

Quando è necessario chiamare una ditta di spurghi

Pubblicato: Giovedì 11 Aprile 2024



Una **fognatura** ha bisogno di **“lavorare”** le **acque sporche** che vi finiscono al suo interno in modo da dividere le acque dai fanghi o da scarti organici. Ogni **fossa biologica o pozzo nero** può avere una o più fosse settiche che sono utili appunto per dividere le **immondizie interne**. Tale sistema permette di avere una maggiore facilità di decomposizione e quindi di ricreare spazio lì dov'è necessario.

La **fossa biologica non è solo una grande vasca di raccolta privata di collegamenti diretti all'impianto fognario**. Al suo interno sono presenti dei settori e dei labirinti dove ci sono posizionate delle grate di divisione. Quest'ultime sono utili per far **bloccare i fanghi e farli ricadere a terra**. **In questo modo non si crea un “liquame”, cioè una sorta di poltiglia che rischia di bloccarsi all'entrata o inizio della vasca**. Se essi si fermassero solo dove c'è il canale di immissione della fognatura, si corre il rischio che lo spazio dietro non venga utilizzato.

Ricordiamoci che le **fosse biologiche e pozzi neri** debbono essere svuotati di tanto in tanto. Una volta che hanno **raggiunto la capienza massima, se non si fa lo spurgo, si ha a che fare con degli sversamenti all'esterno**.

Le fosse settiche hanno la stessa necessità, ma con la differenza che cui si ha una struttura interna che è studiata per la **separazione di sostanze galleggianti dai fanghi o sostanze solide**. Dunque lo spurgo può risultare più complesso.

FOSSA SETTICA A COSA SERVE?

La **fossa settica è un'ottima struttura di contenimento** per le acque sporche che si producono in casa. Essa permette di avere una separazione o trattamento, in gergo viene anche chiamata, digestione, di tali acque.

Il suo **scopo è appunto dividere le sostanze**. Le acque possono contenere elementi grassi, vegetali, oli o saponi che se a contatto con altri **elementi organici**, come escrementi, cibi cotti, sviluppano dei gas. I gas di fermentazione rischiano di **diminuire la velocità stessa della decomposizione interna delle sporcizie** organiche e producono una grande quantità di fanghi e poltiglia. Questa tende a occupare spazio e quindi si ha una vasca che non verrebbe mai **usata al 100% costringendo l'utente** a fare più spurghi durante l'anno.

La **fossa settica riduce tali problemi**. Diminuendo ed eliminando il gas interno si ha una velocizzazione della decomposizione. Soprattutto si riducono i cattivi odori e i problemi di occupazione dello spazio interno.

Come avviene lo spurgo fossa settica

Lo **Spurgo fosse settiche** si affida ad una ditta che gestisce le acque tramite delle autocisterne aspiranti. Si introduce una **sonda o condotta flessibile all'interno e si inizia ad aspirare la parte liquida, cioè le acque superficiali**. In poco si arriva ai fanghi, ma qui possono nascere dei problemi.

Intanto occorre aumentare la **forza di aspirazione** perché essi sono ovviamente più pesanti ed hanno diversa consistenza. Per **recuperare interamente lo spazio occupato a terra è necessario poi controllare che non ci siano strati incrostati di fanghi**. Specialmente si deve prestare attenzione alle incrostazioni che sono presenti sui filtri o grate interne. In caso esse ci sono è bene fare **una pulizia a base di vapore acqueo o idropulitrici ad alta temperatura**.

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it