

KÉSZENLÉT ZRT.

**Innovatív, új precíziós
technológiák
a húsmarhatartásban**

STRAUSZ ZSOLT

Készenlét Zrt. – Kereskedelmi Igazgató

www.keszenlet.hu

Küldetés

Annak bemutatása, hogy a mezőgazdasági és az állattenyésztési alkalmazások és gyakorlatok lehetővé teszik a méréseket minden egyes fázisában a termelési láncnak.



MÉRÉS = TUDÁS = FEJLŐDÉS

A HATÉKONYSÁG MÉRHETŐSÉGE

Dairymaster MooMonitor+



DAIRYMASTER



Experience the difference
www.dairymaster.com

www.keszenlet.hu

MOOMONITOR+

A legújabb technológia az állatok egészségének és ivarzásának vizsgálatában



www.keszenlet.hu

MooMonitor+ előnye

6

Seconds

VS

24/7

Monitoring



www.keszenlet.hu

Az adatok elérhetősége bármikor, bárhol



www.keszenlet.hu

MooMonitor+



Felhő alapú



10 év



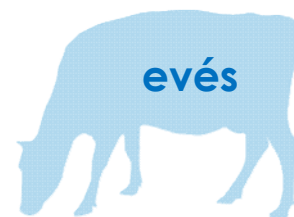
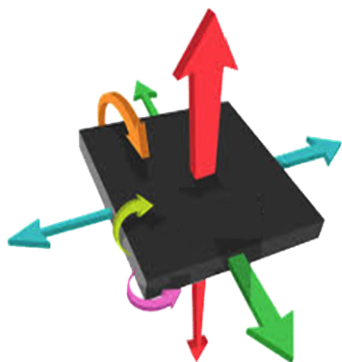
1000 m +



