

SÖÖDAKULTUURIDE SEEMNE KATEGOORiate KVALITEEDINÕUDED

1. Söödakultuuride sertifitseeritud kategooria seemne kvaliteedinõuded on järgmised:

Liik	Idanevus		Analüütiline puhtus									Muude taimeliikide seemnete maksimaalne sisaldus proovis, mille kaal on täpsustatud III lisa 4. veerus (kokku veeru kohta)			Tingimused muu värvusega <i>Lupinus</i> spp. seemnete ja kibeda lupiini seemnete sisalduse kohta	
	Minimaalne idanevus (% puhtast seemnest)	Maksimaalne kõvade seemnete sisaldus (% puhtast seemnest)	Minimaalne analüütiline puhtus (massiprotsentides)	Muude taimeliikide seemnete maksimaalne sisaldus (massiprotsentides)									Tuulekaer (<i>Avena fatua</i>), viljatu kaer (<i>Avena sterilis</i>)	Võrm (<i>Cuscuta</i> spp.)		Oblikas (<i>Rumex</i> spp.), v.a väike oblikas (<i>Rumex acetosella</i>) ja merioblikas (<i>Rumex maritimus</i>)
				Kokku	Üksik liik	Harilik orashein (<i>Elytrigia repens</i>)	Põldrebase-saba (<i>Alopecurus myosuroides</i>)	Mesikas (<i>Melilotus</i> spp.)	Põldrõigas (<i>Raphanus raphanistrum</i>)	Põldsinap (<i>Sinapis arvensis</i>)						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
	KÕRRELISED															
1.	Soo-kastehein (<i>Agrostis canina</i>)	75 ¹		90	2,0	1,0	0,3	0,3				0	0 ^{10 11}	2 ¹⁴		
2.	Harilik kastehein (<i>Agrostis capillaris</i>)	75 ¹		90	2,0	1,0	0,3	0,3				0	0 ^{10 11}	2 ¹⁴		

	Liik	Idanevus		Analüütiline puhtus								Muude taimeliikide seemnete maksimaalne sisaldus proovis, mille kaal on täpsustatud III lisa 4. veerus (kokku veeru kohta)			Tingimused muu värvusega <i>Lupinus</i> spp. seemnete ja kibeda lupiini seemnete sisalduse kohta	
		Minimaalne idanevus (% puhtast seemnest)	Maksimaalne kõvade seemnete sisaldus (% puhtast seemnest)	Minimaalne analüütiline puhtus (massiprotsentides)	Muude taimeliikide seemnete maksimaalne sisaldus (massiprotsentides)								Tuulekaer (<i>Avena fatua</i>), viljatu kaer (<i>Avena sterilis</i>)	Võrm (<i>Cuscuta</i> spp.)		Oblikas (<i>Rumex</i> spp.), v.a väike oblikas (<i>Rumex acetosella</i>) ja merioblikas (<i>Rumex maritimus</i>)
					Kokku	Üksikliik	Harilik orashein (<i>Elytrigia repens</i>)	Põld-rebasesaba (<i>Alopecurus myosuroides</i>)	Mesikas (<i>Melilotus</i> spp.)	Põldrõigas (<i>Raphanus raphanistrum</i>)	Põldsinap (<i>Sinapis arvensis</i>)					
3.	Suur kastehein (<i>Agrostis gigantea</i> Roth.) (edaspidi <i>Agrostis gigantea</i>)	80 ¹		90	2,0	1,0	0,3	0,3				0	0 ^{10 11}	2 ¹⁴		
4.	Valge kastehein (<i>Agrostis stolonifera</i>)	75 ¹		90	2,0	1,0	0,3	0,3				0	0 ^{10 11}	2 ¹⁴		
5.	Aas-rebasesaba (<i>Alopecurus pratensis</i>)	70 ¹		75	2,5	1,0 ⁶	0,3	0,3				0	0 ^{10 11}	5 ¹⁴		
6.	Kõrge raikaerik (<i>Arrhenatherum elatius</i>)	75 ¹		90	3,0	1,0 ⁶	0,5	0,3				0 ⁷	0 ^{10 11}	5 ¹⁴		
7.	Lapik luste (<i>Bromus catharticus</i>)	75 ¹		97	1,5	1,0	0,5	0,3				0 ⁷	0 ^{10 11}	10 ¹⁴		
8.	Alaska luste (<i>Bromus sitchensis</i>)	75 ¹		97	1,5	1,0	0,5	0,3				0 ⁷	0 ^{10 11}	10 ¹⁴		

