

NAUJIENA



# Seedron®

Teisingas beico pasirinkimas – gero derliaus pradžia!



beicas (Q)

Seedron® – pirmas žingsnis siekiant kokybiško derliaus. Tai veiksmingas sprendimas prieš daigų ligas ir pašaknio puvinius, skirtas įvairiems augalams.

ADAMA

# Seedron® Teisingas beico pasirinkimas – gero derliaus pradžia

PRODUKTO FORMA: SL  
Takus koncentratas

VEIKLIOSIOS MEDŽIAGOS:  
Fludioksonilas 50 g/l (4,51%)  
Tebukonazolas 10 g/l (0,90%)

JAVAI	BEICO KONTROLIUOJAMOS LIGOS	NORMA
Žieminiai ir vasariniai kviečiai	Kietosios kūlės ( <i>Tilletia caries</i> , <i>T. foetida</i> ) Dulkančiosios kūlės ( <i>Ustilago segetum</i> var. <i>tritici</i> ) Daigų pašaknio puviniai ( <i>Fusarium</i> spp.) Pavasarinis pelėsis ( <i>Monographella nivalis</i> )	
Žieminiai ir vasariniai miežiai	Dulkančiosios kūlės ( <i>Ustilago segetum</i> var. <i>nuda</i> ) Daigų pašaknio puviniai ( <i>Fusarium</i> spp.) Juostuotoji dryžligė ( <i>P. graminea</i> ) Tinkliškoji dryžligė ( <i>P. teres</i> )	1.0 l / 1 tonai sėklų
Žieminiai ir vasariniai kvietrugiai	Pavasarinis pelėsis ( <i>Monographella nivalis</i> )	
Aviža	Dulkančiosios kūlės ( <i>Ustilago avenae</i> )	
Žieminiai rugiai	Pavasarinis pelėsis ( <i>Monographella nivalis</i> )	

Grupė	FLUDIOKSONILAS	TEBUKONAZOLAS
	Fenilpirolų	Triazolų
Veikimas	Kontaktinio veikimo fenilpirolų grupės fungicidas, apsaugo sėklą nuo dirvožemiu ir sėkla plintančių ligų	Sisteminio veikimo triazolų grupės fungicidas, turintis apsauginį ir gydomąjį poveikį
Veikimo mechanizmas	Slopina sporų augimą	Stabdo grybų augimą ir plitimą blokuodamas ergosterolio, kuris yra patogeninių grybų ląstelių membranos sudedamoji dalis, sintezę
Veikla	Prevencinė, gydanti	Prevencinė, gydanti



Inovatyvi formulė –  
geresnis beicutų  
sėklų birumas

Seedron®

Spalva

Raudona, oranžinė

Tankis

1,07–1,12





# Pagrindiniai patogenai perduodami su sėkla

Sėkla yra viena iš pagrindinių kelių, kurių labiausiai išplitusių javų ligų pernešėja. Svarbu vykdyti tokią agronominę praktiką, kuri sumažintų užsikrėtimo tikimybę, naudoti sertifikuotas, beicuotas sėklas, rinktis mažiau jautrias ligoms veisles, taikyti sėjomainą ir valdyti derliaus likučius.

