

Una visió pràctica

Joan Potrony
Veterinari Cooperativa d'Artesa

18 de setembre de 2020

Projecte finançat a través de l'Operació 01.02.01 del PDR de Catalunya 2014-2020.



**Fons Europeu Agrícola
de Desenvolupament Rural:**
Europa inverteix en les zones rurals



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació**

¿Qui som?



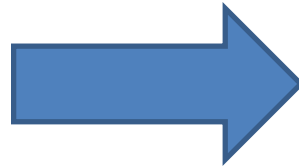
- Cooperativa agraria i ramadera
 - 1.137 socis
 - Important localització de les explotacions en la província de Lleida
- Fabrica de pinsos
 - Serveis tècnics
 - Comercialització ramadera
 - Gestió de purins
 - Departament I+D
 - Bodega
 - Gasolinera
 - Agrocentre (comercialització de productes ramaders, agrícoles i medicaments)





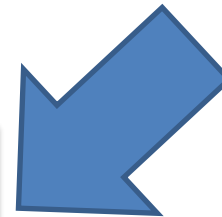
Servicio técnico

- ✓ 5 veterinaris
- ✓ 1 nutròleg
- ✓ 1 farmacèutica
- ✓ 2 enginyers agrònoms



**Donar servei a les
granges dels socis i
granges pròpies**

**Assesorament en nutrició,
patologia, instal·lacions, maneig i
costos de producció**



SILOMETRIC

- Experiència en granja de fa més de dos anys
- Sistema senzill, assequible i pràctic. Factible incorporar-lo en granja.
- Aplicatiu en el mòbil fàcil de interpretar
- Bon sistema predictiu

SILOMETRIC-Punt de vista granger

- Permet fer una predicció del pinso que tenim als silos
- Bona eina per fer les Comandes → es fan desde el mòbil no necessitem que els granger ho miri.
- Millor optimització i combinació de les comandes → explotacions amb gran numero de silos.
- Ens permet buidar més els silos, ho podem predir millor quant quedaran buits

SILOMETRIC-Punt de vista fabrica/integradora

- Control de l'stock de pinso de tots els silos que es serveixen.
- Optimització de la producció diària.
- Reducció de les comandes fora horari.
- Millor combinació de comandes entre granges si cal.
- Optimització del transport/rutes
- Minimització dels kg a retirar al final d'engreixada

Silometric-Punt de vista veterinari

- Control buidatge de silos → relació amb micotoxines/càrrega microbiana. Evitar comandes de manteniment.
- Seguiment del consum diari dels engreixos → anticipació a problemes sanitaris.
- Assegurar el buidatge de silo després d'un pinso medicat.
- Predicció de pesos i consum.

SILOMETRIC-Altres punts de vista

- Possibles ajudes per la digitalització en les granges
- Importància del manteniment tant en granja com de l'aplicatiu.
- Interpretació de les dades

Moltes Gràcies



Servei tècnic Agropecuària d'Artesa de Segre S.C.C.L.