	Liik	Idanevus		Analüütiline puhtus								Muude taimeliikide seemnete maksimaalne sisaldus proovis, mille kaal on täpsustatud III lisa 4. veerus (kokku veeru kohta)			Tingimused muu värvusega <i>Lupinus</i> spp. seemnete ja kibeda lupiini seemnete sisalduse kohta	
		Minimaalne idanevus (% puhtast seemnest)	Maksimaalne kõvade seemnete sisaldus (% puhtast seemnest)	Minimaalne analüütiline puhtus (massiprotsentides)	Muude taimeliikide seemnete maksimaalne sisaldus (massiprotsentides)								Tuulekaer (<i>Avena fatua</i>), viljatu kaer (<i>Avena sterilis</i>)	Võrm (<i>Cuscuta</i> spp.)		Oblikas (<i>Rumex</i> spp.), v.a väike oblikas (<i>Rumex acetosella</i>) ja merioblikas (<i>Rumex maritimus</i>)
					Kokku	Üksikliik	Harilik orashein (<i>Elytrigia repens</i>)	Põldrebase-saba (<i>Alopecurus myosuroides</i>)	Mesikas (<i>Melilotus</i> spp.)	Põldrõigas (<i>Raphanus raphanistrum</i>)	Põldsinap (<i>Sinapis arvensis</i>)					
9.	Harilik sõrmrohi (<i>Cynodon dactylon</i>)	70 ¹		90	2,0	1,0	0,3	0,3				0	0 ^{10 11}	2		
10.	Harilik kerahein (<i>Dactylis glomerata</i>)	80 ¹		90	1,5	1,0	0,3	0,3				0	0 ^{10 11}	5 ¹⁴		
11.	Roog-aruhein (<i>Festuca arundinacea</i>)	80 ¹		95	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 ^{10 11}	5 ¹⁴		
12.	Niitjas aruhein (<i>Festuca filiformis</i>)	75 ¹		85	2,0	1,0	0,5	0,3				0	0 ^{10 11}	5 ¹⁴		
13.	Lamba-aruhein (<i>Festuca ovina</i>)	75 ¹		85	2,0	1,0	0,5	0,3				0	0 ^{10 11}	5 ¹⁴		
14.	Harilik aruhein (<i>Festuca pratensis</i>)	80 ¹		95	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 ^{10 11}	5 ¹⁴		
15.	Punane aruhein (<i>Festuca rubra</i>)	75 ¹		90	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 ^{10 11}	5 ¹⁴		
16.	Kink- aruhein	75 ¹		85	2,0	1,0	0,5	0,3				0	0 ^{10 11}	5 ¹⁴		

Liik	Idanevus		Analüütiline puhtus									Muude taimeliikide seemnete maksimaalne sisaldus proovis, mille kaal on täpsustatud III lisa 4. veerus (kokku veeru kohta)			Tingimused muu värvusega <i>Lupinus</i> spp. seemnete ja kibeda lupiini seemnete sisalduse kohta
	Minimaalne idanevus (% puhtast seemnest)	Maksimaalne kõvade seemnete sisaldus (% puhtast seemnest)	Minimaalne analüütiline puhtus (massiprotsentides)	Muude taimeliikide seemnete maksimaalne sisaldus (massiprotsentides)							Tuulekaer (<i>Avena fatua</i>), viljatu kaer (<i>Avena sterilis</i>)	Võrm (<i>Cuscuta</i> spp.)	Oblikas (<i>Rumex</i> spp.), v.a väike oblikas (<i>Rumex acetosella</i>) ja merioblikas (<i>Rumex maritimus</i>)		
				Kokku	Üksikliik	Harilik orashein (<i>Elytrigia repens</i>)	Põldrebase-saba (<i>Alopecurus myosuroides</i>)	Mesikas (<i>Melilotus</i> spp.)	Põldrõigas (<i>Raphanus raphanistrum</i>)	Põldsinap (<i>Sinapis arvensis</i>)					
17.	Aruraihein (<i>Festuca trachyphylla</i>)	75 ¹		96	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 ^{10 11}	5 ¹⁴	
18.	Itaalia raihein (<i>Lolium multiflorum</i>)	75 ¹		96	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 ^{10 11}	5 ¹⁴	
19.	Karjamaa-raihein (<i>Lolium perenne</i>)	80 ¹		96	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 ^{10 11}	5 ¹⁴	
20.	Põld-raihein (<i>Lolium × boucheanum</i>)	75 ¹		96	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 ^{10 11}	5 ¹⁴	
21.	Mugul-paelrohi (<i>Phalaris aquatica</i>)	75 ¹		96	1,5	1,0	0,3	0,3				0	0 ^{10 11}	5	
22.	Mugultimut (<i>Phleum nodosum</i>)	80 ¹		96	1,5	1,0	0,3	0,3				0	0 ¹¹	5	
23.	Põldtimut (<i>Phleum pratense</i>)	80 ¹		96	1,5	1,0	0,3	0,3				0	0 ¹¹	5	

