



NUTRI•KNOW

STRUVITE (IT)

RENURE (BE)

POCKETBOER 2
(BE)

Grass2Algae
(BE)

MOPS (IE)

Duncannon Blue
Flag Farming (IE)

Biorefinery
Glas (IE)

Slurry
Concentrator
(ES)

Manure
Management
Tool (ES)

FERTICOOP-GO
(ES)

SOS_AQUAE
(IT)

GAS LOOP (IT)

Exchanging easy-to-understand nutrient management knowledge with farmers

NUTRI-KNOW aims to improve nutrient management practices in agriculture by establishing an ongoing cycle of knowledge exchange for the benefit of both farmers and the environment.



Innovacions per adaptar-se a les millors tècniques disponibles (MTD) al sector cooperatiu agrari català

Desenvolupar eines d'innovació per a una millor gestió dels fems i fertilització agrícola, aconseguint una valorització dels purins i la millora de la qualitat dels cultius extensius que es produeixen.

Objectiu

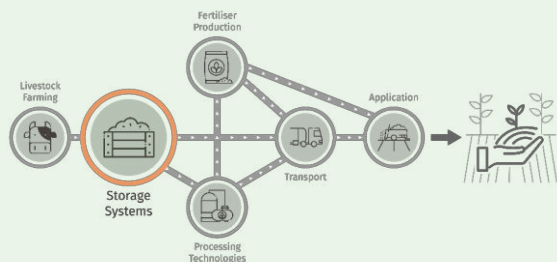
Assessorar i donar suport als tècnics de la cooperativa en la regulació de la fertilització i la gestió dels fems.

Resultats

- Elaboració d'una plataforma digital per a la gestió de nutrients.
- Utilització del biogàs produït per a la calefacció de la pròpia granja.
- Reducció d'emissions i amoníac i gasos d'efecte hivernacle.
- Assessorament als agricultors sobre les MTD de compost

Activitat

- Establiment de criteris per a una plataforma òptima de gestió de la informació en línia adaptada a la planificació de la gestió de la fertilització
- Avalució i caracterització del biogàs produït en basses amb coberta flexible
- Avalució i anàlisi del compost produït per diferents substrats
- Monitorització d'emissions en diferents entorns de construcció i basses, incloent-hi diferents tipus de fosses, cobertes, composicions del sòl i sistemes de ventilació per a l'evacuació de purins



Formació dels agricultors sobre les MTD analitzades

Follow
our journey!

Visit www.nutri-know.eu

X @NutriKnow

Instagram @nutriknoweu

in nutri-know

f Nutri-Know



Funded by
the European Union