

---

REDUCCIÓN DE EMISIONES DE AMONIACO EN LA  
AGRICULTURA MEDITERRÁNEA A TRAVÉS DE TÉCNICAS  
INNOVADORAS DE FERTIRRIGACIÓN CON PURÍN



## Proyecto LIFE ARIMEDA

### Tecnologie di fertirrigazione in Italia

---

Dott. Andrea Guidetti  
Agronomo presso Acquafer srl



# CHI SIAMO E DI COSA CI OCCUPIAMO



**Acquafert srl**, opera da decenni nella «fluid technology» nei settori dell'irrigazione in campo agricolo, impianti completi, sistemi di distribuzione e trasporto acqua e liquami o digestati, soprattutto in Italia ma si annoverano realizzazioni anche in alcuni paesi africani ed asiatici.

Si occupa di progettazione, vendita e realizzazione di tali impianti da 3 generazioni fin dal 1952 dapprima come Italfiume per poi far nascere Acquafert dal 1991.



Home Azienda Storia Divisioni interne News Contatti



Storia



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

# CHI SIAMO E DI COSA CI OCCUPIAMO



## Acquafert srl...

Dipendenti e collaboratori fissi specializzati in QUATTRO divisioni:

- Irrigazione, impianti e soluzioni agricole;
- Officine meccaniche e costruzioni pompe
- Irrigazione, landscaping, campi golf;
- Teli, lagoni, coperture, vasconi;



ognuna delle quali ha un suo responsabile e coordinatore interno.

# CHI SIAMO E DI COSA CI OCCUPIAMO



## Acquafer Agri

Impianti di irrigazione agricola dal 1991.  
[www.acquaferagri.it](http://www.acquaferagri.it)



## Acquafer Mech.

Officine meccaniche Acquafer – Costruzione Pompe  
<http://www.acquaferagri.it/acquafermech/>



## Acquafer Green.

Un verde perfetto inizia dal blu.  
[www.acquafergreen.it](http://www.acquafergreen.it)



## Acquafer Pool

Installiamo piscine. E lo facciamo a regola d'arte.  
[www.acquaferpool.it](http://www.acquaferpool.it)

