

eureka



**TRATTAMENTO e RECUPERO
ACQUE REFLUE
ACQUE PIOVANE**





MISSION

Eureko è una società composta da persone di comprovata esperienza decennale nel settore ambientale, sempre all'avanguardia nell'offerta dei propri servizi ed alla continua ricerca di nuove tecnologie.

La squadra Eureko è costantemente aggiornata in campo ambientale, legislativo e sulla sicurezza, al fine di garantire al cliente un servizio sempre attento e professionale.

La Mission di Eureko è la difesa dell'ambiente a 360°, utilizzando le migliori metodologie/tecnologie, privilegiando quelle a minor impatto ambientale e tenendo sempre in considerazione il rapporto costi/benefici.

TRATTAMENTO E RECUPERO ACQUE

L'acqua è l'elemento più diffuso sulla terra, ma anche il più prezioso, dato che è fondamentale per la vita. Eureko ritiene importantissima la corretta gestione e salvaguardia del bene acqua.

Eureko offre un servizio completo nel campo della depurazione delle acque reflue civili/industriali, nel recupero acque piovane e nel loro riutilizzo.



RECUPERO E RIUTILIZZO ACQUE PIOVANE

Il recupero delle acque piovane è un prezioso contributo alla riduzione degli sprechi della risorsa acqua potabile. Una civile abitazione, grazie al recupero e riutilizzo dell'acqua piovana può risparmiare fino al 50-60% del proprio fabbisogno giornaliero di acqua di rete.

APPLICAZIONI

CIVILE ABITAZIONE

Cassette WC
Lavatrice
Irrigazione
Usi non potabili



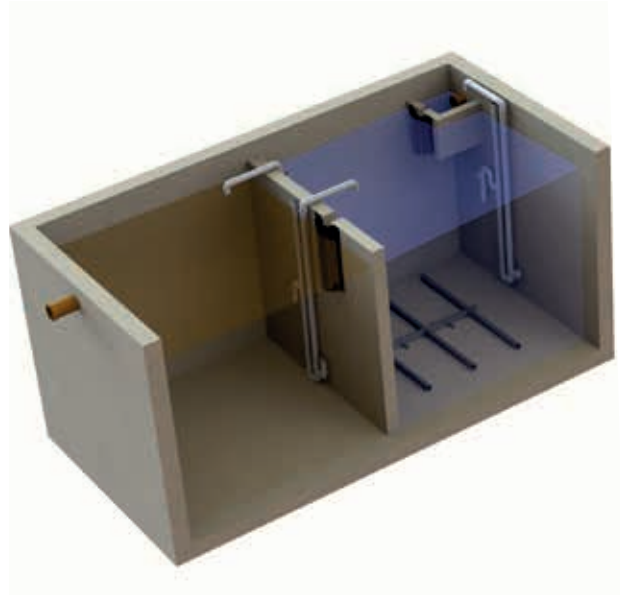
INDUSTRIALE

Antincendio
Processi produttivi
Irrigazione
Usi non potabili

Dispersione/Infiltrazione:

Eureka dispone di particolari tunnel che permettono l'infiltrazione sotterranea delle acque o l'immagazzinamento sotterraneo dell'acqua durante le precipitazioni e la sua conseguente dispersione nel terreno, favorendo in tal modo la ricarica della falda ed evitando di sovraccaricare il sistema fognario.

I nostri tunnel di infiltrazione garantiscono una maggior capacità di dispersione rispetto alle tradizionali tubazioni disperdenti di sub irrigazione (uno dei ns. tunnel pesa circa 10 kg ed ha la capacità di 36 metri di tubazione drenante) con il vantaggio di non dover effettuare scavi di grandi dimensioni ed il conseguente abbattimento dei costi.



