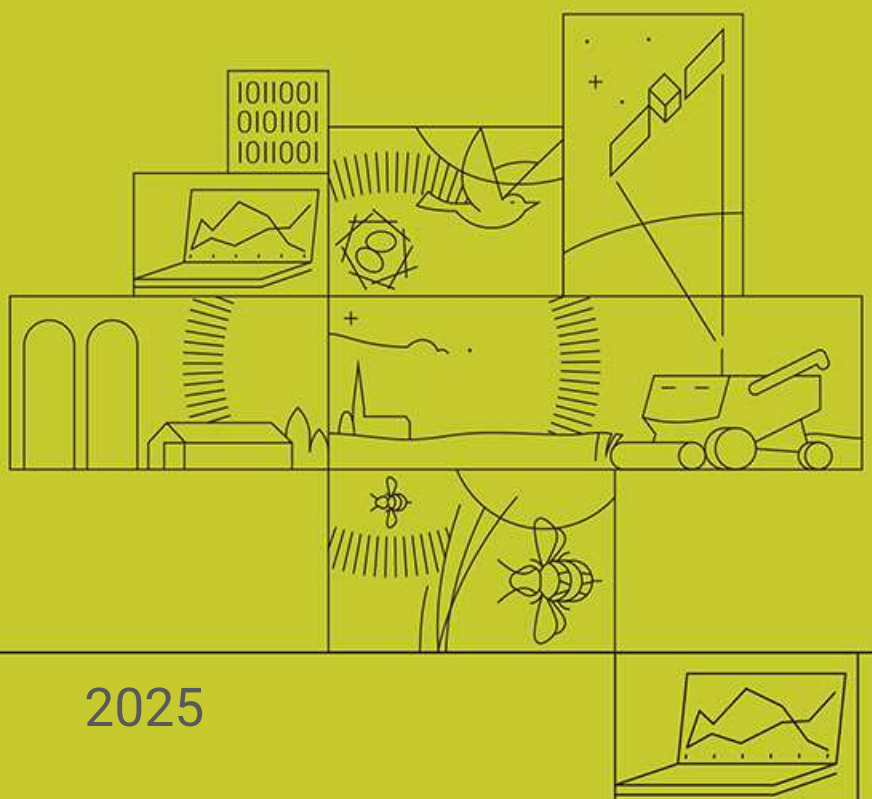
METK
Maaelu
Teadmuskeskus

PÕLLUMAJANDUSTOOTMISE PROGNOOS 2025–2034

Seletuskiri



2025

Uuringu teostaja: Maamajanduse valdkond
Töögrupi koosseis: Marek Kärner, Anne Varendi, Eduard Matveev, Katre Kirt

LISAINFO JA KONTAKT
Maaelu Teadmuskeskus
Põllumajandusuuringute osakond
Maamajanduse valdkond
Jäneda, Tapa vald 73602, Lääne-Virumaa
E-post: maamajandus@metk.agri.ee

Sisukord

1. Üldine taust 4
1.1. Metoodika lühikirjeldus 4
2. Prognoosi koostamise eeldused 5
3. Prognoosi tulemused 2025–2034 6
3.1. Baasstsenaarium 6
3.2. Lisastsenaariumid 8
Lisa 1. Stsenaariumite võrdlus 9

1. ÜLDINE TAUST

Põllumajandusloomade ja väetiste osas integreeritud kasvuhoonegaaside ja õhusaasteainete prognoosimise süsteemi (prognoosimudeli) abil koostas Maaelu Teadmuskeskus põllumajanduslikus kasutuses oleva maa alajaotuste, põllumajandusloomade arvu ja väetiste koguste hinnangu **aastateks 2025–2034.**

Prognoosimudeli tulem on oluline sisend Eesti Keskkonnauuringute Keskusele (EKUK) põllumajanduslike kasvuhoonegaaside (KHG) ja õhusaasteainete prognoosimiseks. EKUK esitab riikliku energia ja kliimakava (REKK) ajakohastatud versiooni üle aasta Euroopa Komisjonile, kus kajastatakse ka KHG prognoose, poliitikaid ja meetmeid.

EKUK esitab järgmised prognoosistsenaariumid:

1) Olemasolevate meetmetega stsenaarium ehk WEM (*with existing measures*);
2) Lisameetmetega stsenaarium ehk WAM (*with additional measures*);
3) Ilma meetmeteta stsenaarium (võimaluse korral) ehk WOM (*without measures*).