15 perc

www.keszenlet.hu

MooMonitor+



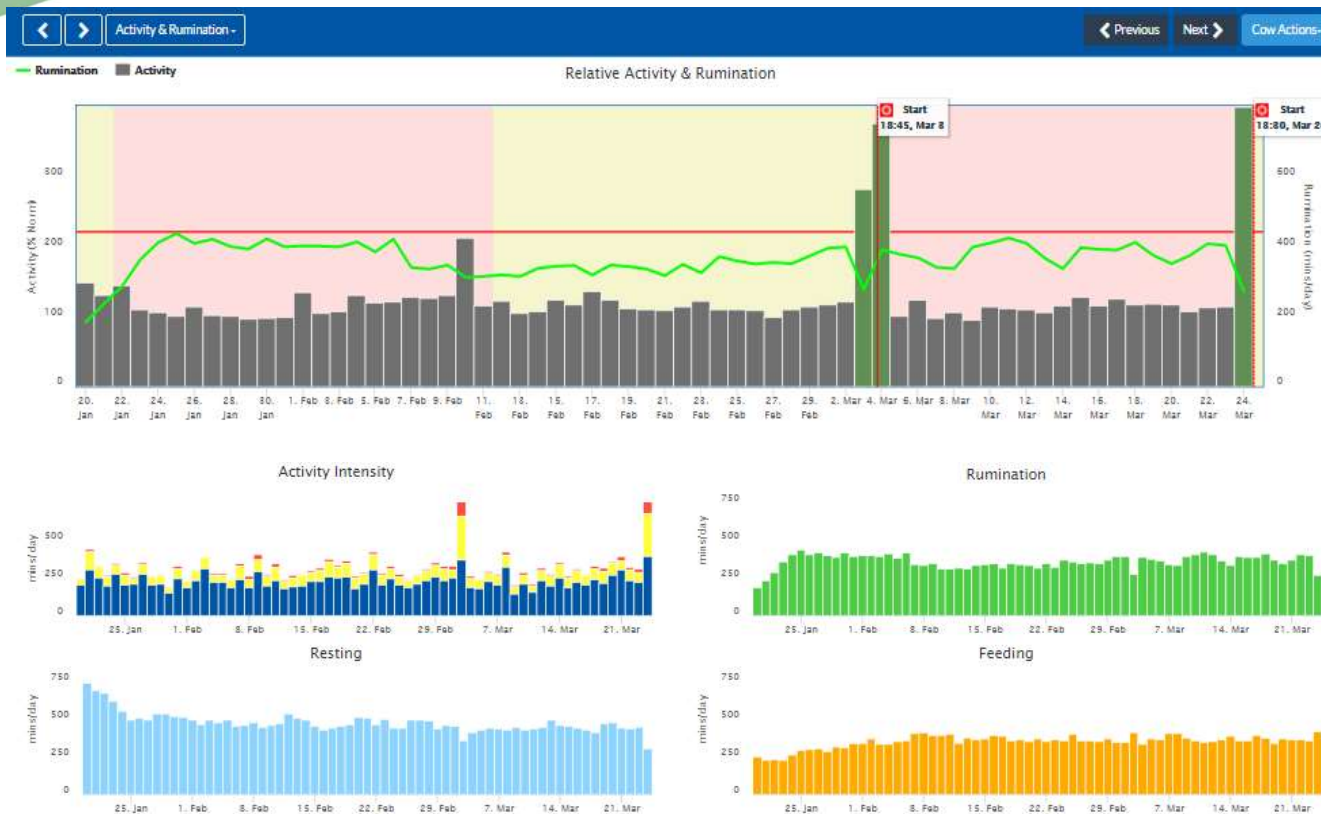
3 Millió adat naponta

adatelemzés

figyelmeztetés

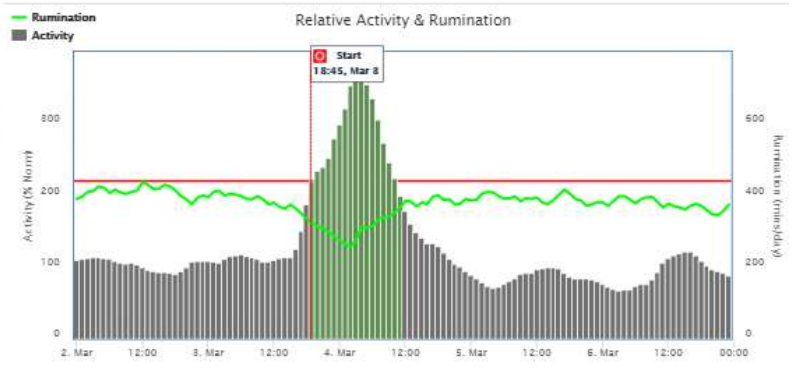
www.keszenlet.hu

MooMonitor+ ivarzás

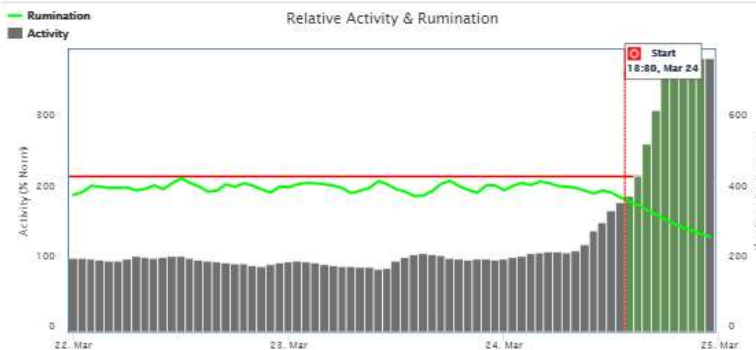


MooMonitor+ ivarzás

Fri, Mar 4, 2016



Thu, Mar 24, 2016



www.keszenlet.hu

Beteg vagy nem?



