

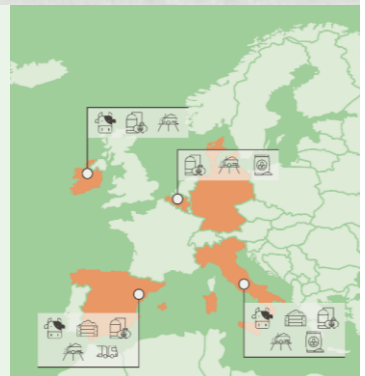


NUTRI•KNOW



Uitwisselen van toegankelijke kennis over nutriëntenbeheer binnen de agrarische sector

NUTRI-KNOW heeft tot doel de praktijken voor nutriëntenbeheer in de landbouw te verbeteren door een voortdurende cyclus van kennisuitwisseling tot stand te brengen ten voordele van zowel landbouwers als het milieu.



Duncannon Blue Flag Farming & Gemeenschapsregeling



Duncannon Blue Flag Farming & Gemeenschapsregeling had tot doel waterkwaliteit duurzaam te herstellen, beschermen en verbeteren door een effectief model te ontwikkelen voor toekomstige stroomgebieden om positieve relaties tussen landbouwers en huishoudens te bevorderen.

Projectdeelname

In totaal namen 35 landbouwers deel, waaronder vier melkveehouders, acht gewastelers en 23 veeveeouders, met een totale oppervlakte van meer dan 975 ha.

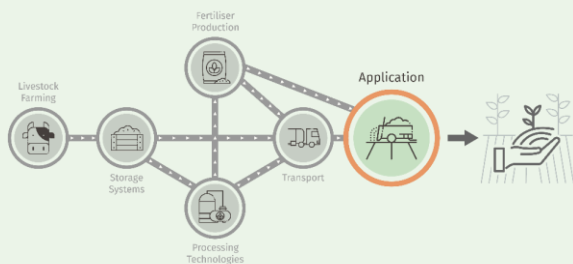
PPZ-kaarten

Pollution Potential Zone (PPZ) kaarten kregen een score door de omstandigheden en het beheer van de boerderij te beoordelen met behulp van een verkeerslichtsysteem. Landbouwers ontwierpen en kozen welke maatregelen ze moesten implementeren, onder begeleiding van een toegewijde duurzaamheidsmanager. Er werd training gegeven aan lokale landbouwers en de bredere gemeenschap.

Resultaten

Verbeteringswerken voor de waterbescherming werden uitgevoerd:

- Afrastering van 15,5 km waterlopen.
- Bewegende waterbakken op 20 meter van waterwegen.
- Staalname van bodemonsters en het ontwikkelen van nutriëntenbeheerplannen.
- Het plaatsen van sedimentvangers op boerderijen om afstromend water op te vangen en te filteren.
- Verbetering van landbouwwegen.
- Het stimuleren van inheemse oeverzones en het planten van inheemse hagen.
- Het zaaien van winterbedekkers.



Sedimentval en hekken op Ierse boerderijen

Follow
our journey!

Visit www.nutri-know.eu



@NutriKnow



@nutriknoweu



nutri-know



Nutri-Know



Funded by
the European Union