Selleks, et EKUK saaks esitada erinevaid prognoosistsenaariume, koostas METK lisaks baasprognoosile kolm erinevat lisastsenaariumi:

1) Kõik prognoosimudelis arvesse võetud ühise põllumajanduspoliitika toetusmeetmed jäetakse rakendamata alates 2025. aastast;
2) Mahepõllumajandustoetust ei maksta alates 2025. aastast, mistõttu toimub mahepõllumajandusmaa üleminek tavatootmisele, kus eeldatavalt hakatakse kasutama mineraalväetiseid;
3) Loomadega seotud ühise põllumajanduspoliitika raames makstavaid otsetoetusi (piimalehma kasvatamise otsetoetus, ute ja emakitse kasvatamise otsetoetus, ammlehma kasvatamise otsetoetus) ei maksta alates 2025. aastast.

1.1. Metoodika lühikirjeldus

Prognoosimudelis kasutatakse regressioonianalüüsi, et mõista, millised muutujad mõjutavad uuritavat näitajat kõige enam ja kui tugevalt on need korrelatsioonis. Regressioonimudeli piiranguks on, et prognoositakse uusi väärtuseid võrrandi koostamiseks kasutatud andmete vahemikus, kuid uue vahemiku jaoks toimub ekstrapoleerimine. Prognoos koostatakse 10 aastases perspektiivis. Tegemist on väikese avatud majanduse tingimustes põhineva prognoosimudeliga, mis eeldab, et kogu sisetarbimise ülejääk suunatakse ekspordiks. 2025. aastal värskendati mudelis algandmeid ja lisaarendustöid ei tehtud.

2. PROGNOOSI KOOSTAMISE EELDUSED

Prognoosi eeldusteks on seisuga 16.04.2025 perioodi 2004–2024 kohta Statistikaametis ja EUROSTATis avaldatud andmed ning muud välistest allikatest saadud andmed[1], Rahandusministeeriumi poolt koostatud prognoosid Eesti majandusnäitajate kohta[2] ning OECD-FAO koostatud põllumajandusturgude kümneaastases ettevaates kajastatu[3]. Eeldatud on tavapäraseid kasvutingimusi[4] ning ilma erandlike šokkideta majanduskeskkonda. 2025. aastal planeeritavad kaubanduspoliitika muudatused prognoosis ei kajastu, kuna OECD-FAO algandmetes need veel arvesse ei ole võetud. Ühise põllumajanduspoliitika toetusmeetmete eelarve on arvesse võetud 11.11.2022 kinnitatud strateegiakava[5] alusel ning peale 2027. aastat eeldatakse olukorra jätkumist 2027. aasta tasemel.

Prognoosimudeli välised muutujad iseloomustavad üldist majanduskeskkonda ning prognoose seoses põllumajandustootmisega.

Eesti rahvaarvuks prognoositakse 1,3 mln. SKP reaalkasv 2024. aastal oli -0,3% võrdluses 2023. aastaga. 2025. aastaks prognoositakse 1,7%-list kasvu, millele peaks järgnema tasane tõus (+2,2 kuni +2,5% aastas). Rahandusministeeriumi 16.04.2025 avaldatud pikaajalise prognoosi kohaselt jõuab SKP jooksevhindades 2034. aastal 60 552 mln euroni ja püsivhindades 35 074 mln euroni.

Keskmine palk kasvas 2024. aastal võrdluses 2023. aastaga 4,9%, jõudes 2024. aastal 1981 euroni kuus. Vastavalt Rahandusministeeriumi majandusprognoosile nähakse järgnevatel aastatel palgakasvu keskmiselt ~4,1–4,2% aastas ja keskmine brutopalk tõuseks 2034. aastaks 3062 euroni kuus.

Tarbijahinnaindeksi tõus aeglustus 2024. aastal, võrdluses 2023. aastaga oli kasv +3,5%. Peale 2025. aasta 5,2% prognoositud kasvu prognoositakse edasist aastast kasvu ~2,0% aastas.

Saagikus on seotud Keskkonnaagentuuri ilmavaatusandmetega, sademeid ja temperatuuri eraldi ei prognoosita.

Regressioonivõrrandite koostamisel on arvesse võetud, et tootmise sisendite hindu mõjutavad eelkõige toornafta ja väetiste hind, milliste muutused on eelseisvaks perioodiks arvesse võetud OECD-FAO hinnanguid. Toornafta hind on 2024. aastaks võrdluses aastatega 2022 ja 2023 alanenud, kuid edasiseks hinnatõusuks prognoositakse ligi 2% aastas, mõjutades tootmiskulusid. Ka väetise hinnale prognoositakse alates 2025. aastast ligi 2%-list hinnatõusu, kuid hinnatase on pigem kahekordne võrdluses enne 2022. aastat pakutud hinnaga.

Põllumajandusaaduste poolelt mõjutab taimekasvatuses hinda prognoositav nisu hind, mis samuti taastub peale 2022 ja 2023 aasta kõrget taset 2022. aasta eelsele tasemele. Lihahindade prognoosimisel lähtutakse sealiha, veiseliha ja linnuliha hinnaprognoosidest ning piimaturgu kujundab juustu maailmaturu hind. Prognoosiperioodil kallineb lihade (va sealiha, mis püsib stabiilsena) hind võrdluses 2024. aastaga, ~1% aastas. Juustu maailmaturuhind kerkib kümne aastases perspektiivis kokku 13%.

