



Fact Sheet

A protezione dell'ambiente

Mandare giù le cose sbagliate nelle tubature della nostra acqua può causare danni al sistema che protegge il nostro ambiente locale, i torrenti, i fiumi e l'oceano. Immettendo nel sistema fognario solo le cose giuste possiamo ridurre in modo significativo il rischio di intasamenti e fuoriuscite pericolose, come pure far sì che l'acqua che giunge ai nostri impianti di trattamento sia adatta per essere purificata per poi essere rimessa in condizioni di sicurezza nell'ambiente.

Che cosa è il liquame?

È tutta l'acqua che va giù nelle tubature del lavandino in cucina, della doccia, del bagno e della lavanderia e qualsiasi cosa che viene scaricata nel gabinetto.

Problemi comuni

Il problema più comune con le tubature del liquame sono gli intasamenti. Oltre il 25 per cento di tutti gli intasamenti nel sistema di Yarra Valley Water è la conseguenza dell'aver mandato giù le cose sbagliate nei lavandini, scarichi e gabinetti.

Gli intasamenti possono far sì che liquame non trattato fuoriesca nell'ambiente, nel tuo giardino o anche in casa tua.

Che cosa posso fare io?

Tutti possiamo svolgere una parte nell'aiutare il processo di trattamento con l'essere consapevoli delle nostre azioni e col comprendere che il tipo di liquame che produciamo ha un effetto reale sul processo di trattamento e sull'ambiente.

Metti un filtro al tuo lavandino

Qualsiasi cosa che va giù nel lavandino della cucina, lavanderia e bagno o che è scaricata nel gabinetto va a finire nel sistema delle fognature.

Grassi, oli, rimasugli di cibo e altri rifiuti domestici mandati giù nel tuo lavandino possono causare intasamenti nelle tubature sotto casa tua o nelle tubature di Yarra Valley Water. L'uso di un filtro nei tuoi lavandini impedirà a tutti i tipi di materiale, che può attaccarsi alle pareti dei tubi, di andare giù nello scolo.

Non disfarti di sostanze chimiche in modo irresponsabile

Prodotti come oli di motori, colori, pesticidi, plastiche e altri prodotti non-biodegradabili non possono essere trattati e non dovrebbero entrare nel sistema fognario perché possono contenere sostanze chimiche che danneggiano il processo del trattamento.

Puoi ulteriormente aiutare nella protezione dell'ambiente tenendo molti dei tuoi prodotti per uso domestico e le sostanze chimiche fuori del sistema fognario.

Il processo di trattamento del liquame

Il liquame viene raccolto mediante la nostra rete di condotti e stazioni di pompaggio prima di essere trasferito ad un impianto di trattamento dove i rifiuti e i batteri vengono rimossi.

Prima di essere rimessa nell'ambiente, l'acqua trattata deve adeguarsi alle linee guida fissate nella licenza dell'Autorità per la protezione dell'ambiente (Environment Protection Authority).

Sono io responsabile di qualche parte del sistema fognario?

Sì. Sei responsabile di tutte le tubature ed infissi che si trovano nella tua proprietà fino al punto di allacciamento alle tubature di Yarra Valley Water (di solito vicino al confine della tua proprietà).

Questo significa che sei responsabile di qualsiasi costo per la riparazione, la sostituzione o manutenzione relativamente alla riparazione delle tubature fino a questo punto.

Cose da ricordare

Puoi aiutare l'ambiente e rendere sicura la tua casa compiendo questi semplici passi per mantenere sane le nostre fogne:

- Non versare olio di cucina o grassi giù nel lavandino. Pulisci le batterie da cucina sporche di

grasso con un asciugamano di carta (paper towel) e getta la carta sporca d'olio nella pattumiera.

- Non versare medicinali, colori, pesticidi e altre sostanze chimiche pericolose giù nello scolo. Chiedi alla farmacia o Comune della tua zona suggerimenti su come disfarti di questi prodotti.
- Non scaricare giù nel gabinetto puliscioecchi di cotone, pannolini, condom, articoli igienici o i loro involucri. Gettali nel tuo contenitore della sporcizia.
- Fa minor uso di detersivi. La famiglia media usa detersivi in quantità tre volte superiori a quanto raccomandato dai produttori.
- Scegli detersivi per il bucato a basso contenuto di sale. Spesso detersivi concentrati contengono molto meno sale delle varietà convenzionali. Troppo sale nel sistema fognario significa che non possiamo riciclare l'acqua.
- Impara come trasformare in concime i tuoi rimasugli di cibi.

Per maggiori informazioni

Internet..... www.yvw.com.au

Per informazioni tradotte clicca su



Telefono..... 13 2989

Servizio traduzione informazioni (TIS) 13 1450