

***SISTEMI INNOVATIVI DI
IRRIGAZIONE,
FERTIRRIGAZIONE ORGANICA
CON DIGESTATO e TRATTAMENTI
INNOVATIVI DI STRIPPAGGIO***

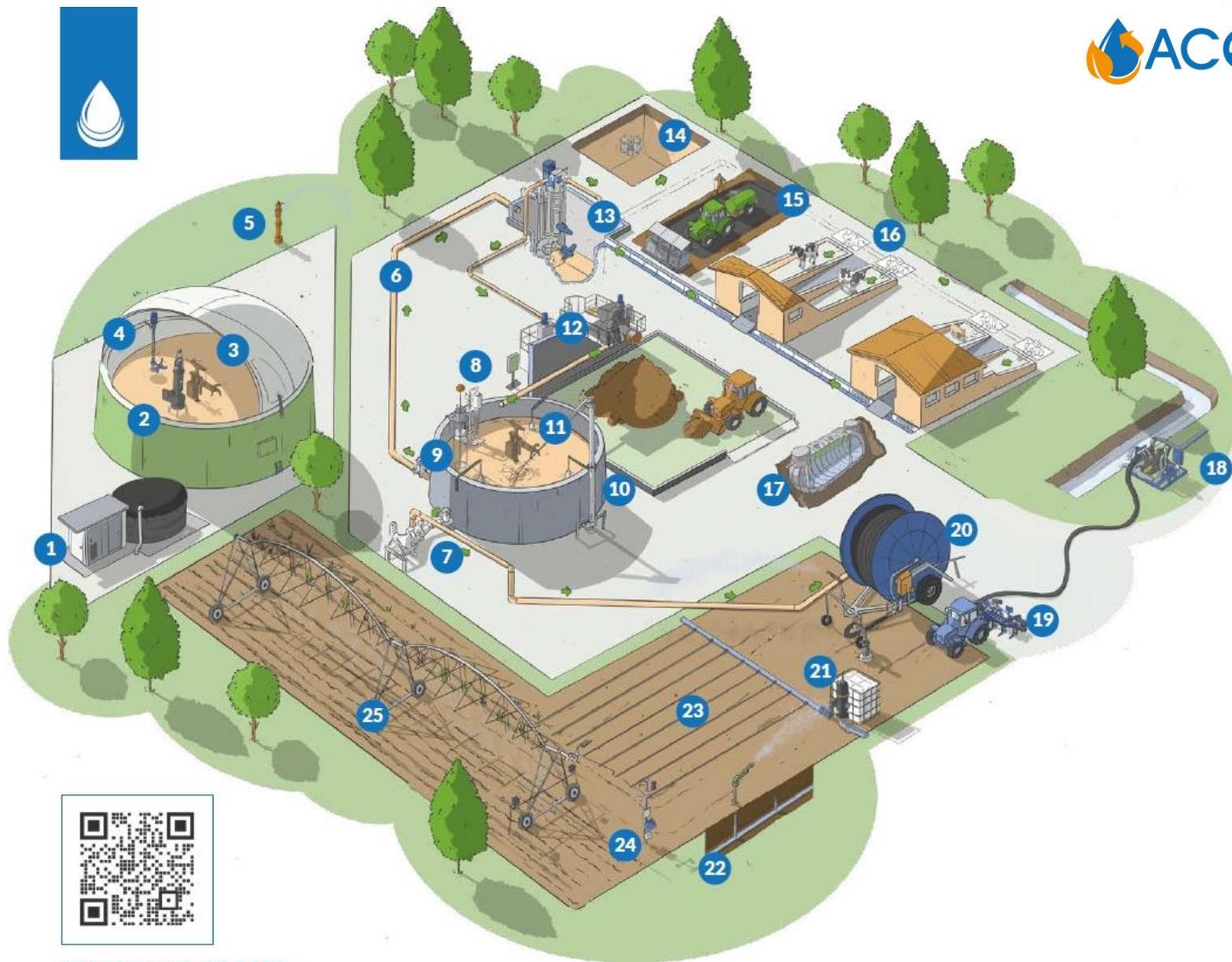
Acquafert srl:

Lo staff è composto da circa 50 unità fra dipendenti e collaboratori fissi specializzati in QUATTRO divisioni:

- Impianti e soluzioni agricole, irrigazione;
- Officine meccaniche e costruzioni pompe
- Irrigazione, landscaping, golf & course;
- Teli, lagoni, coperture vasconi;

ognuna delle quali ha un suo responsabile e coordinatore interno.