TRATTAMENTO ACQUE REFLUE DOMESTICHE

Abitazioni, hotel, ristoranti, campeggi

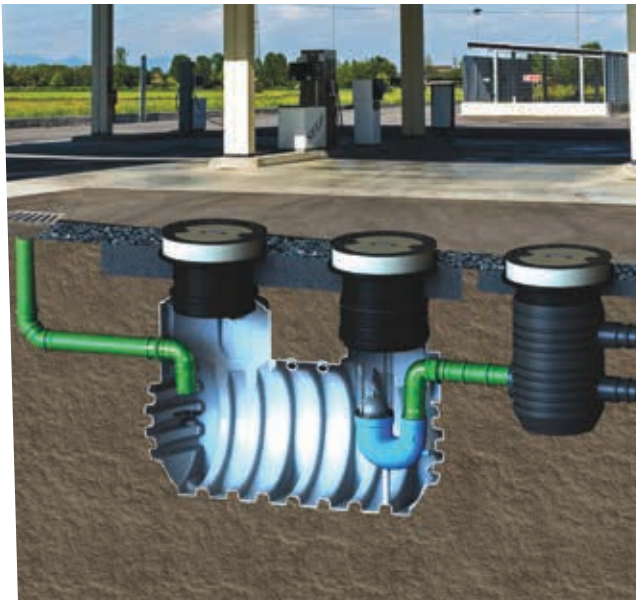
Progettiamo, forniamo e realizziamo impianti di trattamento acque:

- Filtro batterico aerobico/anaerobico
- SBR
- Fitodepurazione
- MBR - MBBR
- a Biodischi
- Degrassatori
- Fosse Imhoff

Sistemi SBR (Sequencing Batch Reactor)

Il sistema SBR proposto da Eureka per la depurazione delle acque reflue domestiche (abitazioni, hotel, ristoranti, campeggi...) e di acque reflue prodotte da alcune attività industriali (birrifici, aziende vinicole, casearie, fattorie) presenta i seguenti vantaggi:

- assenza di componenti meccaniche a contatto con le acque reflue
- assenza di pompe a contatto con le acque reflue
- assenza di corrente elettrica a contatto con le acque reflue
- elevata affidabilità e durata nel tempo
- bassissimo consumo energetico
- semplicità di gestione e ridotti costi di manutenzione
- gestione dei picchi idraulici in ingresso
- possibilità di trattare portate fortemente discontinue



TRATTAMENTO ACQUE REFLUE INDUSTRIALI

Stazioni di servizio, aeroporti, birrifici, cantine

Progettiamo, forniamo e realizziamo impianti di:

- trattamento acque meteoriche e di prima pioggia
- trattamento scarichi impianti di autolavaggio
- trattamento acque reflue industriali
- trattamento acque reflue birrifici, aziende vinicole, casearie, fattorie
- sollevamento
- dispersione acque meteoriche

IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE DI AUTOLAVAGGIO

Il Modulo Base è costituito normalmente da:

- separatore fanghi e oli
- aerazione biologica
- accumulo e recupero
- sistema di filtrazione a sabbia quarzifera/carboni attivi (opzionale)



GESTIONE E MANUTENZIONE IMPIANTI

Eureko è specializzata in:

- progettazione e adeguamento impianti esistenti
- manutenzione ordinaria e straordinaria
- prelievo ed analisi campioni (on site con laboratorio mobile)
- fornitura e compilazione registri d'impianto
- spurghi civili e industriali
- videoispezioni
- fornitura ricambi e sostituzione materiali ammalorati e/o non funzionanti

Gestione Rifiuti, Pronto Intervento e Bonifiche Ambientali

Eureko è qualificata nel gestire i rifiuti speciali, pericolosi e non, offrendo un servizio completo (ritiro, trasporto, recupero/smaltimento).

Eureko è esperta nella progettazione e realizzazione di indagini di caratterizzazione ambientale di siti contaminati, in interventi di messa in sicurezza e bonifica di acque e terreni contaminati, prove pilota, elaborazione dati e redazioni di relazioni di messa in sicurezza, caratterizzazione e bonifica.



Eureka S.r.l.

Sede legale

via XXV Luglio, 94
47833 Morciano di Romagna (RN)

Ufficio amministrativo

via A. Gaspari, 8
47833 Morciano di Romagna (RN)

Sede di Torino

via Nazionale, 52/Bis
10020 Cambiano (TO)

Contatti:

telefono: 0541 1792709
e-mail: acque@eureka.it
sito: www.eureka.it

Partner ufficiale:



in collaborazione con:

