

**BALTŲJŲ GARSTYČIŲ (*SINAPIS ALBA*) POŽYMIAI VEISLINIO GRYNIO  
NUSTATYMAI**

Požymio Nr. <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis ir jį atitinkantis kodas <sup>(3)</sup>	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
5	Lapas: žalios spalvos intensyvumas	P	Lapų vystymasis 16 - 59	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
6	Lapas: skilčių skaičius (pilnai išsivysčiusio lapo)	A	Lapų vystymasis 16 - 59	3 mažai 5 vidutiniškai 7 daug	
7	Lapas: pakraščių banguotumas	A	Lapų vystymasis 16 - 59	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
8	Lapas: ilgis (lapalakščio su lapkočiu)	P	Lapų vystymasis 16 - 59	3 trumpas 5 vidutinis 7 ilgas	
9	Lapas: plotis (plačiausioje vietoje)	P	Lapų vystymasis 16 - 59	3 siauras 5 vidutinis 7 platus	
11	Žydėjimo laikas	P	Žydėjimas 61	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
12	Augalas: aukštis	P	Žydėjimas 61 - 67	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
13	Žiedas: vainiklapių spalva	P	Žydėjimas 61 - 67	3 šviesiai geltona 5 vidutinio geltonumo 7 tamsiai geltona	Kaip pagrindinis požymis vertinamas, kai žiedo spalva aiškiai skiriasi.
17	Ankštara: ilgis (tarp kotelio ir snapelio)	A	Pilnas subrendimas 89	3 trumpa 5 vidutinė 7 ilga	

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal TNAVAS bandymų gaires TG/179/3.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis.

<sup>(3)</sup> Augalų išsivystymo tarpsniai ir juos atitinkantys kodai nurodyti pagal BBCH skalę.

---

**DARŽINIŲ AGUONŲ (*PAPAVER SOMNIFERUM L.*) POŽYMAI VEISLINIO GRYNIO  
NUSTATYMU**

Požymio Nr. <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis ir jį atitinkantis kodas <sup>(3)</sup>	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
4	Stiebas: išsišakojimo tipas	P	Vaisiaus brendimas 6	1 pirminis 2 antrinis 3 tretinis	
5	Stiebas: ilgis	P	Vaisiaus brendimas 6	3 trumpas 5 vidutinis 7 ilgas	
6	Stiebas: nusispalvinimas antocianu (tarp galvutės ir stiebo viršutinio lapo)	P	Vaisiaus brendimo pradžia 5	1 nėra 9 yra	-
7	Stiebas: plaukuotumas (tarp galvutės ir stiebo viršutinio lapo)	A	Žydėjimas 4	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
11	Vainiklapis: spalva	P	Žydėjimas 4	1 balta 2 rausva 3 raudona 4 violetinė	Kaip pagrindinis požymis vertinamas, kai vainiklapio spalva aiškiai skiriasi.
13	Vainiklapis: dėmės	A	Žydėjimas 4	1 nėra 9 yra	
21	Galvutė: išilginė pjūvio forma	P	Vaisiaus brendimas 6	1 suplota 2 stačiakampė 3 apvali 4 elipsės 5 plačios elipsės 6 kriaušės	Kaip pagrindinis požymis vertinamas, kai išilginio pjūvio forma aiškiai skiriasi.
32	Žydėjimo laikas	A	Žydėjimo pradžia 3	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal TNAVAS bandymų gaires TG/166/3.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis.

<sup>(3)</sup> Augalų išsivystymo tarpsniai ir juos atitinkantys kodai nurodyti pagal TNAVAS bandymų protokole paruoštą skalę.

---

Sertifikuotos dauginamosios  
medžiagos tikrinimo  
vegetaciniais bandymais  
metodikos  
3 priedas

**DAŽINIŲ DYGMINŲ (*CARTHAMUS TINCTORIUS L.*) POŽYMAI VEISLINIO  
GRYNO NUSTATYMU**

Požymio Nr. <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
8	Žydėjimo laikas: (50 proc. augalų bent su vienu žiedu)	P	Žydėjimas	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
10	Augalas: aukštis	P	Žydėjimas	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
12	Vainiklapis: spalva	P	Žydėjimas	1 balta 2 geltona 3 oranžinė	Kaip pagrindinis požymis vertinamas, kai vainiklapio spalva aiškiai skiriasi.
13	Šeštas lapas: lapo spalvos intensyvumas	P	Lapų vystymasis	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
17	Šeštas lapas: forma	P	Lapų vystymasis	1 verpstės 2 ovalo 3 elipsės 4 apversto kiaušinio	Kaip pagrindinis požymis vertinamas, kai šešto lapo forma aiškiai skiriasi.
18	Šeštas lapas: spyglių skaičius	P	Lapų vystymasis	1 nėra arba keletas 3 keletas 5 vidutinis 7 daug 9 labai daug	

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal TNAVAS bandymų gaires TG/134/3.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis.

**SAREPTINIŲ IR JUODŲJŲ BASTUČIŲ (*BRASSICA JUNCEA L. CZERNJ. ET COSSON*  
IR *BRASSICA NIGRA (L.) KOCH*) POŽYMIAI VEISLINIO GRYNIO NUSTATYMIUI**

Eil. Nr.	Požymis <sup>(1)</sup>	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
1	Lapas: spalva	P	Lapų vystymasis	3 šviesi 5 vidutiniškai tamsi 7 tamsi	
2	Lapas: skilčių skaičius	P	Lapų vystymasis	3 nėra 5 yra kelios 7 daug	
3	Žydėjimo laikas (50 % augalų turi žiedus)	P	Žydėjimas	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
4	Augalas: aukštis	P	Subrendimas	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
5	Žiedas: vainiklapio spalva	P	Žydėjimas	1 kreminė 2 geltona 3 oranžinio geltonumo	Kaip pagrindinis požymis vertinamas, kai vainiklapio spalva aiškiai skiriasi.
6	Ankštara: ilgis (tarp žiedkočio ir snapelio)	P	Subrendimas	3 trumpa 5 vidutinė 7 ilga	
7	Ankštara: plotis	P	Subrendimas	3 siaura 5 vidutinė 7 plati	

<sup>(1)</sup> Požymių aprašymai nurodyti pagal 2001 m. EBPO vegetacinių bandymų vykdymo ir sėklinių pasėlių aprobavimo gaires.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis.

**PAPRASTŲJŲ KMYNŲ (*CARUM CARVI L.*) POŽYMAI VEISLINIO GRYNIO  
NUSTATYMIUI**

Eil. Nr.	Požymis <sup>(1)</sup>	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
1	Augalas: aukštis	P	Žydėjimas	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	Kaip pagrindinis požymis vertinamas, kai augalas yra žemas arba aukštas.
2	Augalas: spalvos intensyvumas	P	Žydėjimas	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
3	Žiedas: dydis	P	Žydėjimas	3 mažas 5 vidutinis 7 didelis	Kaip pagrindinis požymis vertinamas, kai žiedo dydis aiškiai skiriasi
4	Žiedas: vainiklapių spalva	P	Žydėjimas	1 balta 9 ne balta	
5	Žydėjimo laikas	P	Žydėjimas	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	

<sup>(1)</sup> Požymių aprašymai nurodyti pagal 2001 m. EBPO vegetacinių bandymų vykdymo ir sėklinių pasėlių aprobavimo gaires.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis.

---

**RAPSŲ (*BRASSICA NAPUS L. PARTIM*) POŽYMIAI VEISLINIO GRYNIO  
NUSTATYMU**

Požymio Nr. <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis ir jį atitinkantis kodas <sup>(3)</sup>	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
4	Lapas: spalvos intensyvumas	P	Lapų vystymasis 23 - 27	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
5	Lapas: apnašos	A	Lapų vystymasis 23 - 27	1 nėra 9 yra	
6	Lapas: skiltys	P	Lapų vystymasis 23 - 27	1 nėra 9 yra	
7	Lapas: skilčių skaičius (lapas visiškai išsivystęs)	A	Lapų vystymasis 23 - 27	3 nėra 5 keletas 7 daug	
8	Lapas: pakraščio banguotumas	A	Lapų vystymasis 23 - 27	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
9	Žydėjimo laikas	P	Žydėjimas 61 - 63	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
10	Žiedas: vainiklapių spalva	P	Žydėjimas 61 - 63	1 balta 2 kreminė 3 geltona 4 oranžiniai geltona	Kaip pagrindinis požymis vertinamas, kai vainiklapių spalva aiškiai skiriasi.
15	Augalas: aukštis įskaitant ir šonines šakutes	P	Ankštaroje sėklos tamsios 75 - 80	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal BAVT bandymų protokolą TP 36/2.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis, A – papildomasis požymis.

<sup>(3)</sup> Augalo išsivystymo tarpsniai ir juos atitinkantys kodai nurodyti pagal BBCH skalę.



**RAPSUKŲ (*BRASSICA RAPA L. VAR. SILVESTRIS (LAM.) BRIGGS*) POŽYMIAI  
VEISLINIO GRYNIO NUSTATYMU**

Požymio Nr. <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis ir jį atitinkantis kodas <sup>(3)</sup>	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
8	Lapas: tipas	P	Lapų vystymasis 23 - 27	1 be skilčių 2 su skiltimis	
9	Lapas: skilčių skaičius (tik veislėms su skiltėtais lapais)	A	Lapų vystymasis 23 - 27	3 nėra 5 keletas 7 daug	
11	Lapas: pakraščio banguotumas	A	Lapų vystymasis 23 - 27	3 silpnai banguotas 5 vidutiniškai banguotas 7 stipriai banguotas	
16	Žydėjimo laikas (50 % augalų turi vieną praskleidusį žiedą)	P	Žydėjimo pradžia 61 - 63	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
17	Žiedas: vainiklapio spalva	P	Žydėjimo pradžia 61 - 63	1 citrinos geltonumo 2 oranžiniai geltona	-
21	Augalas: aukštis įskaitant šonines šakutes	P	Subrendimas 75 - 89	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal TNAVAS bandymų gaires TG /185/3.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis.

<sup>(3)</sup> Augalo išsivystymo tarpsniai ir juos atitinkantys kodai nurodyti pagal TNAVAS bandymų protokole paruoštą skalę.

**SĖJAMŪJŲ KANAPIŲ (*CANNABIS SATIVA L.*) POŽYMIAI VEISLINIO GRYNIO  
NUSTATYMU**

Eil. Nr.	Požymis <sup>(1)</sup>	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis <sup>(3)</sup>	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
1	Augalas: augalo viršūnėlės nusidažymas antocianu	P	Vegetatyvinių augalo dalių augimas 1006	1 nėra arba labai silpnas 3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
2	Lapas: žalios spalvos intensyvumas	P	Vegetatyvinių augalo dalių augimas 1006	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
5	Lapas: skilčių skaičius	P	Vegetatyvinių augalo dalių augimas	1 mažiau nei 7 skiltys 2 7 skiltys 3 daugiau kaip 7 skiltys	
8	Žydėjimo laikas: (pirmi žiedai išsiskleidę ant 50% vyriškųjų žiedynų)	P	Žydėjimas 2101	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
11	Augalas: hermafroditinių augalų proporcija	P	Žydėjimas 2102-2104	3 mažiau kaip 5% 5 36-65% 7 daugiau kaip 96%	
12	Augalas: moteriškų augalų proporcija	P	Žydėjimas 2102-2104	1 Mažiau kaip 5% 3 36-65% 5 Daugiau kaip 96%	
13	Augalas: Vyriškų augalų proporcija	P	Žydėjimas 2102-2104	1 Mažiau kaip 5% 3 36-65% 5 Daugiau kaip 96%	
14	Augalas: aukštis	P	Žydėjimas 2202-2302	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
15	Stiebas: spalva	P	Žydėjimas	1 geltona	Kaip pirminis

			2202-2302	2 vidutiniškai žalia 3 tamsiai žalia 4 tamsiai raudona	požymis vertinamas, kai stiebo spalva aiškiai skiriasi.
16	Stiebas: tarpubamblio ilgis	A	Žydėjimas 2202-2302	3 trumpas 5 vidutinis 7 ilgas	

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal BAVT bandymų protokolą TG /276/1.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis.

<sup>(3)</sup> Augalo išsivystymo tarpsniai ir juos atitinkantys kodai nurodyti pagal sėjamųjų kanapių vystymosi tarpsnius pateiktus BAVT protokole.

---

**SĖMENINIŲ IR PLUOŠTINIŲ LINŲ (*LINUM USITATISSIMUM L.*) POŽYMAI  
VEISLINIO GRYNIO NUSTATYMOI**

Požymio Nr. <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis ir jį atitinkantis kodas <sup>(3)</sup>	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
1	Vainiklapis: vainiko spalva	P	Žydėjimo pradžia 55	1 balta 2 rausva 3 melsvai violetinė 4 violetinė 5 kita spalva	Kaip pagrindinis požymis vertinamas, kai vainiko spalva aiškiai skiriasi.
2	Žydėjimo laikas:( pirmas žiedas išsiskleidęs ant 10 % augalų)	P	Žydėjimo pradžia 61	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
3	Augalas: aukštis įskaitant šonines šakutes	P	Žydėjimas 61 - 65	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
4	Žiedas: vainikėlio dydis (žydėjimo pradžioje)	P	Žydėjimas 61 - 65	3 mažas 5 vidutinis 7 didelis	
8	Žiedas: vainikėlio šerdis	A	Žydėjimas 61 - 65	1 nėra 9 yra	-
9	Žiedas: vainikėlio šerdies forma (tik spalvotų žiedų)	A	Žydėjimas 61 - 65	1 apvali 2 nuo apvalios iki penkiakampės 3 penkiakampė	Kaip papildomasis požymis vertinamas, kai vainikėlio šerdies forma aiškiai skiriasi.
10	Vainiklapis: vainikėlio spalva (pilnai jam išsivysčius)	A	Žydėjimas 61 - 65	1 balta 2 rausva 3 rausvai violetinė 4 violetinė 5 melsvai violetinė	Kaip papildomasis požymis vertinamas, kai vainikėlio spalva skiriasi.

				6 mėlyna 7 melsva	
11	Kuokelis: labiausiai nuo centro nutolusios kotelio dalies spalva (tik prasiskleidus žiedui)	A	Žydėjimas 61 - 65	1 tik balta 2 tik mėlyna 3 tolimesnė dalis mėlyna 4 tik violetinė 5 tolimesnė dalis violetinė	
12	Dulkinė: spalva (visiškai išsivysčiusios)	A	Žydėjimas 61 - 65	1 gelsva 2 rausva 3 pilkšva 4 melsva	
13	Kuokelio liemenėlis: spalva	A	Žydėjimas 61 - 65	1 balta 2 geltona taškėliai prie pagrindo 3 geltona 4 mėlyna taškėliai prie pagrindo 5 mėlyna	Kaip papildomasis požymis vertinamas, kai kuokelio liemenėlio spalva aiškiai skiriasi.

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal BAVT bandymų protokolą TP 57/1.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis.

<sup>(3)</sup> Augalo išsivystymo tarpsniai ir juos atitinkantys kodai nurodyti pagal BBCH skalę.

**SOJŲ ( *GLYCINE MAX L. MERRILL.* ) POŽYMIAI VEISLINIO GRYNIO  
NUSTATYMU**

Požymio Nr. <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis ir jį atitinkantis kodas <sup>(3)</sup>	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
3	Augalas: augimo tipas	P	Vegetacijos metu	1 apibrėžtas 2 neapibrėžtas	
4	Augalas: augimo pobūdis	P	Žydėjimas 61 - 65	1 status 3 pusiau status 5 gulsčias	
5	Augalas: pagrindinio stiebo plaukelių spalva (viduriniame trečdalyje)	P	Žydėjimas- brendimas 65 - 85	1 pilka 2 gelsvai ruda	
6	Augalas: aukštis	P	Brendimas 85	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
8	Lapas: šoninių lapelių forma	P	Žydėjimas 61 - 65	1 lancetiška 2 trikampė 3 nusmailintai ovali 4 apvaliai ovali	Kaip pagrindinis požymis vertinamas, kai lapelių forma skiriasi.
10	Lapas: spalvos intensyvumas	P	Žydėjimas 61 - 65	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
11	Žiedas: spalva	P	Žydėjimas 61 - 65	1 balta 2 violetinė	
19	Žydėjimo laikas(50 proc. augalų su vienu išsiskleidusiu žiedu)	P	Žydėjimas 61 - 65	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal TNAVAS bandymų gaires TG /80/6.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis.

<sup>(3)</sup> Augalo išsivystymo tarpsniai ir juos atitinkantys kodai nurodyti pagal BBCH skalę.

Sertifikuotos dauginamosios  
Sertifikuotos dauginamosios  
medžiagos tikrinimo  
vegetaciniais bandymais  
metodikos  
11 priedas

**TIKRŲJŲ SAULĖGRAŽŲ (*HELIANTHUS ANNUUS L.*) POŽYMIAI VEISLINIO  
GRYNIO NUSTATYMU**

Požymio Nr. <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis ir jį atitinkantis kodas <sup>(3)</sup>	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
3	Lapas: dydis	A	Žiedynas 5-8 cm pločio, be lapų E4	3 mažas 5 vidutinis 7 didelis	
4	Lapas: spalvos intensyvumas	P	Žiedynas 5-8 cm pločio, be lapų E4	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	Kaip pagrindinis požymis vertinamas, kai spalvos intensyvumas aiškiai skiriasi.
5	Lapas: pūslėtumas	A	Žiedynas 5-8 cm pločio, be lapų E4	1 nėra arba labai silpnas 3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
6	Lapas: banguotumas	P	Žiedynas 5-8 cm pločio, be lapų E4	1 labai švelnus 3 švelnus 5 vidutinio šiurkštumo 7 šiurkštus 9 labai šiurkštus	
14	Žydėjimo laikas	P	Žiedynas palinkęs, žiedai išsikišę už graižo F1	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
19	Kraštinis žiedas: spalva	P	Trys žiedyno išorinės eilės turi matomas ir atskiras dulkinės F3.2	1 gelsvai balta 2 šviesiai geltona 3 geltona 4 geltonai oranžinė 5 oranžinė 6 raudona 7 rausvai ruda 8 įvairiaspalvė	Kaip pagrindinis požymis vertinamas, kai kraštinio žiedo spalva aiškiai skiriasi.
20	Žiedynas	P	Trys	1 geltona	

	(graižas): spalva		žiedyno išorinės eilės turi matomas ir atskiras dulkines F3.2	2 oranžinė 3 raudona su violetiniu atspalviu	
28	Augalas: aukštis	P	Graižas rudas. Sėkla sausas, apie 15 proc. drėgnumo M0	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
33	Žiedynas (graižas): dydis	P	Graižas rudas. Sėkla sausas, apie 15 proc. drėgnumo M3	3 mažas 5 vidutinis 7 didelis	

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal BAVT bandymų protokolą TP 81/1.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis.

<sup>(3)</sup> Augalo išsivystymo tarpsniai ir juos atitinkantys kodai nurodyti pagal CETIOM skalę.



Sertifikuotos dauginamosios  
medžiagos tikrinimo  
vegetaciniais bandymais  
metodikos  
12 priedas

**SĖJAMŪJŲ AVIŽŲ (*AVENA SATIVA L.*) IR PLIKŪJŲ AVIŽŲ (*AVENA NUDA L.*)  
POŽYMAI VEISLINIO GRYNIO NUSTATYMIUI**

Požymio Nr. <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis ir jį atitinkantis kodas <sup>(3)</sup>	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
1	Augalas: augimo pobūdis	P	Krūmijimasis 25 - 29	1 status 3 pusiau status 5 gulsčias	
4	Augalas: augalų su užsilenkiančiu atgal viršutiniu lapu pasikartojimo dažnumas	P	Plaukėjimas 50 - 52	1 nėra arba labai retai pasitaiko 3 retai pasitaiko 5 vidutiniškai pasitaiko 7 dažnai pasitaiko 9 labai daug	
5	Išplaukėjimo laikas (ant 50 proc. šluotelių matomos pirmosios varputės)	P	Plaukėjimas 50 - 52	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
6	Stiebas: viršutinio bamblio plaukuotumas	A	Žydėjimas 61 - 65	1 nėra 9 yra	
8	Šluotelė: šakelių padėtis	P	Grūdo formavimasis 70 - 75	1 vertikali 3 pusiau vertikali 5 horizontali 7 nusvirusi 9 aiškiai nusvirusi	
9	Varpažvynis: vaškinės apnašos	A	Žydėjimas 61 - 65	1 nėra arba labai mažai 3 mažai 5 vidutiniškai 7 daug 9 labai daug	
12	Augalas: aukštis (stiebo ir šluotelės)	P	Brendimas 80 - 85	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	

14	Grūdas: lukštas	P	Brendimas 92	1 yra 9 nėra	

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal BAVT bandymų protokolą TP 20/1.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis.

<sup>(3)</sup> Augalo išsivystymo tarpsniai ir juos atitinkantys kodai nurodyti pagal BBCH skalę.

