



GUARDA IL VIDEO SUL NOSTRO SITO

www.leroymerlin.it

INSTALLARE UN SISTEMA DI IRRIGAZIONE INTERRATO

Trovi dettagli e contenuti extra: installare un sistema di irrigazione interrato sarà ancora più semplice.



IL PROGETTO

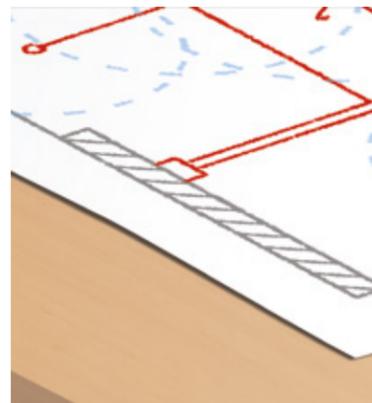
Disegna il giardino su un foglio e disponi gli irrigatori. Con un compasso, segna la superficie coperta dall'acqua. Per un'irrigazione uniforme, le diverse zone dovranno sovrapporsi.

STEP 1 PREPARA L'INSTALLAZIONE

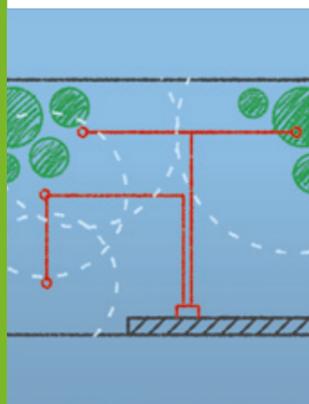


LA PORTATA DELL'ACQUA

Apri il rubinetto dell'acqua del giardino e riempi un secchio da 10 litri. La pressione dell'acqua deve consentire di riempirlo **almeno in 27 secondi**, che corrispondono a 22 litri al minuto.



Evidenzia il **punto di partenza** del circuito, vicino al rubinetto del giardino.



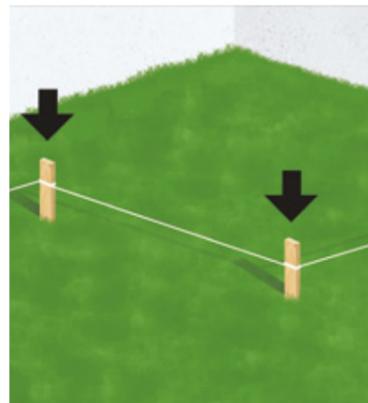
Confronta la portata del sistema con la portata dei diversi tipi di irrigatore. Determina il **numero di irrigatori** del circuito. Se la portata non è sufficiente per alimentarli tutti contemporaneamente, l'irrigazione deve essere effettuata **a zone e a turno**.



IL MATERIALE

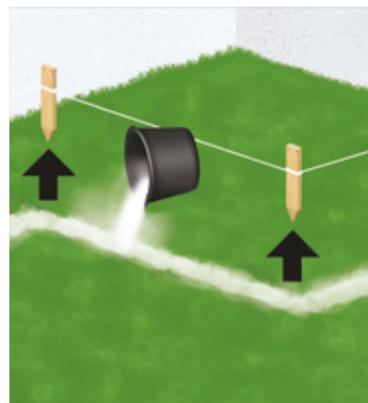
Annota sulla piantina il tipo di **irrigatori** e di **raccordi**: a tee, a gomito, con prolungamento.

STEP 2 REALIZZA LE CANALETTE

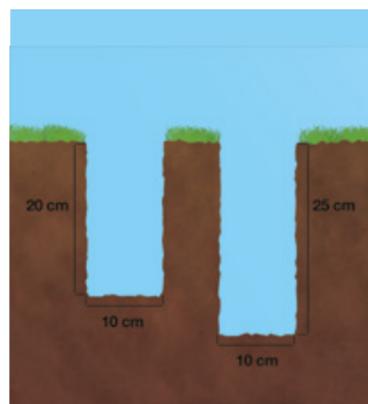


IL TRACCIATO

Sulla base del progetto, pianta i paletti in corrispondenza degli irrigatori. Collegali tra loro con lo spago e individua la **posizione dei tubi**.



Marchia il percorso con il **gesso**, poi rimuovi paletti e spago. Per facilitare il lavoro, conviene tagliare l'erba del prato.



LE CANALETTE

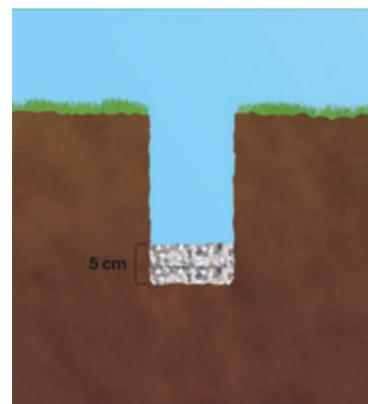
Le canalette devono essere larghe **10 cm** e profonde almeno **20 cm, 25 cm** in corrispondenza di irrigatori, valvole o prese d'acqua.



