



Прихрањивање уљане репице у пролеће 2021.године

Уљана репица је крајем лета и почетком јесени 2020. године према подацима РЗС на територији, коју покрива Институт Тамиш посејана на 400 ха.

Период у коме је уљана репица сејана је, због доста неповољних услова влажности земљишта, био доста дугачак, и зависно од рока сетве и времена ницања, усеви се тренутно налазе у различитим фазама развоја- од фазе 3-4 развијена листа до фазе потпуно развијене розете са 9 развијених листова. Тренутно се због временских услова налази у стадијуму мировања и за сада нису примећена никаква значајнија оштећења од мраза, без обзира на фазу развоја биљака.

Уљана репица за стварање и доношење 1 тоне приноса зрна из земљишта усвоји око 45 кг азота и око 17 кг сумпора. Ова два макроелемента је потребно додавати путем прихрањивања усева.

Важно је нагласити, да управо сада, у периоду мировања вегетације треба извршити узорковање земљишта и анализом утврдити садржај приступачног азота у земљишту, ради одређивања количина азотног хранива у прихрањивању.

Прихрањивање уљане репице је најбоље вршити у два наврата. Прво прихрањивање је најоправданије извршити непосредно пре или на самом почетку вегетације што у зависности од временских услова бива у трећој декади фебруара до почетка марта. Тада је најбоље употребити азотна ђубрива која садрже активну материју амонијум сулфат и на тај начин се додаје и азот и сумпор истовремено. Најчешће препоручивана количина је око 200-250 кг ђубрива/ха. Друго прихрањивање треба вршити у току вегетације, пре или на самом почетку пораста у стабло. За друго прихрањивање уљане репице је најоправданије употребити ђубрива, која азот садрже у облику амонијум нитрата. Количине ђубрива за друго прихрањивање се могу одредити билансном методом на основу N-min анализе земљишта и потенцијала усева за принос, или помоћу савремених електронских апарата директним мерењем потреба биљака за азотом на парцели и обрачуном на основу добијених резултата и потенцијала за принос.

Неопходно је нагласити да је уљана репица велики потрошач микроелемента бора и да је његово додавање путем фолијарних третмана у току вегетације апсолутно оправдано, у количини 35-40 г/ха активне материје.

У Панчеву, 25.01.2021. дипл инг Јан Бабка, стручни сарадник за семенарство, 0648814434