---

**PAPRASTŲJŲ MIEŽIŲ (*HORDEUM VULGARE L. SENSU LATO*) POŽYMAI  
VEISLINIO GRYNIO NUSTATYMU**

Požymio Nr. <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis ir jį atitinkantis kodas <sup>(3)</sup>	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
5	Viršutinis lapas: lapamakštės vaškinės apnašos	P	Plaukėjimas 50 - 60	3 mažai 5 vidutiniškai 7 daug	
6	Išplaukėjimo laikas (ant 50 proc. varpų matoma pirmoji varputė)	P	Plaukėjimas 50 - 60	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
7	Akuotai: viršūnių nusispalvinimas antocianu	P	Žydėjimas 61 - 65	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
8	Varpa: vaškinės apnašos	P	Žydėjimas-brandos pradžia 65 - 75	3 mažai 5 vidutiniškai 7 daug	
10	Augalas: aukštis (stiebo, varpos ir akuotų)	P	Pilna branda 80 - 92	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
11	Varpa: eilučių skaičius	P	Pilna branda 80 - 92	1 dvi 2 daugiau nei dvi	
13	Varpa: tankumas	P	Pilna branda 80 - 92	3 reta 5 vidutinė 7 tanki	
15	Akuotai: ilgis (lyginant su varpa)	A	Pilna branda 80 - 92	3 trumpas 5 vidutinis 7 ilgas	
18	Varpa: sterilių varpučių išsivystymas	A	Pilna branda 92	1 nėra arba užuomazginis 2 visiškai	
19	Sterili varputė:	A	Pilna	1 lygiagreti	

	padėtis (viduriniame varpos trečdalyje)		branda 92	2 lygiagreti su nukrypimu 3 nukrypusi	
--	--	--	--------------	---	--

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal BAVT bandymų protokolą TP 19/2 rev.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis.

<sup>(3)</sup> Augalo išsivystymo tarpsniai ir juos atitinkantys kodai nurodyti pagal BBCH skalę.

---

**STRYPAINIŲ (*PHALARIS CANARIENSIS* L.) POŽYMIAI VEISLINIO GRYNIO  
NUSTATYMU**

Eil Nr.	Požymis <sup>(1)</sup>	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
1	Augalas: ūglių skaičius	P	Žydėjimas	3 nėra 5 keletas 7 daug	
2	Žydėjimo laikas	P	Žydėjimas	3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas	
3	Augalas: aukštis	P	Žydėjimas	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
4	Žiedynas: forma	P	Žydėjimas	1 kūgio 2 lygiagretės 3 pusiau buožiška 4 buožiška	
5	Žiedynas: dydis	P	Žydėjimas	3 mažas 5 vidutinis 7 didelis	

<sup>(1)</sup> Požymių aprašymai nurodyti pagal 2001 m. EBPO vegetacinių bandymų vykdymo ir sėklinių pasėlių aprobavimo gaires.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis.

**SĖJAMŪJŲ RUGIŲ (*SECALE CEREALE L.*) POŽYMAI VEISLINIO  
GRYNO NUSTATYMU**

Požymio Nr. <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis ir jį atitinkantis kodas <sup>(3)</sup>	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
7	Augalas: augimo pobūdis	P	Dygimas 25 - 29	1 status 3 pusiau status 5 gulsčias	Vertinama viso laukelio išvaizda.
8	Viršutinis lapas: lapamakštės vaškinės apnašos	P	Plaukėjimas 50 - 60	3 mažai 5 vidutiniškai 7 daug	
9	Augalas: išplaukėjimo laikas	P	Plaukėjimas 52	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
12	Varpa: vaškinės apnašos	P	Žydėjimas- brandos pradžia 69 - 75	1 nėra arba labai mažai 3 mažai 5 vidutiniškai 7 daug 9 labai daug	
13	Stiebas: plaukuotumas	A	Brandos pradžia- subrendimas 70 - 85	1 nėra 5 vidutinis 7 stiprus	
14	Augalas: aukštis (stiebas, varpa ir akuotai)	P	Pilna branda 85 - 92	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
16	Varpa: ilgis (be akuotų)	P	Pilna branda 85 - 92	3 trumpa 5 vidutinė 7 ilga	
17	Varpa: tankumas	P	Pilna branda 85 - 92	3 reta 5 vidutinė 7 tanki	
18	Varpa:	P	Pilna branda	1 vertikali	

	padėtis		85 - 92	3 pusiau vertikali 5 horizontali 7 pusiau užsilenkusi atgal 9 užsilenkusi atgal	
--	---------	--	---------	---	--

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal BAVT bandymų protokolą TP 58/1.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis.

<sup>(3)</sup> Augalo išsivystymo tarpsniai ir juos atitinkantys kodai nurodyti pagal BBCH skalę.

---

Sertifikuotos dauginamosios  
medžiagos tikrinimo  
vegetaciniais bandymais  
metodikos  
16 priedas

**DVISPALVIŲ SORGŲ (*SORGHUM BICOLOR* L. MOENCH) POŽYMAI  
VEISLINIO GRYNIO NUSTATYMU**

Požy mio Nr. (1)	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis <sup>(3)</sup>	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
4	Lapas: lapalakščio nusispalvinimas antocianu	A	Lapų vystymasis	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
5	Išplaukėjimo laikas (50 proc. augalų turi šluoteles)	P	Žydėjimas	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
6	Augalas: natūralus lapijos aukštis šluotelės išplaukėjimo metu	P	Žydėjimas	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
7	Lapas: lapalakščio spalvos intensyvumas (šluotelės išplaukėjimo metu)	P	Žydėjimas	1 labai šviesi 3 šviesi 5 vidutinė 7 tamsi 9 labai tamsi	
11	Varpažvynis: spalva žydėjimo metu	P	Žydėjimas	1 žalia 2 šviesiai žalia 3 geltonai žalia 4 žaliai geltona 5 geltona 6 šviesiai geltona	
12	Varpažvynis: nusispalvinimas antocianu	P	Žydėjimas	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
21	Augalas: aukštis	P	Brendimas	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
25	Šluotelė: ilgis be kaklelio	P	Brendimas	3 trumpa 5 vidutinė 7 ilga	



28	Šluotelė: forma	P	Brendimas	1 atvirkščios piramidės 2 platesnė viršutinėje dalyje 3 simetrinė 4 platesnė apatinėje dalyje 5 piramidės	
----	--------------------	---	-----------	--	--

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal TNAVAS bandymų gaires TG/ 122/3

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis,.

<sup>(3)</sup> Augalų išsivystymo tarpsniai nurodyti pagal TNAVAS bandymų gairėse paruoštą skalę.

