

INTERVENTI DIFFUSI

## 10 FILARI E SIEPI ARBOREO ARBUSTIVE A COLLEGAMENTO DI ELEMENTI PREESISTENTI

*Sistema monofilare o plurifilare di alberi e arbusti per raccordare elementi lineari (corsi d'acqua, filari) e nodali (corti storiche, maceri)*



**Valenza:** connettiva.

**Obiettivo:** mitigazione visiva e incremento della circuitazione naturale, miglioramento del microclima.

**Peso mitigante:** 8

### Modalità d'impianto

Messa a dimora di specie arboree di grandi dimensioni (altezza fino a 20 m) compatibili col tipo di suolo, a distanza opportuna.

Negli interspazi saranno poste a dimora specie arbustive a distanza ridotta (0,5 m).

Le specie da utilizzare sono riportate nelle tabelle di pag. 55.

L'alternanza fra le specie e lo schema d'impianto non geometrico conferirà un effetto di naturalità alle realizzazioni.

### Spese di realizzazione (€)

Voci di spesa	Quantità	Prezzo unitario	Importo totale
Lavorazione del terreno a fasce con motocoltivatore	300 m <sup>2</sup>	0,60	180
Materiale vegetale arboreo di 150-180 cm di altezza	20	3,00	60
Materiale vegetale arbustivo di 80-100 cm di altezza	180	2,00	360
Canna di bambù per sostegno (solo alberi)	20	0,50	10
Irrigazione dopo aver collocato le piante con almeno 20 l di acqua per pianta	200	0,30	60
Irrigazioni settimanali con almeno 20 l di acqua per pianta per 12 settimane	2.400	0,30	720
<b>Totale costi di realizzazione</b>			<b>1.390</b>
<b>Manutenzione</b>			
- 1° anno diserbo meccanico effettuato mediante lavorazione del terreno con motocoltivatore (n. 2 interventi)	600 m <sup>2</sup>	0,60	360
- 2° anno sostituzione fallanze (10%)	20	2,70	54
- 2° anno diserbo meccanico effettuato mediante lavorazione del terreno con motocoltivatore (n. 2 interventi)	600 m <sup>2</sup>	0,60	360
- 3° anno sfalcio mediante decespugliatore (n. 3 interventi)	900 m <sup>2</sup>	0,70	630
<b>Totale costi di manutenzione</b>			<b>1.404</b>
<b>Totale generale dei costi</b>			<b>2.794</b>

Si considerano 100 m di sviluppo lineare e 3 m di profondità per siepe bifilare con alberi ogni 10 m.

In caso di sistema monofilare i costi risulteranno dimezzati mentre con tre file di piante l'ampiezza della siepe sarà di 8 m (e non di 3 m come il bifilare), quindi i costi più che raddoppiati.