

ŽIEMOJIMAS



**PRITAIKYTA
CLEARFIELD
TECHNOLOGIJAI**



**ATSPARUMAS
ANKŠTARŲ
ATSIDARYMUI**



PUSIAU ŽEMAŪGĖ



MAŽA BIOMASĖ

ATSILIEPIMAS



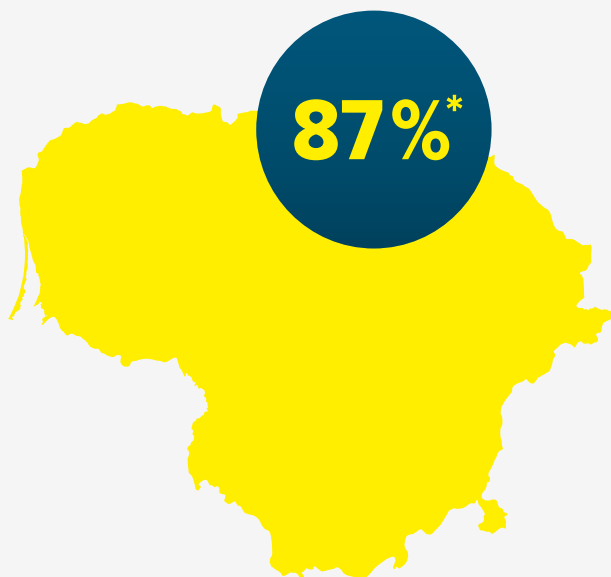
Indriķis Vēveris,
Akcinēs bendroves "Agrofirma Tērvete"
agronomas- vadybininks. Latvija, Tērvete.

"DK IMISTAR CL - šis Clearfield technologijai pritaikytas hibridas, mūsu ūkyje, buvo pristatytas DEMO lauko bandymuose. Augindami šią veislę pamatėme, kad ji puikiai tinka auginti su mūsų taikoma technologija, kai ūkis yra mišrus ir dalį trąšų atiduodame su mėšlu, ši veislė yra aukštesnio už vidutinį derlingumo, puikiai auga visuose dirvožemio tipuose. DK IMISTAR CL pusiau žemaūgis hibridas, gali būti sėjamas anksti, nes dėl kompaktiško augimo vystosi lėčiau ir galima nesibaiminti, kad ištįs augimo kūgelis. Kadangi ši veislė yra pusiau žemaūgė, tai leidžia nenaudoti augimo regulatoriaus pavasarį, vietoje to, mes galime investuoti į geresnę augalų apsaugą nuo ligų arba kenkėjų. DK IMISTAR CL rapsų laukai derliaus nuėmimui visada subręsta anksti ir pirmieji parodo aukštą derlingumą."

VEISLĖS PRIVALUMAI

- 1 Pusiau žemaūgis hibridas pritaikytas Clearfield technologijai
- 2 Kompaktiškas augimas rudenį suteikia puikų žiemkentiškumą
- 3 Atsparumas ankštarių atsidarymui ir maža išgulimo tikimybė

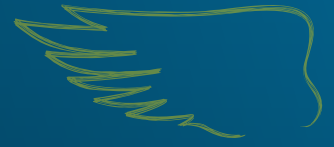
DERLINGUMAS



*DEKALB® veislės vidutinis derlingumas (%) oficialiuose bandymuose 2016-2017 metais Lietuvoje, lyginant su standartu.

AGRONOMINĖ CHARAKTERISTIKA

Vystymasis rudenį	Kompaktiškas
Vegetacijos atsinaujimas	Vidutiniškai vėlyvas
Žydėjimo ankstyvumas	Vidutinis
Brandos ankstyvumas	Ankstyvas
Augalų aukštis	Pusiau žemaūgis
Išgulimo tikimybė	Maža
Stiebo tvirtumas	Puikus
Ankštarių atsidarymo atsparumas	Yra
Atsparumas fomozei	Geras
Atsparumas šviesmargei	Geras
Žiemkentiškumas	Labai geras



REKOMENDACIJOS

- Dėl kompaktiško vystymosi rudenį, tinka optimaliai ir ankstyvai sėjai
- Atsižvelgiant į klimatinės sąlygas ir augalų vystymąsi rekomenduojama naudoti augimo reguliatorių
- Tinka visiems dirvožemio tipams

SĖKLOS NORMOS APSKAIČIAVIMAS

Sėjos normos apskaičiavimas yra vienas iš svarbesnių pasiruošimo sėjai darbų, kuris vėliau įtakos pasėlių tankumą. Dėl per didelio pasėlių tankumo augalai prasčiau žiemoja, didėja ligų plitimo, o vėliau ir išgulimo tikimybė. Parinkus optimalią sėklų normą, augalai nekonkuruoja tarpusavyje dėl maisto medžiagų, taip pat geriau pasiruošia žiemai.

Sėjai reikalingos sėklos norma apskaičiuojama pagal šią formulę:

$$\frac{\text{Norimas augalų skaičius m}^2 \times 1000 \text{ sėklų masė g}}{\text{Sėklos daigumas \%}} = \text{kg/ha}$$

Rapsų sėklos norma, kg/ha, esant skirtingų 1000 sėklų masei, jei sėklų daigumas 95 %.

Daigų sėklų skaičius 1 m ²	1000 sėklų masė, g							
	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5
35	1,5	1,7	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8
40	1,7	1,9	2,1	2,3	2,5	2,7	2,9	3,2
45	1,9	2,1	2,4	2,6	2,8	3,1	3,3	3,6
50	2,1	2,4	2,6	2,9	3,2	3,4	3,7	3,9
55	2,3	2,6	2,9	3,2	3,5	3,8	4,1	4,3
60	2,5	2,8	3,2	3,5	3,8	4,1	4,4	4,7

Dėl prastų aplinkos sąlygų (užmirkusio dirvožemio, sausros, vėlyvos sėjos) sėklų daigumas gali sumažėti iki 85%, todėl rekomenduojama sėklos normą padidinti apie 10 %.

Jeigu rudenį pasėliai optimalaus tankumo, tai po žiemos, augalų vegetacijai atsinaujinus, turėsime pasėlius, kuriuose bus apie 24-28 vnt. sveikų augalų kvadratiname metre. Tai yra optimali reikšmė, siekiant gauti aukščiausią vidutinį augalo produktyvumą.