---

**KVIETRUGIŲ (*X TRITICOSECALE WITTM.*) POŽYMAI VEISLINIO GRYNIO  
NUSTATYMIUI**

Požymio Nr. <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis ir jį atitinkantis kodas <sup>(3)</sup>	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
6	Išplaukėjimo laikas (ant 50 proc. augalų matoma pirma varputė)	P	Plaukėjimas 50 - 52	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
7	Viršutinis lapas: lapamakštės vaškinės apnašos	P	Plaukėjimas 55 - 56	3 mažai 5 vidutiniškai 7 daug	
10	Varpa: vaškinės apnašos	P	Žydėjimas 60 - 69	3 mažai 5 vidutiniškai 7 daug	
11	Stiebas: kaklelio plaukuotumas	A	Žydėjimas 60 - 69	1 nėra arba labai silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
12	Augalas: aukštis (stiebo, varpos ir akuotų)	P	Brendimas 80 - 92	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
13	Varpa: akuotų išsidėstymas	A	Brendimas 80 - 92	1 akuotai viršūneje 2 akuotai ant pusės varpos 3 akuotai ant visos varpos	
14	Akuotai varpos viršūneje: ilgis	P	Brendimas 80 - 92	3 trumpi 5 vidutiniai 7 ilgi	
15	Apatinis varpažvynis: snapelio ilgis (viduriniame				

	varpos trečdalyje)	A	Brendimas 80 - 92	3 trumpas 5 vidutinis 7 ilgas	
18	Varpa: tankumas	P	Brendimas 80 - 92	3 reta 5 vidutinė 7 tanki	
19	Varpa: ilgis (neįskaitant akuotų)	P	Brendimas 80 - 92	3 trumpa 5 vidutinė 7 ilga	

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal TNAVAS bandymų gaires TP 121/2 rev.1

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis

<sup>(3)</sup> Augalo išsivystymo tarpsniai ir juos atitinkantys kodai nurodyti pagal BBCH skalę

---

Sertifikuotos dauginamosios  
medžiagos tikrinimo  
vegetaciniais bandymais  
metodikos  
18 priedas

**PAPRASTŲJŲ KVIEČIŲ (*TRITICUM AESTIVUM* L.) IR SPELTŲ (*TRITICUM SPELTA* L.) POŽYMAI VEISLINIO GRYNIO NUSTATYMU**

Požymi o Nr. <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis ir jį atitinkantis kodas <sup>(3)</sup>	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
4	Išplaukėjimo laikas (ant 50 proc. varpų matoma pirmoji varputė)	P	Plaukėjimas 50 - 52	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
5	Viršutinis lapas: lapamakštės vaškinės apnašos	P	Žydėjimas 60 - 65	3 mažai 5 vidutiniškai 7 daug	
7	Varpa: vaškinės apnašos	P	Žydėjimas 60 - 65	3 mažai 5 vidutiniškai 7 daug	
8	Stiebas: kaklelio vaškinės apnašos	P	Žydėjimas 60 - 65	3 mažai 5 vidutiniškai 7 daug	
9	Augalas: aukštis (stiebo, varpos ir akuotų)	P	Pieninė- pilna branda 80 - 92	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
11	Varpa: forma iš profilio	P	Pilna branda 92	1 kūgio 2 lygiagreti 3 pusiau buožiška 4 buožiška 5 verpstės	
12	Varpa: tankumas	P	Pieninė- pilna branda 80 - 92	3 reta 5 vidutinė 7 tanki	
14	Akuotai arba akuotukai: jų buvimas	P	Pieninė- pilna branda 80 - 92	1 nėra abiejų 2 yra akuotukai 3 yra akuotai	
15	Akuotai arba	A	Pieninė- pilna	3 trumpi	

	akuotukai varpos viršūnėje: ilgis		branda 80 - 92	5 vidutiniai 7 ilgi	
16	Varpa: spalva	P	Pieninė - pilna branda 80 – 92	1 balta 2 spalvota	
19	Apatinis varpažvynis: peties forma (viduriniame varpos trečdalyje)	A	Pieninė- pilna branda 80 - 92	1 pasvirusi 3 šiek tiek pasvirusi 5 tiesi 7 iškili 9 labai iškili	
20	Apatinis varpažvynis: snapelio ilgis (viduriniame varpos trečdalyje)	A	Pieninė- pilna branda 80 - 92	3 trumpas 5 vidutinis 7 ilgas	

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal BAVT bandymų protokolą TP 3/4 rev.2

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis.

<sup>(3)</sup> Augalo išsivystymo tarpsniai ir juos atitinkantys kodai nurodyti pagal BBCH skalę.

**KIETŪJŲ KVIEČIŲ (*TRITICUM DURUM* DESF.) POŽYMAI VEISLINIO GRYNIO  
NUSTATYMU**

Požymio Nr. <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis ir jį atitinkantis kodas <sup>(3)</sup>	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
4	Išplaukėjimo laikas (ant 50 proc. varpų matoma pirmoji varputė)	P	Plaukėjimas 50 - 52	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
5	Viršutinis lapas: lapamakštės vaškinės apnašos	P	Žydėjimas 60 - 69	1 nėra 5 labai mažai 7 daug	
8	Stiebas: kaklelio vaškinės apnašos	P	Žydėjimas 60 - 69	1 nėra 5 labai mažai 7 daug	
9	Varpa: vaškinės apnašos	P	Žydėjimas 60 - 69	1 nėra 5 labai mažai 7 daug	
10	Augalas: aukštis (stiebo, varpos ir akuotų)	P	Pieninė - pilna branda 80 - 92	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
13	Apatinis varpažvynis: peties forma (viduriniame varpos trečdalyje)	A	Pieninė - pilna branda 80 - 92	1 pasvirusi 2 apvali 3 tiesi 4 iškili 5 labai iškili	
14	Apatinis varpažvynis: peties plotis (viduriniame varpos trečdalyje)	A	Pieninė - pilna branda 80 - 92	3 siauras 5 vidutinis 7 platus	
15	Apatinis varpa-	A	Pieninė -	3 trumpas	

	žvynis: snapelio ilgis (viduriniame varpos trečdalyje)		pilna branda 80 - 92	5 vidutinis 7 ilgas	
20	Varpa: ilgis (neįskaitant akuotų)	P	Pilna branda 92	3 trumpa 5 vidutinė 7 ilga	
22	Varpa: tankumas	P	Pilna branda 92	3 reta 5 vidutinė 7 tanki	

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal BAVT bandymų protokolą TP 120/2.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis.

<sup>(3)</sup> Augalo išsivystymo tarpsniai ir juos atitinkantys kodai nurodyti pagal BBCH skalę.

---

**PAPRASTŲJŲ KUKURŪZŲ (*ZEА MAYS L.*) POŽYMAI VEISLINIO GRYNIO  
NUSTATYMUl**

Požymi o Nr. (1)	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis ir jį atitinkantis kodas <sup>(3)</sup>	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
6	Šluotelė: žydėjimo laikas	P	Žydėjimas 65 - 69	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
7	Šluotelė: žiedažvynių pagrindo nuspilvinimas antocianu	P	Žydėjimas 65 – 69	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
9	Šluotelė: dulkinių nuspilvinimas antocianu	P	Žydėjimas 65 - 69	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
13	Burbuolė: plaukelių pasirodymo laikas	P	Žydėjimas 65 - 69	3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas	
14	Burbuolė: plaukelių nuspilvinimas antocianu	P	Žydėjimas 65 - 69	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
26	Burbuolė: ilgis (be lukšto)	P	Pilna branda 92 - 93	3 trumpa 5 vidutinė 7 ilga	
34	Burbuolė: grūdų tipas	P	Pilna branda 92 - 93	1 titnaginis 2 netikras titnaginis 3 tarpinis tarp netikro titnaginio ir kaip dantinio 4 kaip dantinis 5 dantinis 6 cukrinis 7 sproginėjantis 8 vaškinis 9 miltinis	Kaip pagrindinis požymis vertinamas, kai grūdo tipas aiškiai skiriasi.