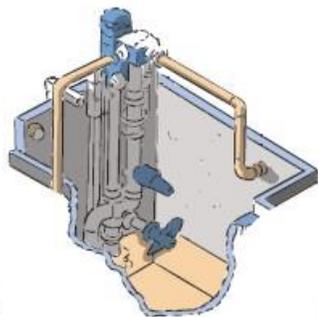


- 1 Skid antincendio
- 2 Pompe trituratrici sommerse
- 3 Mixer sommersi
- 4 Mixer sommersi
- 5 Idranti antincendio
- 6 Impianti interrati
- 7 Pompe centrifughe
- 8 Mixer verticali
- 9 Galleggianti e sensori
- 10 Mixer a braccio
- 11 Mixer sommersi
- 12 Impianti di separazione
- 13 Pompe ad albero verticale
- 14 Ossigenatori e trattamenti liquami
- 15 Biobed
- 16 Flushing e vacuum
- 17 Serbatoi recupero acque
- 18 Sistemi di pompaggio
- 19 Interratori ombelicali
- 20 Rotoloni
- 21 Stazioni filtrazione e fertirrigazione
- 22 Idranti a scomparsa
- 23 Goccia a subirrigazione
- 24 Stazioni meteo e automazioni
- 25 Pivot e rainger

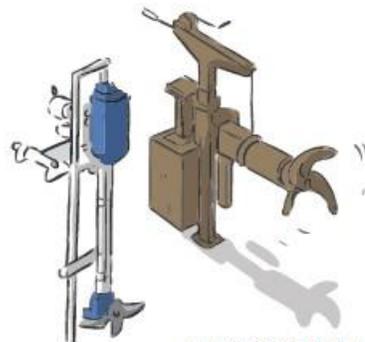


SCANSIONA IL QR CODE
SCOPRI DI PIÙ

Pompe PER LIQUAMI E ACQUACOLTURA



Pompe per liquami a media ed alta pressione ad assetto verticale e orizzontale e pompe trituratrici ad immersione. Pompe ad elica per grandi portate a bassa prevalenza e pompe idrovore.



Mixer MASSIMA PERSONALIZZAZIONE E VERSATILITÀ

Con la massima adattabilità in tutti i contesti, offrono soluzioni per la miscelazione di liquami in immersione e per un uso con vasche coperte o scoperte e a tutte le profondità.

Antincendio

IMPIANTI E STOCCAGGIO DI RISERVE IDRICHE

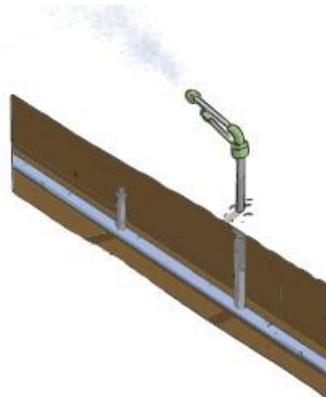


Progettazione e realizzazione di impianti completi per la prevenzione degli incendi in campo agricolo e industriale: cisterne, serbatoi di accumulo, locali tecnici o skid premontati, gruppi di pressurizzazione.

