



REGIONE BASILICATA

Consorzio di Bonifica
della Basilicata
(L.R. gennaio 2017, n.1)

P.O.A. 2021 – Progetto di Forestazione Pubblica
Progetto Generale

INQUADRAMENTO TERRITORIALE:

COMUNE:	PROVINCIA:	MACROAREA:	AREA:
BERNALDA	MATERA	MATERA	30

INTERVENTO Nr 1 - PRIORITA' 1 A (Prevenzione antincendio Boschivo)

N.	LOCALITA'	FG	P.LLA	UM	Sup./est. Intervento	Priorità (PR)	Tipologia Intervento
1.1.1	Metaponto Lido Santa Palagina	50	23	ml.	2.655	1	Manutenzione di viale tagliafuoco
1.1.2	Metaponto Lido	50	13	ml.	435	1	Manutenzione di viale tagliafuoco
1.1.3	Metaponto Lido Santa Palagina	50	554	ml.	1.935	1	Manutenzione di viale tagliafuoco
1.1.4	Metaponto Lido	51	761	ml.	340	1	Manutenzione di viale tagliafuoco
1.1.5	Metaponto L. Santa Palagina	50	664	ml.	1.410	1	Manutenzione di viale tagliafuoco
1.1.6	Metaponto Torre Mare	51	471	ml.	733	1	Manutenzione di viale tagliafuoco
1.1.7	Metaponto Torre mare	51	259	ml.	390	1	Manutenzione di viale tagliafuoco

VINCOLI

N.	AREA PROTETTA (ind.)	PIANO DI GESTIONE (Rif.)	Piano Assestamento forestale (Rif.)
1.1.1,2,3	RN2000	NO	NO
1.1.4	RNS	NO	NO
1.1.5,6,7	RN2000	NO	NO

NN.	Altri Vincoli	Autorizzazione Preventiva	Note
1.1.1,2,3,4,5,6,7	Vincolo idrogeologico – Vincolo paesaggistico art. 136-142	NO	Sono lavori di manutenzione ordinaria annuale per i quali non è richiesta nessuna autorizzazione preventiva ai sensi dell'art. 149 D.Lgs 42/2004 e art. 6 comma 1, DPR 380/2001

INTERVENTO N. 2 - PRIORITA' 2 verde Urbano e Periurbano

N.	LOCALITA'	FG	P.LLA	UM	Sup./est. Intervento	Priorità (PR)	Tipologia Intervento
2.1.1	Bernalda e Metaponto	4-9-11-20-25-31-43-45-46-50-51		gg.	645	2	Manutenzione del verde urbano, scolastico, parchi giochi, viali, spazi verde, banchine stradali ,piste ciclabili ecc.

VINCOLI

N.	AREA PROTETTA (ind.)	PIANO DI GESTIONE (Rif.)	Piano Assestamento forestale (Rif.)
2.1.1	NO	NO	NO

N.	Altri Vincoli	Autorizzazione Preventiva	Note
2.1.1	Vincolo paesaggistico art.136	NO	Sono lavori di manutenzione ordinaria annuale per i quali non è richiesta nessuna autorizzazione preventiva ai sensi dell'art. 149 D.Lgs 42/2004 e art. 6 comma 1, DPR 380/2001

INTERVENTO N. 4 - PRIORITA' 4 - Manutenzione del reticolo idrografico ai fini della mitigazione del Rischio Idrogeologico e delle Fasce Fluviali

N.	LOCALITA'	FG	P.LLA	UM	Sup./est. Intervento	Priorità (PR)	Tipologia Intervento
4.1.1	Serra Marina-Spineto -Saldone	94-95		ml.	2300	4	Ripristino Officiosità idraulica canale di Bonifica n. 4 colatore A5
4.1.2	Serra Marina-Saldone-Spineto	94-95		ml.	2150	4	Ripristino Officiosità idraulica canale di Bonifica n.4 colatore A6
4.1.3	Metaponto Lido S.Pelagina	50		ml.	2100	4	Ripristino Officiosità idraulica canale di Bonifica n.9 Colatore A1
4.1.4	Metaponto Lido Torre Mare	51		ml.	1200	4	Ripristino Officiosità idraulica canale di Bonifica n.9 Colatore A2
4.1.5	Metaponto Lido Torre Mare-Mercuragno	43		ml.	966	4	Ripristino Officiosità idraulica canale di Bonifica n.9 Tratto B19
4.1.6	Serra Marina	87	381	mq	2980	4	Decespugliamento lungo le sponde e aree di pertinenza Vasca di accumulo S.Marco
4.1.7	Gaudella	1	9	mq.	2110	4	Decespugliamento lungo le sponde e aree di pertinenza Vasca VENEZIA di accumulo
4.1.8	Scorzone	2	403-401-408	mq	3778	4	Decespugliamento lungo le sponde e aree di pertinenza Vasca di accumulo
4.1.9	La Cupa-Bernalda	8	379-342-372	mq	5690	4	Decespugliamento lungo le sponde e aree di pertinenza Vasca Polveriera di accumulo
4.1.10	Metaponto Pantanello SS106 prossimità del Km 447+400	45		ml	750	4	Ripristino Officiosità idraulica canale di Bonifica
4.1.11	Metaponto Pantanello SS106 prossimità del Km 448+300	45		ml	350	4	Ripristino Officiosità idraulica canale di Bonifica
4.1.12	Pezzica	114	32	mq	4510	4	Decespugliamento lungo le sponde e aree di pertinenza Vasca "M" di accumulo