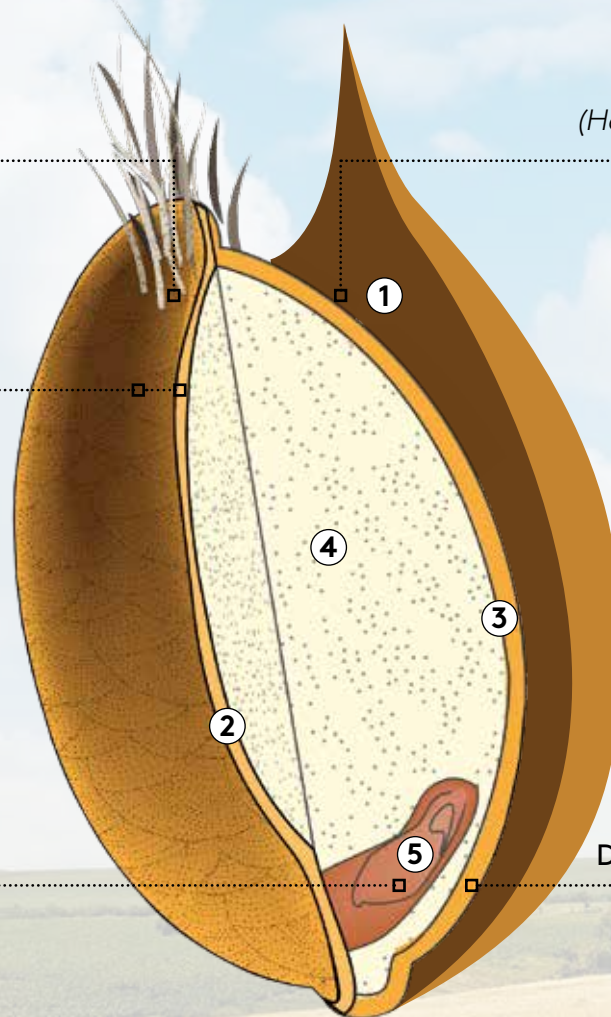
**Kietosios kūlės**  
(*Tilletia caries*,  
*Tilletia foetida*)

**Helmintosporiozė**  
(*Helminthosporium sativus*,  
*Pyrenophora teres*)

**Septoriozė**  
(*Septoria nodorum*)

**Dulkančios kūlės**  
(*Ustilago segetum*  
var. *tritici*)

**Daigų, pašaknio puviniai**  
(*Fusarium spp.*,  
*Microdochium nivale*)



① Luobelė

② Apyvaisis

③ Aleurono sluoksnis

④ Endospermas

⑤ Gemalas



Pavasarinis pelėsis (*Monographella nivalis*)



Miežių dulkančios kūlės (*Ustilago nuda*)

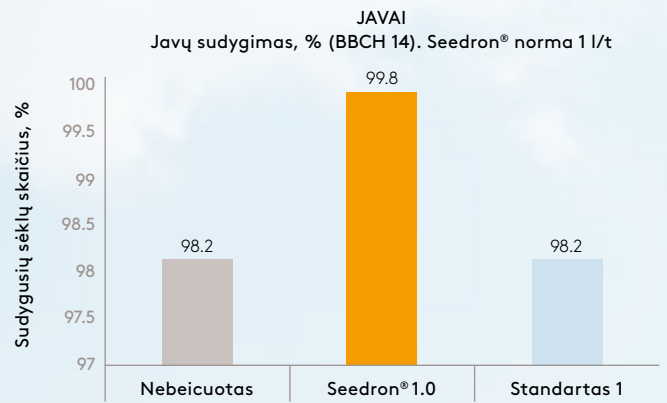


# Eksperimentiniai bandymai

Žvelgiant iš kokybinės ir kiekybinės pusės, gry-binės ligos sudaro svarbų javų derlių ribojantį faktorių.