# CHI SIAMO E DI COSA CI OCCUPIAMO



 **ACQUAFERT Mech**

**POMPE A ELICA**



**AGITATORI**



**POMPE IDROVORE**

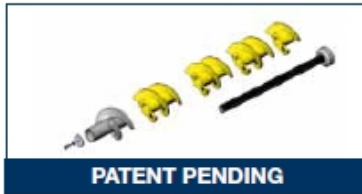


**POMPE TRITURATRICI**

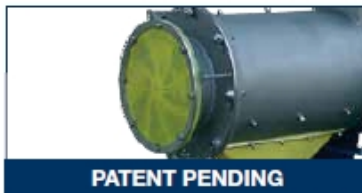
 **ACQUAFERT**



# CHI SIAMO E DI COSA CI OCCUPIAMO



PATENT PENDING



PATENT PENDING

Bocca di uscita a diaframma:  
contropressione autoregolata

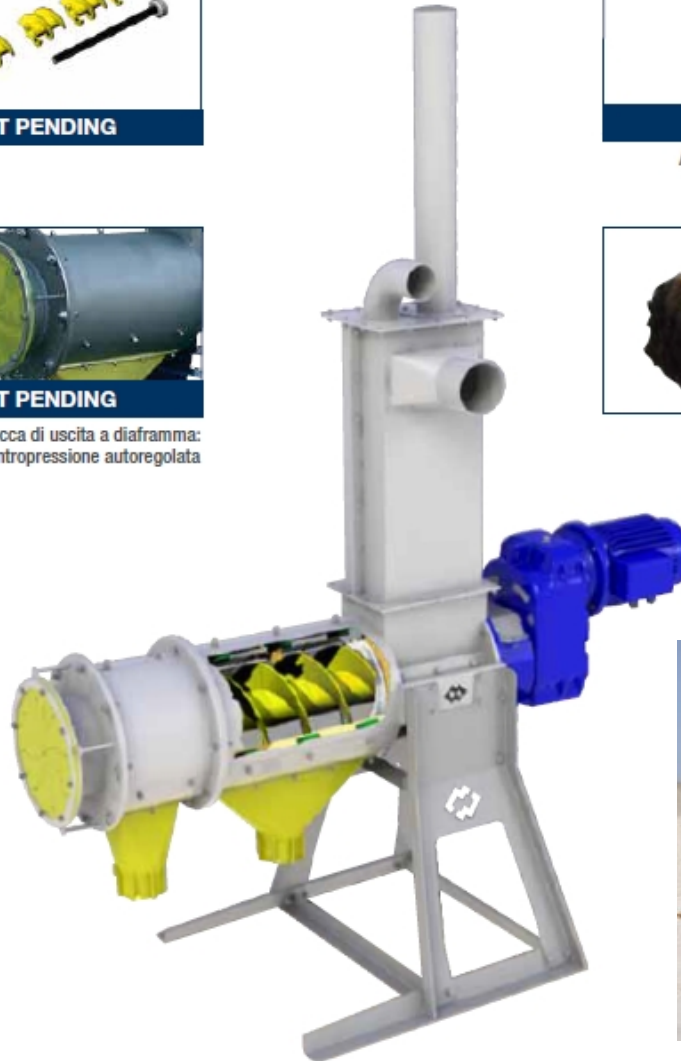


PATENT PENDING

Alimentatore: polmone compensatore  
(accessorio obbligatorio)



