

## Sėjamųjų avižų auginimo technologija

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dirvožemis</b>        | Avižos dirvai nereiklios - puikiai dera lengvuose priemoliuose, lengvuose smėliuose bei priesmėliuose. Reikia vengti sunkesnių molingų dirvožemių. Labiau nei kiti javai pakenčia rūgščias dirvas. Optimalus pH 5,5-7,0.                                                                                                                                                                 |
| <b>Sėjomaina</b>         | Avižos turi stiprią, gerai išvystytą šaknų sistemą, todėl efektyviai įsisavina dirvožemio maisto medžiagas ir gali būti auginamos kaip paskutinis sėjomainos narys. Jos gerai auga po patręštų priešsėlių, ypač pupinių, kaupiamųjų augalų, miglinių javų ir rapsų, taip pat yra geras priešsėlis kitiems augalams. Avižos papildo dirvožemį mikroelementais ir gerai stelbia piktžoles. |
| <b>Tręšimas</b>          | Sėti po gerai patręštų priešsėlių. Tręšti pagal poreikį sertifikuotomis ekologiškomis trąšomis. Užauginti vieną toną grūdų rekomenduojama sunaudoti N-20 kg., P-11 kg., K-21 kg., trąšų. Prieš sėją rekomenduojama išberti visą kalio ir fosforo trąšų kiekį.                                                                                                                            |
| <b>Sėjos laikas</b>      | Kuo anksčiau (kai tik galima įeiti į drėgną dirvą) bent iki balandžio 20-25 dienos. Sudygosios avižos pakelia šalnas iki -3-4 °C. Sėklos pradeda dygti esant 2-3 °C temperatūrai.                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Sėklos norma</b>      | Rekomenduojama sėklos norma 210-230 kg/ha, arba 4,5-5,5 mln. sėklų. Sėjama 3-4 cm gylyje sunkesniuose dirvožemiuose, 4-5 cm – lengvesniuose.                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Pasėlio priežiūra</b> | Po sėjos dažnai privoluojami. Priesmėlio ir vidutinio sunkumo dirvoje avižų pasėlius galima akėti prieš sudygimą, maždaug 5-6 dienos po sėjos. Sudygasias avižas akėti vengiama. Piktžolių kontrolę atlikti labai atsakingai pasirenkant registruotus produktus ir atsižvelgiant į vyraujančias piktžoles ir jų žalingumą.                                                               |
| <b>Nuėmimas</b>          | Avižos kombainu pjaunamos kai daugumos augalų šluotelių viršūnėse pusė grūdų yra kietosios brandos. Kombaino būgno sukimosi greitis 800 aps./min, tarpas tarp būgno ir pobūgno 22-18-6 mm, ventiliatoriaus sukimosi greitis 60 aps./min. Sėklos džiovinamos iki standartinio 14 % drėgno.                                                                                                |
| <b>Kita</b>              | Vėlinant sėją didėja vainikuotųjų rūdžių plitimo rizika ir gali mažėti derlius.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |