

# EESTI TÕUSIGADE ARETUSÜHISTU

WWW.ESTPIG.EE

NÕUSTAMINE

KARJAVALIK

SEEMENDUSJAAM

- Eesti maatõug
- Eesti suur valge tõug
- Djuroki tõug
- Ristandaretus



EESTI TÕUSIGADE ARETUSÜHISTU



Euroopa Maaelu Arengu  
Põllumajandusfond:  
Euroopa investeringud  
maapiirkondadesse



# Eesti Tõusigade Aretusühistu (anno 1923)

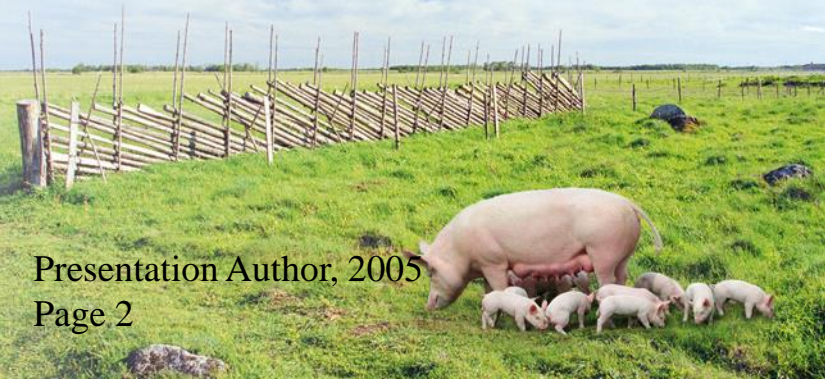
Eesti Tõusigade Aretusühistu (ETSAÜ) eesmärgiks on aretada ja levitada väärtuslikke tõusigu, et tagada sigade jõudlusvõime ja geneetilise väärtuse suurenemine ning seakasvatuse majanduslik tasuvus.



EESTI TÕUSIGADE ARETUSÜHISTU

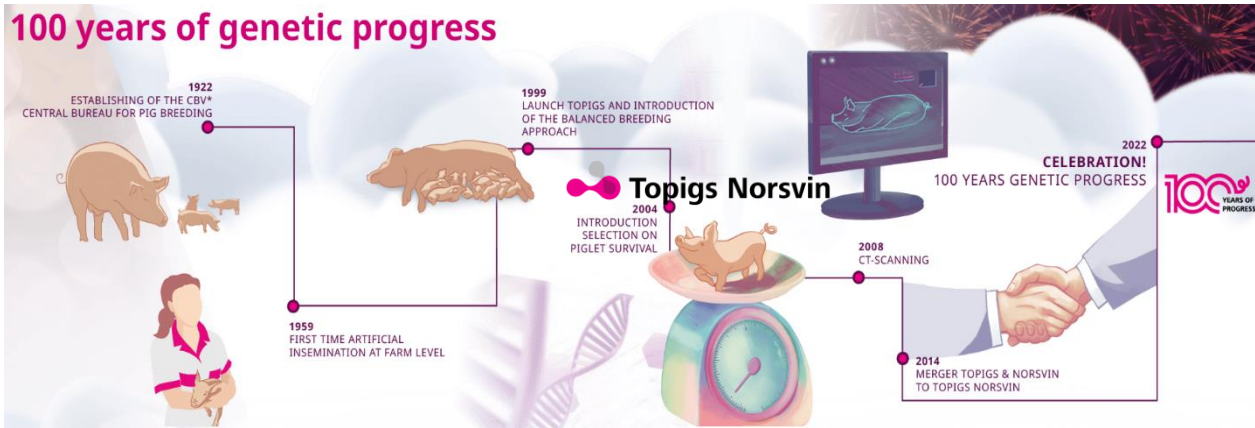
Presentation Author, 2005

Page 2



# Maailmatasemel geneetika

## 100 years of genetic progress



- 2021. a imporditi 11 landrassi, 4 jorkširi ja 24 djuroki tõugu Norsvin kultu.
- Realiseeritud spermast oli tootmissperma 44 487 doosi, aretussperma 17 010 doosi



EESTI TÕUSIGADE ARETUSÜHISTU

**100**  
**AASTAT SIGADE**  
**ÜHISTULIST ARETUST**

Täpsemalt:



# ETSAÜ meeskond

- Seemendusjaam- Mait Mahlapuu, Jaanika Keerla, Raivo Lindjärv, Andres Aasna
- Aretuse-ja nõuandeteenus- Raivo Laanemaa, Laura Säask, Annely Edesi, Iurii Polishchuk, Arne Põldvere
- Üldjuhtimine ja raamatupidamine- Anu Hellenurme, Anu Allas
- Partnerid EMÜ- Alo Tänavots



EESTI TÕUSIGADE ARETUSÜHISTU

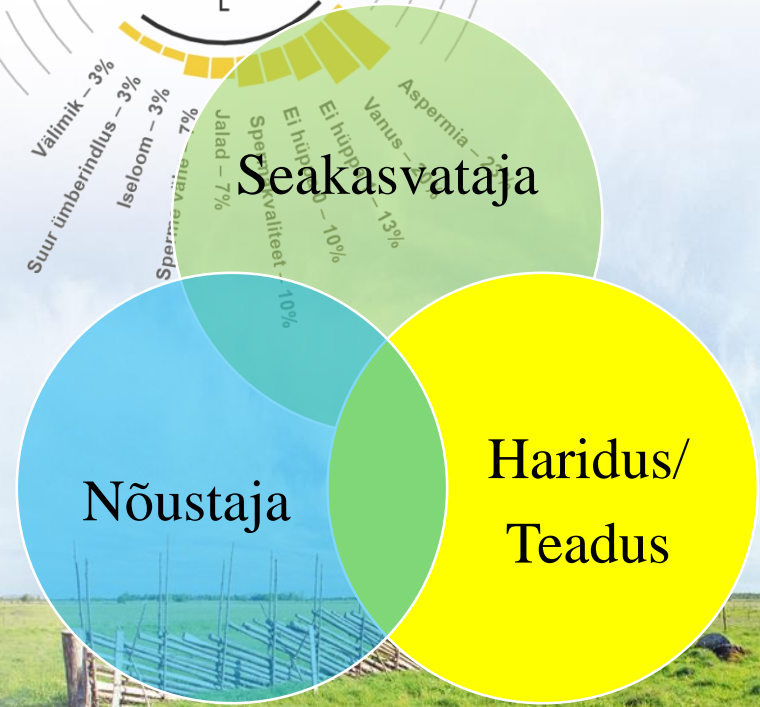
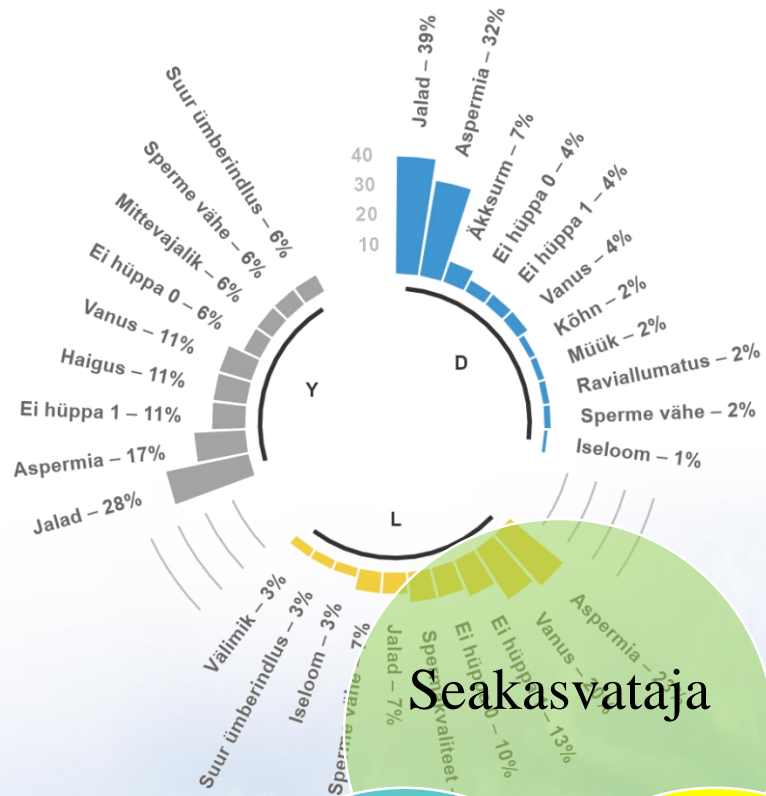
Presentation Author, 2005

