

INQUADRAMENTO TERRITORIALE:

COMUNE:	PROVINCIA:	MACROAREA:	AREA:
RUOTI	POTENZA	POTENZA 1	3

**INTERVENTO N. 1 - Prevenzione e difesa dagli incendi boschivi**

N.	LOCALITA'	FG	P.LLA	Sup./est. Intervento	Missione (MS)	Tipologia Intervento
1.1.1	Bosco Grande	48	7-27	1.380	1	Manutenzione di viale tagliafuoco attivo verde

VINCOLI

N.	AREA PROTETTA (ind.)	PIANO DI GESTIONE (Rif.)	Piano Assestamento forestale (Rif.)
1.1.1	Art. 142 D.Lgs. 42/2004	NO	SI

NN.	Altri Vincoli	Autorizzazione Preventiva	Note
1.1.1	NO	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 - Infrastrutture Verdi anche in ambiente Urbano e periurbano**

N.	LOCALITA'	FG	P.LLA	Sup./est. Intervento	Missione (MS)	Tipologia Intervento
2.1.1	Centro Urbano			Gg CAU 260	2	Manutenzione del verde urbano, scolastico, parchi giochi, viali, piste ciclabili ecc.
2.1.2	Manara			MI 300	2	Realizzazione staccionata
2.1.3	Area Archeologica San Giovanni			Gg 18	2	Manutenzione Area

## VINCOLI

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

N.	Altri Vincoli	Autorizzazione Preventiva	Note
2.1.1	NO	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. 3 - Missione 3 – Incremento Superficie Forestale

N.	LOCALITA'	FG	P.LLA	Sup./est. Intervento	Missione (MS)	Tipologia Intervento

N.	AREA PROTETTA (ind.)	PIANO DI GESTIONE (Rif.)	Piano Assestamento forestale (Rif.)

N.	Altri Vincoli	Autorizzazione Preventiva	Note

### INTERVENTO N. 4 - Missione 4 – Greenways Lucane (recupero Tratturi lucani)

N.	LOCALITA'	FG	P.LLA	Sup./est. Intervento	Missione (MS)	Tipologia Intervento
4.2.1	Bosco di Grande	48	7-27	550	4	Strade Forestali

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

N.	Altri Vincoli	Autorizzazione Preventiva	Note
4.2.1	Art. 142 D.Lgs. 42/2004	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. Autorizzazione Ufficio Ciclo delle Acque
--	--	--	---

**INTERVENTO N. 5 - PRIORITA' 5 - Interventi di cura attiva dei popolamenti forestali artificiali e miglioramento dei boschi esistenti**

N.	LOCALITA'	FG	P.LLA	Sup./est. Intervento	Missione (MS)	Tipologia Intervento

N.	AREA PROTETTA (ind.)	PIANO DI GESTIONE (Rif.)	Piano Assestamento forestale (Rif.)

N.	Altri Vincoli	Autorizzazione Preventiva	Note

**INTERVENTO N. 6 - Missione 6 – Mitigazione Disseto Idrogeologico e geomorfologico**

N.	LOCALITA'	FG	P.LLA	Sup./est. Intervento	Missione (PR)	Tipologia Intervento
6.1.1	Fiumara di Avigliano			1600	6	Manutenzione reticolo idrografico
6.3.1.2	Strade Comunali: , Manara, Caivano- Prercurso processione S. Rocco, Quartolani, Spinosa – AcquaBianca - Incasciaturo, Pascone - S.Giovanni, Fontana Bona, S Fontana Sporta –Tangenziale, Molino Grosso, Madonna della Scala, Strettole- Campo			14.767	6	Strade comunali, scarpate etc



	Sportivo, Cesine- Limitone, Bosco Grande- Spina Perillo - Nocelle, Varco del Tuorno, Croce- Diramazioni fam. Scavone- Capece, Avriola, Valle dell'Olmo, Campestre, Toppo di Scioscio, Lunghezza ragguagliata					
6.3.2.1	Strade Comunali: Manara, Caivano- Prercurso processione S. Rocco, Quartolani, Spinosa- AcquaBianca- Incasciuro, Pascone- S.Giovanni, Fontana Bona, S Fontana Sporta -Tangenziale, Molino Grosso, Madonna della Scala, Strettole- Campo Sportivo, Cesine- Limitone, Bosco Grande- Spina Perillo - Nocelle, Varco del Tuorno, Croce- Diramazioni fam. Scavone- Capece, Avriola, Valle dell'Olmo, Campestre, Toppo di Scioscio, Lunghezza ragguagliata			14.800	6	Strade comunali, cunette etc