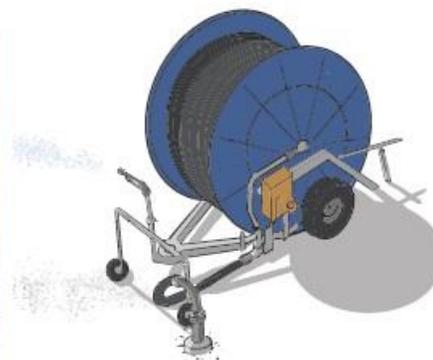


Impianti interrati

DALL'ALLEVAMENTO
AL CAMPO



Sistemi fissi per l'irrigazione estiva e il trasposto di reflui dall'allevamento al campo. Possibilità di aggiungere getti a scomparsa, subirrigazione e pivot.



Rotoloni

PRATICITÀ E
AUTOMAZIONE

Impianti ad alta e media pressione con irrigatori automatici semoventi. La macchina completa autonomamente il ciclo tornando alla posizione iniziale.

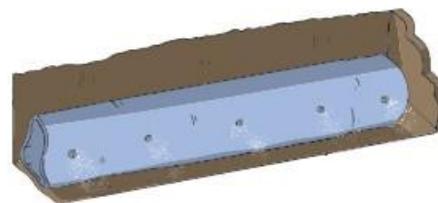
Ripper ombelicale con controllo sistema satellitare a dose variabile



Pivot

DURATA ED EFFICIENZA

Garantiscono una distribuzione dell'acqua uniforme e controllata, ora disponibili anche per appezzamenti piccoli, di forma irregolare e con ostacoli interni.

