

- Densitatea optimă și repornirea în vegetație a culturii de rapiță

AGRO FLASH nr. 9/2024

Densitatea optimă și repornirea în vegetație a culturii de rapiță

Cultivarea rapiței este complexă și deloc ușoară, necesitând o atenție și o supraveghere mult mai mare decât s-ar crede datorită condițiilor de cultivare care, în ultimii ani au devenit precare, cum ar fi lipsa masivă de umiditate în perioada înființării culturii sau atacuri masive de boli și dăunători, ori îmburuienări masive și în valuri, datorită excesului de precipitații căzute în interval scurt.

Dezvoltarea rapiței de toamnă are două perioade principale de vegetație:

1. De la semănat până la intrarea în iarnă și are ca obiectiv asigurarea densității și a stadiului optim pentru iernare.
2. De la reluarea ciclului de vegetație până la recoltare și are ca obiectiv crearea unor condiții favorabile în vederea atingerii potențialului maxim de producție.

Factorul cheie pentru dobândirea unei rezistențe bune la iernare este vigoarea hibridului.

Densitatea la semănat nu trebuie să fie mare, pentru a se evita atât competiția dintre plante cât și elongația tulpinii și a tijelor florale.

Primăvara, odată cu creșterea temperaturii, planta repornește în vegetație. Temperatura la care planta își reia ciclul de vegetație, diferă de la un hibrid la altul. O plantă care repornește în vegetație în primăvară, imediat după o ușoară creștere a temperaturii (+5°C), poate fi afectată în cazul unei reveniri târzii a temperaturilor scăzute (sub 0°C).

Imediat după repornirea în vegetație, planta își definește „componentele de producție”. Componenta principală este capacitatea de ramificare. Aceasta este, de asemenea, cel mai bun mod de a compensa vătămările suferite pe parcursul iernii.