www.keszenlet.hu

Egészségügyi riasztás





**MEGOLDÁSOK A
MEZŐGAZDASÁG
HATÉKONYSÁGÁRA**

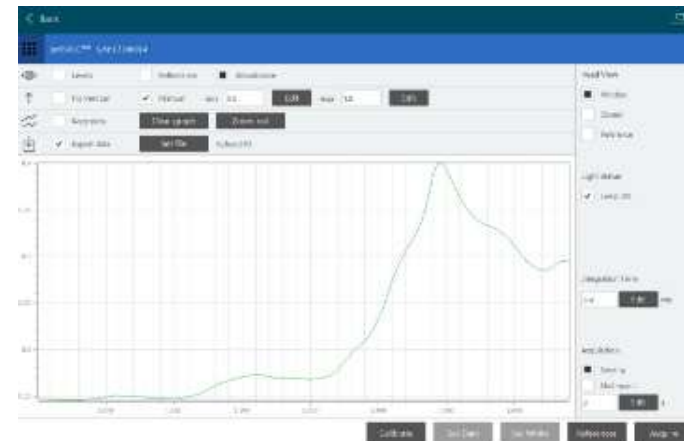


www.keszenlet.hu

Hogyan csináljuk?

poliSPEC NIR

- Spektrometria elvén
- A legfejlettebb technológiát használjuk, amely lehetővé teszi a tömegtakarmányok helyben történő, gyors elemzését
- Több tudományterület ismereteit ötvözzük az eszköz fejlesztése során (optikai elektronika, jel feldolgozás, klasszikus analitika és szoftveres fejlesztés)



www.keszenlet.hu

Mit mérünk?

- A poliSPEC minden esetben előre kalibrált és tesztelt
- A NIR családok igény szerint elérhetőek

