proteini 3,8%,

sirova mast 0,6%,

Bezazot. Ekstrakt, materije 9,3%

sirova celuloza 7,4%,

pepeo 2,8% i

skrobne jedinice 9,2%.

Pored ovih materija u lucerki su zastupljene i značajne količine karotina, vitamina B1, B2, E i C.

Agrotehnički značaj lucerke je velik. Korjen ove kulture prodire duboko u zemljište zbog čega ono postaje propusno za vodu i vazduh.

Izumiranjem korjena ove biljke zemljište se obogaćuje mnogim hranjivim materijama a najviše N zbog simbiotske aktivnosti korjena lucerke i bakterije RHISOBIUM MELILOTI. Lucerka takođe štiti zemljište od zasoljavanja i smanjuje količinu soli u njemu.

LUCERKA – Medicago sativa L.

Lucerka spada među najstarije krmne biljke. Vodi porjeklo iz Irana i Arabije, odakle je prenijeta u Grčku, Italiju, Francusku i Švajcarsku.

Najveću zastupljenost u proizvodnji ima u Rusiji, SAD i Francuskoj. Od ukupne količine zasijanog krmnog bilja u našoj zemlji otpada 49,6 %. U bivšim jugoslovenskim republikama najviše je zastupjena u Srbiji, potom Hrvatskoj, Bosni i Hercegovini i Sloveniji.

Uspjeva u najvećem dijelu umjerenog klimatskog pojasa a poznat je veliki broj varijeteta.

LUCERKA – Medicago sativa L.

2.1 BIOLOŠKE OSOBINE LUCERKE

**----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE  
PREUZETI NA SAJTU. -----**

[www.maturskiradovi.net](http://www.maturskiradovi.net)

**MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: [maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)**