



MAAELUMINISTEERIUM



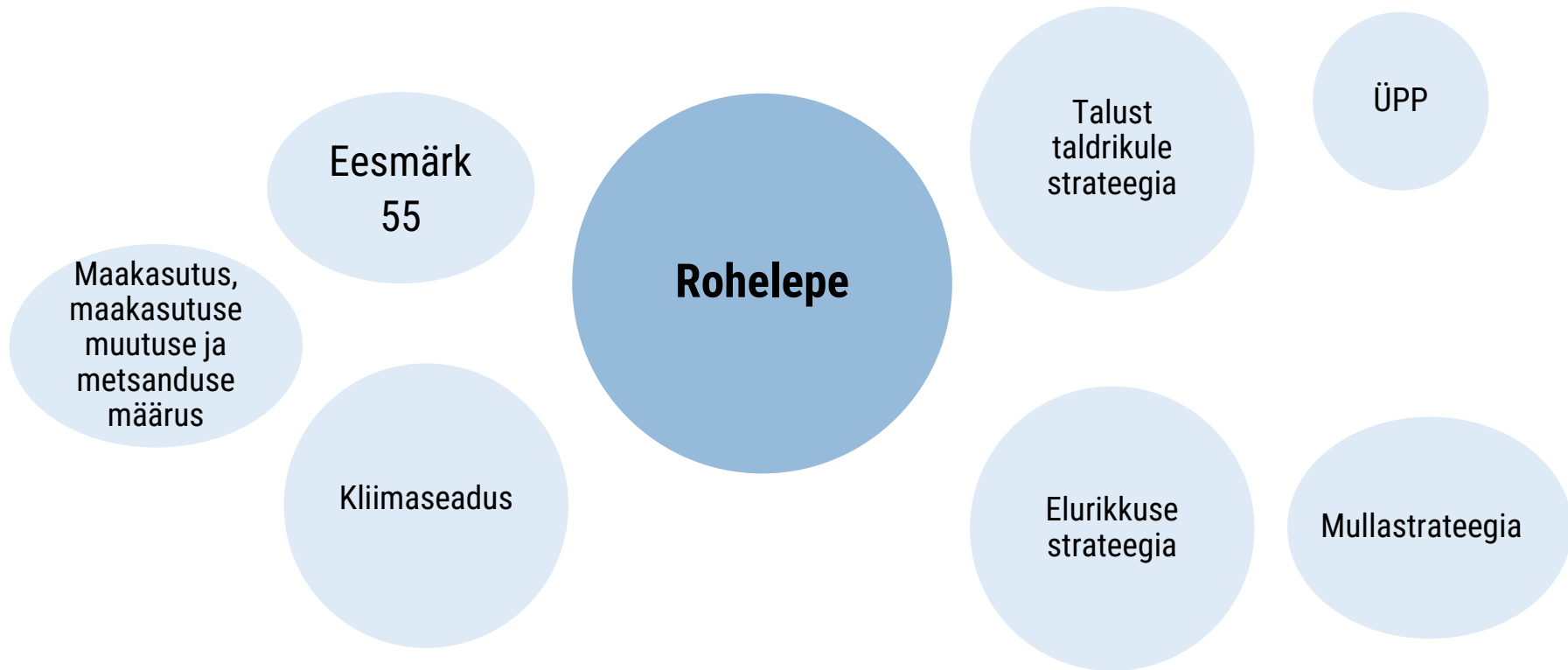
Euroopa Maaelu Arengu
Põllumajandusfond:
Euroopa investeringud
maapiirkondadesse

Põllumajandust mõjutav kliimapoliitika. Milliseid võimalusi pakub see loomakasvatajatele?

