IL CICLO DELLA SOSTENIBILITA' NELL' AZIENDA ZOOTECNICA

Per. Agr. Fusi Luca

24 marzo 2022 _ 24° Seminario Sata

Padenghe sul Garda (BS)



PUNTI CHIAVE

GESTIONE SITO-SPECIFICA PER OGNI AMBITO

MASSIMIZZARE L'EFFICIENZA ECONOMICA/PRODUTTIVA UTILIZZANDO I MINORI IMPUT ESTERNI POSSIBILI

TERRENI DA COLTIVARE : un'azienda zootecnica per essere sostenibile deve autoprodursi i foraggi

GESTIONE DEI REFLUI

- Cogenerazione
- Separazione solido-liquido
- Copertura stoccaggi
- Valorizzazione : devono essere considerati una risorsa
- Efficenti tecniche di distribuzione (barra rasoterra, interratori)

TECNICHE DI COLTIVAZIONE

- Minima lavorazione per le colture seminate a pieno campo
- Strip-till per le colture seminate con ampia interfila
- Utilizzo guida automatica RTK
- Utilizzo delle cover-crop come foraggi
- Sensoristica e droni per il controllo dello stato delle colture
- Efficientare la risorsa idrica (20-30% della sau aziendale a risparmio idrico)

TECNICHE DI RACCOLTA

Lottizzazione dei prodotti

Raccolta ad «alta densità» quando possibile

ALIMENTAZIONE DELLA MANDRIA

- Standardizzazione nell’arco dell’anno
- Automazione
- Analisi costante dell’unifeed con sitema NIR
- Comunicazione costante tra veterinario, alimentarista e agronomo