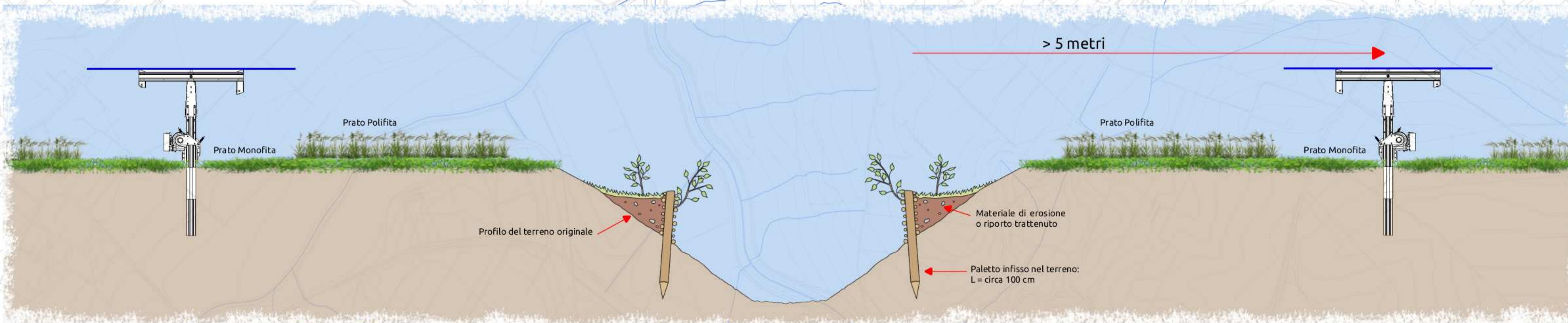
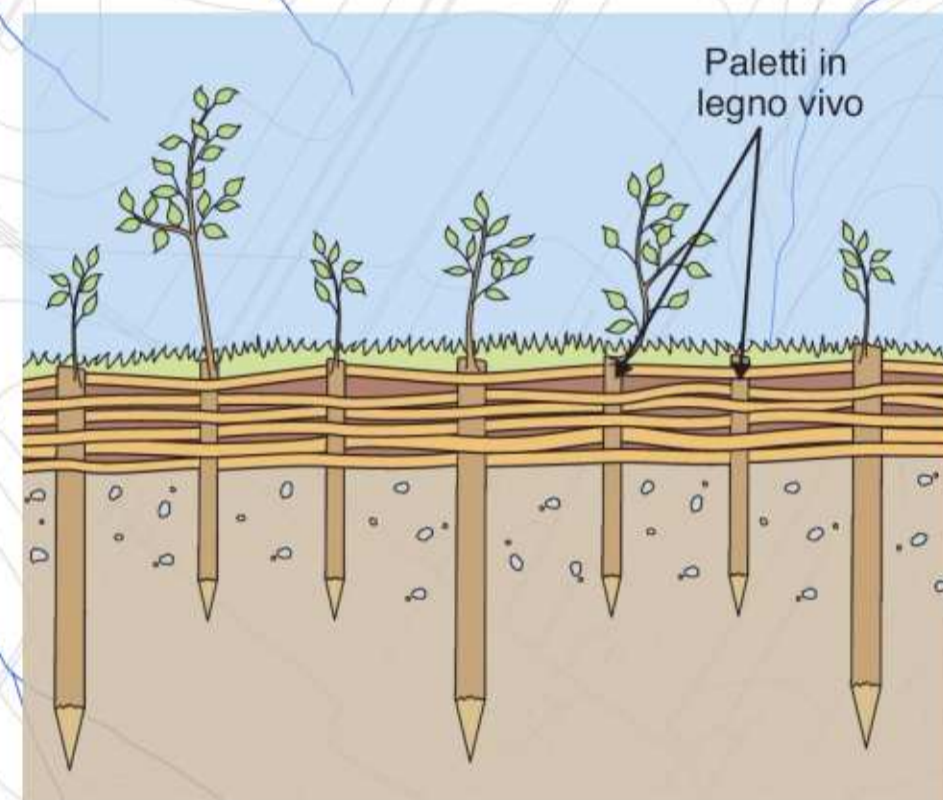


PARTICOLARE - A - SEZIONE GRATICCIAA VIVA



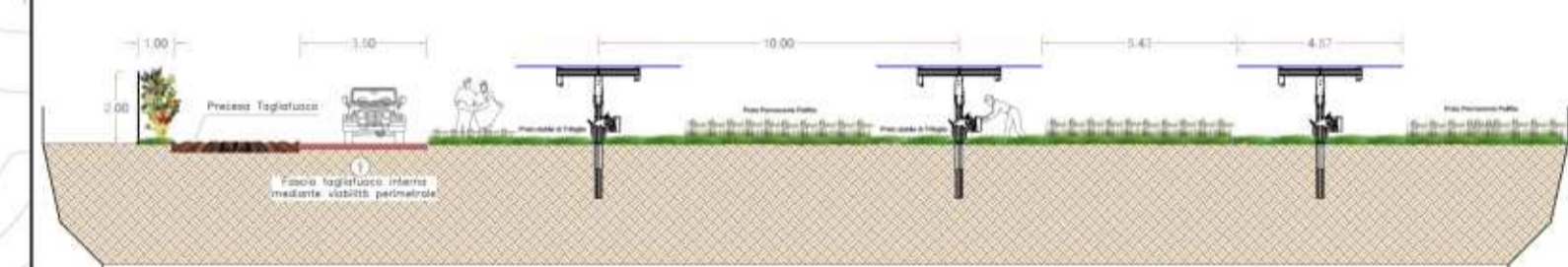
GRATICCIATA - Vista Frontale



LEGENDA

- Moduli Fotovoltaici e Prato Stabile di Trifoglio Ha 43,453
- Prato Stabile Polifita ad uso Pascolo Ovino Vagante Ha 123,547
- viabilità Interna
- Fascia Tagliafuoco
- Recinzione e Siepe Perimetrale
- Graticciata Viva
- Arnie
- Tettoia

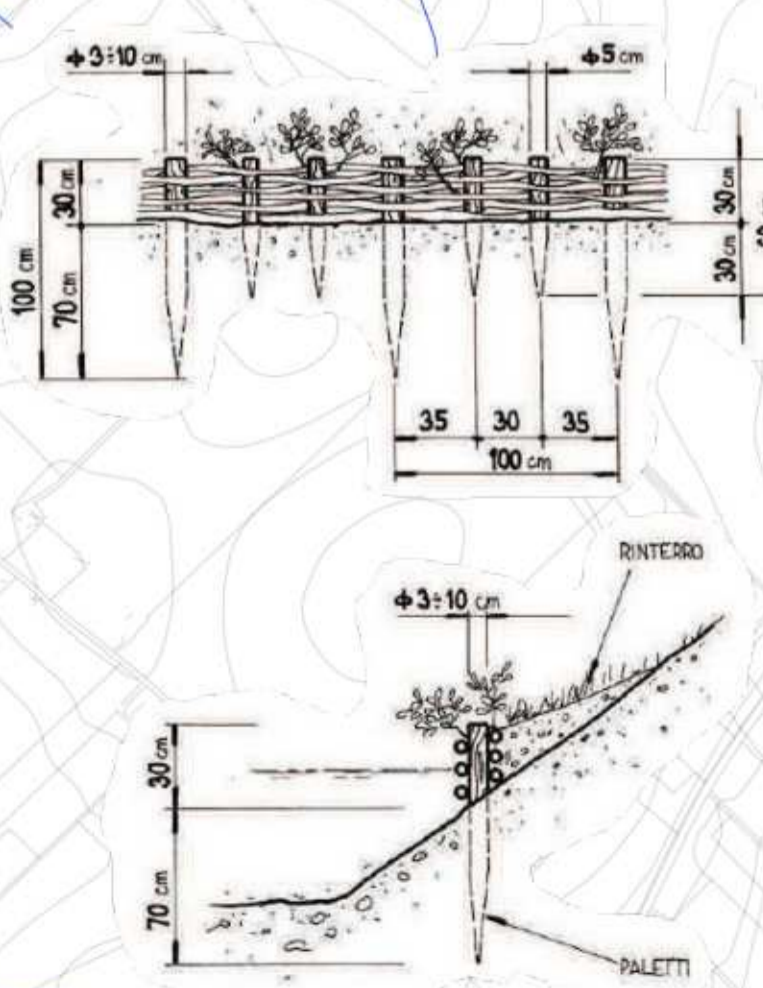
NORD



Scala 1:6000



A



Graticciata Viva

Possibili piante utilizzate per la formazione:

Immagine	Nome comune	Nome latino
	Mirto	<i>Mirtus Communis L.</i>
	Lentisco	<i>Pistacia lentiscus L.</i>
	Terebinto	<i>Pistacia terebinthus L.</i>
	Alaterno	<i>Rhamnus alaternus L.</i>
	Prugnolo	<i>Prunus spinosa L.</i>

Modalità di esecuzione:

Al margine delle aree di impilvio più rilevanti (n.2) per una profondità di circa 5 ml dal ciglio superiore si prevede la realizzazione di graticciata viva. La graticciata ha funzione di sostegno degli strati superficiali del terreno soggetti a erosione. Tecnica adatta anche per controllo dell'erosione delle scarpate spondiali. E' costituita da un intreccio di verghe attorno a paletti in legno. Viene definita viva quando si utilizzano talee di specie adatte all'ambiente. Per quanto riguarda i materiali vegetali impiegabili si utilizzano verghe elastiche di specie legnose idonee, adatte all'intreccio e con capacità di propagazione vegetativa di L min. 1,50 m e a alla base non inferiore ai 3 - 4 cm. Per quanto riguarda le specie vegetali da utilizzare si fa riferimento a quanto riportato nelle "Linee guida per la progettazione e realizzazione degli imboscamenti e dei sistemi agro-forestali". Nello specifico, in base alla Classificazione e composizione delle aree regionali ai fini dell'individuazione delle specie autoctone adatte agli ambienti di riferimento di cui alla D.D. n.757/2009, il comprensorio del Comune di Minervino Murge ricade nell'area delle Murge baresi e pertanto vengono indicate le piante (principali ed accessorie) che possono essere utilizzate per opere forestali in funzione delle caratteristiche ambientali in base di quanto previsto dal D.Lgs. 386/2003. Per quanto riguarda le modalità di esecuzione si procede nel seguente modo: si infingono nel terreno i paletti di legno in modo che rimangano fuori terra circa 50 cm e con interasse di 1,00 m). Fra questi si intrecciano le verghe di specie legnose con capacità di propagazione vegetativa, ai quali vengono legate con il filo di ferro. I paletti non devono sporgere più di 5 cm al di sopra dell'intreccio quindi si ricalza il terreno a monte della graticciata per riempire eventuali vuoti. Tali opere avranno funzione prevalente nel preservare dall'erosione le sponde delle aree di impilvio da eventi meteorici di particolare intensità, oltre che creare un ambiente ideale per il ristoro e la protezione dell'avifauna. Nel calcolo del costo dell'opera bisogna considerare che saranno realizzate n. 2 graticciate (contrapposte rispetto alla linea d'impilvio) lungo le due linee di impilvio principali. Le graticciate saranno realizzate ad una distanza di almeno 5 ml dal margine d'impianto del tracker.

Denominazione impianto: SCAPANIZZA		
Ubicazione: Comune di Minervino (BT) Località "Scapanizza"		Foglio: 47/44/46 Particelle: varie
PROGETTO DEFINITIVO		
DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO CONNESSO ALLA RTN DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 87.282,8 KWDC E POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 76.429,92 KWAC, DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN RICADENTI NEI COMUNI DI MINERVINO (BT), VENOSA E MONTEMILONE (PZ) E PIANO AGRONOMO PER L'UTILIZZO A SCOPI AGRICOLI DELL'AREA.		
PROPRONTE 	SOLAR ENERGY VENTUNO S.R.L. Via Sebastian Altmann, 9 39100 Bolzano (BZ) P.IVA: 03084730211 PEC: solarenergventuno.srl@legalmail.it	
ELABORATO	Opere di Mitigazione e Miglioramento Ambientale - Particolare Graticciata Viva -	Tav. n° 9UET Scala 1:6000
Numero	Data	Motivo
Rev 0	Marzo 2021	Richiesta Provvedimento Autorizzativo Unico Regionale (P.A.U.R.) art. 27-bis D.Lgs. 152/2006
IL PROGETTISTA Dott. Ing. ANTONIO ALFREDO AVALLONE Via Lama n.18 - 75012 Bernalda (MT) Ordine degli Ingegneri di Matera n. 924 PEC: antonioavallone@pec.it Cell: 339 796 8183		Spazio riservato agli Enti
IL TECNICO Dott. For. Nicola Cristella Strada Paretone zona I n.349 74015 - Martina Franca (TA) Ordine dei Dott. Agronomi e dei Dott. Forestali della Provincia di Taranto n. 269 Mail: nicolacristella@gmail.com		