Sandra Salom

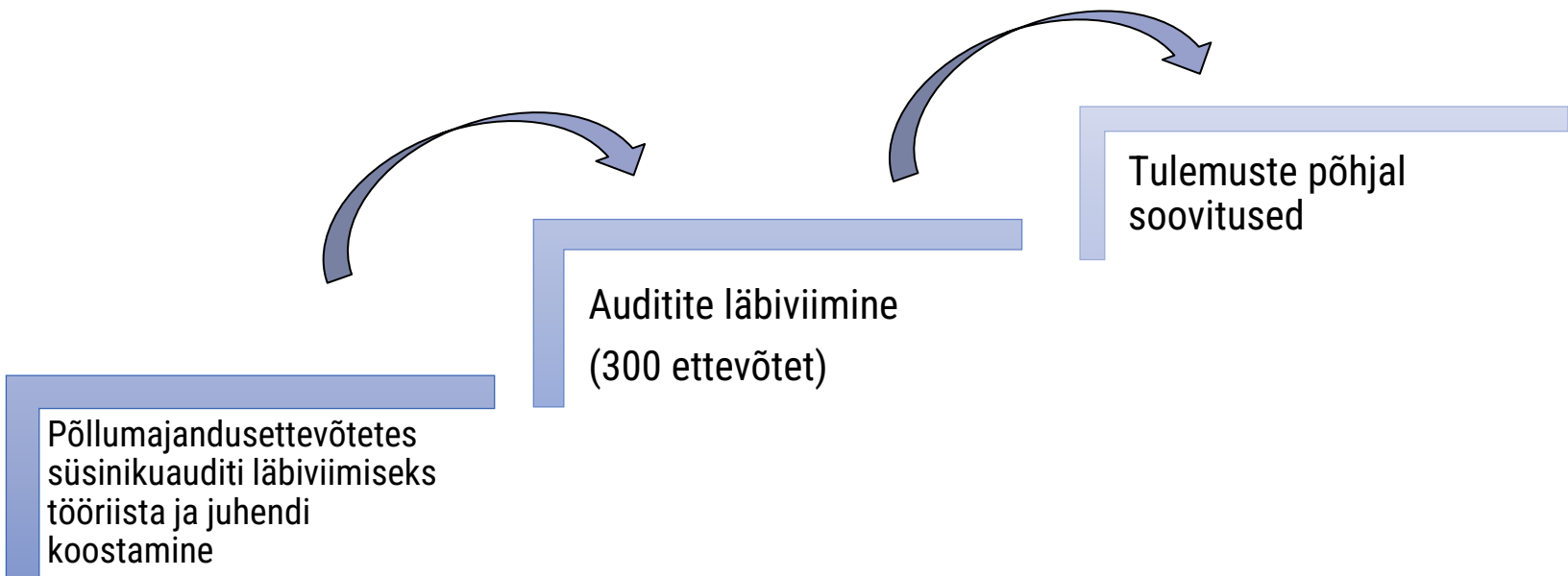
31.03.2022

Laiem taust



Auditid põllumajandusettevõtetes

Eesmärk: välja töötada toodete ja ettevõtete süsiniku jalajälje hindamiseks ühtsed alused, tööriist ning hindamise tulemusel anda parendamissoovitusi põllumajandusettevõtetes



Ajakava

2021

2022

... 2024/2025



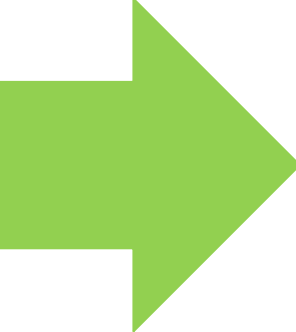
**Arutelud sektoriga,
lähteülesande
koostamine, hanke
läbiviimine**

Uuringu läbiviimine

Auditite läbiviimine

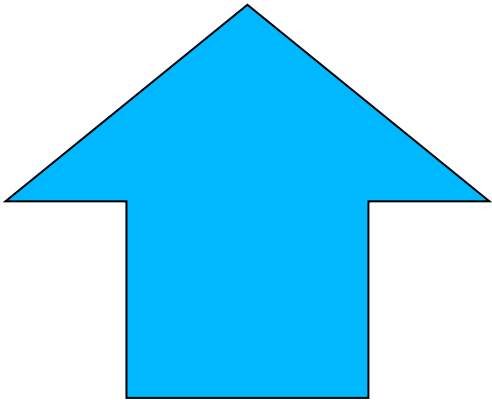
Süsinikupõllundus

Kliimasõbralikumate
tavade
kasutuselevõtt
muldade ja metsade
majandamisel



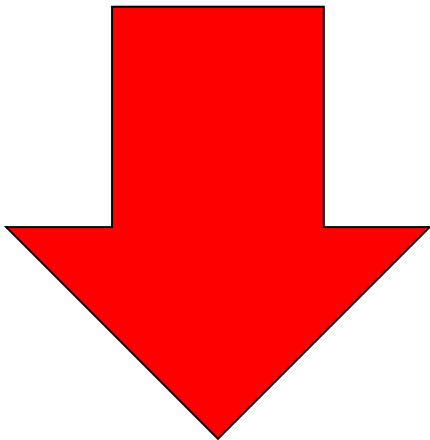
Preemia täiendavalt
seotud süsiniku eest
(eurot tonni süsiniku
kohta)

