

ŽIEMOJIMAS



**ATSPARUMAS
ANKŠTARŲ
ATSIDARYMUI**



**DVIGUBAS
ATSPARUMAS
FOMOZEI**



PUSIAU ŽEMAŪGĖ



MAŽA BIOMASĖ

ATSILIEPIMAS



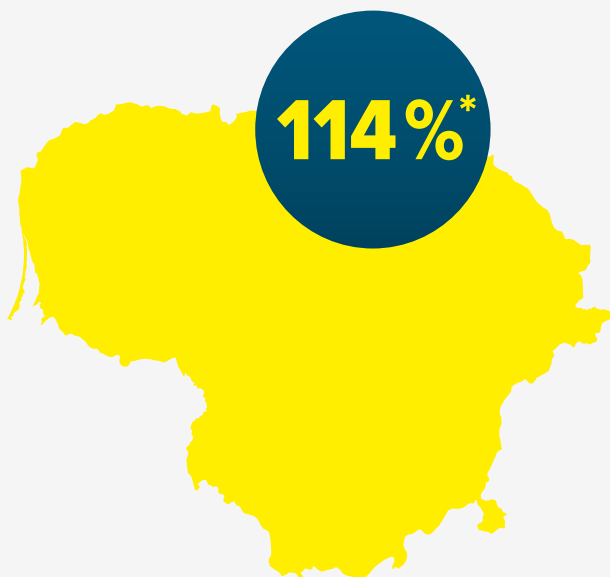
Gediminas Kareiva,
Kelmės rajonas

“Nuo 2015 metų savo ūkyje pradėjau auginti DEKALB žemaūges veisles, kurios įrodė stabilų ir aukštą derlingumą ir ypač gera žiemkentiškumą. Todėl toliau savo ūkyje renkuosi naują DK SEQUEL žemaūgę hibridinę veislę, kuri yra dar labiau pritaikyta auginti mūsų klimatinėmis sąlygomis. Ši veislė yra labai gyvybingo vystymosi, tačiau augimo kūgelis lieka neištįsęs, kas užtikrina puikų žiemojimą net ir atšiauriausiomis sąlygomis, o žemas augalų aukštis palengvina jų priežiūrą viso sezono metu.”

VEISLĖS PRIVALUMAI

- 1 Žemaūgis hibridas pritaikytas ekstremalioms žiemos sąlygoms
- 2 Puikus atsparumas fomozei ir ankštarų atsidarymui
- 3 Labai tvirtas stiebas užtikrina mažą išgulimo tikimybę

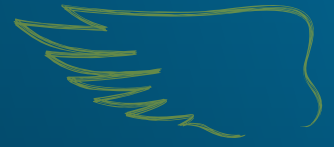
DERLINGUMAS



*DEKALB® veislės vidutinis derlingumas (%) oficialiuose bandymuose 2016-2018 metais Lietuvoje, lyginant su standartu.

AGRONOMINĖ CHARAKTERISTIKA

Vystymasis rudenį	Kompaktiškas
Vegetacijos atsinaujimas	Vidutiniškai vėlyvas
Žydėjimo ankstyvumas	Ankstyvas
Brandos ankstyvumas	Ankstyvas
Augalų aukštis	Žemaūgis
Išgulimo tikimybė	Maža
Stiebo tvirtumas	Puikus
Ankštarų atsidarymo atsparumas	Yra
Atsparumas fomozei	Puikus
Atsparumas šviesmargei	Geras
Žiemkentiškumas	Puikus



REKOMENDACIJOS

- Dėl subalansuoto vystymosi rudenį, tinka optimaliai ir ankstyvai sėjai
- Augimo reguliatorių naudoti atsižvelgiant į klimatinės sąlygas ir augalų vystymąsi
- Tinka visiems dirvožemio tipams
- Mažas augalų aukštis, palengvina jų priežiūrą viso sezono metu

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.