



СЕТВА УЉАНЕ РЕПИЦЕ 2020.ГОДИНЕ

Приноси уљане репице у жетви 2020. године и цена остварена на тржишту су потврдили, да производња уљане репице може бити значајно профитабилнија од производње стрних жита. Поред значајно бољих услова за сетву уљане репице ове године у односу на 2019. то може бити разлог за сетву уљане репице на већим површинама, него прошле сезоне.

Сетва уљане репице првенствено зависи од влажности земљишта у време сетве. Често се дешава, да због лоших услова влажности земљишта сетва уљане репице изостане, што је бољи случај, или да усев не никне, или делимично никне, па се пресејава другом културом, што је гори случај.

Влажност земљишта зависи од количине и распореда падавина у току летњег периода, али и ратари својим чињењем могу значајно допринети томе, да се постојећа влага у земљишту сачува. Због тога је веома значајно правилно „газдовање“ водом на парцелама са којих су скинути предусеви уљаној репици-најчешће су то стрна жита.

Припрема за сетву уљане репице треба да се уз што мање превртања и отварања земљишта ради чувања влаге и због тога је значајно правилно одабрати систем обраде и оруђе, да би припрема могла да се обави уз што мањи број прохода механизације са једне стране и што квалитетнију припрему за сетву ситног семена са друге стране.

Једна од најчешћих комбинација у условима Јужног Баната је употреба разривача, дрљаче и ваљка.

Ваљање пре сетве је од изузетног значаја уколико није претходно било услова за природно слегање земљишта. Циљ употребе ваљка је поред разбијања ситнијих грудви земљишта, сабијање земљишта, да би се поспешило капиларно дизање влаге из дубљих слојева у зону сетве.

Ћубрење под уљану репицу је најбоље вршити на основу резултата анализе земљишта. Ако нема резултата анализе, што је чест случај, треба бирати комбинације ђубрива са односом NPK елемената приближно 1:2:3 а пожељно је и присуство сумпора и бора у одабраним комбинацијама.

Количину ђубрива за употребу, ако није рађена анализа земљишта, треба одредити на основу реално планираног приноса и потреба уљане репице за хранивима. Изношење хранива приносом уљане репице је приближно 45:25:50 кг NPK за 1тону приноса биљне масе уљане репице. Приликом одређивања количине ђубрива за примену треба узети у обзир и ослобађање хранива из резерви земљишта, али ипак од укупно потребних количина хранива не би требало употребити мање од 50% путем уношења ђубривима.

Уношење одабране комбинације и количине ђубрива под уљану репицу најбоље је распоредити 50% пред обраду а 50% предсетвено или још боље са сетвом.

Време сетве треба бирати према карактеристикама хибрида, препорукама селекционара и временским условима, али уопштено, не би требало сејати пре 25.08. и не касније од 20.09.

Уколико се одабере ранији рок сетве, у годинама са повољним распоредом падавина у јесењем периоду, треба рачунати на обавезну употребу регулатора раста и фунгицида.

Сејалица за сетву уљане репице треба да има што већи притисак на улагаче и нагазне тачкове сетвеног апарата, да би се у што већој мери побољшао контакт семена са земљиштем.

Дубина сетве треба да буде 2,5-3,5 цм и што уједначенија.

Број биљака по јединици површине треба бирати према карактеристикама хибрида, препорукама селекционара и времену сетве. За раније рокове сетве средње касних хибрида сеје се 40 к.з./м², за средње рокове сетве средње раних хибрида 45 к.з./м² а за касније рокове сетве раних хибрида 45-50 к.з./м².

Међуредно растојање у сетви уљане репице у производњи најчешће је 25 цм, али све чешће се у пракси среће сетва прецизним пнеуматским сејалицама на 50 и 70 цм међуредног размака.

Ако се уљана репица сеје на 50 или 70 цм међуредног растојања, потребно је одабрати хибриде уљане са што израженијим бочним гранањем. У том случају и количину ђубрива треба повећати за око 20%, да би се обезбедило довољно хранива за формирање што већег броја бочних грана, које су код уљане репице један од главних чинилаца у формирању приноса.

У Панчеву, 19.08.2020.

дипл инг Јан Бабка