Possibilità di aggiungere  
ulteriori accessori



# TECNOLOGIE DI FERTIRRIGAZIONE IN ITALIA



## Sistema a getto basso



# TECNOLOGIE DI FERTIRRIGAZIONE IN ITALIA



## Sistema a piatto deviatore trainato





# TECNOLOGIE DI FERTIRRIGAZIONE IN ITALIA



## Sistema a piatto deviatore trainato



# TECNOLOGIE DI FERTIRRIGAZIONE IN ITALIA



## Sistema a barra distributrice



# TECNOLOGIE DI FERTIRRIGAZIONE IN ITALIA



## Sistema «ombelicale»



# TECNOLOGIE DI FERTIRRIGAZIONE IN ITALIA



## Sistema «ombelicale»



# TECNOLOGIE DI FERTIRRIGAZIONE IN ITALIA



## Sistema «ombelicale» combinato



# TECNOLOGIE DI FERTIRRIGAZIONE IN ITALIA



## Sistema «ombelicale» combinato



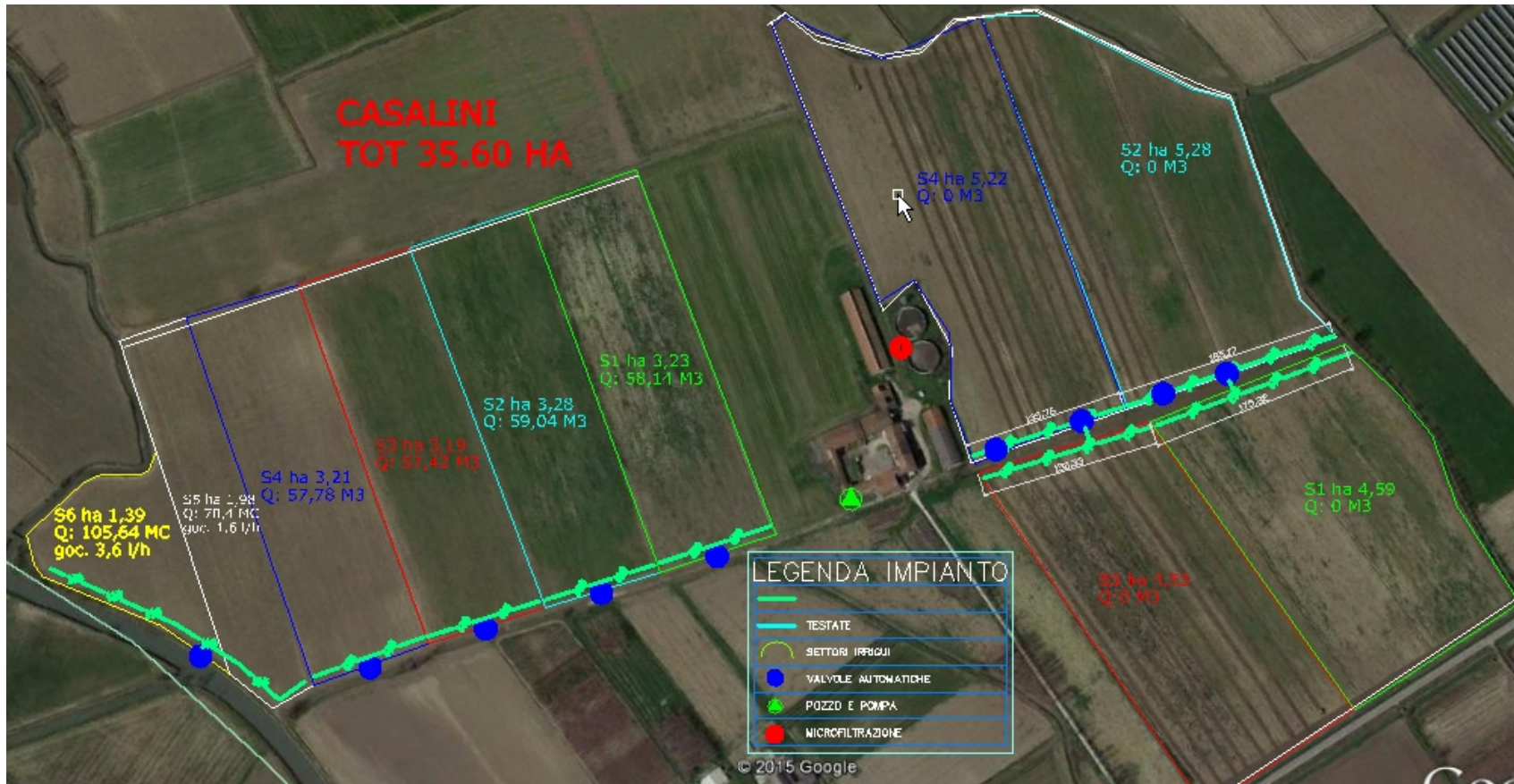


# PRESENTAZIONE IMPIANTI del Progetto LIFE ARIMEDA

- Az. Agriferr impianti a goccia con manichetta annuale su 110 ha tot superficie interessata 23,50 ha con fertirrigazione organica
- Az. Horti Padani 700 ha impianti a Pivot per 90 ha con fertirrigazione organica tot superficie interessata Pivot 15,60 ha



# Progetto Agriferr







# Progetto Agriferr



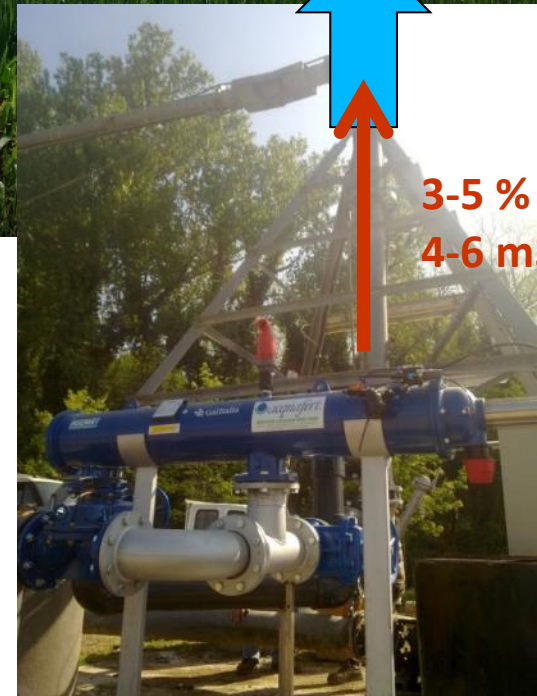


# PROGETTO HORTI PADANI





# Fertirrigazione organica con pivot



3-5 %  
4-6 m<sup>3</sup>/h



# GRUPPO DI FILTRAZIONE



# 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](mailto: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](mailto: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.