	Liik	Idanevus		Analüütiline puhtus								Muude taimeliikide seemnete maksimaalne sisaldus proovis, mille kaal on täpsustatud III lisa 4. veerus (kokku veeru kohta)			Tingimused muu värvusega <i>Lupinus</i> spp. seemnete ja kibeda lupiini seemnete sisalduse kohta	
		Minimaalne idanevus (% puhtast seemnest)	Maksimaalne kõvade seemnete sisaldus (% puhtast seemnest)	Minimaalne analüütiline puhtus (massiprotsentides)	Muude taimeliikide seemnete maksimaalne sisaldus (massiprotsentides)								Tuulekaer (<i>Avena fatua</i>), viljatu kaer (<i>Avena sterilis</i>)	Võrm (<i>Cuscuta</i> spp.)		Oblikas (<i>Rumex</i> spp.), v.a väike oblikas (<i>Rumex acetosella</i>) ja merioblikas (<i>Rumex maritimus</i>)
					Kokku	Üksikliik	Harilik orashein (<i>Elytrigia repens</i>)	Põldrebase-saba (<i>Alopecurus myosuroides</i>)	Mesikas (<i>Melilotus</i> spp.)	Põldrõigas (<i>Raphanus raphanistrum</i>)	Põldsinap (<i>Sinapis arvensis</i>)					
24.	Murunurmikas (<i>Poa annua</i>)	75 ¹		85	2,0 ³	1,0 ³	0,3	0,3				0	0 ^{10,11}	5 ¹⁴		
25.	Salunurmikas (<i>Poa nemoralis</i>)	75 ¹		85	2,0 ³	1,0 ³	0,3	0,3				0	0 ^{10,11}	2 ¹⁴		
26.	Soonurmikas (<i>Poa palustris</i>)	75 ¹		85	2,0 ³	1,0 ³	0,3	0,3				0	0 ^{10,11}	2 ¹⁴		
27.	Aasnurmikas (<i>Poa pratensis</i>)	75 ¹		85	2,0 ³	1,0 ³	0,3	0,3				0	0 ^{10,11}	2 ¹⁴		
28.	Harilik nurmikas (<i>Poa trivialis</i>)	75 ¹		85	2,0 ³	1,0 ³	0,3	0,3				0	0 ^{10,11}	2 ¹⁴		
29.	Aas-koldkaer (<i>Trisetum flavescens</i>)	70 ¹		75	3,0	1,0 ^f	0,3	0,3				0 ⁸	0 ^{10,11}	2 ¹⁴		
	LIBLIKÕIELISED															
30.	Ida-kitsehernes (<i>Galega orientalis</i>)	60	40	97	2,0	1,5			0,3			0	0 ^{12,13}	10 ¹⁴		
31.	Kroonmagusristik	75 ^{1,2}	30	95	2,5	1,0			0,3			0	0 ¹¹	5		

	Liik	Idanevus		Analüütiline puhtus							Muude taimeliikide seemnete maksimaalne sisaldus proovis, mille kaal on täpsustatud III lisa 4. veerus (kokku veeru kohta)			Tingimused muu värvusega <i>Lupinus</i> spp. seemnete ja kibeda lupiini seemnete sisalduse kohta	
		Minimaalne idanevus (% puhtast seemnest)	Maksimaalne kõvade seemnete sisaldus (% puhtast seemnest)	Minimaalne analüütiline puhtus (massiprotsentides)	Muude taimeliikide seemnete maksimaalne sisaldus (massiprotsentides)							Tuulekaer (<i>Avena fatua</i>), viljatu kaer (<i>Avena sterilis</i>)	Võrm (<i>Cuscuta</i> spp.)		Oblikas (<i>Rumex</i> spp.), v.a väike oblikas (<i>Rumex acetosella</i>) ja merioblikas (<i>Rumex maritimus</i>)
					Kokku	Üksikliik	Harilik orashein (<i>Elytrigia repens</i>)	Põldrebase-saba (<i>Alopecurus myosuroides</i>)	Mesikas (<i>Melilotus</i> spp.)	Põldrõigas (<i>Raphanus raphanistrum</i>)	Põldsinap (<i>Sinapis arvensis</i>)				
	<i>(Hedysarum coronarium)</i>														
32.	Harilik nõiahammas (<i>Lotus corniculatus</i>)	75 ^{1, 2}	40	95	1,8 ⁴	1,0 ⁴			0,3			0	0 ^{12, 13}	10	
33.	Valge lupiin (<i>Lupinus albus</i>)	80 ^{1, 2}	20	98	0,5 ⁵	0,3 ⁵			0,3			0 ⁹	0 ¹⁰	5 ¹⁴	^{15 16} p
34.	Ahtalehine lupiin (<i>Lupinus angustifolius</i>)	75 ^{1, 2}	20	98	0,5 ⁵	0,3 ⁵			0,3			0 ⁹	0 ¹⁰	5 ¹⁴	^{15 16}
35.	Kollane lupiin (<i>Lupinus luteus</i>)	80 ^{1, 2}	20	98	0,5 ⁵	0,3 ⁵			0,3			0 ⁹	0 ¹⁰	5 ¹⁴	^{15 16}
36.	Humallutsern (<i>Medicago lupulina</i>)	80 ^{1, 2}	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0 ^{12, 13}	10	
37.	Harilik lutsern (<i>Medicago sativa</i>)	80 ^{1, 2}	40	97	1,5	1,0			0,3			0	0 ^{12, 13}	10	
38.	Hübriidlutsern (<i>Medicago</i> ×	80 ^{1, 2}	40	97	1,5	1,0			0,3			0	0 ^{12, 13}	10	

