

Prelucrarea optima a solului pentru cultura de rapița

PRELUCRAREA OPTIMĂ A SOLULUI PENTRU CULTURA DE RAPIȚĂ

Cerințele pentru prelucrarea solului și pentru cultura de rapiță de toamnă variază în funcție de starea solului. Iată câteva reguli generale importante.

Pretenții mari din partea culturii



Pretențiile „semințelor mici” de rapiță de toamnă în privința unei bune pregătiri a solului și unei bune dezvoltări a culturii sunt semnificativ mai ridicate decât în cazul celorlalte cereale. Sensibilitatea la contactul insuficient cu solul, la contactul cu paie „proaspete” sau la umiditate este mai mare în cazul rapiței de toamnă. Pentru însămânțarea rapiței în august trebuie să se prelucreze solul într-o perioadă

scurtă de timp și prin puține operațiuni. Mai grav este că în acea perioadă solul se poate usca imediat. Dacă sunt precipitații abundente după însămânțare, o sămânță de grâu germinează de 10 ori mai ușor decât una de rapiță. De calitatea pregătirii patului germinativ depinde în mare măsură germinarea și producția culturii de rapiță.

Un volum mic al porilor pentru oxigen și o încălzire precară a solului conduc la o dezvoltare a plantelor tinere mai dificilă, o dezvoltare mai slabă a rădăcinii și crește sensibilitatea la erbicidele folosite pentru rapiță. Urmările sunt o dezvoltare individuală a plantei diferită.

Cele mai importante reguli generale pentru o cultură de rapiță sigură:

1. Solurile uscate:

Pregătiri de însămânțare în rânduri apropiate pentru a folosi umiditatea reziduală. Tavalugiți pentru un contact bun al seminței cu solul. Dacă este posibil, semănați cu puțin înainte sau după precipitații. În cazul semănatului până în precipitații nu vă recomandăm să tăvălugiți. Avem nevoie de 100 – 150 mm în intervalul august-septembrie.

2. Solurile normale:

Rapița este o planta de suprafață de pretentioasă față de sol. Rezultatele cele mai bune se obțin pe solurile profunde, permeabile, cu textura mijlocie cu Ph în jur de 7,5. Acestea sunt cernoziomurile, cernoziomurile cambice, solurile cenușii. Aici se recomandă a se semăna în epoca optimă pentru siguranța culturii.

3. Solurile umede:

Încercați mutați cultura pe soluri mai permeabile. Chiar și atunci când tehnic este posibilă o prelucrare superficială a solului, se ține cont de cerințele mari ale rapiței de toamnă în privința capilarității, volumului de pori și schimbului de oxigen.