N	AREA PROTETTA (ind.)	PIANO DI GESTIONE (Rif.)	Piano Assestamento forestale (Rif.)
6.1.1	NO	NO	SI (compatibile)
6.3.1.1	NO	NO	SI (compatibile)
6.3.1.2	NO	NO	SI (compatibile)

N.	Altri Vincoli	Autorizzazione Preventiva	Note
6.1.1 6.3.1.1 6.3.1.2	Art. 142 D.Lgs. 42/2004	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

## DESCRIZIONE AREA

1.1.1	La fascia tagliafuoco in progetto interessa un vasto complesso boscato (Bosco Grande) ubicato sul limite Sud Est del territorio del comune di Ruoti, ai confini con i comuni di Picerno e Potenza e di complessi boscati ricadenti in questi comuni. Il bosco è rappresentato da formazioni di latifoglie mesofile e mesotermofile decidue a prevalenza di cerro e faggio, governate in parte a ceduo ed in parte ad alto fusto, interessate da un folto sottobosco di specie più o meno pirofile. Il complesso boscato è attraversato da strada comunale, collegata al Comune di Potenza, ed è interessato da un'area picnic. Lungo la strada si rende necessario mantenere in efficienza una fascia antincendio verde creata negli scorsi anni, per la potenzialità di rischio incendio collegata all'intenso traffico veicolare ed alla frequentazione dell'area picnic.
2.1.1 2.1.2	Il comune di Ruoti ricade, con il suo comprensorio, nella parte nord occidentale del territorio regionale, ai confini con il comune di Potenza. Appartiene all'area del Marmo Platano. Il paese è situato su di un'altura dominante il corso della fiumara di Avigliano. Il paesaggio è caratterizzato da estese formazioni boschive: dalle faggete della parte alta ai confini con i comuni di Picerno e Potenza (Monte Li Foy) alle formazioni di latifoglie mesotermofile a prevalenza di querce, diffuse a quote più basse, alle formazioni ripariali lungo il corso della Fiumara di Avigliano. Nella parte Nord Est del comprensorio è situata l'Abetina di Ruoti, già segnalata dalla Società botanica italiana per la presenza dell'abete bianco ormai diventato una specie rara, e successivamente eletta a Sito di Importanza Comunitaria (IT 9210010). Parte del Bosco Grande ricade nel Sito di Importanza Comunitaria del Monte li Foy (IT 9210215). Il centro urbano, in buona parte ricostruito dopo il disastroso terremoto del 23.11.1980, è interessato da numerosi spazi a verde e di fruizione pubblica, la cui manutenzione è di fondamentale importanza per la gestione del tessuto urbano.
4.2.1	La viabilità interessata dagli interventi di manutenzione in progetto interessa un vasto complesso boscato (Bosco Grande) ubicato sul limite Sud Est del territorio del comune di Ruoti, ai confini con i comuni di Picerno e Potenza. Il bosco è rappresentato da formazioni di latifoglie mesofile e mesotermofile decidue a prevalenza di faggio e cerro governate in parte a ceduo ed in parte ad alto fusto, assestato, incluso nelle comprese produttive e soggette a periodiche utilizzazioni. La viabilità in progetto è rappresentata da una pista di servizio forestale, a fondo naturale, con cunette in terra, che dalla viabilità principale raggiunge il Lago Oscura (Mandra Moretta), ai confini con il Comune di Picerno. Per la sua ubicazione la struttura riveste altresì fondamentale importanza anche per la prevenzione degli incendi boschivi.
5.1.1	Il bosco è incluso nel Piano di Assestamento Forestale del comune di Ruoti, nelle comprese colturali produttive. L'intervento in progetto è compatibile con le previsioni di Piano ed è soggetto ad autorizzazione dell'Ufficio Foreste e Tutela del Territorio della Regione Basilicata, in attuazione della vigente normativa sul taglio boschi.