36	Burbuolė: grūdo viršūnės spalva	P	Pilna branda 92 - 93	1 balta 2 gelsvai balta 3 geltona 4 geltonai oranžinė 5 oranžinė 6 raudonai oranžinė 7 raudona 8 tamsiai raudona 9 mėlynai juoda	Kaip pagrindinis požymis vertinamas, kai grūdo viršūnės spalva aiškiai skiriasi.
39	Burbuolė: koto lukšto nusispalvinimas antocianu	P	Pilna branda 92 - 93	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal BAVT bandymų protokolą TP 2/3.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis.

<sup>(3)</sup> Augalo išsivystymo tarpsniai ir juos atitinkantys kodai nurodyti pagal BBCH skalę.

---

### VARPINIŲ ŽOLIŲ POŽYMIAI VEISLINIO GRYNIO NUSTATYMOI

Eil. Nr.	Požymis <sup>(1)</sup>	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis	Požymio aprašymas	Pastabos
1	Augalas: augimo pobūdis	P	Krūmijimasis	1 status 5 vidutinis 9 gulsčias	
2	Išplaukėjimo laikas	P	Išplaukėjimas	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
3	Augalas: aukštis išplaukęjus	P	Išplaukėjimas	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
4	Lapas: spalvos intensyvumas	P	Krūmijimasis	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
5	Žiedynas: ilgis(visiškai išsiskleidusio žiedyno)	A	Išplaukėjimas	3 trumpas 5 vidutinis 7 ilgas	
6	Lapas: plotis	P	Krūmijimasis	3 siauras 5 vidutinis 7 platus	
7	Lapas: ilgis	P	Krūmijimasis	3 trumpas 5 vidutinis 7 ilgas	
8	Šakniastiebiai (raudonesiems eraičiams)	P	Krūmijimasis	Yra Nėra	

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal TNAVAS bandymų gaires TG/31/8, TG/33/6, TG/34/6, TG 39/8, TG/243/1, TG 30/6 ir BAVT bandymų protokolus TP 4, TP 67.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis.

### ANKŠTINIŲ ŽOLIŲ POŽYMIAI VEISLINIO GRYNIO NUSTATYMOI

Eil. Nr.	Požymis <sup>(1)</sup>	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis	Požymio aprašymas	Pastabos
1	Žydėjimo laikas (žydi trys žiedai ant augalo)	P	Žydėjimas	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
2	Augalas: aukštis	P	Žydėjimas	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
3	Žiedas: augalai su tamsiai mėlynais žiedais	P	Žydėjimas	3 nėra 5 labai mažai 7 daug	Mėlynžiedės liucernos
4	Žiedas: augalai su įvairiaspalviais žiedais	P	Žydėjimas	3 nėra 5 labai mažai 7 daug	Mėlynžiedės liucernos
5	Lapas: augalai su dėmėtais lapais	A	1 - 2 savaitės po žydėjimo	1 nėra 5 labai mažai 7 daug	
6	Stiebas: tarpubamblių skaičius (raudonieji dobilai)	P	Žydėjimas	5–7 tarpubambliai  8–9 tarpubambliai	Ankstyvojo tipo dobilai  Vėlyvojo tipo dobilai
7	Augalas: ploidiškumas	A	Branda	1 tetraploidiniai 2 diploidiniai	Raudonieji ir rausvieji dobilai. Tetraploidiniai dobilai stambesni nei diploidiniai

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal TNAVAS bandymų gaires TG/5/7, TG/6/5, TG/38/7.

<sup>(2)</sup> P - pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis

\* Visi lapų stebėjimai turi būti vykdomi lapams pilnai išsivysčius.

**RYTINIŲ OŽIARŪČIŲ (*GALEGA ORIENTALIS LAM.*) POŽYMIAI VEISLINIO  
GRYNIO NUSTATYMU**

Eil. Nr.	Požymis <sup>(1)</sup>	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
1	Augalas: tendencija formuoti žiedynus sėjos metais	A	Stiebo ilgėjimas	3 neformuoja 5 formuoja silpnai 7 formuoja stipriai	
2	Stiebas: plaukuotumas	P	Žydėjimas	1 yra 9 nėra	
3	Stiebas: tarpubamblių skaičius	A	Žydėjimas	3 mažas 5 vidutiniškas 7 didelis	
4	Stiebas: ilgis (ilgiausias stiebas su ankštimi)	A	Žydėjimas	3 trumpas 5 vidutinis 7 ilgas	
5	Lapas: lapelių porų skaičius	P	Žydėjimas	3 mažas 5 vidutiniškas 7 didelis	
6	Žydėjimo laikas	P	Žydėjimas	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
7	Žiedas: spalva	P	Žydėjimas	1 balta 2 raudona 3 violetinė	
8	Ankštis: padėtis ant stiebo	P	Pilna branda	3 vertikali 5 horizontali 7 nusvirusi	
9	Ankštis: išlinkimas	P	Pilna branda	1 tiesi 9 išlinkusi	

<sup>(1)</sup> Požymiai nurodyti pagal 2001 m. EBPO vegetacinių bandymų vykdymo ir sėklinių pasėlių aprobavimo gaires.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis.

**BALTAŽIEDŽIŲ, GELTONŲJŲ IR SIAURALAPIŲ LUBINŲ (*LUPINUS ALBUS L.*,  
*LUPINUS ANGUSTIFOLIUS L.*, *LUPINUS LUTEUS L.*) POŽYMIAI VEISLINIO  
GRYNO NUSTATYMU**

Požymio Nr. <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
2	Augalas: aukštis	A	Stiebo ilgėjimas	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
3	Lapas: spalvos intensyvumas prieš pasirodant pumpurams	A	Stiebo ilgėjimas	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
4	Stiebas: nusispalvinimas antocianu prieš pasirodant pumpurams	A	Pumpurų formavimas	3 nėra 5 labai silpnas 7 stiprus	
5	Žydėjimo laikas	P	Pumpurų formavimas	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
6	Augalas: aukštis žydėjimo pradžioje	A	Žydėjimo pradžia	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
9	Žiedas: sparnelių spalva	P	Žydėjimo pradžia	1 balta 2 melsvai balta 3 melsva 4 violetinė 5 rausva 6 šviesiai geltona 7 tamsiai geltona	Kaip pagrindinis požymis vertinamas, kai žiedo sparnelių spalva aiškiai skiriasi.
10	Žiedas: laivelio viršūnės spalva	A	Žydėjimas	1 geltona 2 mėlynai juoda	
11	Augalas: augimo tipas	A	Žydėjimo pradžia	apibrėžtas neapibrėžtas	

15	Ankštis: ilgis	A	Brendimas	3 trumpa 5 vidutinė 7 ilga	
16	Subrendimo laikas	A	Brendimas	3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas	

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal TNAVAS bandymų gaires TG/66/4.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis.