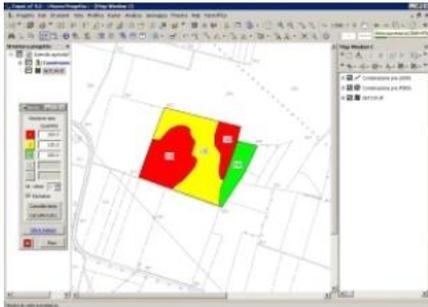


Goccia

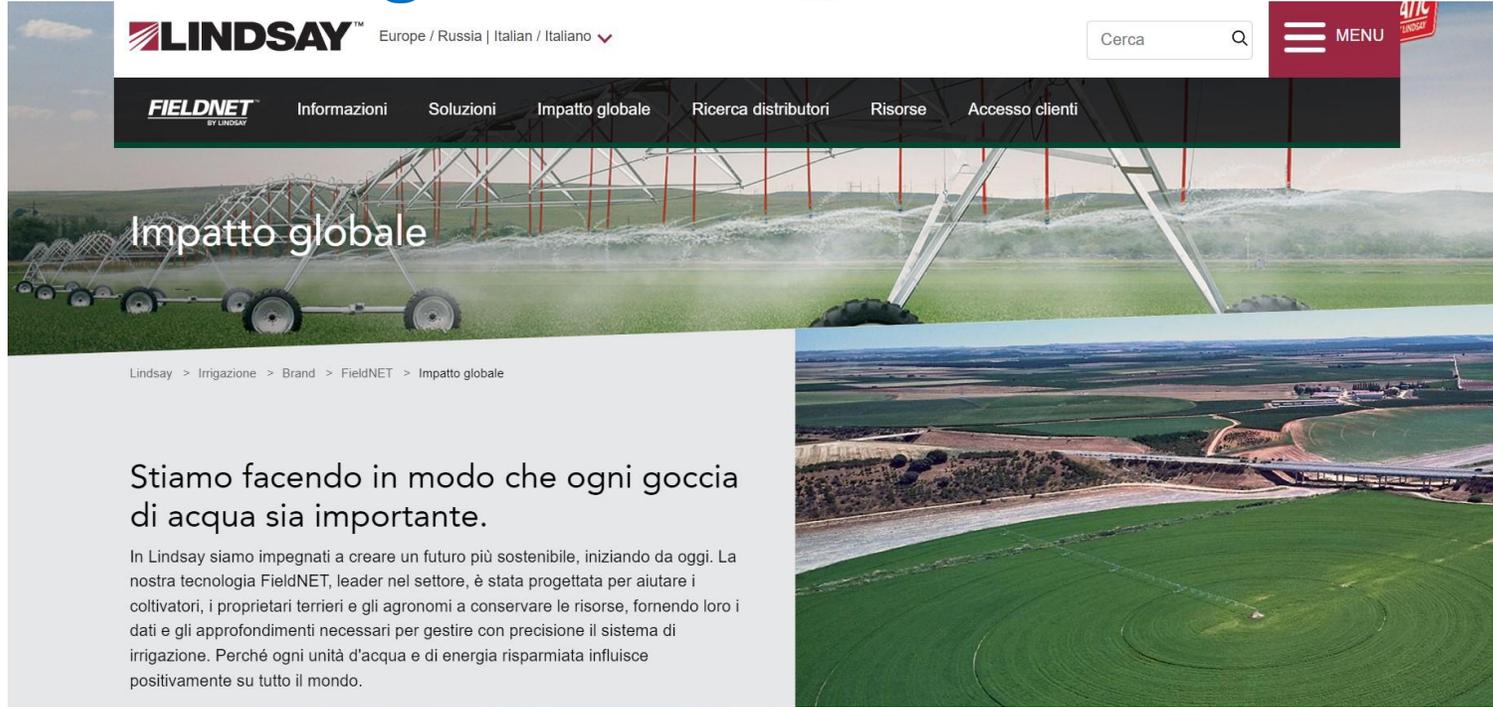
PRECISIONE E RISPARMIO DI RISORSE

Acqua a bassa pressione distribuita in maniera iper-localizzata: altissima efficienza irrigua, testata anche in climi desertici, e ottima riduzione delle infestanti.

Irrigazione a goccia SDI subirrigazione



Irrigazione a PIVOT e RANGER



LINDSAY™ Europe / Russia | Italian / Italiano ▾

Cerca MENU

FIELDNET BY LINDSAY Informazioni Soluzioni Impatto globale Ricerca distributori Risorse Accesso clienti

Impatto globale

Lindsay > Irrigazione > Brand > FieldNET > Impatto globale

Stiamo facendo in modo che ogni goccia di acqua sia importante.

In Lindsay siamo impegnati a creare un futuro più sostenibile, iniziando da oggi. La nostra tecnologia FieldNET, leader nel settore, è stata progettata per aiutare i coltivatori, i proprietari terrieri e gli agronomi a conservare le risorse, fornendo loro i dati e gli approfondimenti necessari per gestire con precisione il sistema di irrigazione. Perché ogni unità d'acqua e di energia risparmiata influisce positivamente su tutto il mondo.



FERTIRRIGAZIONE ORGANICA in IMPIANTI IRRIGUI

Progetto LIFE ARIMEDA



HOME

THE PROJECT

TRANSFER PLATFORM

GALLERY

NETWORKING

ARIMEDA APP



LIFE ARIMEDA

Ammonia emission reduction in Mediterranean agriculture with innovative slurry fertigation techniques



LAST NEWS

REDUCTION IN MEDITERRANEAN AGRICULTURE WITH INNOVATIVE SLURRY FERTIGATION TECHNIQUES





LIFE ARIMEDA
LIFE16 ENV/ES/000400

LAYMAN REPORT



PARTNER

Progetto LIFE ARIMEDA

LIFE ARIMEDA è un progetto del Programma Europeo LIFE, coordinato Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón (CITA) il cui obiettivo è ridurre le emissioni di ammoniaca nell'atmosfera quando viene concimata con liquame e con digestato.

