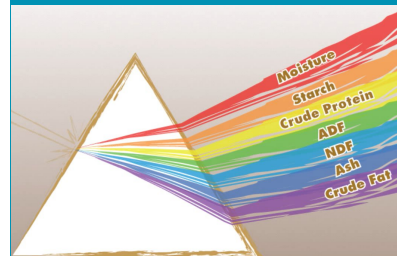


Portable NIRS/Portatiivne NIRS

- Vajadus:** Sööda toiteväärtuse ja kvaliteedi hindamine ja võrdlus viidetega/sööda keemilise analüüsiga farmis
- Eesmärk:** Teravilja, konserveeritud või värske rohusööda koostise (niiskus, tärklis, toorproteiin, NDF, ADF, tuhk) määramine farmi tingimustes
- Kirjeldus:** Seadega saab jälgida sööda koostisosade kuivainesisaldust parandades ratsioonide konsistentsi. See kontrollib põllul rohusööda kuivainesisaldust, aidates määrata õiget koristusaega. See hindab ostetud ja varutud sööda kvaliteeti ja toiteväärtust.
- Kuidas kasutada:** Söödaproov tuleb sisestada topsianalüsaatorisse ja analüüsi tulemused saab ekraanilt lugeda, välja printida või USB-mälupulgale salvestada.

PORTATIIVNE NIR VÕIMALDAB KIIRESTI HINNATA SÖÖDA KEEMILIST KOOSTIST. SOOVITAV OLEKS LISADA SEE PÖLLUMAJANDUSETTEVÖTETE TEHNILISE ABI TEENUSTE HULKA.
FARMER FROM ITALY



Riik:
Itaalia

**Production System
(dairy or/and meat
sheep/goat):**

Piimakitsed,
piimalambad,
lihialambad ja kitsed

**Category of Animal
(ewe, goat,
replacement, lamb,
kid):**

Uted ja emaskitsed

**Source of
Information:**

<https://techcare-project.eu/>

Fail/link:

<https://www.youtube.com/watch?v=paBdeBDV-XY>



Oodatav kasu:

- Proovide ettevalmistamine puudub
- See on kaasaskantav ja seda saab k ruga hõlpsalt liigutada
- Tulemused saab teada vähem kui minutiga, mis võimaldab teha reaajas otsuseid kohapeal

Hind ja väljakutsed:

See vajab:

elektriühendust;

arvutisse installitavat tarkvara;

mõne s oda (nt mõned värsked rohu

s odad) puhul võib olla vaja m rgkeemial põhinevat kalibreerimist

- Soetusmaksumus ~ > 15, 000 Euro
- Liitumine nõutav: Ei
- Kasutusmugavus? Skaala 1 (keeruline) – 10 (lihtne)

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

- Hinna ja kvaliteedi suhe (sellise v rdlusfarmi jaoks)? Võib olla
- Kas soovitate seda t oriista/tehnoloogiat kasutada sarnastes taludes? Võib olla



It would take 10 years for 98% of adoption.



www.smartplatform.network