6.1.1	Fiumara di Avigliano – come da allegata cartografia
6.3.1.1	Gli interventi interessano il territorio comunale extraurbano, esteso su circa 5.545 Ha, interessato da un consistente reticolo di infrastrutture viarie a servizio degli insediamenti rurali sparsi e delle superfici agricole e forestali appoderate e non. L'efficienza delle infrastrutture è strettamente correlata alla manutenzione del piano viario e delle scarpate, per il controllo della vegetazione invadente, e finalizzata a consentire il normale transito dei mezzi.
6.3.2.1	Gli interventi interessano il territorio comunale extraurbano, esteso su circa 5.545 Ha, interessato da un consistente reticolo di infrastrutture viarie a servizio degli insediamenti rurali sparsi e delle superfici agricole e forestali appoderate e non. L'efficienza delle infrastrutture è strettamente correlata alla manutenzione e ripristino dei sistemi di raccolta e convogliamento delle acque e delle opere di presidio delle stesse, quali cunette, tombini, scarpate ed altre opere di sistemazione, costituendo elemento essenziale per la salvaguardia del territorio e la prevenzione del dissesto idrogeologico.

#### Descrizione degli eventuali criteri di gestione

La realizzazione degli interventi saranno conformi a quelli previsti nei regolamenti comunali dai piani paesistici, dal PAF e dalle prescrizioni di massima di polizia forestale.

#### DESCRIZIONE DEGLI INTERVENTI E DEGLI OBIETTIVI E PRIORITÀ:

1.1.1	Gli interventi previsti consistono nella riduzione del combustibile, mediante eliminazione dello strato arbustivo ed erbaceo, sfolli sulle ceppaie, con eliminazione dei soggetti deperienti, spezzati, sottoposti, e sramature a carico dei restanti soggetti, al fine di eliminare soluzioni di continuità tra la vegetazione, per una fascia della larghezza media di m. 10,00 (non inferiore a m. 7,00), eseguita su entrambi i fronti prospettanti sulla strada che attraversa il bosco. Obiettivo degli interventi è la prevenzione degli incendi boschivi in conformità alla missione 1 del POA.
2.1.1	Gli interventi previsti consistono nella manutenzione delle aree a verde urbano siano esse aree attrezzate, che a verde decorativo, che di pertinenza di strutture pubbliche (scuole, conventi, chiese, uffici pubblici, etc.), che alberature stradali, al fine di incrementare la vivibilità e la fruibilità di tali zone e consentire alle stesse di contribuire all'educazione ambientale ed al miglioramento estetico dei luoghi che favorisca e stimoli la fruizione turistica dei centri. Essi saranno mirati da un lato alla manutenzione e ripristino del verde, dall'altro alla manutenzione e ripristino delle strutture a presidio delle stesse, quali opere di regimentazione idraulica, staccionate, cordoli, muretti, attrezzature, etc. - Obiettivo degli interventi è incrementare la vivibilità e la fruibilità delle zone di intervento e consentire alle stesse di contribuire all'educazione ambientale ed al miglioramento estetico dei luoghi che favorisca e stimoli la fruizione turistica dei centri, in conformità alla missione 2 del POA.
4.1.1	Gli interventi previsti consistono nella manutenzione della viabilità, intesa da un lato come infrastruttura a servizio del complesso boscato nel quale è inclusa, per le necessarie attività selvicolturali, e dall'altro come opera che consente il facile raggiungimento dei luoghi, ove si manifesti un incendio. Saranno attuati interventi di manutenzione straordinaria consistenti nel ripristino del piano viario, a tratti profondamente inciso e scavato dalle acque meteoriche, e nella stabilizzazione dello stesso con piccole opere di contenimento e di contrasto dell'erosione e/o scivolamento di materiale dalle scarpate, con tecniche proprie dell'ingegneria naturalistica, e nel ripristino della funzionalità delle cunette in terra e delle opere di presidio, ove presenti. Obiettivo degli interventi è la manutenzione di piste forestali, in conformità alla missione 4 del POA.
5.1.1	Gli interventi previsti consistono in diradamenti e cure colturali finalizzati a regolarizzare la struttura del popolamento, favorire uno sviluppo equilibrato degli alberi e favorire la rinnovazione.
6.1.1	Sono previsti i seguenti interventi: a) rimozione di rifiuti solidi e taglio delle alberature, intesi come eliminazione dalle sponde e dagli alvei dei corsi d'acqua dei materiali di rifiuto provenienti da attività antropiche e collocazione a discarica autorizzata; rimozione dalle sponde e dagli alvei attivi delle alberature che sono causa di ostacolo al regolare deflusso delle piene ricorrenti, salvaguardando, ove possibile, la conservazione dei consorzi vegetali che colonizzano in modo permanente gli habitat ripari e le zone di deposito alluvionale adiacenti; b) taglio di vegetazione in alveo, inteso come sfalcio di vegetazione infestante e rimozione degli alberi