Ühise põllumajanduspoliitika raames makstavatest toetustest on arvesse võetud tootmisest lahtiseotud ja tootmisega seotud sissetulekutoetused. Kokku on arvesse võetud toetuste aastane eelarve 2024. aastal 222,6 mln eurot, mis 2027. aastaks suureneb 231,27 mln euroni. Toetused kajastuvad prognoosimudelis hinnalisana turult saadavale hinnale. Põhiline sissetulekutoetus võetakse arvesse 30% osakaaluga teraviljade ja rapsi ning rüpsi puhul.

Maakasutuse prognoosimisel on eeldatud, et põllumajanduslikus kasutuses olevast põllumajandusmaast moodustab püsirohumaa Eesti riigile seatud püsirohumaa säilitamise kohustuse alusel 29,05% (2018. aastal oli püsirohumaa ja põllumajandusmaa suhe 0.2905).

[1] www.stat.ee, Database - Eurostat (europa.eu) (apri_pi) ja mitteavaldatud FADNi hinnad (2004–2023), METK hinnainfo (2024), PRIA põllumajandusloomade registri ja hobuslaste registri andmed
[2] Rahandusministeeriumi majandusprognoos | Rahandusministeerium Rahandusministeeriumi pikaajaline majandusprognoos kuni 2070,16.04.2025
[3] OECD Data Explorer • OECD-FAO Agricultural Outlook 2024-2033, OECD-FAO Agricultural Outlook 2024-2033
[4] https://www.ilmateenistus.ee/kliima/ajaloolised-ilmaandmed/
[5] Strateegilised alusdokumendid | Regionaal- ja Põllumajandusministeerium (agri.ee)

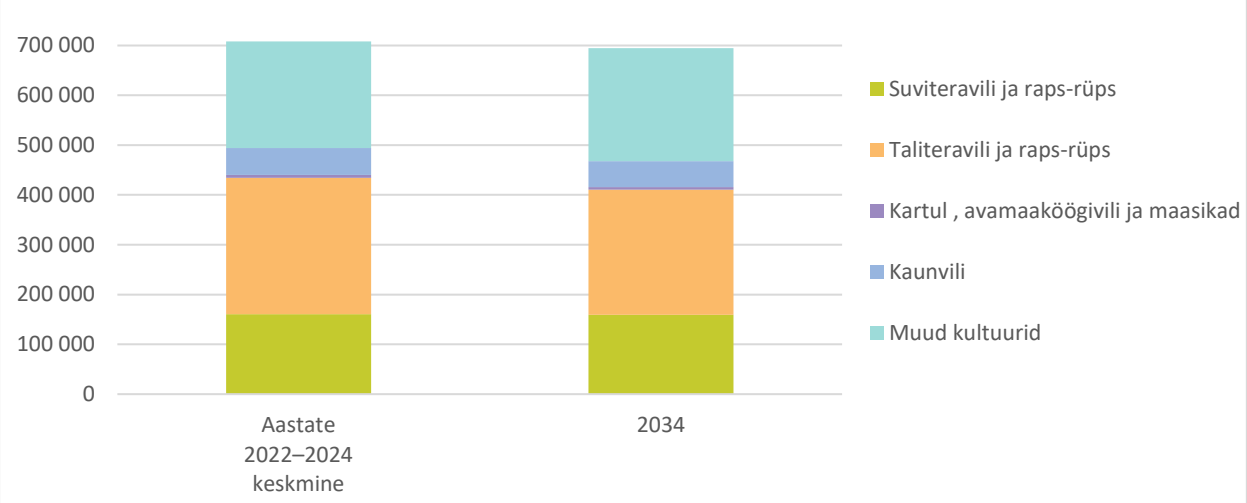
3. PROGNOOSI TULEMUSED 2025–2034

3.1. Baasstsenaarium

Taimekasvatus

Kasutatavat põllumajandusmaad on Eestis aastate 2022–2024 keskmisena 985 477 ha, see pind jääb stabiilseks (vähenemine aastaks 2034 -0,7%). Põllumaa moodustab kasutatavast põllumajandusmaast 71%, kümne aastases perspektiivis osakaal alaneb alla ühe protsendi võrra.

Põllumaa jagunemist peamiste kultuuride lõikes illustreerib joonis 1. Suurima osa põllumaast moodustavad teraviljad ning raps ja rüps (aastate 2021–2023 keskmisena 62%), kümneaastases perspektiivis alaneb osakaal 60%-le. Veidi suureneb taliviljade ja muude kultuuride (söödajuurvili, lühiajalised söödakultuurid, muud õlikultuurid) osakaal, kuid olulisi muudatusi põllumaa kasutuses ei prognoosita.