VINCOLI

N	AREA PROTETTA (ind.)	PIANO DI GESTIONE (Rif.)	Piano Assestamento forestale (Rif.)
4.1.1,2	NO	NO	NO
4.1.3 ,4,5	RN2000	NO	NO
4.1.6,7,8,9,10,11,12	NO	NO	NO

N.	Altri Vincoli	Autorizzazione Preventiva	Note
4.1.1,2,3,4,5,6,7,8,9	Vincolo idrogeologico- Vincolo paesaggistico art.136		Sono lavori di manutenzione ordinaria annuale per i quali non è richiesta nessuna autorizzazione preventiva ai sensi dell'art. 149 D.Lgs 42/2004 e art. 6 comma 1, DPR 380/2001.Autorizzazione Ufficio Ciclo delle Acque
4.1.10,11,12	Vincolo idrogeologico		Sono lavori di manutenzione ordinaria annuale per i quali non è richiesta nessuna autorizzazione preventiva ai sensi dell'art. 149 D.Lgs 42/2004 e art. 6 comma 1, DPR 380/2001.Autorizzazione Ufficio Ciclo delle Acque

INTERVENTI N. 5 - PRIORITA' 5 (Manutenzione delle Viabilità comunali e Provinciali)

N.	LOCALITA'	FG	P.LL A	UM	Sup./est. Intervento	Priorità (PR)	Tipologia Intervento
5.1.1	S.P. Carrera	18-19-20		mq.	3.200	5	Decespugliamento di scarpate stradali
5.1.2	S.P. 14 (ex S.P. 154)	22-23-24-25		mq.	8.200	5	Decespugliamento di scarpate stradali
5.1.3	S.P. 40 Bernalda - Metaponto lido	43-46-51		mq	8.150	5	Decespugliamento di scarpate stradali
5.1.4	S.P. Tarantini Scorzzone-Avinella innesto SP Pizzica - SS407 Basentana	3-4-5-13-96-97-101-102-108		mq	14.580	5	Decespugliamento di scarpate stradali
5.1.5	S.P. sito archeologico Apollo Licio	46		mq	3.656	5	Decespugliamento di scarpate stradali
5.2.1	S.P. Carrera	18-19-20		ml.	1.600	5	Pulizia di cunette
5.2.2	S.P. 14 (ex S.P. 154)	22-23-24-25		ml.	4.100	5	Pulizia di cunette
5.2.3	S.P. 40 Bernalda - Metaponto lido	43-46-51		ml	4.075	5	Pulizia di cunette
5.2.4	S.P. Tarantini Scorzzone-Avinella innesto SP Pizzica - SS407 Basentana	13-96-97-101-102-108		ml	7.290	5	Pulizia di cunette
5.2.5	S.P. sito archeologico Apollo Licio	46		ml	1.828	5	Pulizia di cunette



VINCOLI

N.	AREA PROTETTA (ind.)	PIANO DI GESTIONE (Rif.)	Piano Assestamento forestale (Rif.)
5.1.1 ,2,3,4	NO	NO	NO
5.2.1,2,3,4	NO	NO	NO
5.15	RN2000	NO	NO
5.2.5	RN2000	NO	NO

NN.	Altri Vincoli	Autorizzazione Preventiva	Note
5.1.1,2,3,4,5 5.2.1,2,3,4,5	Vincolo idrogeologico – Vincolo Paesaggistico art 136	NO	Sono lavori di manutenzione ordinaria annuale per i quali non è richiesta nessuna autorizzazione preventiva ai sensi dell'art. 149 D.Lgs 42/2004 e art. 6 comma 1, DPR 380/2001

INTERVENTO N. 7 - PRIORITA' 7 - Interventi di cura attiva dei popolamenti forestali artificiali e miglioramento dei boschi esistenti