Võimalused põllumajanduses



Süsiniku sidumise suurendamine

- Turvasmuldade veetaseme tõstmine
- Metsastamine
- Põllumajandustavad
- Põllumaa püsirohumaaks
- Agrometsandus
- Puittooted



Mitte-CO2 heite vähendamine

- Täppisviljelus
- Väetiste kasutamise tõhustamine
- Sõnniku anaeroobne kääritamine
- Sööt ja söödalisandid
- Tõuaretus

Ajaraam

Kevad 2021-
tehniline
käsiraamat
süsiniku
põllundusest

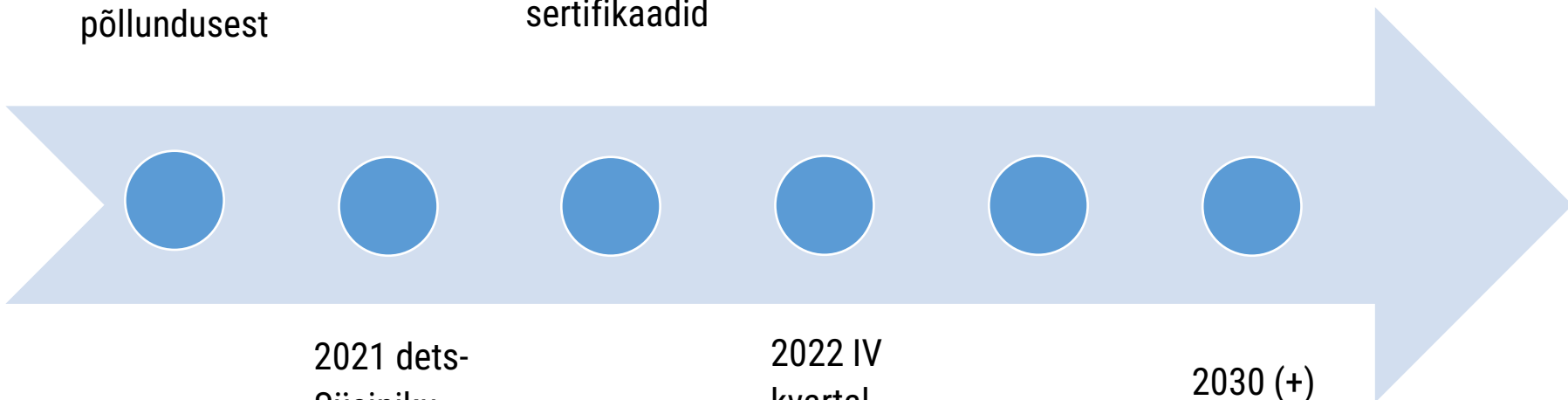
Konverents 2022 I
kvartal- süsiniku
põllundus ja
sertifikaadid

Komisjon kutsub
kokku
ekspertgrupi

2021 dets-
Süsiniku
põllunduse
teatis

2022 IV
kvartal-
ettepanek
sertifikaatide
standardiks

2030 (+)
arvestuse ja
sertifitseerimise
raamistik
(kohustuslik?)



ÜPP 2021-2027 ja selle eesmärgid

Horisontaalne eesmärk – sektori kaasajastamine põllumajanduses ning maapiirkondades teadmiste edendamise ja jagamise, innovatsiooni ja digiülemineku abil ning nende kasutuselevõtu ergutamine



Tõhustada arukat, vastupidavat ja mitmekesist põllumajandus-sektorit, mis tagab toiduga kindlustatuse

Edendada keskkonnanahoidu ja kliimameetmeid ning panustada liidu keskkonna- ja kliimaeesmärkidesse

Parandada maapiirkondade sotsiaal-majanduslikku olukorda



TAGADA ÕIGLANE
SISSETULEK



SUURENADA
KONKURENTSIVOIMET



TASAKAALUSTADA
SUUTLIKKUS
TOIDUAINETE
TARNEAHELAS



KLIIMAMUUTUSTE
VASTASED
MEETMED



KESKKONNAKAITSE



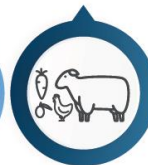
SÄILITADA
MAASTIKUD JA
BIOLOOGILINE
MITMEKESISUS



TOETADA
PÕLVKONDADE
VAHETUST



ELUJÕULISED
MAAPIIRKONNAD



KAITSTA TOIDU JA
TERVISE KVALITEETI

ÜPP SK 2023–2027

- **Keskkonnasõbralik majandamine**

Põhitegevus (sh aiandus) koos lisategevustega (täiendav talvine taimkate, orgaaniline multš, haljasväetis, vahekultuurid, happeliste muldade lupjamine ja taimekaitsevahendite piirangud)