Joonis 1. Peamiste põllumajanduskultuuride ha jaotus põllumaal aastate 2022–2024 keskmisena ja 2034. aastal

Väikese osakaaluga põllukultuuride (köögivili ja maasikad, kartul, muu kaunvili, õlikanep, õlilina, söödajuurvili) ja söödakultuuride pind jäetakse prognoosimudelis 2024. aasta tasemele.

Taimekasvatussaaduste saagikust mõjutavad kõige rohkem ilmastikutingimused, samuti mineraalväetiste ja põllumajandussaaduste hinna suhe. Hinnalisana on arvesse võetud pindalaga seotud toetuste eelarve toodangu koguse kohta. Tulevikuhinna suunda kujundab OECD-FAO 2024. aasta raportis näidatud nisu hind. Eeldatakse ajalooliste andmete alusel ilmastikutingimuste jätkumist ja et põllumajandustootja lähtub oma otsustes kulutõhususest – iga väetisele kulutatud euro kohta soovitakse tagasi saada teatud tulu ha kohta. Lähtudes nendest eeldustest prognoositakse saagikuse kõikumist ning mõnevõrra madalamat taset võrreldes 2024. aastaga. Tehnoloogia arengut prognoosimudelis ei arvestata.

Kogutoodang on leitud põllumajanduskultuuri pinna ja saagikuse korrutise tulemusena. Teraviljade kogutoodangu maht väheneb 2034. aastaks -13%, rapsil ja rüpsil -23%, kaunviljadel -10% võrdluses 2022–2024. aastate keskmisega.

Väetiste kasutamise prognoosimisel võetakse arvesse põllumajanduskultuuride saagikus ning selleks kasutatud N, P_2O_5, K_2O kogus vastavalt kattetulu arvestustele[6] teatud saagitasemel. Prognoosimudeliga leitakse vastavalt kasvatatavatele kultuuridele eeldatav väetiste kasutamise kogus kokku sõltuvalt mineraalväetistega väetatavast pinnast (mahepinnale mineraalväetisi ei kasutata). Võrreldes aastate 2021–2023 keskmisega prognoosime N toimaine kogusele 21% vähenemist, P_2O_5 kogusele 22% vähenemist ning K_2O kogusele 28% vähenemist.

[6] Kattetulu | Maaelu Teadmuskeskus

Prognoosimudelisse on kaasatud ka lupjamine. Lupjamisega kaetud pind on prognoosi lisatud vastavalt ÜPP strateegiakavas planeeritule (36 907 ha) ning kasutatav kogus tugineb ajaloolistel andmetel hektarile antud koguse alusel.

Loomakasvatus

Loomade arvu prognoosimisel võetakse arvesse põllumajandussaaduste kokkuostuhinda, mille tulevikuvaate suund on seotud OECD-FAO 2024. aastal avaldatud raportis toodud vastavate lihade ja juustu hinnamuutustega. Mõjutajateks on valitud sisendite poolelt sööda hind, mis rohusööjate puhul sõltub kaudselt kütuse hinnast (rohusööda tootmiskulu) ja teratoiduliste puhul nisu hinnast. Hinnalisana võetakse arvesse vastava loomaliigi kohta makstavaid tootmisega seotud toetuseid, mille eelarve on taandatud toodanguühiku kohta.