Liik	Idanevus		Analüütiline puhtus								Muude taimeliikide seemnete maksimaalne sisaldus proovis, mille kaal on täpsustatud III lisa 4. veerus (kokku veeru kohta)			Tingimused muu värvusega <i>Lupinus</i> spp. seemnete ja kibeda lupiini seemnete sisalduse kohta	
	Minimaalne idanevus (% puhtast seemnest)	Maksimaalne kõvade seemnete sisaldus (% puhtast seemnest)	Minimaalne analüütiline puhtus (massiprotsentides)	Muude taimeliikide seemnete maksimaalne sisaldus (massiprotsentides)							Tuulek aer (<i>Avena fatua</i>), viljatu kaer (<i>Avena sterilis</i>)	Võrm (<i>Cuscuta</i> spp.)	Oblikas (<i>Rumex</i> spp.), v.a väike oblikas (<i>Rumex acetosella</i>) ja merioblikas (<i>Rumex maritimus</i>)		
				Kokku	Üksikliik	Harilik orashein (<i>Elytrigia repens</i>)	Põldrebase-saba (<i>Alopecurus myosuroides</i>)	Mesikas (<i>Melilotus</i> spp.)	Põldrõigas (<i>Raphanus raphanistrum</i>)	Põldsinap (<i>Sinapis arvensis</i>)					
	<i>varia</i>)														
39.	Harilik esparsett (<i>Onobrychis viciifolia</i>)	75 ^{1,2}	20	95	2,5	1,0			0,3			0	0 ¹⁰	5	
40.	Põldhernes (<i>Pisum sativum</i>)	80 ¹		98	0,5	0,3			0,3			0	0 ¹⁰	5 ¹⁴	
41.	Aleksandria ristik (<i>Trifolium alexandrinum</i>)	80 ^{1,2}	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0 ^{12,13}	10	
42.	Roosa ristik (<i>Trifolium hybridum</i>)	80 ^{1,2}	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0 ^{12,13}	10	
43.	Kahkjaspunane ristik (<i>Trifolium incarnatum</i>)	75 ^{1,2}	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0 ^{12,13}	10	
44.	Punane ristik (<i>Trifolium pratense</i>)	80 ^{1,2}	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0 ^{12,13}	10	
45.	Valge ristik (<i>Trifolium</i>	80 ^{1,2}	40	97	1,5	1,0			0,3			0	0 ^{12,13}	10	