- **Mahepõllumajandus**

- **Ökoalad**

- **Mulla- ja veekaitsetoetus**

erodeeritud ja turvasmuldade ning tundlike põhjaveealade põldude rohukamaras hoidmine, laiema rohukamaras veekaitsevööndid pinnaveekogude äärde

- **Väärtusliku püsirohuma sailitamine**

pärandniitude ja väärtuslike rohumaade toetus väljaspool kaitsealasid

- **Pärandniidu hooldamise toetus**

põhitegevus ja mitmed lisategevused, nagu liigikaitse tegevused, täiendav toetus laidudele ja käsitsi või hobuniidukiga niitmisele

ÜPP SK 2023–2027

- **Põllumajandustootjate materiaalsed investeeringud**

Kliimamuutuste leevendamise ja kliimamuutustega kohanemisega seotud investeeringud, sh:

- investeeringud põllumajandusettevõtte keskkonnasõbralike taastuenergialahenduste rajamiseks peamiselt **omatarbeks** ja energia kokkuhoiuks

- **Põllumajandusega seotud taristu (maaparandussüsteemid ja teed) kaasajastamine**

Veetaseme tõstmine turvasmuldadel

- **Investeeringud bioressursside väärindamisse**

Toetus tootmistehnoloogia uuendamiseks, tootearenduseks ja bioressursside (sh kõrval- ja kaassaaduste ning jääkide) väärindamiseks ning uuenduslike ressursitõhusate ja kõrge lisandväärtusega toodete väljatöötamiseks

Fookus esmatootjatel ja väikeprojektidel

Meetmed kliimaeesmärkide saavutamiseks

Taaste- ja vastupidavusrahastu (*Recovery and Resilience Facility, RRF*) 2022–2026

- Ressursitõhusate rohetehnoloogiate investeringute hulka kuuluv tegevus „**Bioressursside väärimine**“
- Mahukad, Eesti majanduse jätkusuutlikku kasvupotentsiaali tugevdavad suurprojektid, kogueelarve ca **24 mln** eurot
- Investeeringud tootmistehnoloogia uuendamiseks, tootearenduseks ja bioressursside (sh kaassaaduste ja jääkide) väärimiseks ning uuenduslike ressursitõhusate ja kõrge lisandväärtusega toodete väljatöötamiseks:
 - tootmishoonete ja rajatiste ning seadmete soetamine, ka biomassi eeltöötlemiseks
 - investeeringu rakendamiseks vajaliku eksperdi/arendustöötaja kaasamine

RRF bioressursside väärimine

- Toetatav ka kõrvalsaaduste ja jääkide kasutamine **bioenergia/biogaasi-metaani tootmiseks**
- Avalikus taotlusvoor **2022. aasta juuni lõpus**, toetuse määr **kuni 50% investeeringu** puhul ja kuni 100% eksperdi/arendustöötaja kaasamisel
- Kokku rahastatakse **10 projekti**

Ringbiomajanduse arendamise teekaart

- Strateegias “Eesti 2035” eesmärgiks kujundada **Eesti biomajanduse tunnustatud arenduskeskuseks Euroopas**
- Euroopa roheleppe ambitsioonide ja „Eesti 2035“ eesmärkide saavutamise vajab selgemat, süsteemsemat ning ambitsioonikamat biomajanduse arengu toetamist
- MEM koostab koos teiste ministeeriumite, huvirühmade ja ettevõtetega **ringbiomajanduse arendamise teekaardi** ning initsieerib piirkondlike ringbiomajanduse teekaartide koostamist
- Suunatud arendustele ja initsiatiividele, mis püüavad leida majanduslikult ja ökoloogiliselt kasulikke uudseid praktilisi lahendusi ja praktikaid suure keskkonnajäljega toorme asendamiseks taastuvatega (mh bioenergia)

„Kuidas teha nii, et aastaks 2035 oleks toidutootmine Eestis kliimaneutraalne?“

Probleem:

- Toidutootmisega on seotud hinnanguliselt 25% maailma inimtekkeliste kasvuhoonegaaside emissioonist.
- Eestis prognoositakse põllumajanduse KHG heite suurenemist.
- EL ja Eesti kliimaeesmärkidesse peavad panustama kõik sektorid.
- Kuidas kujundada selline keskkond, mis soodustaks kliimaneutraalset toidutootmist?





MAAELUMINISTEERIUM

Aitäh!

sandra.salom@agri.ee