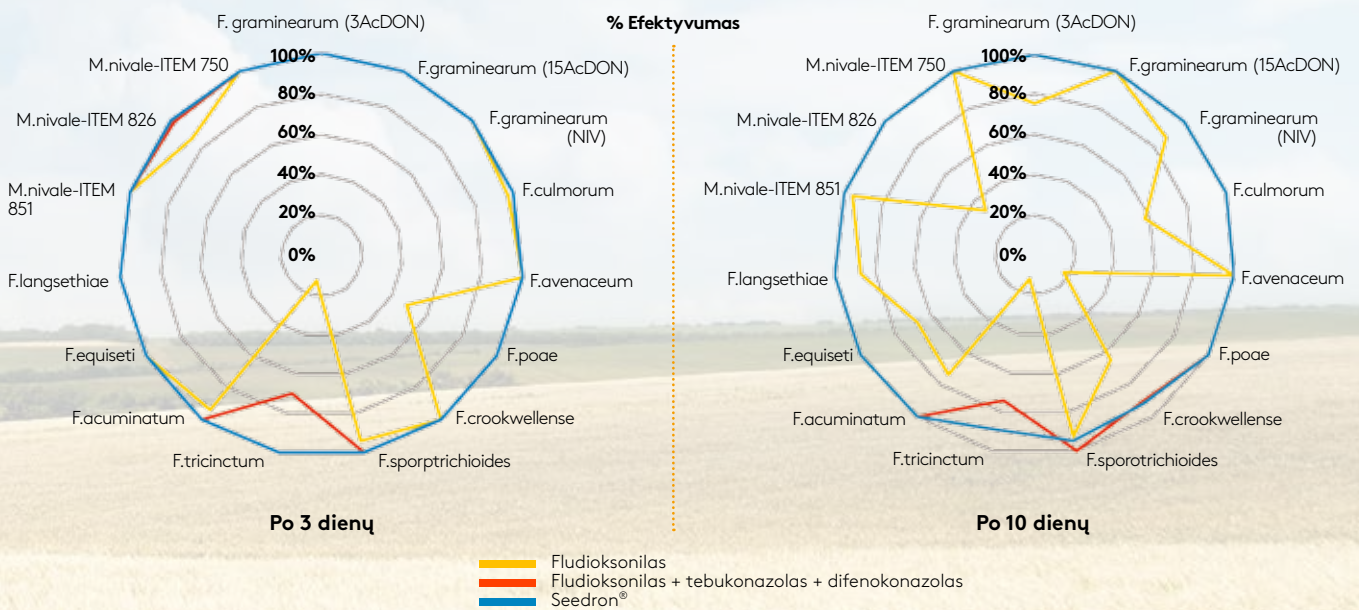
Užtikrinti gerą sėklos apsaugą, naudojant beicavimą – tai svarbiausias uždavinys užkertant kelią grybinių ligų plitimui.

Dėl sudėtinių elementų **Seedron®** slopina grybinių ligų vystymąsi viršutiniuose ir vidiniuose grūdo sluoksniuose. Be to, nedidelis fludioksonilo judėjimas dirvoje leidžia ilgiau apsaugoti zoną aplink grūdą, taip padeda sėklai augti sveikoje aplinkoje, pirmais vegetacijos tarpsniais.



Bandymas atliktas 34 ES šalyse (šiaurės, centro ir pietų zona).  
Rezultatai rodo, kad beicavimas **Seedron®** nesumažina žeminių kviečių sėklų sudygimo.