Rimuovi le zolle di terra. Per poterle **rimettere al loro posto** una volta concluso il lavoro, taglia la terra prima da un lato con la vanga, poi passa sull'altro lato e toglila zolla.



Dissoda e **rimuovi** la terra.



Aggiungi uno strato di **5 cm di ghiaia**, che faciliterà il drenaggio dell'acqua di scarico.

STEP 3 INSTALLA LA RETE



IL PRIMO IRRIGATORE

Comincia dall'irrigatore più lontano: posiziona sul tubo il raccordo a gomito e l'irrigatore, fissato con il **nastro di teflon**.



Fai un **foro nel tubo** con una punta da 10 mm, avvita la prolunga a segmenti e l'irrigatore, aggiungendo il **nastro di teflon**.



Inserisci nel terreno il paletto che farà da supporto all'irrigatore. Fissa l'irrigatore al paletto con il **nastro adesivo**.



LA DERIVAZIONE

Per realizzare una derivazione taglia il tubo con il tagliatubi, **in perpendicolare**.



GLI IRRIGATORI SUCCESSIVI

Srotola il tubo nella canaletta fino all'irrigatore o alla derivazione successiva. Fissa una **presa a staffa** sul tubo.



Installa un **raccordo tee**: fai scivolare il dado e l'anello sul tubo, spingi il tubo nel raccordo e avvita il dado.

IDEAPIÙ PREMIUM
a soli 5 euro per 1 anno e 10 euro
per 3 anni



- ▶ **Garanzia sulla rottura accidentale**
Garantiamo i prodotti acquistati da Leroy Merlin se li rompi mentre li trasporti o monti da solo
- ▶ **Giornata SCONTATA 10%**
al raggiungimento di 1000 punti (1 € = 1 punto)
- ▶ **Tanti sconti e metodi di pagamento agevolati**

* Tutte le garanzie sono soggette a termini e condizioni. Per conoscere il regolamento IDEAPIÙ, le sue promozioni, le eventuali garanzie con le modalità per attivarle, le franchigie, i massimali e tutte le altre condizioni, visita pure il sito internet www.leroymerlin.it nella sezione IDEAPIÙ oppure rivolgiti presso i nostri box accoglienza situati all'interno dei negozi Leroy Merlin.

**SEGNA E METTI NEL CARRELLO
TUTTO CIÒ DI CUI HAI BISOGNO
PER REALIZZARE IL TUO PROGETTO**

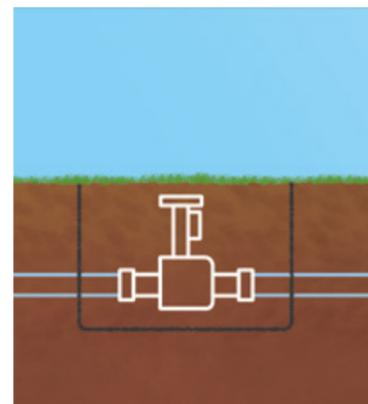
- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> MATERIALI NECESSARI | <input type="checkbox"/> ATTREZZI |
| <input type="checkbox"/> Irrigatori | <input type="checkbox"/> Foglio |
| <input type="checkbox"/> Raccordi a gomito per irrigazione | <input type="checkbox"/> Matita |
| <input type="checkbox"/> Raccordi tee | <input type="checkbox"/> Compasso |
| <input type="checkbox"/> Elettrovalvole | <input type="checkbox"/> Vanga quadra |
| <input type="checkbox"/> Pozzetto rettangolare | <input type="checkbox"/> Zappa bidente |
| <input type="checkbox"/> Tubo in polietilene diametro 25mm | <input type="checkbox"/> Zappa quadra |
| <input type="checkbox"/> Presa a staffa | <input type="checkbox"/> Rastrello |
| <input type="checkbox"/> Tubo corrugato | <input type="checkbox"/> Taglia tubi |
| <input type="checkbox"/> Prolunghe a segmenti | <input type="checkbox"/> Giravite |
| <input type="checkbox"/> Programmatore | <input type="checkbox"/> Trapano con punta |
| <input type="checkbox"/> Rete di segnalazione condotte interrata | <input type="checkbox"/> Chiave combinata |
| <input type="checkbox"/> Spago | |
| <input type="checkbox"/> Nastro adesivo | |
| <input type="checkbox"/> Ghiaia | |
| <input type="checkbox"/> Secchio | |
| <input type="checkbox"/> Pali o picchetti | |
| <input type="checkbox"/> Gesso | |
| <input type="checkbox"/> Rotolo di teflon | |



Oppure acquista online su www.leroymerlin.it



Procedi nello stesso modo con i **raccordi** e **gli irrigatori successivi**.