Maggiori informazioni

<https://www.lifearimeda.eu/>

Coordinador:



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO





Sviluppo su larga scala di impianti per la fertirrigazione organica: aspetti tecnici e operativi Proyecto LIFE ARIMEDA

www.lifearimeda.eu

ANGELO SANGUANINI
CHIEF MANAGER



PARTNER

Progetto LIFE ARIMEDA



PARTNER

Progetto LIFE ARIMEDA



PARTNER

Progetto LIFE ARIMEDA



Fertirrigazione organica primi risultati progetto Arimeda

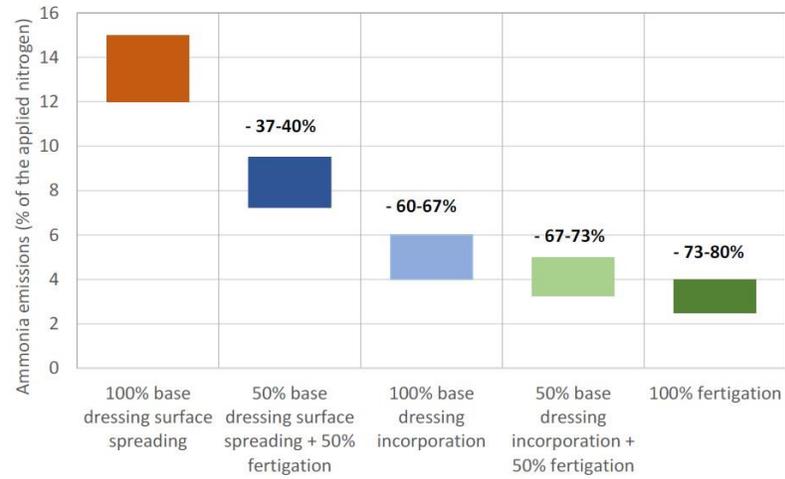


Figure 6.10. Range of ammonia emissions expected with different application techniques and sharing of the application between base-dressing and side-dressing.



Drip irrigation was applied on two of the farms, while the third farm was the same one that was monitored for ammonia emissions in 2020. The main figures are reported in Table 6.4.

Table 6.4. Fertigation performed in the transference plots in Lombardia (Italy).

Site	Year	Area	Crop	N rate with fertigation	# Fertigation events
		ha		kg N/ha	
Drip 1	2019	2.0	maize (1 st crop)	53	3
	2020	2.0	maize (2 nd crop)	49	3
Drip 2	2019	2.5	maize (2 nd crop)	27	2
	2020	2.5	maize (1 st crop)	110	3*
Pivot	2019	30.0	maize (2 nd crop)	101	3

*one event with mineral fertiliser

Progetto ConservA 2020-2022 UNIMI - Dip. Ing. Agraria



PSR LOMBARDIA
L'INNOVAZIONE
METTE RADICI
2014 2020



Fondo Europeo Agricolo per lo Sviluppo Rurale: l'Europa investe nelle zone rurali



Impianto innovativo per la rimozione Conservativa dell'Azoto da effluenti zootecnici e digestato **ConservA**

cofinanziato dal FEASR - OPERAZIONE 16.1.01 – “Gruppi operativi PEI” del Programma di Sviluppo Rurale 2014 - 2020