Page 4



# Koostöö

- Nõustaja
  - karja tervis
  - heaolu
  - söötmine
  - aretus
- Teadus / haridus
  - Lahendus
  - Järelkasv



EESTI TÕUSIGADE ARETUSÜHISTU

Presentation Author, 2005

Page 5



# Nõuandeteenus

Lühiajaline visiit (1 nädal)visiidi eesmärk:

## laudapimedus

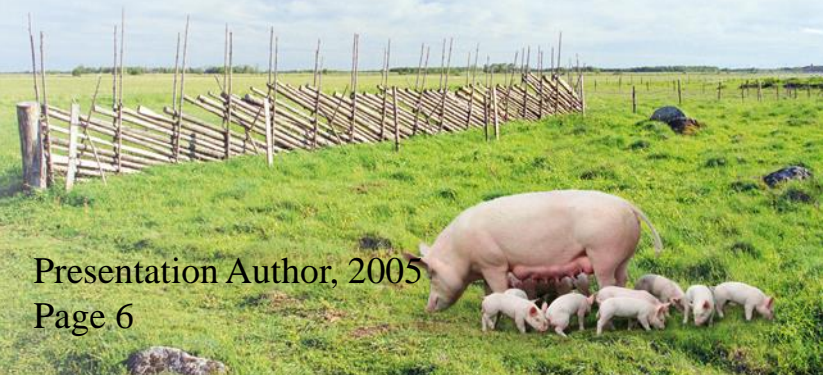
- farmi nõrkade kohtade tuvastamine,
- farmi potentsiaali kindlaksmääramine;
- soovitud tehnoloogiliste protsesside optimeerimiseks,
- antibiootikumide kasutamise optimeerimine ja vähendamine,
- väikeste probleemide lahendamine, mis ei nõua keerulisi lahendusi,
- bioohutuse ja loomade heaolu parandamine,
- audit
- uute tehnoloogiate kasutuselevõtt (näiteks Cloudfarms kunagi),
- uuendusi seakasvatuses kasutuselevõtt (näiteks emakasisene seemendamine)
- töötajate lühiajaline koolitus, jne



EESTI TÕUSIGADE ARETUSÜHISTU

Presentation Author, 2005

Page 6



# Nõuandeteenus

Pikaajaline visiit (mitu nädalat kuni mitu kuud), kus visiidi eesmärk:

- suurte probleemide lahendamine, mis vajavad keerulisi lahendusi,
- töötajate pikaajaline koolitus,
- farmi majandustulemuste parandamine
- kriisireguleerimine
- allhange, jne

nõustamisteenuse pakkumiseks oleks võimalik korraldada regulaarsed uuringud (korraldatud proovide võtmise kaudu) sööda mükotoksiinide, vee kvaliteedi kohta farmis, regulaarsed antibiogrammid