poliSPEC NIR

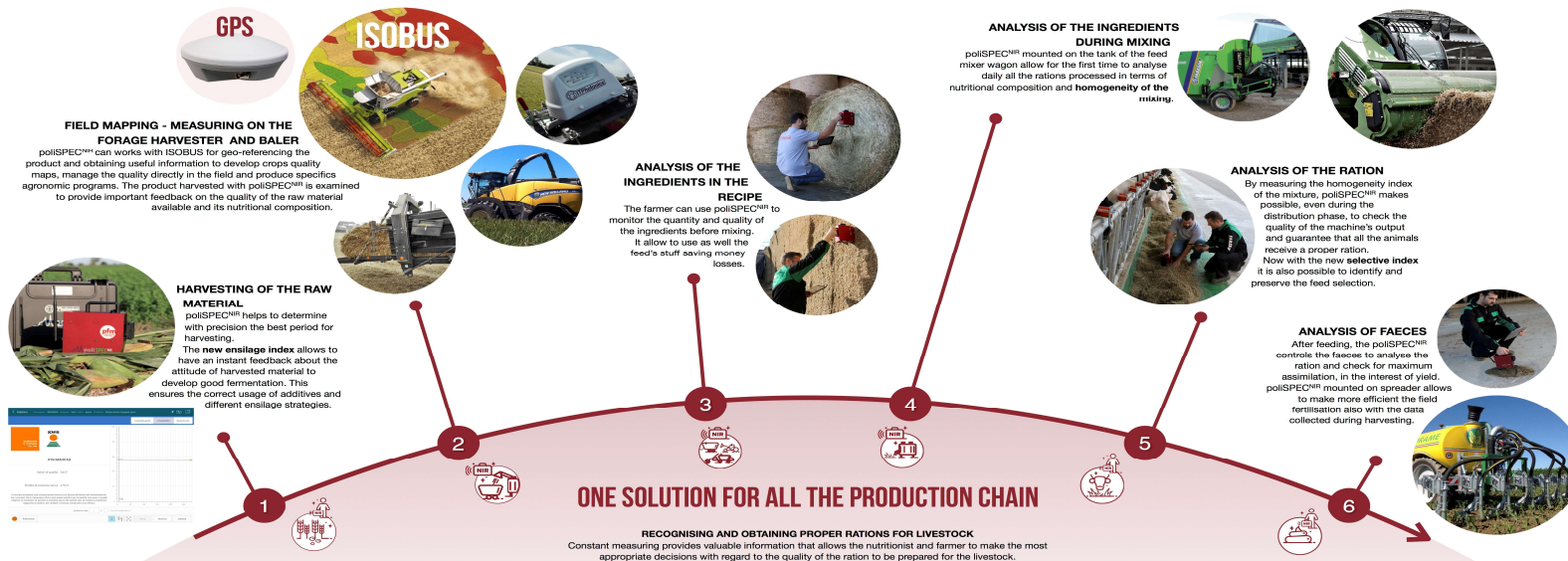
CORN SILAGE	DM	ASH	CP	EE	NDF	ADF	Starch	pH	
GRASS SILAGE	DM	ASH	CP	EE	NDF	ADF	Starch	pH	
SORGUM SILAGE	DM	ASH	CP	EE	NDF	ADF	Starch		ADL
HIGH MOISTURE CORN	DM	ASH	CP	EE	NDF	ADF	Starch	pH	
DAIRY COW TMR	DM	ASH	CP	EE	NDF	ADF	Starch		ADL
BEEF TMR	DM	ASH	CP	EE	NDF	ADF	Starch		ADL
DRY COW TMR	DM	ASH	CP	EE	NDF	ADF	Starch		
CORN WHOLE CHOPPED PLANT	DM	ASH	CP	EE	NDF	ADF	Starch	Sugars	ADL
GRASS WHOLE CHOPPED PLANT	DM	ASH	CP	EE	NDF	ADF	Starch	Sugars	ADL
CORN MEAL	DM	ASH	CP	EE	NDF		Starch		CF
COTTON MEAL	DM	ASH	CP	EE	NDF	ADF			
SOY MEAL	DM	ASH	CP	EE					CF
SOY BEAN	DM		CP	EE					
WHEAT	DM		CP				Gluten	Starch	
HAY (ALFALFA & GRASS)	DM	ASH	CP	EE	NDF	ADF	AIA	CF	ADL
DDGS	DM	ASH	CP	EE	NDF	ADF			
CORN FIBER	DM	ASH	CP	EE	NDF	ADF			
CORN GERM	DM	ASH	CP	EE	NDF	ADF			
HOMOGENEITY INDEX									for dairy and beef cattle
SELECTIVE INDEX (for dairy and beef cattle)									for dairy and beef cattle
ENSILAGE INDEX									for maize
DRY FORAGES									now available: uNDFom 240h, soluble protein, RVF

Hogyan csináljuk?

poliSPEC NIR

- A poliSPEC használhatósága 6 alkalmazási területre osztható

POLISPEC^{NIR} IS A SPECTROPHOTOMETER WHICH STANDS OUT FOR:



Hogyan csináljuk?

poliSPEC NIR



- **Növényelemzés a betakarítás során**
- *Bálázó, silózó és kombájn*
- A poliSPEC együtt tud dolgozni az ISOBUS -rendszerrel, így a termények minőségi paramétereire hozzá tudja társítani a földrajzi referenciákat és így hasznos információkat kapunk a termények minőségi térképének kidolgozásával, a minőség közvetlen kezeléséhez és speciális agronómiai programok készítéséhez.



Hogyan csináljuk?

poliSPEC NIR



- **Takarmányelemzés**
- A mezőgazdasági termelők és takarmányozási szakemberek közvetlenül a gazdaságban használhatják a poliSPEC -et, és lehetőségük van arra, hogy kezelni tudják az egyes összetevők természetes változatosságát.
- A poliSPEC lehetővé teszi az adott takarmány valós idejű elemzését, minőségének ismeretét, amely lehetőséget ad a gazdaságban jelenlévő valamennyi takarmány összetevő használatának optimalizálására



KÉSZENLÉT ZRT.

Köszönöm a figyelmet!

**Strausz Zsolt
Készenlét Zrt.**

www.keszenlet.hu