N.	LOCALITA'	FG	P.LLA	UM	Sup./est. Intervento	Priorità (PR)	Tipologia Intervento
7.1.1	S.Pelagina Metaponto Lido	50	664 parte	ha	13.60	7	Decespugliamento
7.1.2	Loc Castello Bernalda	20	201	ha	3,26	7	Decespugliamento
7.2.1	S.Pelagina Metaponto Lido	50	664 parte	ha	13.60	7	Spalcatura
7.3.1	S.Pelagina Metaponto Lido	50	664 parte	ha	13.60	7	Diradamento

VINCOLI

N.	AREA PROTETTA (ind.)	PIANO DI GESTIONE (Rif.)	Piano Assestamento forestale (Rif.)
7.1.1,	RN2000	NO	NO
7.1.2	NO	NO	NO
7.2.1	RN2000	NO	NO
7.3.1	RN2000	NO	NO

N.	Altri Vincoli	Autorizzazione Preventiva	Note
7.1.1,2 7.2.1 7.3.1,2	Vincolo idrogeologico – Vincolo Paesaggistico Art. 136- 142 D.Lgs. 42/2004	SI	Sono interventi, per i quali in assenza di PAF è richiesta, ai sensi D.G.R nr. 678 /2019 e D.P.G.R. nr. 231/219 AUTORIZZAZIONE

DESCRIZIONE AREA (breve)

1.1.1,2,3,4,5,6,7	Dato il particolare contesto naturale in cui è inserito Metaponto. Per le caratteristiche vegetazionali e climatiche della zona, unitamente alla sua destinazione turistica, rendono questo bosco comunale situato a ridosso della spiaggia di Metaponto Lido, particolarmente esposto a rischio incendi , la presenza di stabilimenti balneari e villaggi turistici, in cui nel periodo estivo si concentra la presenza di migliaia di persone , suscita preoccupazione per gli incendi. Per ridurre il rischio nelle aree boschive di maggior afflusso turistico attorno alle strutture ricettive “Villaggi” ,e sui fronti prospettanti le piste perimetrali alla pineta S.Pelagina e Torre Mare, si prevedono la realizzazione di fasce di sicurezza .
2.1.1	L’area include la parte urbana e periurbana dell’abitato di Bernalda e Metaponto . In essa rientrano gli interventi volti a garantire la manutenzione di tutte le aree verdi pertinenti alle scuole pubbliche, parchi, giardini, spazi verdi di quartiere, verde “decorativo” spartitraffico, viali alberati etc. con l’obiettivo di incrementare la vivibilità e la fruizione di tale zone.
4.1.1,2,3,4,5, 10,11	Sono previsti interventi di manutenzione dei canali di bonifica presenti nelle località di Spineto in Serra Marina, Torre Mare, S.Pelagina, Pantanello, in Metaponto, rivolti al mantenimento della funzionalità idraulica delle opere, visto il ruolo importantissimo di regimentazione delle acque che queste infrastrutture hanno. Gli interventi consistono nello sfalcio selettivo della vegetazione erbacea, arbustiva e del canneto per tutto i tratti interessati. Per i canali ubicati nei siti della Natura 2000 località S. Pelagina, Torre Mare, per la manutenzione della vegetazione, sarà in linea con quanto previsto dal piano di gestione RN2000, agendo in modo alternato su sponda dx e sx di ogni canale, al fine di garantire la conservazione degli Habitat ripariali.
4.1.6,7,8,9,12	Il consorzio di bonifica dispone di vasche di accumulo acque irrigazione dislocate in varie zone strategiche del comprensorio irriguo Serra Marina, esse necessitano di interventi di pulizia, sfalcio vegetazione infestante erbacea e arbustiva nelle aree di pertinenza .
5.1.1, 5.2.1 5.1.2 ,5.2.2 5.1.3, 5.2.3 5.1.4, 5.2.4	Le strade oggetto di intervento riguardano la S.P. Carrera, arteria di collegamento dell’abitato alla S.S. 407 Basentana, situata nella parte sud-est dell’abitato. La S.P. 14 (ex S.P. 154) Bernalda-Tinchi-Marconia, riveste una importanza notevole in quanto rappresenta un collegamento diretto con l’ospedale di Tinchi. La S.P. 40 Bernalda-Metaponto, si innesta dalla fine della SS 407 Basentana, è usata per raggiungere i villaggi turistici e le spiagge di Metaponto lido . La S.P. “Tarantini” in Località Scorzone-Avinella, è usata sia per raggiungere le aziende agricole esistenti lungo il percorso e sia come collegamento diretto alla S.P. località Pezzica . Gli interventi riguardano lo sfalcio della vegetazione infestante cresciuta nelle pertinenze stradali e la pulizia delle cunette longitudinali indispensabile per il deflusso delle acque piovane. Gli interventi hanno lo scopo di garantire la regolare visibilità nelle strade e ridurre i pericoli per la circolazione.
7.1.1, 7.2.1 7.3.1,	La Pineta ubicata in località S.Pelagina in Metaponto Lido, è costituita da specie di piante resinose Pino domestico- Pino D’Aleppo, essa necessita di intervento selvicolturali consistono nella liberazione delle piante dalla concorrenza esercitata da erbe, arbusti e rampicanti.
7.1.2	L’area boschiva ubicata in località” Castello”, ricade nel foglio di mappa n.20 particella 201; l’area facilmente raggiungibile attraverso i vicoletti del centro

