

PUC Santa Maria La Fossa - Stralcio Risanamento Ambientale e reti ecologiche



Il PUC di Santa Maria La Fossa prevede, per la SP 333, Via Camino e Via Vaticale una **riqualificazione delle principali strade di attraversamento del territorio agricolo attraverso la piantumazione di alberature e la realizzazione di piste ciclabili per l'integrazione dei percorsi principali con l'intero sistema sentieristico rurale**. In questi termini, **in continuità** con le previsioni del Piano urbanistico Comunale di Santa Maria La Fossa, si prevede anche per gli assi viari passanti per il Comune di San tammaro (tratti stradali di SP 230 e SP 33 nonché la principale SP 229), un intervento similare, al fine di dare **organicità progettuale ed estetico-ambientale all'intero sistema infrastrutturale viario intercomunale**.

Fonte PUC di Santa Maria la Fossa

LEGENDA

- Territorio comunale
- Fiume
- Canale
- Argine artificiale
- Viabilità principale
- Viabilità rurale
- Viabilità ciclopedonale
- Tav

Ring di natura

Parco urbano del Fiume Volturno
Parco verde attrezzato del Canale Fiumarella
Parco verde attrezzato dei Regi Lagni.

- 1. Parco urbano del Fiume Volturno.**
Realizzazione di una strada parco ciclabile a ridosso dell'argine artificiale verso il fiume per rendere fruibile un'area di grande valore naturalistico ed ambientale.
- 2. Parco verde attrezzato del Canale Fiumarella.**
Riqualificazione delle sponde del canale e realizzazione di un percorso ciclabile per la fruizione di un'area attrezzata ricreativa direttamente collegata all'ambito urbano.
- 3. Parco verde attrezzato dei Regi Lagni**
Riqualificazione e realizzazione di un corridoio ecologico attraverso la piantumazione di alberature che costituisca una "cintura verde" per la tutela e la valorizzazione del territorio rurale da salvaguardare quale risorsa paesaggistica e produttiva.
- 4. Riqualificazione e rinaturalizzazione del canale Apramo e del Lago Ciccio Villano** attraverso la piantumazione di alberi e siepi e la realizzazione di percorsi fruibili lungo le sponde.
- 5. Riqualificazione delle principali strade di attraversamento del territorio agricolo** attraverso la piantumazione di alberature e la realizzazione di piste ciclabili per l'integrazione dei percorsi principali con l'intero sistema sentieristico rurale.
- 6. Riqualificazione e completamento della rete viaria rurale sull'intero territorio** per una migliore accessibilità ai fondi agricoli, alle aziende ed alle masserie.

Disinquinamento dei suoli e delle acque determinato da usi impropri del territorio.

- 7. Recupero ambientale delle discariche di Parco Saurino I e II.**
- 8. Recupero ambientale del sito di stoccaggio provvisorio di Ferrandelle.**
- 9. Recupero ambientale del sito di stoccaggio delle balne di Pozzobianco**

Stralcio Aree verdi intorno a fotovoltaico



La scelta progettuale delle specie non sarà effettuata semplicemente sulla base delle possibilità che hanno di svilupparsi nel territorio in esame, ma con l'intento di contribuire alla buona funzionalità della rete ecologica, in relazione alle serie di vegetazione in cui l'intervento si inserisce.

Tra le diverse specie la scelta è stata eseguita:

- assortendo specie arbustive e arboree in modo coerente con gli spazi disponibili
- scartando quelle di difficile reperibilità in vivai, specie in quelli regionali che garantiscono un'adeguata compatibilità genetica con le popolazioni presenti sul territorio
- che garantiscano rusticità e scarsa necessità di manutenzione, irrigazione e cure

Non sono state considerate specie erbacee, sia perché già presenti sul territorio e capaci di colonizzare le aree disponibili, sia perché lo strato erbaceo delle vegetazioni del Pruno spinosae-Rubion ulmifolii presentano scarsa copertura erbacea a causa delle densità della vegetazione arborea e arbustiva.

Numero di piante da mettere a dimora per ciascuna area verde

ID	Tipologia	ettari	Prunus	Ligustrum	Crataegus	Euonymus	Cornus	Quercus
1	A	0,426	213	213	213	213	213	0
2	A	1,536	768	768	768	768	768	0
3	A	0,68	340	340	340	340	340	0
4	A	0,528	264	264	264	264	264	0
5	B	0,579	290	290	290	290	290	14
6	A	0,704	352	352	352	352	352	0
7	B	0,391	196	196	196	196	196	10
8	A	1,292	646	646	646	646	646	0
9	A	1,273	637	637	637	637	637	0
10	B	0,829	415	415	415	415	415	21
11	B	0,55	275	275	275	275	275	14
12	B	0,113	57	57	57	57	57	3
13	A	0,227	114	114	114	114	114	0
14	A	0,861	431	431	431	431	431	0
15	B	1,184	592	592	592	592	592	30
S	B	1,267	633	633	633	633	633	32

Tipologia A

specie	copertura a %	numero piante/ettaro
Prunus spinosa	20	500
Ligustrum vulgare	20	500
Crataegus monogyna	20	500
Euonymus europaeus	20	500
Cornus sanguinea	20	500

Tipologia B

specie	numero piante/ettaro
Quercus pubescens	25
Prunus spinosa	500
Ligustrum vulgare	500
Crataegus monogyna	500
Euonymus europaeus	500
Cornus sanguinea	500



REGIONE CAMPANIA
 PROVINCIA DI CASERTA
 COMUNI DI SANTA MARIA LA FOSSA E GRAZZANISE

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DENOMINATO "BOSCO CAMMINO" DELLA POTENZA DI 79,21 MWp

STARENERGIA
 sede legale: Via Francesco Giordani n. 42
 80122 Napoli P.IVA 05769401216 PEC: starenergia@pec.it

INTERVENTI DI MITIGAZIONE E CONFORMITA' PAESAGGISTICA

PROGETTISTI	PROPONENTE	SCALA
	CAMPANIA SOLARE s.r.l. sede legale: Via F. Giordani n. 42 80122 Napoli Tel. +39 081 060 7743 Fax +39 081 060 7876 Res. -NA1051228 - C.F. e P.IVA 09700581219 mail: campaniasolare@starenergia.com PEC: campaniasolare@pec.it Cod. Univoco SRU082D	VARIE TAVOLA TDU-10

Redatto da: Arch. Pasquale Carbone
 Revisionato da: ing. Roberto Caldara
 Approvato da: Arch. Ersilia Andreozzi
 Rev. 00 Data: 12/06/2024 Note: Richiesta integrazioni prot. 0005570 del 26/04/2024