Liik	Idanevus		Analüütiline puhtus								Muude taimeliikide seemnete maksimaalne sisaldus proovis, mille kaal on täpsustatud III lisa 4. veerus (kokku veeru kohta)			Tingimus ed muu värvusega <i>Lupinus</i> spp. seemnete ja kibeda lupiini seemnete sisalduse kohta	
	Minimaalne idanevus (% puhtast seemnest)	Maksimaalne kõvade seemnete sisaldus (% puhtast seemnest)	Minimaalne analüütiline puhtus (massiprotsentides)	Muude taimeliikide seemnete maksimaalne sisaldus (massiprotsentides)						Tuulek aer (<i>Avena fatua</i>), viljatu kaer (<i>Avena sterilis</i>)	Võrm (<i>Cuscuta</i> spp.)	Oblikas (<i>Rumex</i> spp.), v.a väike oblikas (<i>Rumex acetosella</i>) ja merioblikas (<i>Rumex maritimus</i>)			
				Kokku	Üksik liik	Harilik orashein (<i>Elytrigia repens</i>)	Põld-rebase-saba (<i>Alopecurus myosuroides</i>)	Mesikas (<i>Melilotus</i> spp.)	Põldrõigas (<i>Raphanus raphanistrum</i>)				Põldsinap (<i>Sinapis arvensis</i>)		
46.	Pärsia ristik (<i>Trifolium resupinatum</i>)	80 ^{1,2}	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0 ^{12,13}	10	
47.	Põld-lambalääts (<i>Trigonella foenum-graecum</i>)	80 ¹		95	1,0	0,5			0,3			0	0 ¹⁰	5	
48.	Põlduba (<i>Vicia faba</i>)	80 ^{1,2}	5	98	0,5	0,3			0,3			0	0 ¹⁰	5 ¹⁴	
49.	Ungari hiirehernes (<i>Vicia pannonica</i>)	85 ^{1,2}	20	98	1,0 ⁵	0,5 ⁵			0,3			0 ⁹	0 ¹⁰	5 ¹⁴	
50.	Suvivikk (<i>Vicia sativa</i>)	85 ^{1,2}	20	98	1,0 ⁵	0,5 ⁵			0,3			0 ⁹	0 ¹⁰	5 ¹⁴	
51.	Põld-hiirehernes (<i>Vicia villosa</i>)	85 ^{1,2}	20	98	1,0 ⁵	0,5 ⁵			0,3			0 ⁹	0 ¹⁰	5 ¹⁴	
	MUUD LIIGID														
52.	Söödakaalikas (<i>Brassica napus</i>)	80 ¹		98	1,0	0,5				0,3	0,3	0	0 ^{10,11}	5	

	Liik	Idanevus		Analüütiline puhtus								Muude taimeliikide seemnete maksimaalne sisaldus proovis, mille kaal on täpsustatud III lisa 4. veerus (kokku veeru kohta)			Tingimused muu värvusega <i>Lupinus</i> spp. seemnete ja kibeda lupiini seemnete sisalduse kohta	
		Minimaalne idanevus (% puhtast seemnest)	Maksimaalne kõvade seemnete sisaldus (% puhtast seemnest)	Minimaalne analüütiline puhtus (massiprotsentides)	Muude taimeliikide seemnete maksimaalne sisaldus (massiprotsentides)								Tuulekaer (<i>Avena fatua</i>), viljatu kaer (<i>Avena sterilis</i>)	Võrm (<i>Cuscuta</i> spp.)		Oblikas (<i>Rumex</i> spp.), v.a väike oblikas (<i>Rumex acetosella</i>) ja merioblikas (<i>Rumex maritimus</i>)
					Kokku	Üksik liik	Harilik orashein (<i>Elytrigia repens</i>)	Põld-rebase-saba (<i>Alopecurus myosuroides</i>)	Mesikas (<i>Melilotus</i> spp.)	Põldrõigas (<i>Raphanus raphanistrum</i>)	Põldsinap (<i>Sinapis arvensis</i>)					
	var. <i>napobrassica</i>)															
53.	Söödakapsas (<i>Brassica oleracea</i> convar. <i>acephala</i>)	75 ¹		98	1,0	0,5				0,3	0,3	0	0 ^{10,11}	10		
54.	Harilik keerispea (<i>Phacelia tanacetifolia</i>)	80 ¹		96	1,0	0,5						0	0 ^{10,11}			
55.	Õlirõigas (<i>Raphanus sativus</i> L. var. <i>oleiformis</i>)	80 ¹		97	1,0	0,5				0,3	0,3	0	0 ¹⁰	5		
	EESTIS SORDILEHTE VÕETAVAD LIIGID															
56.	Ohtetu luste (<i>Bromus inermis</i> Leyss.)	80		85	2,0	1,0	0,3	0,3						5		
57.	Päideroog (<i>Phalaris</i>	75		95	2,0	1,0	0,3	0,3						5		