	storico di Bernalda, e la S.P. Carrera vecchia. Gli interventi (decespugliamento di erbe infestanti) da svolgere su quest'area comunale sono finalizzati alla valorizzazione e al mantenimento della fruizione pubblica dell'area.
--	--

Descrizione degli eventuali criteri di gestione

Descrizione degli interventi e degli obiettivi e Priorità:

1.1.1,2,3,4,5,6,7	Prevenzione incendio
2.1.1	Gli interventi sono finalizzati al decoro urbano.
4.1.1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12	Manutenzione reticolo idrografico
5.1.1, 5.1.2; 5.1.3, 5.1.4 5.1.5 5.2.1, 5.2.2, 5.2.3, 5.2.4, 5.2.5	Manutenzione della viabilità comunale e provinciale
7.1.1, 2 ; 7.2.1 ; 7.3.1	Miglioramenti boschi esistenti

Indicazione della superficie interessate e delle lavorazioni

N.	UM	Sup. Int. /Est. Intervento	PR	Intervento	Importo €
1.1.1,2,3,4,5,6,7	ml.	7.898	1	Cod. Prezzo I.03.002.01 Descrizione Manutenzione di viale tagliafuoco attivo verde	37.910,40
2.1.1	gg.	645	2	Cod. Prezzo NP02 Descrizione: Verde urbano e periurbano	53.857,50
4.1.1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12	Mq	62.248	4	Cod. Prezzo I.01.003.01 Descrizione Manutenzione lungo le aste fluviali	128.230,88
4.1.1 4.1.2	Ora Ora	20 20		Cod. Prezzo A.01.011.07 Descrizione NOLO Escavatore rimozione sedimenti depositati nell'alveo canale 4 colatore A-A6	1.769,20
	Ora	6		Cod. Prezzo A.01.004.01 Descrizione NOLO autocarro per trasporto Escavatore	343,20
4.1.3 4.1.4	ora ora	12 12		Cod. Prezzo A.01.011.07 Descrizione NOLO Escavatore rimozione sedimenti depositati nell'alveo canale 9 colatore A1-A2	1.061,52
	ora	6		Cod. Prezzo A.01.004.01 Descrizione NOLO autocarro per trasporto Escavatore	343,20



4.1.5	ora	6		Cod. Prezzo A.01.008.01 Descrizione NOLO trattore taglio vegetazione sulle sponde del canale 9 Colatore B19 loc Torre Mare	314,52
4.1.10	ora	20		Cod. Prezzo A.01.011.07 Descrizione NOLO Escavatore rimozione sedimenti depositati nell'alveo canale località Pantanello	1.415,36
4.1.11	ora	12			
	ora	6		Cod. Prezzo A.01.004.01 Descrizione NOLO autocarro per trasporto Escavatore	343,20
5.1.1, 2,3,4,5	mq.	37.786	5	Cod. Prezzo L.01.007.01 Descrizione: Decespugliamento di scarpate stradali	20.782,30
5.2.1,2,3,4,5	ml.	18.893	5	Cod. Prezzo E.01.030.01 Descrizione: pulizia di cunette	11.524,73
7.1.1, 2	ha	16.86	7	Cod. Prezzo I.01.002.01 Descrizione: Decespugliamento	17.978,16
7.2.1	ha	13.60	7	Cod. Prezzo I.02.013.01 Descrizione: SPALCATURA	7.969,60
7.3.1	ha	13.60	7	Cod. Prezzo I.02.013.01 Descrizione: Diradamento, ripulitura ,eliminazione materiale secco	20.921,29
TOTALE €					304.765,06

Documentazione Fotografica – Scheda Comune di BERNALDA

INTERVENTI nr	RIFERIMENTO FOTO N.
1.1.1, 2, 3, 4, 5,6	Foto 8,9,10,11,12,13
2.1.1	Foto 1,2,3,4,5,6,7
4.1.1, 4, 5,6,7,8, 9,12	Foto 14,15,16,17,18,19,20,21
5.1.1, 2, 3, 4, 5	Foto 22,23,24,25,26
5.2.1, 2, 3, 4, 5	Foto 27,28,29,30,31
7.1.1 ,2	Foto 32, 33-34

Note