	<p>abbattuti e dei residui vegetali;</p> <p>c) rimozione di tronchi d'albero dalle luci di deflusso dei ponti, intesa come ripristino del regolare deflusso sotto le luci dei ponti, con rimozione del materiale di sedime e vario accumulato nei sottopassi stradali, nei tombini, nei sifoni, sulle pile od in altre opere d'arte;</p> <p>d) manutenzione e piccoli interventi di ripristino delle protezioni spondali deteriorate o franate in alveo (gabbioni e scogliere), intesi come risagomatura e sistemazione di materiale litoide collocato a protezione di erosioni spondali.</p>
6.1.2	<p>Gli interventi previsti consistono nella manutenzione e realizzazione di opere di sistemazione idraulico forestali e piccoli interventi di ingegneria naturalistica, quali palizzate, viminate, graticciate, gabbionate, fossi di guardia, canalette, muretti a secco, nonché realizzazione di drenaggi e ripristino della sezione utile di tombini.</p>
6.3.1.1	<p>Gli interventi previsti consistono nella manutenzione delle infrastrutture viarie, finalizzata a contenere la vegetazione invadente per consentire il normale transito dei mezzi, interessanti le strade Comunali: Manara, Caivano- Prercurso processione S. Rocco, Quartolani, Spinosa-AcquaBianca - Incasciature, Pascone-S.Giovanni, Fontana Bona, S Fontana Sporta –Tangenziale, Molino Grosso, Madonna della Scala, Strettole-Campo Sportivo, Cesine- Limitone, Bosco Grande- Spina Perillo - Nocelle, Varco del Tuorno, Croce-Diramazioni fam. Scavone-Capece, Avriola, Valle dell'Olmo, Campestre, Toppo di Scioscio, Obiettivo degli interventi è la manutenzione delle viabilità comunale, in conformità alla missione 6 del POA.</p>
6.3.2.1	<p>Gli interventi previsti consistono nel ripristino della funzionalità delle opere d'arte a presidio delle infrastrutture viarie (cunette, banchine, pozzetti, tombini, canalette rompi tratta), interessanti le le strade Comunali: Manara, Caivano-Prercurso processione S. Rocco, Quartolani, Spinosa-AcquaBianca - Incasciature, Pascone - S. Giovanni, Fontana Bona, S Fontana Sporta –Tangenziale, Molino Grosso, Madonna della Scala, Strettole- Campo Sportivo, Cesine - Limitone, Bosco Grande- Spina Perillo - Nocelle, Varco del Tuorno, Croce-Diramazioni fam. Scavone - Capece, Avriola, Valle dell'Olmo, Campestre, Toppo di Scioscio Obiettivo degli interventi è controllo dei sistemi di raccolta e convogliamento delle acque, in conformità alla missione 6 del POA.</p>
2.1.2	Realizzazione Staccionta

#### INDICAZIONE DELLO SVILUPPO INTERESSANTE GLI INTERVENTI

N.	Sup. Int. /Est. Intervento	MS	Intervento
1	MI 1.380,00	1	I.03.004.01 Manutenzione viale tagliafuoco
2	gg. 278	2	Np 001 Costo medio di una giornata contributiva
3	MI 550	3	I. 03.007.01 Manutenzione piste forestali
4	Mq. 32.000	6	I. 01.003.01 Decespugliamento eseguito lungo le ste fluviali
5	ml. 14.767	6	E. 01.032.01 Pulizia delle scarpate
6	ml. 14.800	6	E.01.030.01 Pulizia cunette
7	ML 300	6	F.03.081,01 Fornitura e realizzazione di staccionata