IN UN SISTEMA PIÙ COMPLESSO

In un sistema un po' più importante, puoi installare un programmatore elettrico che aziona delle **elettrovalvole**, posizionate nella parte iniziale di ciascuna linea di irrigazione.



CONSIGLIO

Ricordati di muoverti sempre dal punto più lontano verso l'inizio della rete di distribuzione.



IL PROGRAMMATORE ELETTRICO

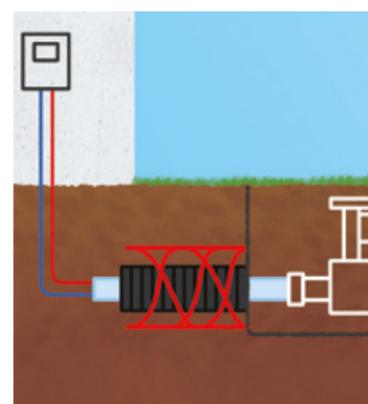
Posiziona il programmatore **al riparo**, ad esempio nella cantina della casa.

STEP 4 | INSTALLA IL PROGRAMMATORE



RETE MANUALE O PROGRAMMABILE

L'inizio dell'alimentazione può essere interrata e collegata a un rubinetto esterno. Puoi azionarla manualmente o attraverso un programmatore a pile, che permette di gestire **più reti in modo indipendente**.



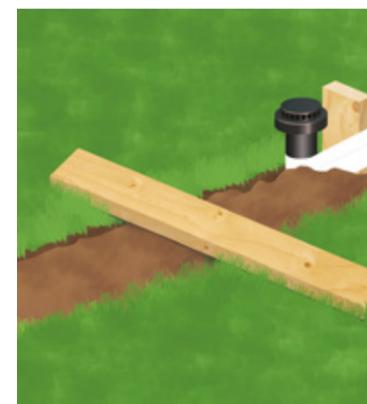
Inserisci i **circuiti** che portano alle elettrovalvole, **in appositi tubi** prima di attraversare il muro, poi in tubi a tenuta stagna, protetti da un'adeguata **rete di segnalazione**.

STEP 5 | TERMINA L'INSTALLAZIONE



LA TENUTA STAGNA

Apri il rubinetto e controlla la tenuta stagna dei raccordi e il corretto funzionamento degli irrigatori. Se necessario, regola **la portata e il raggio di azione**.

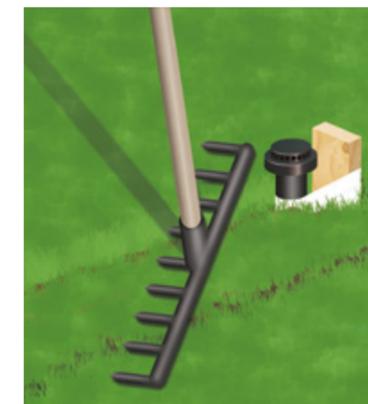


Rimetti la terra attorno agli irrigatori, facendo attenzione che rimangano **a filo del terreno**.

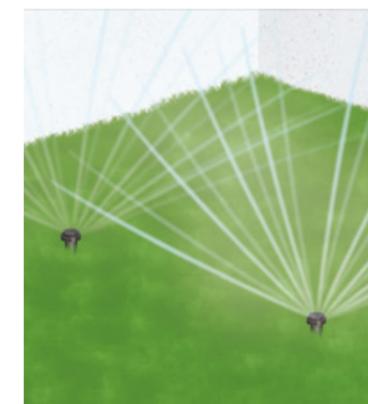


LE ZOLLE

Riposiziona le zolle di erba **rimosse**.



Pigia il terreno con il rastrello per **livellarlo**.



Dopo poche irrigazioni, le zolle spostate ritorneranno belle **come prima** e i segni delle canalette scompariranno del tutto.

Un sistema di irrigazione interrato libera dall'impegno dell'irrigazione quotidiana. Una soluzione discreta, efficace e facile da realizzare.

ATTENZIONE

Rispetta sempre le indicazioni di utilizzo e di sicurezza riportate sulle istruzioni dei prodotti.



fai da te
le schede step by step

LIVELLO
DIFFICOLTÀ

INSTALLARE UN SISTEMA DI IRRIGAZIONE INTERRATO



Puoi realizzare il tuo progetto in 5 semplici step.

Farlo è facile: prepara l'installazione, realizza le canalette, installa la rete, installa il programmatore, termina l'installazione.