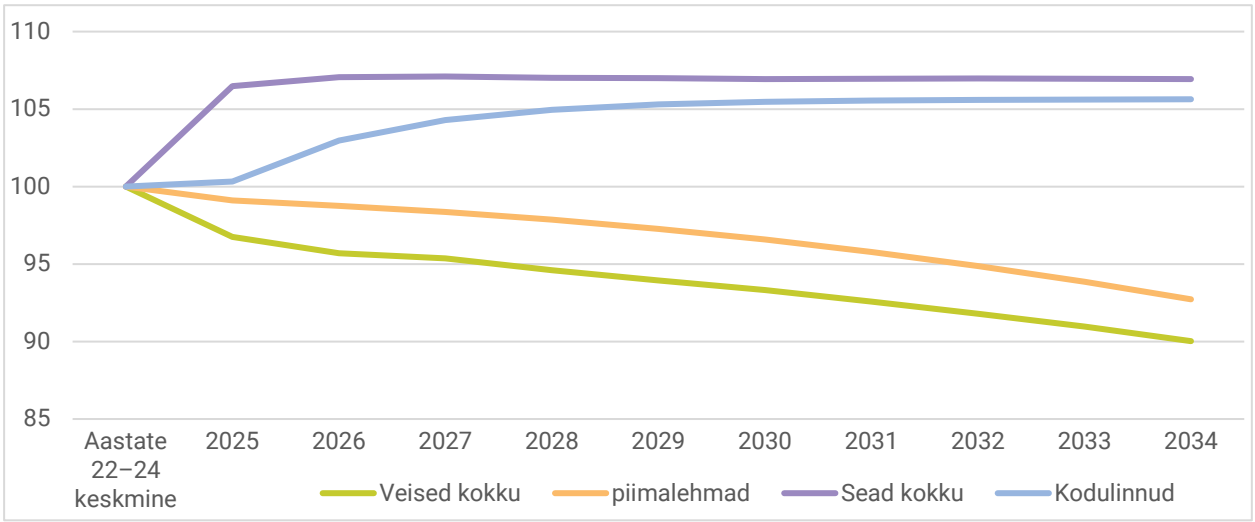
Veiseid oli 2024. aasta lõpus kokku 232 400, sh piimalehmi 82 800 ja ammlehmi 27 200. Piima kokkuostu hind on Eestis kallinenud perioodil 2022. kuni 2024. oluliselt ja seda enam kui juustu maailmaturu hind. Prognoositakse kümneaastases perspektiivis piimalehmade arvu vähenemist ligi 5500 võrra ning ammlehmade vähenemist igi 2870 võrra, mistõttu kogu veiste arv oleks 2034. aastaks 7% väiksem kui 2024. aastal. Samal ajal piimatoodang lehma kohta suureneb kümne aastaga 19% ning piima kogutoodang 12%. Arenguid toetab piimalehma ja ammlehma kohta makstav tootmisega seotud otsetoetus ning piima kokkuostuhinna kõrge tase.

Sigu oli 2024. aasta lõpus kokku 283 600, sh emiseid 23 400. Prognoositakse sigade arvu suurenemist kümneaastases perspektiivis 4% võrra, jõudes 295 142 loomani. Sigade arvukust mõjutab prognoositav nisu ja sealiha hinna suhe.

Lambaid ja kitsi oli 2024. aasta lõpus kokku 49 300, sh uttesid ja emakitsi 22 800. Prognoositakse loomade arvu vähenemist 38% võrra ning 2034. aastaks on ligi 30 600 lammast ja kitse. Lammaste ja kitsede arvukusele avaldab mõju tootmisega seotud toetus ute ja emakitse kohta, mis turult saadavale toodangule lisab märkimisväärse osa. Prognoosimudeli eeldus on, et tootja soovib säilitada oma sissetuleku vastavalt turul valitsevale olukorrale. Kui hind või toetus väheneb tuleks suurendada karja, kui hind või toetus suurenevad puudub otsene vajadus karja suurendamiseks.

Kodulinde oli 2024. aasta lõpus 2 259 725, sh munakanu 579 500 ja broilereid 1 431 795. Prognoositakse kodulindude arvu suurenemist kümne aastaga 3%. Lindude arvu mõjutab prognoosis nisu (kui söödakulu) hinna muutus.

Detailsed prognoosid aastate (2025–2034) ja põllumajandussaaduste lõikes on avaldatud Maaelu Teadmuskeskuse kodulehel [Põllumajandustootmise prognoosid | Maaelu Teadmuskeskus](). Joonisel 2 on toodud piimalehmade, veiste, lammaste ja kitsede, sigade ning kodulindude arvu muutus aastatel 2022–2034.



Joonis 2. Loomade ja kodulindude arvu muutus (2022–2024 =100)

3.2. Lisastsenaariumid

Koostatud lisastsenaariumid annavad võimaluse hinnata rakendatavate poliitikate potentsiaalset mõju KHG heite suurusele sõltuvalt toetusmeetmete või kohustuste ärajäämisel aset leidvate muudatustega põllumajanduskultuuride pindades ja nendega seotud kasutatavate väetiste kogustes, samuti loomade arvudes, mille alusel on võimalik hinnata loomakasvatusest tuleneva KHG heite muutust. Lisaks baasstsenaariumile on koostatud kolm lisastsenaariumi, mille võrdlus on toodud lisas 1.

Järgnevalt on esitatud kolme lisastsenaariumi ja baasstsenaariumi võrdlus aastaks 2034:

Stsenaarium 1 (S1): Kõik prognoosimudelis arvesse võetud ühise põllumajanduspoliitika toetusmeetmed jäetakse rakendamata alates 2025. aastast.

Ühise põllumajanduspoliitika toetuste eelarve on prognoosimudelisse kaasatud toodangu turult saadava hinna lisana, mistõttu nende ära jätmisel väheneb toodangu ühiku kohta saadav tulu ning muutub sisendikulu ja saaduste hinna suhe. Selle stsenaariumi tulemusel väheneks kasutatav põllumajandusmaa pind ligi 57 000 ha, teraviljade puhul suureneks teravilja kasvupind, oluliselt väheneks kaunvilja pind, mille põhjuseks võib olla kaunviljade kasvupinna tugev seos keskkonnatoetustega. Väetiste kasutus väheneks olenevalt põllukultuuride pinna muutustest N -3%, P_2O_5 -7% ja K_2O -6%.