	Liik	Idanevus		Analüütiline puhtus								Muude taimeliikide seemnete maksimaalne sisaldus proovis, mille kaal on täpsustatud III lisa 4. veerus (kokku veeru kohta)			Tingimused muu värvusega <i>Lupinus</i> spp. seemnete ja kibeda lupiini seemnete sisalduse kohta	
		Minimaalne idanevus (% puhtast seemnest)	Maksimaalne kõvade seemnete sisaldus (% puhtast seemnest)	Minimaalne analüütiline puhtus (massiprotsentides)	Muude taimeliikide seemnete maksimaalne sisaldus (massiprotsentides)								Tuulekaer (<i>Avena fatua</i>), viljatu kaer (<i>Avena sterilis</i>)	Võrm (<i>Cuscuta</i> spp.)		Oblikas (<i>Rumex</i> spp.), v.a väike oblikas (<i>Rumex acetosella</i>) ja merioblikas (<i>Rumex maritimus</i>)
					Kokku	Üksikliik	Harilik orashein (<i>Elytrigia repens</i>)	Põldrebase-saba (<i>Alopecurus myosuroides</i>)	Mesikas (<i>Melilotus</i> spp.)	Põldrõigas (<i>Raphanus raphanistrum</i>)	Põldsinap (<i>Sinapis arvensis</i>)					
	<i>arundinacea</i> L.)															
58.	Sale haguhein (<i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult)	75		90	2,0	1,0	0,3	0,3						2		
59.	Luht-kastevars (<i>Deschampsia caespitosa</i> (L.) Beauv.)	75		95	2,0	1,0	0,3	0,3						5		
60.	Valge mesikas (<i>Melilotus alba</i> L.)	60 ¹		97	1,5	1,0	0,5	0,3				0		10		

¹ Kõiki värsked ja terveid seemneid, mis ei idane pärast eeltöötlemist, käsitatakse idanenud seemnetena.

² Osutatud maksimumsisalduse ulatuses käsitatakse kõvasid seemneid idanemisvõimelistena.

³ Muude *Poa* liigi seemnete kogusisaldust kuni 0,8 massiprotsenti ei käsitata ebapuhtusena.

⁴ *Trifolium pratense* liigi seemnete kogusisaldust kuni 1 massiprotsent ei käsitata ebapuhtusena.

⁵ Liikide *Lupinus albus*, *Lupinus angustifolius*, *Lupinus luteus*, *Pisum sativum*, *Vicia faba*, *Vicia pannonica*, *Vicia sativa* ja *Vicia villosa* seemnete kogusisaldust kuni 0,5 massiprotsenti muus asjaomases liigis ei käsitata ebapuhtusena.

⁶ Üksiku liigi seemnete suhtes ettenähtud maksimaalset massiprotsenti ei kohaldata *Poa* spp. liigi seemnete puhul.

⁷ Oblika (*Rumex* spp.), v.a väikese oblika (*Rumex acetosella* L.) seemnete arvu ei ole vaja kindlaks määrata, välja arvatud juhul, kui tekib kahtlus, kas 15. veerus sätestatud nõuded on täidetud.

⁸ Teise värvusega lupiini seemnete protsent ei tohi ületada:

- 1) 2% kibeda lupiini seemnetest,
- 2) 1% muu lupiini seemnetest.

⁹ Kibeda lupiini seemnete sisaldus muu sordi seemnete kui kibeda lupiini seemnete hulgas ei tohi ületada 2,5%.

¹⁰ Võrmi (*Cuscuta* spp.) seemnete arvu ei ole vaja kindlaks määrata, välja arvatud juhul, kui tekib kahtlus, kas 14. veerus sätestatud tingimused on täidetud.

¹¹ Ühe võrmi (*Cuscuta* ssp.) seemne esinemist ettenähtud kaaluga proovis ei käsitata ebapuhtusena, kui teises sama kaaluga proovis ei ole ühtegi võrmi (*Cuscuta* ssp.) seemet.

¹² Võrmi (*Cuscuta* ssp.) seemnete arvu kindlaksmääramiseks peab proovi kaal olema kaks korda suurem kui punkti 7 veerus 4 asjaomase liigi puhul täpsustatud kaal.

¹³ Ühe võrmi (*Cuscuta* ssp.) seemne esinemist ettenähtud kaaluga proovis ei käsitata ebapuhtusena, kui teises, kaks korda suurema kaaluga proovis ei ole ühtegi võrmi (*Cuscuta* ssp.) seemet.

I.3. Seemne kasulikkust vähendavate kahjulike organismide määr peab olema võimalikult madal.

