

anuri

Soluzione naturale per il trattamento della
acque reflue e liquami zootecnici

www.anuri.it

Chi siamo



ANURI SRL è una società specializzata nello sviluppo e nella progettazione di impianti di trattamento di reflui zootecnici, industriali e civili.

L'impianto da noi proposto ha ottenuto l'attestato di **Brevetto per invenzione industriale** in data 24/08/2020 presso UIBM.

Si tratta di un sistema innovativo che coniuga la tecnologia di microrganismi e la fitodepurazione per l'abbattimento degli inquinanti nelle acque.

Campi applicazione



Reflui zootecnici

Allevamenti suini, bovini e itticoltura



Reflui civili

Piscine e centri termali



Reflui di industrie agroalimentari

Industria conserviera, caseifici, aziende vinicole e aziende di trasformazioni

L'impianto in costruzione



Gli Scavi

Sulla base del progetto esecutivo sono eseguiti gli scavi delle vasche di fitodepurazione



La Geomembrana

L'impermeabilizzazione delle vasche di fitodepurazione è realizzata mediante la posa di geomembrana



Le Ghiaie

L'invaso delle vasche è riempito da materiale inerte con stratificazioni di ghiaie e sabbie lavate di diversa granulometria



Le Piante

L'apparato radicale della *Phragmites Australis* è un robusto rizoma orizzontale che garantisce un buon apporto di ossigeno verso le radici



L'Acqua

Di uscita dal nostro impianto di fitodepurazione, è utilizzata in campo agronomico come l'irrigazione a goccia dei vigneti



Vantaggi



- ✓ Incremento dei processi biochimici naturali
- ✓ Abbattimento degli odori
- ✓ Impatto zero sull'ambiente
- ✓ Ecosostenibilità
- ✓ Basso consumo energetico
- ✓ Facile accesso ai contributi regionali (PSR)
- ✓ Zero costi di personale
- ✓ Gestione da remoto
- ✓ Manutenzione ridotta
- ✓ Recupero delle acque

Foto impianto




OSCAR GREEN
2019
OSARE è FUTURO



L'innovativo metodo di trasformazione dei reflui vince il tredicesimo Oscar Green Veneto di Coldiretti nella sezione Sostenibilità Ambientale.

L'originalità dell'idea della Società agricola Fellini Giorgio e Stefano che alleva suini, è quella di utilizzare impianti di fitodepurazione rafforzati da microorganismi in grado di purificare quasi il 100% dei liquami zootecnici e trasformarli in acqua utilizzabile per la fertirrigazione dei vigneti attraverso un impianto di irrigazione a goccia.

In questo modo l'allevamento ha impatto zero sull'ambiente per l'abbattimento di azoto e inquinanti nel terreno e ricicla l'acqua ottenuta.

anuri²

www.anuri.it
Via Leone Pancaldo, 70
Verona