Piimalehmade arv väheneks vähem kui baasstsenaariumi puhul, mistõttu ka piima kogutoodang suureneks 2% võrra. Suurem mõju on toetuste ära jäämisel lihaveise ja lamba- ning kitsekasvatuses, kus tuleks karja sissetuleku säilitamiseks suurendada. Kodulindude ja sigade arvukust see stsenaarium ei mõjuta.

Stsenaarium 2 (S2): Mahepõllumajandustoetust ei maksta alates 2025. aastast.

Eeldusel, et mahepõllumajandustoetust ei maksta, on mõju mineraalväetise kasutusele, kuna mahe tootmispraktika asendamisel tavaviljelusega on võimalik kasutada mineraalväetiseid. Mudel ei võimalda stsenaariumit, kus mahemaa asendamisel tavaviljelusega, oleks võimalik arvesse võtta potentsiaalset keskmise saagikuse suurenemist taimekasvatuses. Selle stsenaariumi kohaselt suureneks mineraalväetiste kasutus tulenevalt põllukultuuride pinna muutustest N +14%, P_2O_5 +18% ja K_2O +14%.

See stsenaarium ei mõjuta loomade arvukust, kuna prognoosimudelis puudub eraldi arvestus maheloomade kohta.

Stsenaarium 3 (S3): Loomadega seotud ühise põllumajanduspoliitika raames makstavaid otsetoetusi (piimalehma kasvatamise otsetoetus, ute ja emakitse kasvatamise otsetoetus, ammlehma kasvatamise otsetoetus) ei maksta alates 2025. aastast.

Prognoosimudelis on tootmisega seotud toetuste eelarve järgmine: piimalehmadele 12,48 miljonit eurot, ammlehmadele 5,75 miljonit eurot ning lammastele ja kitsedele 1,12 miljonit eurot. Arvestades toodangu mahtusid, annavad need toetused hinnalisa vastavalt piimahinnale 2,5%, veiselihale 38% ning lamba- ja kitselihale 53,4%. Seetõttu avaldab see stsenaarium mõju piimalehmade, ammlehmade, veised kokku ja lambad ning kitsed kokku arvule. Piimalehmade arv oleks 2034. aastal võrdluses baasstsenaariumiga ligi 1600 võrra suurem, ammlehmade arv ligi 6300 võrra suurem.

LISA 1. STSENAARIUMITE VÕRDLUS

	Mõõdik	Baas-aasta	Stsenaariumid			
			baas	S1: kõik toetused = 0	S2: mahetoetus = 0	S3: loomade toetus = 0
		2024	2034	2034	2034	2034
EELDUSED						
SKP	mln euro	39 510	60 552	60 552	60 552	60 552
Keskmine brutopalk	euro/kuu	1 981	3 062	3 062	3 062	3 062
Rahvaarv	kokku	1 374 687	1 344 628	1 344 628	1 344 628	1 344 628
Tarbijahinnaindeks	indeks	1,54	1,97	1,97	1,97	1,97
SKP elanik	euro/elanik	28 741	45 032	45 032	45 032	45 032
Tootmise vahendid kokku	ostuhinnaindeks (2015 = 100)	134,63	138,70	138,70	138,70	138,70
Taimekaitsevahendid	ostuhinnaindeks (2015 = 100)	121,34	121,97	121,97	121,97	121,97
Väetis ja pinnaseparandaja	ostuhinnaindeks (2015 = 100)	105,54	127,01	127,01	127,01	127,01
Teravili kokku	tootjahinnaindeks (2015 = 100)	130,97	139,17	139,17	139,17	139,17
ÜPT	mln euro	119,05	119,17	0,00	119,17	119,17
POLLUKULT	mln euro	5,49	5,26	0,00	5,26	5,26
PIIM	mln euro	11,91	12,48	0,00	12,48	0,00
VEIS	mln euro	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AMM	mln euro	5,52	5,75	0,00	5,75	0,00
UTT	mln euro	0,86	1,12	0,00	1,12	0,00
OKO_KSM	mln euro	60,32	67,20	0,00	67,20	67,20
OKO_MAH	mln euro	19,50	20,30	0,00	0,00	20,30
Nisu	dollar/kg	0,27	0,29	0,29	0,29	0,29
Sealiha	dollar/kg	2,79	3,08	3,08	3,08	3,08
Veiseliha	dollar/kg	4,97	6,47	6,47	6,47	6,47
Juust	dollar/kg	4,40	4,99	4,99	4,99	4,99
Linnuliha	dollar/kg	1,81	1,93	1,93	1,93	1,93
Lambaliha	dollar/kg	5,45	6,44	6,44	6,44	6,44
Väetis	dollar/kg	0,34	0,41	0,41	0,41	0,41
Toornafta	dollar/barrel	77,53	94,70	94,70	94,70	94,70
TULEMUSED						
Kasutatav põllumajandusmaa kokku	pindala (ha)	982 440	978 933	922 171	978 933	978 933
Põllumaa kokku	pindala (ha)	705 400	694 553	654 280	694 553	694 553
Teravili kokku	pindala (ha)	349 184	344 795	344 795	344 795	344 795
Nisu	pindala (ha)	173 320	165 202	165 803	165 202	165 202
Suvinisu	pindala (ha)	33 321	31 760	31 876	31 760	31 760
Talinisu	pindala (ha)	139 999	133 442	133 927	133 442	133 442
Oder	pindala (ha)	95 056	115 776	116 810	115 776	115 776
Suvioder	pindala (ha)	64 109	69 466	70 086	69 466	69 466
Talioder	pindala (ha)	30 947	46 311	46 724	46 311	46 311
Kaer	pindala (ha)	48 358	36 448	36 591	36 448	36 448