EESTI TÕUSIGADE ARETUSÜHISTU

Presentation Author, 2005

Page 7

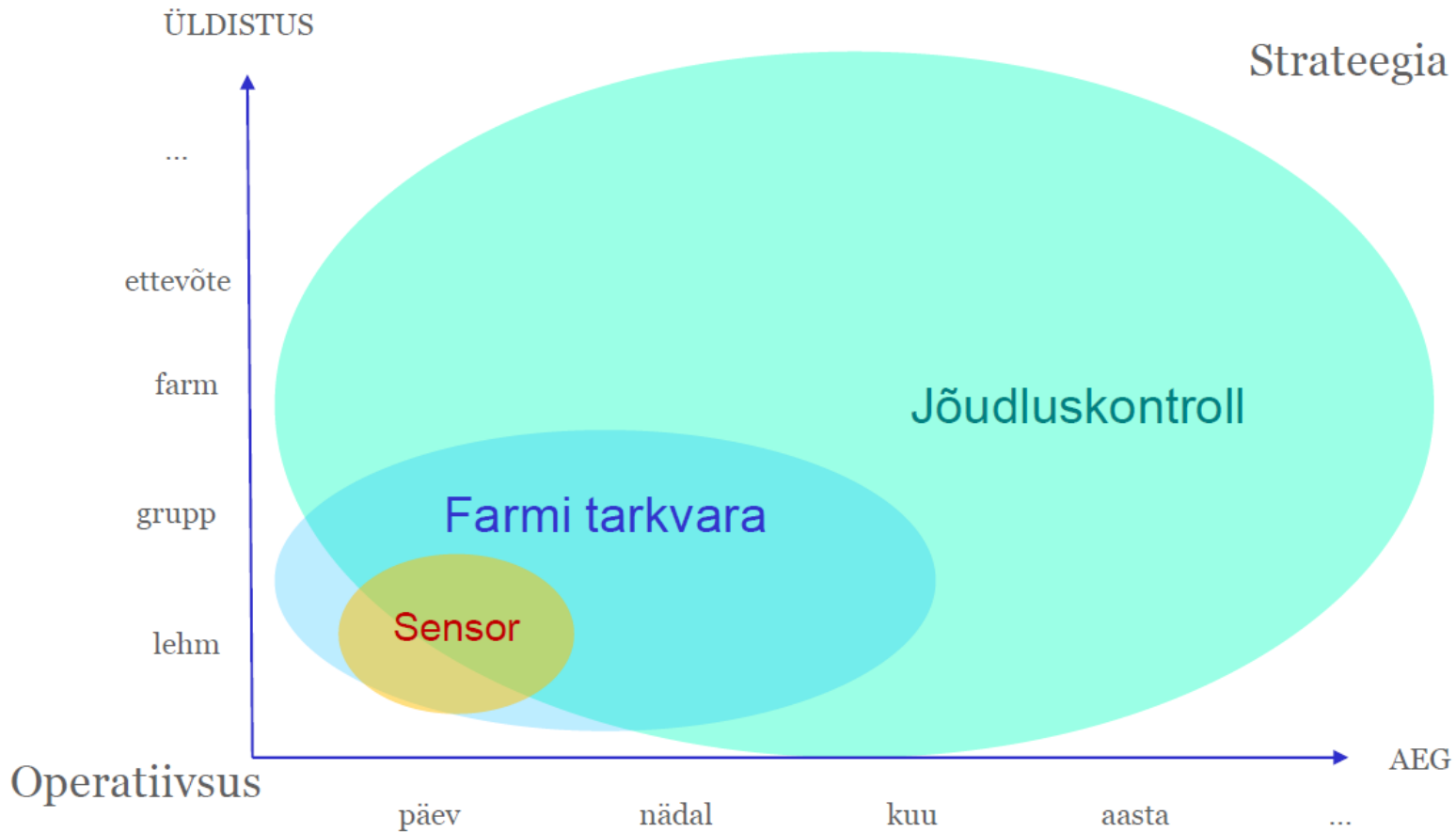




[www.epj.ee](http://www.epj.ee)



# Täpsus, täpsus, täpsus ...



# Kvaliteedikontroll erinevatel tasanditel



EESTI TÕUSIGADE ARETUSÜHISTU





Health system  
Health injector



Nominated for Het Beste Idee van Varkensland

DIGITIZATION ENSURES  
MORE TRANSPARENCY  
LESS ADMINISTRATION  
AND MORE SUPPORT!



Nominated for Agribusiness Award

IMG\_6397.jpg (4032 x 3024)

video



EESTI TÕUSIGADE ARETUSÜHISTU

Presentation Author, 2005  
Page 11



# Kvaliteedikava valdkonnad

Päritolu

Haldus

Tervis ja heaolu

Ravimid

Pidamis- ja  
käitlemisvahendid

Söötmis- ja  
jootmiskorraldus

Bioturvalisus ja  
puhtus

Transport

Aretus

Sööt

Liha kvaliteet

Tööjõud



EESTI TÕUSIGADE ARETUSÜHISTU







"Ühenduses on jõud" ehk "ainult see on tugev, kes teab, et ta üksi ei ole."

(Johan Otlot, I ESS instruktoriga 1923)

**TÄNADES!**

**Anu Hellenurme**

**ETSAÜ**



EESTI TÕUSIGADE ARETUSÜHISTU