2. Söödakultuuride supereliit- ja eliitsemene kategooria kvaliteedinõuded on järgmised:

Jrk nr	Liik	Teiste liikide seemnete maksimaalne sisaldus analüüsitud proovis						Muud tingimused
		Protsent kaalust kokku	tk					
			Üksik liik	Oblikas (<i>Rumex</i> spp.), v.a väike oblikas (<i>Rumex acetosella</i>)	Harilik orashein (<i>Agropyron repens</i>)	Pöldrebasesaba (<i>Alopecurus myosuroides</i>)	Mesikas (<i>Melilotus</i> spp.)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	KÕRRELISED							
1.	Soo-kastehein (<i>Agrostis canina</i> L.)	0,3	20	1	1	1		10
2.	Harilik kastehein (<i>Agrostis capillaris</i> L.)	0,3	20	1	1	1		10
3.	Suur kastehein (<i>Agrostis gigantea</i> Roth.)	0,3	20	1	1	1		10
4.	Valge kastehein (<i>Agrostis stolonifera</i> L.)	0,3	20	1	1	1		10
5.	Aas-rebasesaba (<i>Alopecurus pratensis</i>)	0,3	20 ¹	2	5	5		10
6.	Kõrge raikaerik (<i>Arrhenatherum elatius</i>)	0,3	20 ¹	2	5	5		9, 10
7.	Lapik luste (<i>Bromus catharticus</i> Vahl)	0,4	20	5	5	5		10
8.	Alaska luste (<i>Bromus sitchensis</i> Trin.)	0,4	20	5	5	5		10
9.	Harilik sõrmrohi (<i>Cynodon dactylon</i>)	0,3	20 ¹	1	1	1		10
10.	Harilik kerahein (<i>Dactylis glomerata</i>)	0,3	20 ¹	2	5	5		10
11.	Roog-aruhein (<i>Festuca arundinacea</i>)	0,3	20 ¹	2	5	5		10
12.	Kink-aruhein (<i>Festuca filiformis</i>)	0,3	20 ¹	2	5	5		10
13.	Lamba-aruhein (<i>Festuca ovina</i> L.)	0,3	20 ¹	2	5	5		10

14.	Harilik aruhein (<i>Festuca pratensis</i>)	0,3	20 ¹	2	5	5		10
15.	Punane aruhein (<i>Festuca rubra</i> L.)	0,3	20 ¹	2	5	5		10
16.	Kink- aruhein (<i>Festuca trachyphylla</i>)							
17.	Aruraihein (x <i>Festulolium</i>)	0,3	20 ¹	2	5	5		10
18.	Itaalia raihein (<i>Lolium multiflorum</i>)	0,3	20 ¹	2	5	5		10
19.	Karjamaa-raihein (<i>Lolium perenne</i> L.)	0,3	20 ¹	2	5	5		10
20.	Põld-raihein (<i>Lolium x boucheanum</i>)	0,3	20 ¹	2	5	5		10
21.	Mugul-paelrohi (<i>Phalaris aquatica</i> L.)	0,3	20	2	5	5		10
22.	Mugultimut (<i>Phleum nodosum</i>)	0,3	20	2	1	1		10
23.	Põldtimut (<i>Phleum pratense</i>)	0,3	20	2	1	1		10
24.	Murunurmikas (<i>Poa annua</i> L.)	0,3	20 ²	1	1	1		6, 10
25.	Salunurmikas (<i>Poa nemoralis</i> L.)	0,3	20 ²	1	1	1		6, 10
26.	Soonurmikas (<i>Poa palustris</i> L.)	0,3	20 ²	1	1	1		6, 10
27.	Aasnurmikas (<i>Poa pratensis</i> L.)	0,3	20 ²	1	1	1		6, 10
28.	Harilik nurmikas (<i>Poa trivialis</i> L.)	0,3	20 ²	1	1	1		6, 10
29.	Aas-koldkaer (<i>Trisetum flavescens</i>)	0,3	20 ³	1	1	1		9, 10
	LIBLIKÕIELISED							
30.	Ida-kitsehernes (<i>Galega orientalis</i>)	0,3	20	2			0 ⁵	10
31.	Kroon-maguristik (<i>Hedysarum coronarium</i> L.)	0,3	20	2			0 ⁵	10
32.	Harilik nõiahammas (<i>Lotus corniculatus</i> L.)	0,3	20	3			0 ⁵	7, 10
33.	Valge lupiin (<i>Lupinus albus</i> L.)	0,3	20	2			0 ⁴	8, 11