---

Sertifikuotos dauginamosios  
medžiagos tikrinimo  
vegetaciniais bandymais  
metodikos  
25 priedas

**SĖJAMŪJŲ ŽIRNIŲ (*PISUM SATIVUM L. SENSU LATO*) POŽYMAI VEISLINIO  
GRYNO NUSTATYMU**

Požymi oNr <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis ir jį atitinkantis kodas <sup>(3)</sup>	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
1	Augalas: nusispalvinimas antocianu	P	Ankštys pilnai išsivysčiusios 30 - 240	1 nėra 9 yra	
3	Stiebas: sukietėjimas	P	Žydėjimo pradžia 30 - 240	1 nėra 9 yra	
4	Stiebas: ilgis	P	Stiebas gelsta 240 - 250	3 trumpas 5 vidutinis 7 ilgas	
6	Lapas: spalva	P	Ankštys pilnai išsivysčiusios 30 - 240	1 geltonai žalia 2 žalia 3 mėlynai žalia	.
8	Lapas: lapeliai	P	Pirma pora prielapių išsiskleidusi 240 - 250	1 nėra 9 yra	
10	Lapelis: dydis	P	Žiedo sparneliai vos išsiskleidę, matosi kilis 200 - 240	3 mažas 5 vidutinis 7 didelis	
19	Prielapis: dėmėtumas	P	Pirmojo žiedo pasirodymas - 200 - 240	1 nėra 9 yra	
23	Žydėjimo laikas	P	Žiedo burė atvira ir matosi sparneliai 214	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
25	Žiedas: sparnelio nusispalvinimas antocianu (veislėms turinčioms)	P	Žiedo burė pilnai atidaryta 200 - 240	1 baltas su rausvai raudonu atspalviu 2 rausvas 3 rausvai purpurinis	

	antociano)				
26	Žiedas: burės spalva (veislėms neturinčioms antociano)	P	Žiedo burė pilnai atidaryta 200 - 240	1 balta 2 nuo baltos iki kreminės 3 kreminė	
28	Žiedas: burės pagrindo forma	A	Žiedo burė pilnai atidaryta 200 - 240	1 stipriai iškilusi 3 iškilusi 5 lygi 7 išlenkta 9 stipriai išlenkta	

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal BAVT bandymų protokolą TP 7/2.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis. A – papildomasis požymis.

<sup>(3)</sup> Augalo išsivystymo tarpsniai ir juos atitinkantys kodai nurodyti pagal BAVT bandymų protokole pateiktą skalę.

---



**PUPŲ (*VICIA FABA L.*) POŽYMIAI VEISLINIO GRYNIO NUSTATYMU**

Požymio Nr. <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymi o tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis ir jį atitinkantis kodas <sup>(3)</sup>	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
2	Augalas: augimo tipas	A	Žydėjimas 60 - 69	1 apibrėžtas 2 neapibrėžtas	
3	Augalas: aukštis	P	Žydėjimas 60 - 69	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
6	Stiebas: nuspilvinimas antocianu	P	Stiebo ilgėjimas- žydėjimas 40 - 69	1 nėra 9 yra	
8	Lapija: spalvos intensyvumas	P	Stiebo ilgėjimas- žydėjimas 40 - 69	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
14	Žydėjimo laikas: (50 proc. augalų turi vieną žiedą)	P	Žydėjimas 60 - 69	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
16	Žiedo sparnelis: melanino dėmė	A	Žydėjimas 60 - 69	1 nėra 9 yra	
17	Žiedo sparnelis: melanino dėmių spalva	A	Žydėjimas 60 - 69	1 žalsvai geltona 2 ruda 3 juoda	
19	Žiedo burė: nuspilvinimas antocianu	P	Žydėjimas 60 - 69	1 nėra 9 yra	
23	Ankštis: ilgis (neskaitant snapelio)	P	Subrendimas 80	3 trumpa 5 vidutinė 7 ilga	

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal TNAVAS bandymų gaires TG/8/6.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis.

<sup>(3)</sup> Augalo išsivystymo tarpsniai ir juos atitinkantys kodai nurodyti pagal BBCH skalę.

**VIKIŲ ( *VICIA SATIVA L.*, *VICIA VILLOSA ROCH*, *VICIA PANNONICA CRANTZ.*)  
POŽYMAI VEISLINIO GRYNIO NUSTATYMU**

Požymio Nr. <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
2	Daigas: stiebo pagrindo nuspilvinimas antocianu	A	Daigų vystymasis	1 nėra 9 yra	
5	Žydėjimo laikas: ( žydi 30 proc. augalų)	P	Žydėjimas	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
6	Stiebas: viršutinių tarpubamblių plaukuotumas	P	Žydėjimas	1 nėra 9 yra	
7	Stiebas: lapamakštės nuspilvinimas antocianu	A	Vegetatyvi- nių augalo dalių vystymasis	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
8	Lapas: lapalakščio viršūnės forma (viduriniame augalo trečdalyje)	P	Žydėjimas	3 išgaubta 5 tiesi 7 įdubusi	
11	Žiedas: burės spalva	P	Žydėjimas	1 balta 2 rausva 3 šviesiai violetinė 4 violetinė 5 tamsiai violetinė	
12	Ankštis: plaukuotumas	P	Brandos pradžia	1 nėra 5 labai silpnas 7 stiprus	
15	Ankštis: snapelio ilgis	A	Pilna branda	3 trumpas 5 vidutinis 7 ilgas	

19	Sėkla: luobelės spalva	A	Pilna branda	1 pilkai žalia 2 pilkai ruda 3 ruda 4 mėlynai juoda	
----	---------------------------	---	--------------	--	--

<sup>(1)</sup> Požymiai numeruoti pagal TNAVAS bandymų gaires TG/32/6.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis. A – papildomasis požymis.

---

**PAŠARINIŲ KOPŪSTŲ (*BRASSICA OLEARACEA* L. CONVAR. ACEPHALA (DC.)  
ALEF. VAR. *MEDULLOSA* THELL.+ VAR. *VIRIDIS* L.) POŽYMAI VEISLINIO  
GRYNO NUSTATYMU**

Eil. Nr.	Požymis <sup>(1)</sup>	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
1	Lapas: ilgis	P	Lapų vystymasis	3 trumpas 5 vidutinis 7 ilgas	
2	Lapas: plotis	P	Lapų vystymasis	3 siauras 5 vidutinis 7 platus	
3	Lapas: spalva	P	Lapų vystymasis	3 šviesi 5 vidutinė 7 tamsi	
4	Lapas: apnašos	P	Lapų vystymasis	3 mažai 5 vidutiniškai 7 daug	
5	Lapas: skiltys	P	Lapų vystymasis	1 nėra 9 yra	
6	Stiebas: ilgis	P	Pilna branda	3 trumpas 5 vidutinis 7 ilgas	
7	Stiebas: nuspilvinimas antocianu	P	Pilna branda	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	

<sup>(1)</sup> Požymiai nurodyti pagal 2001 m. EBPO vegetacinių bandymų vykdymo ir sėklinių pasėlių aprobavimo gaires.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis.