**Pasėliai: javai. Objektas: pavasarinis pelėsis ir daigų pašaknio puviniai (FHB). Sąlygos: kontroliuojama aplinka**



Beicavimo svarba

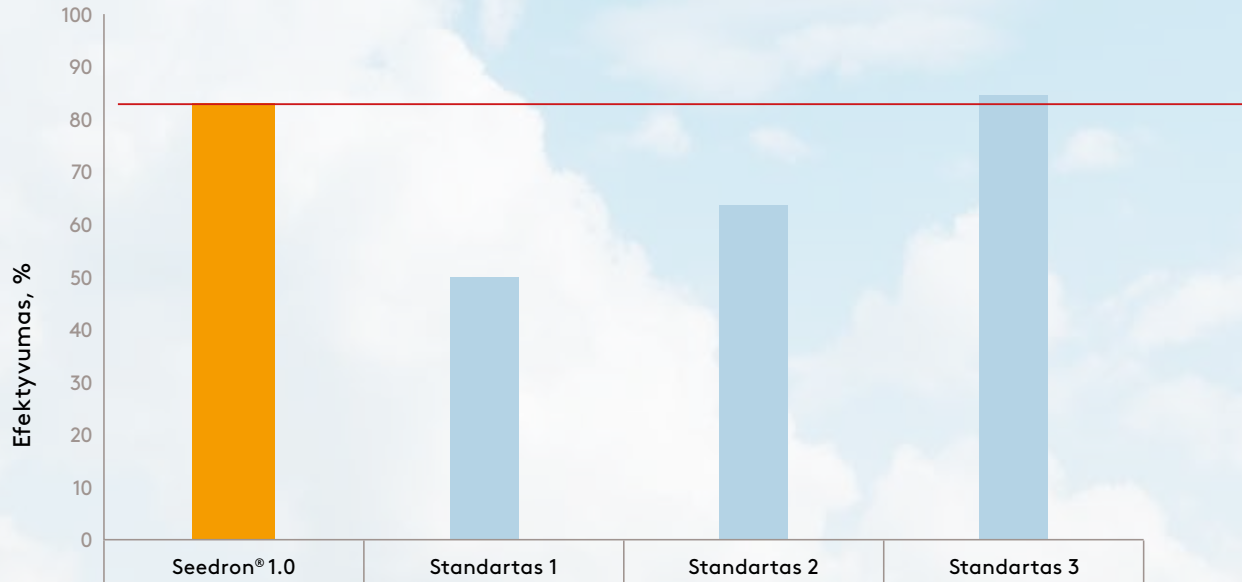


Žala nuo pašaknio puvinių



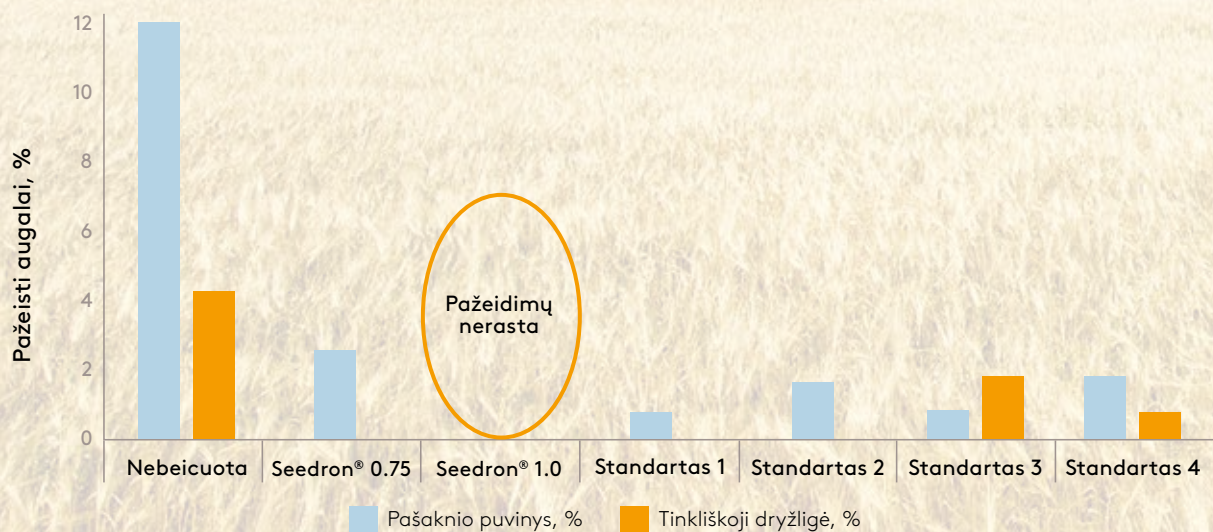
# Tyrimai ir jų rezultatai

Seedron® efektyvumas prieš Pavasarinį pelėsį, %  
(LAMMC 2017 03 29) (BBCH 29-30)



Panaudojus 1 l/t Seedron®, Pavasarinio pelėsio pažeidimų patikimai sumažėja.

Vasariniai miežiai  
Pašaknio puvinis ir Tinkliškąja dryžlige pažeisti augalai, % (BBCH 12)



Esamų rinkoje beicų palyginimo eksperimente, naudojant beicą Seedron® 1 l/t – vasarinių miežių pasėlis nebuvo pažeistas pašaknio ligomis ir tinkliškąja dryžlige.



## VEIKSMINGAS

Puikus sėklos padengimas

Tolygiai dengia grūdą

Nestabdo dygimo, sėklos sudygsta tolygiai

Beicuota sėkla puikiai byra

## PRAKTIŠKAS

Mažos produkto normos

Patogios naudojimui pakuotės

Labiau apsaugotas darbuotojas

Galima naudoti su mažesniu vandens kiekiu

Registruotas naudoti daugelyje javų

## EFEKTYVUS

Efektyvus prieš pagrindines javų daigų ir varpų ligas

Ilgalaikis apsauginis poveikis

Sisteminis ir kontaktinis veikimas

Gydomasis poveikis

Leidinyje pateiktos rekomendacijos yra informacinio pobūdžio.  
Prieš naudojant būtina susipažinti su produkto naudojimo instrukcija etiketėje.