34.	Ahtalehine lupiin (<i>Lupinus angustifolius</i> L.)	0,3	20	2			0 ⁴	8,11
35.	Kollane lupiin (<i>Lupinus luteus</i> L.)	0,3	20	2			0 ⁴	8,11
36.	Humallutsern (<i>Medicago lupulina</i> L.)	0,3	20	5			0 ⁵	10
37.	Harilik lutsern (<i>Medicago sativa</i> L.)	0,3	20	3			0 ⁵	10
38.	Hüбриidlutsern (<i>Medicago x varia</i>)	0,3	20	3			0 ⁵	10
39.	Harilik esparsett (<i>Onobrychis viciifolia</i>)	0,3	20	2			0 ⁴	
40.	Põldhernes (<i>Pisum sativum</i>)	0,3	20	2			0 ⁴	
41.	Aleksandria ristik (<i>Trifolium alexandrinum</i> L.)	0,3	20	3			0 ⁵	10
42.	Roosa ristik (<i>Trifolium hybridum</i> L.)	0,3	20	3			0 ⁵	10
43.	Kahkjaspunane ristik (<i>Trifolium incarnatum</i> L.)	0,3	20	3			0 ⁵	10
44.	Punane ristik (<i>Trifolium pratense</i> L.)	0,3	20	5			0 ⁵	10
45.	Valge ristik (<i>Trifolium repens</i> L.)	0,3	20	5			0 ⁵	10
46.	Pärsia ristik (<i>Trifolium resupinatum</i> L.)	0,3	20	3			0 ⁵	10
47.	Põld-lambalääts (<i>Trigonella foenumgraecum</i> L.)	0,3	20	2			0 ⁴	
48.	Põlduba (<i>Vicia faba</i>)	0,3	20	2			0 ⁴	
49.	Ungari hiirehernes (<i>Vicia pannonica</i>)	0,3	20	2			0 ⁴	8
50.	Suvivikk (<i>Vicia sativa</i> L.)	0,3	20	2			0 ⁴	8
51.	Põld-hiirehernes (<i>Vicia villosa</i>)	0,3	20	2			0 ⁴	8
	MUUD LIIGID							
52.	Söödakaalikas	0,3	20	2				10

	(<i>Brassica napus</i> var. <i>napobrassica</i>)							
53.	Söödakapsas (<i>Brassica oleracea</i> convar. <i>acephala</i> (<i>acephala</i> var. <i>medullosa</i> + var. <i>viridis</i>))	0,3	20	3				10
54.	Harilik keerispea (<i>Phacelia</i> <i>tanacetifolia</i>)	0,3	20					
55.	Õlirõigas (<i>Raphanus sativus</i> var. <i>oleiformis</i>)	0,3	20	2				
	EESTIS SORDILEHTE VÕETAVAD LIIGID							
56.	Ohtetu luste (<i>Bromus inermis</i> Leyss)	0,3	20	5	5	5		
57.	Päideroog (<i>Phalaris</i> <i>arundinacea</i> L.)	0,3	20	2	5	5		
58.	Sale haguhein (<i>Koeleria</i> <i>macrantha</i> (Ledeb.) Schult.)	0,3	20	1	1	1		
59.	Luht-kastevars (<i>Deschampsia</i> <i>caespitosa</i> (L.) Beauv.)	0,3	20	2	5	5		
60.	Valge mesikas (<i>Melilotus alba</i> L.)	0,3	20	5			0	

II.2. Supereliit- ja eliitseemne kategooria seemne suhtes kohaldatakse järgimisi kvaliteedinõudeid.

1 Kuni 80 nurmika (*Poa* spp.) seemne sisaldust ei käsitata ebapuhtusena.

2 4. veerus sätestatud tingimust ei kohaldata nurmika (*Poa* spp.) seemne suhtes.

Kontrollitavasse liiki mittekuuluvate nurmika (*Poa* spp.) liikide seemnete sisaldus 500 seemnest koosnevas proovis ei tohi olla suurem kui üks.

3 Kuni 20 nurmika (*Poa* spp.) seemne sisaldust ei käsitata ebapuhtusena.

4 Mesika (*Melilotus* spp.) seemnete arvu ei ole vaja kindlaks määrata, välja arvatud juhul, kui

tekib kahtlus, kas 8. veerus sätestatud tingimused on täidetud.

5 Ühe mesika (*Melilotus* spp.) seemne esinemist ettenähtud kaaluga proovis ei käsitata ebapuhtusena, kui teises, kaks korda suurema kaaluga proovis ei ole ühtegi mesika (*Melilotus* spp.) seemet.

6 Punkti 9 “Sertifitseeritud seemne kvaliteedinõuded” tingimust 3 ei kohaldata.

- 7 Punkti 9 “Sertifitseeritud seemne kvaliteedinõuded” tingimust 4 ei kohaldata.
- 8 Punkti 9 “Sertifitseeritud seemne kvaliteedinõuded” tingimust 5 ei kohaldata.
- 9 Punkti 9 “Sertifitseeritud seemne kvaliteedinõuded” tingimust 6 ei kohaldata.
- 10 Punkti 9 “Sertifitseeritud seemne kvaliteedinõuded” tingimusi 11 ja 13 ei kohaldata.
- 11 Kibeda lupiini seemnete sisaldus muu sordi seemnete kui kibeda lupiini seemnete hulgas ei tohi ületada 1%.

Ants Noot
Kantsler