	Mõõdik	Baas-aasta	Stsenaariumid			
			baas	S1: kõik toetused = 0	S2: mahetoetus = 0	S3: loomade toetus = 0
		2024	2034	2034	2034	2034
Rukis	pindala (ha)	18 235	16 236	14 880	16 236	16 236
Tatar	pindala (ha)	6 943	4 595	4 287	4 595	4 595
Tritik	pindala (ha)	6 368	5 643	5 524	5 643	5 643
Suviteraviljade segu	pindala (ha)	905	896	899	896	896
Köögivili ja maasikad	pindala (ha)	2 271	2 188	2 188	2 188	2 188
Kartul	pindala (ha)	3 176	3 176	3 176	3 176	3 176
Kaunvili	pindala (ha)	60 414	51 863	11 590	51 863	51 863
Põldhernes	pindala (ha)	49 675	42 636	9 484	42 636	42 636
Põlduba	pindala (ha)	10 682	9 170	2 049	9 170	9 170
Muu kaunvili	pindala (ha)	57	57	57	57	57
Suviraps ja -rüps	pindala (ha)	12 758	16 034	15 335	16 034	16 034
Taliraps ja -rüps	pindala (ha)	47 489	59 682	57 080	59 682	59 682
Õlikanep	pindala (ha)	4 067	4 067	4 067	4 067	4 067
Õlilina	pindala (ha)	88	88	88	88	88
Söödajuurvili	pindala (ha)	33	33	33	33	33
Haljasmais	pindala (ha)	21 325	21 325	21 325	21 325	21 325
Tera- ja kaunvili haljassöödaks	pindala (ha)	19 957	19 957	19 957	19 957	19 957
Liblikõielised	pindala (ha)	31 512	31 512	31 512	31 512	31 512
Lühiajaline rohumaa	pindala (ha)	128 729	128 729	128 729	128 729	128 729
Muud põllukultuurid	pindala (ha)	24 396	24 396	24 396	24 396	24 396
Püsirohumaa	pindala (ha)	272 987	284 380	267 891	284 380	284 380
Püsikultuurid ja puukool	pindala (ha)	4 166	4 166	4 166	4 166	4 166
Suvinisu	saagikus (kg/ha)	3 052	2 814	2 814	2 814	2 814
Talinisu	saagikus (kg/ha)	4 593	3 750	3 674	3 750	3 750
Suvioder	saagikus (kg/ha)	3 008	2 678	2 678	2 678	2 678
Talioder	saagikus (kg/ha)	3 953	3 983	3 983	3 983	3 983
Kaer	saagikus (kg/ha)	2 790	2 362	2 362	2 362	2 362
Rukis	saagikus (kg/ha)	3 983	3 909	3 885	3 909	3 909
Tatar	saagikus (kg/ha)	1 163	1 101	1 101	1 101	1 101
Tritik	saagikus (kg/ha)	4 050	4 042	4 042	4 042	4 042
Suviteraviljade segu	saagikus (kg/ha)	2 429	2 738	2 738	2 738	2 738
Kartul	saagikus (kg/ha)	23 510	20 623	20 623	20 623	20 623
Põldhernes	saagikus (kg/ha)	2 368	2 342	2 342	2 342	2 342
Põlduba	saagikus (kg/ha)	2 904	1 799	1 947	1 799	1 799
Muu kaunvili	saagikus (kg/ha)	1 316	1 313	1 313	1 313	1 313
Suviraps ja -rüps	saagikus (kg/ha)	1 712	1 608	1 608	1 608	1 608
Taliraps ja -rüps	saagikus (kg/ha)	1 563	1 510	1 510	1 510	1 510
Õlikanep	saagikus (kg/ha)	832	655	655	655	655
Õlilina	saagikus (kg/ha)	1 011	1 097	1 097	1 097	1 097