Autorità di Gestione del Programma: Regione Lombardia

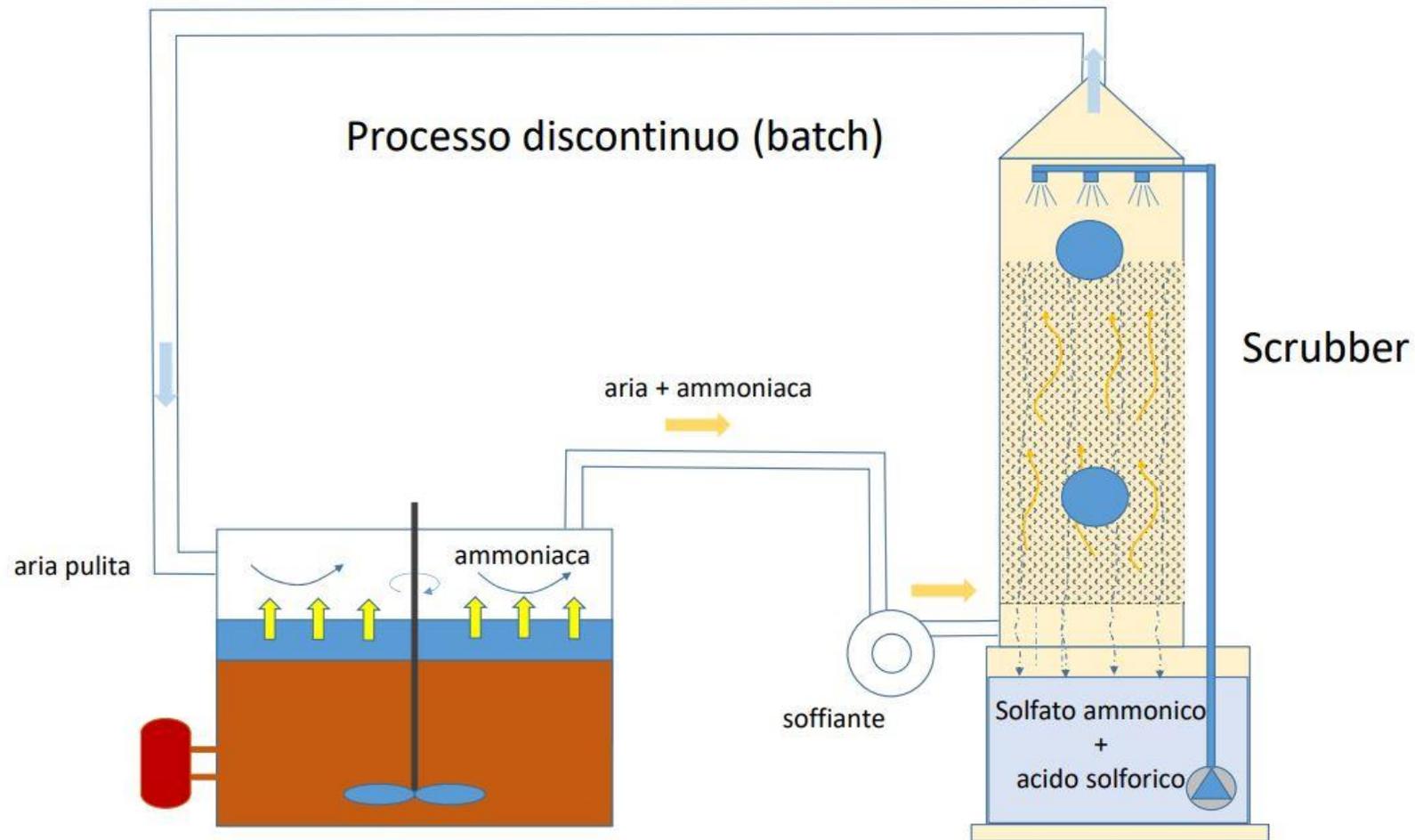


PROGETTO «LGH» Reattore RRRA - Azoto Strip

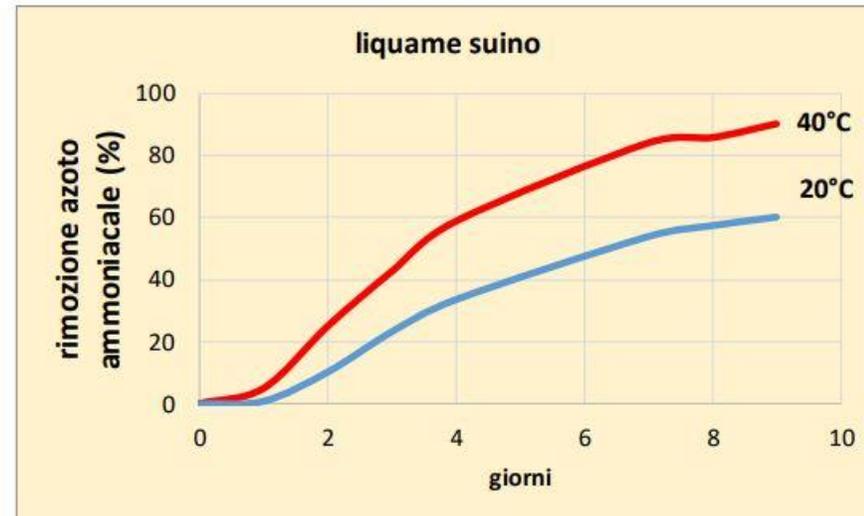
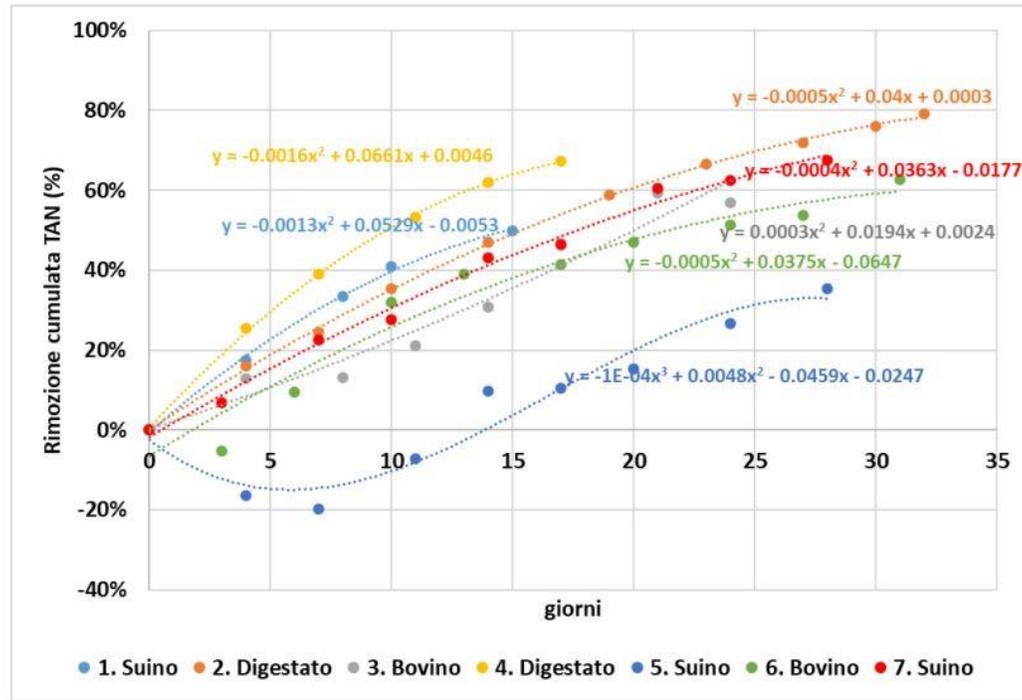


PROGETTO «LGH» Reattore RRRA - Azoto Strip

Principio di funzionamento



PROGETTO «LGH» tendenze risultati PROGETTO CONSERVA



Grazie per l'attenzione...



HOME IRRIGAZIONE AGRICOLA TRATTAMENTO REFLUI ZOOTECNICI IMPIANTI INDUSTRIALI COMPLEMENTARI
PROGETTI NEWS VIDEO CONTATTI

ACQUAFERT SRL

Sede:
Via Strada Provinciale 33, 3/5/7
26030 **Cicognolo (CR)**
Telefono +39 **0372 835672**
Fax +39 0372 835673
Email info@acquafert.it
Sito istituzionale Acquafert
[Vai al sito](#)

ACQUAFERT (FILIALE)

Sede filiale:
Via Cesare Battisti, 238
37057 **San Giovanni Lupatoto (VR)**
Telefono +39 **045 9250394**
Fax +39 045 8757367
Email commercialevr@acquafert.it

NEWS

- ▶ Alla Fiera del Bovino da Latte 2015 di Cremona. 13 ottobre 2015
- ▶ Acquafert conquista EXPO 2 ottobre 2015
- ▶ Smart Farm: il programma della giornata 18 settembre 2015

ACQUAFERT GREEN

Ambiente e paesaggio
Acquafert divisione Green da anni si occupa di giardini e aree verdi. Al fianco di professionisti qualificati disegniamo il tuo paesaggio.