**GRIEŽČIŲ (*BRASSICA NAPUS L. VAR. NAPOBRASSICA (L.) RCHB.*) POŽYMIAI  
VEISLINIO GRYNIO NUSTATYMU**

Požymio Nr. <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis ir jį atitinkantis kodas <sup>(3)</sup>	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
1	Lapas: spalvos intensyvumas	P	Lapų vystymasis 100 - 150	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
3	Lapas: tipas	P	Lapų vystymasis 100 - 150	1 vientisas 2 skilčiuotas	
7	Lapas: ilgis	P	Lapų vystymasis 100 - 150	3 trumpas 5 vidutinis 7 ilgas	
8	Lapas: plotis	P	Lapų vystymasis 100 - 150	3 siauras 5 vidutinis 7 platus	
10	Lapkotis: padėtis stiebo atžvilgiu	A	Lapų vystymasis 100 - 150	1 vertikalus 3 pusiau vertikalus 5 horizontalus	
16	Šakniavaisis: forma išilgineje dalyje	A	Šakniavaisis pilnai išsivystęs 260 - 299	1 horizontali elipsinė 2 apvali 3 suapvalinta 4 apversto kiaušinio 5 pailga	Kaip antrinis požymis vertinamas, kai šakniavaisio forma aiškiai skiriasi.
19	Netikras stiebas (kaklelis): ilgis	P	Šakniavaisis pilnai išsivystęs 260 - 299	3 trumpas 5 vidutinis 7 ilgas	
20	Netikras stiebas (kaklelis): lapų randų nuspilvinimas antocianu	P	Šakniavaisis pilnai išsivystęs 260 - 299	1 nėra 3 labai nežymus 5 stiprus	

<sup>(1)</sup> Požymiai nurodyti pagal TNAVAS bandymų gaires TG/89/6 rev .

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis.

<sup>(3)</sup> Augalo išsivystymo tarpsniai ir juos atitinkantys kodai nurodyti pagal TNAVAS bandymų gairėse pateiktą skalę.

---

Sertifikuotos dauginamosios  
medžiagos tikrinimo  
vegetaciniais bandymais  
metodikos  
30 priedas

**BITINIŲ FACELIJŲ (*PHACELIA TANACETIFOLIA* BENTH.) POŽYMIAI VEISLINIO  
GRYNIŲ NUSTATYMAI**

Eil. Nr.	Požymis <sup>(1)</sup>	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
1	Augalas: augimo tipas	P	Vegetatyvinių augalo dalių vystymasis	1 vertikalus 3 pusiau vertikalus 5 horizontalus 7 pusiau besidriekiantis 9 besidriekiantis	Vertinama viso laukelio išvaizda
2	Lapas: spalvos intensyvumas	P	Vegetatyvinių augalo dalių vystymasis	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
3	Lapas: nuspilvinimas antocianu	P	Vegetatyvinių augalo dalių vystymasis	1 nėra 5 labai silpnas 7 stiprus	
4	Lapas: lapelio skiltys	A	Vegetatyvinių augalo dalių vystymasis	1 nėra 9 yra	
5	Lapas: lapelio ilgis	A	Vegetatyvinių augalo dalių vystymasis	3 trumpas 5 vidutinis 7 ilgas	
6	Stiebas: pūkeliai	A	Žydėjimas	1 nėra 9 yra	
7	Stiebas: tarpubamblių skaičius	A	Žydėjimas	3 mažai 5 vidutiniškai 7 daug	
8	Žydėjimo laikas	P	Žydėjimas	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
9	Augalas: aukštis	P	Žydėjimas	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	

<sup>(1)</sup> Požymiai nurodyti pagal 2001 m. EBPO vegetacinių bandymų vykdymo ir sėklinių pasėlių aprotavimo gaires.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis.

---



**PAŠARINIŲ RIDIKŲ (*RAPHANUS SATIVUS L. VAR. OLEIFORMIS PERS.*)  
POŽYMAI VEISLINIO GRYNIO NUSTATYMIUI**

Požymio Nr. <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis ir jį atitinkantis kodas <sup>(3)</sup>	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
4	Lapas: spalvos intensyvumas	P	Lapų vystymasis 19 - 30	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
5	Lapas: skiltys	P	Lapų vystymasis 19 - 30	1 nėra 9 yra	
6	Lapas: skilčių skaičius (lapams išsivysčius)	A	Lapų vystymasis 19 - 30	3 mažai 5 vidutiniškai 7 daug	
7	Lapas: pakraščio banguotumas	P	Lapų vystymasis 19 - 30	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
12	Žydėjimo laikas	P	Žydėjimo pradžia 60	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
13	Augalas: aukštis žydėjimo metu	P	Pilnas žydėjimas 65	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
14	Žiedas: vainiklapių spalva	P	Pilnas žydėjimas 65	1 balta 2 violetinė 3 rausva 4 geltona	
16	Ankštara: ilgis (tarp kotelio ir snapelio)	A	Pilna branda 89	3 trumpa 5 vidutinė 7 ilga	
20	Ankštara: sėklų skaičius	A	Pilna branda 89	3 mažai 5 vidutiniškai 7 daug	
23	Šaknis: spalva	P	Pilna branda 89	1 balta 2 raudona 3 violetinė 4 juodai ruda	

- (<sup>1</sup>) Požymiai numeruoti pagal TNAVAS bandymų gaires TG/178/3.
- (<sup>2</sup>) P – pagrindinis požymis, A – papildomasis požymis.
- (<sup>3</sup>) Augalo vystymosi tarpsniai ir juos atitinkantys kodai nurodyti pagal BBCH skalę.
-

**SĖJAMŪJŲ GRIKIŲ (*FAGOPYRUM ESCULENTUM* MOENCH.) POŽYMIAI  
VEISLINIO GRYNIO NUSTATYMU**

Požymio Nr. <sup>(1)</sup>	Požymis	Požymio tipas <sup>(2)</sup>	Augalo išsivystymo tarpsnis	Požymio aprašymas	Pastabos
1	2	3	4	5	6
1	Lapas: spalvos intensyvumas	P	Vegetatyvinių augalo dalių augimas	3 silpnas 5 vidutinis 7 stiprus	
2	Lapas: dydis	P	Vegetatyvinių augalo dalių augimas	3 mažas 5 vidutinis 7 didelis	
3	Žydėjimo laikas	P	Žydėjimas	1 labai ankstyvas 3 ankstyvas 5 vidutinis 7 vėlyvas 9 labai vėlyvas	
4	Augalas: aukštis	P	Žydėjimas	3 žemas 5 vidutinis 7 aukštas	
5	Žiedynas: spalva	P	Žydėjimas	1 balta 2 šviesiai geltona 3 baltai rausva 4 blyškiai rausva 5 rausva 6 raudona	

<sup>(1)</sup> Požymiai nurodyti pagal 2001 m. EBPO vegetacinių bandymų vykdymo ir sėklinių pasėlių aprobavimo gaires.

<sup>(2)</sup> P – pagrindinis požymis.