	Mõõdik	Baas-aasta	Stsenaariumid			
			baas	S1: kõik toetused = 0	S2: mahetoetus = 0	S3: loomade toetus = 0
		2024	2034	2034	2034	2034
Söödajuurvili	saagikus (kg/ha)	13 636	14 546	14 546	14 546	14 546
Haljasmais	saagikus (kg/ha)	34 867	27 503	27 503	27 503	27 503
Tera- ja kaunvili haljassöödaks	saagikus (kg/ha)	7 615	7 896	7 896	7 896	7 896
Liblikõielised	saagikus (kg/ha)		13 617	13 617	13 617	13 617
Suvinisu	toodang (t)	101 706	89 388	89 713	89 388	89 388
Talinisu	toodang (t)	643 041	500 424	491 989	500 424	500 424
Suvioder	toodang (t)	192 859	186 024	187 686	186 024	186 024
Talioder	toodang (t)	122 336	184 449	186 096	184 449	184 449
Kaer	toodang (t)	134 900	86 107	86 446	86 107	86 107
Rukis	toodang (t)	72 623	63 463	57 807	63 463	63 463
Tatar	toodang (t)	8 076	5 059	4 719	5 059	5 059
Tritik	toodang (t)	25 790	22 806	22 324	22 806	22 806
Suviteraviljade segu	toodang (t)	2 198	2 452	2 462	2 452	2 452
Kartul	toodang (t)	74 668	65 498	65 498	65 498	65 498
Põldhernes	toodang (t)	117 644	99 848	22 210	99 848	99 848
Põlduba	toodang (t)	31 022	16 498	3 991	16 498	16 498
Muu kaunvili	toodang (t)	75	75	75	75	75
Suviraps ja -rüps	toodang (t)	21 846	25 781	24 657	25 781	25 781
Taliraps ja -rüps	toodang (t)	74 228	90 138	86 208	90 138	90 138
Õlikanep	toodang (t)	3 383	2 664	2 664	2 664	2 664
Õlilina	toodang (t)	89	97	97	97	97
Söödajuurvili	toodang (t)	450	480	480	480	480
Haljasmais	toodang (t)	743 546	586 505	586 505	586 505	586 505
Tera- ja kaunvili haljassöödaks	toodang (t)	151 969	157 577	157 577	157 577	157 577
Liblikõielised	toodang (t)		429 098	429 098	429 098	429 098
Toorpiim	euro/kg	0,43	0,46	0,46	0,46	0,46
Piimatoodang	kogus (t)	941 025	1 050 334	1 070 845	1 050 334	1 070 845
Piimatoodang	loom (kg)	11 350	13 465	13 465	13 465	13 465
Veised kokku	**lopp arv**	**232 400**	**217 083**	**234 187**	**217 083**	**234 187**
Piimalehmad	lopp arv	82 800	77 209	78 882	77 209	78 882
Ammlehmad	lopp arv	27 200	24 331	30 658	24 331	30 658
Sead kokku	**lopp arv**	**283 600**	**295 142**	**295 142**	**295 142**	**295 142**
Suguemised	lopp arv	23 400	24 938	24 938	24 938	24 938
Lambad ja kitsed kokku	**lopp arv**	**49 300**	**30 643**	**73 294**	**30 643**	**73 294**
Uted	lopp arv	22 800	13 506	32 664	13 506	32 664
Emakitsed	lopp arv	1 100	825	1 710	825	1 710
Kodulinnud kokku	**keskmine arv**	**2 259 725**	**2 329 017**	**2 329 017**	**2 329 017**	**2 329 017**
Munejad kanad	lopp arv	579 500	643 555	643 555	643 555	643 555
Broilerid	keskmine arv	1 431 795	1 469 181	1 469 181	1 469 181	1 469 181

	Mõõdik	Baas-aasta	Stsenaariumid			
			baas	S1: kõik toetused = 0	S2: mahetoetus = 0	S3: loomade toetus = 0
		2024	2034	2034	2034	2034
Muud kodulinnud ja kuked	keskmine arv	248 430	216 280	216 280	216 280	216 280
N	kogus (t)		33 471	32 676	38 201	33 471
P2O5	kogus (t)		7 002	6 457	8 275	7 002
K2O	kogus (t)		7 745	7 252	8 809	7 745
Lupjamine	pindala (ha)	29 661	36 907	36 907	36 907	36 907
Lupjamine	kg/ha	3 007	3 192	3 192	3 192	3 192
Lupjamine kokku	kogus (t)	89 185	117 803	117 803	117 803	117 803

Allikas: METK Põllumajanduse prognoosimudel
Tekitatud: 2025-05-23 09:33:11
Programmi versioon: 250522