

INQUADRAMENTO TERRITORIALE:

COMUNE:	PROVINCIA:	MACROAREA:	AREA:
BALVANO	POTENZA	PZ1	4

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 Difesa	10	9	900	1	Manutenzione di viale tagliafuoco attivo verde
1.1.2	Bosco Difesa	10	83	900	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	NO

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			140	2	Manutenzione del verde urbano, scolastico, parchi giochi, viali, piste ciclabili ecc.
2.1.2	Gole del Platano			15	2	Manutenzione verde pubblico

VINCOLI

N.	AREA PROTETTA (ind.)	PIANO DI GESTIONE (Rif.)	Piano Assestamento forestale (Rif.)
2.1.1	NO	NO	NO
2.1.2	SIC RETE NATURA 2000 IT 9210280 Gole del Platano	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
2.1.2	NO	NO	"

INTERVENTO N. 3 - Missione 3 – Incremento Superficie Forestale

N.	LOCALITA'	FG	P.LLA	Sup./est. Intervento	Missione (MS)	Tipologia Intervento
3.3.1						

N.	AREA PROTETTA (ind.)	PIANO DI GESTIONE (Rif.)	Piano Assestamento forestale (Rif.)
3.3			

N.	Altri Vincoli	Autorizzazione Preventiva	Note
3.3			

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 Difesa	10	9	300	4	Piste Forestali

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

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
5.1.1	Bosco Difesa	10	9	2.57	5	Decespugliamento

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

N.	Altri Vincoli	Autorizzazione Preventiva	Note
5.1.1	Art. 142 D.Lgs. 42/2004	SI	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 Foreste per il taglio secondo le procedura D.G.R. n. 678/2019 e dal D.P.G.R. n. 231 dell'1/10/2019

INTERVENTO N. 6 - Missione 6 – Mitigazione Dissesto Idrogeologico e geomorfologico

N.	LOCALITA'	FG	P.LLA	Sup./est. Intervento	Missione (MS)	Tipologia Intervento
6.1.1	Vallone Grottavoglia			600	6	Manutenzione reticolo idrografico
6.1.2	Vallone S. Caterina			600	6	Manutenzione reticolo idrografico
6.1.3	Fosso del Calabrese			400	6	Manutenzione reticolo idrografico
6.2.1	Strada del Platano			500	6	Sistemazione Idrogeologica
6.3.1.1	SP. 51,			1.000	6	Strada Provinciali scarpate, etc
6.3.2.1	Strade Comunali: Difesa, Platano, Malassano, Sevinosa, Iuzzolino, Vallaro-			5.217	6	Strade comunali, scarpate, etc



	Monaci, Ciafariello, Rossa- Verdesca, Montagna, Guadalupo, Galdo Superiore, Galdo Inferiore, Monaci - Grippiuolo, C/da Cupolo Malassano, S. Lucia del Platano, Sevinosa – S. Lucia, Guardalupo – Sevinosa, S. Angelo-Acqua della Fica- luzzolino, Pigna- Vitinegra- S, Giovanni					
6.3.1.2	SP. 51,			1.000	6	Strada Provinciali, cunette scarpate etc
6.3.2.2	Strade Comunali: Difesa, Platano, Malassano, Sevinosa, luzzolino, Vallaro- Monaci, Ciafariello, Rossa- Verdesca, Montagna, Guadalupo, Galdo Superiore, Galdo Inferiore, Monaci - Grippiuolo, C/da Cupolo Malassano, S. Lucia del Platano, Sevinosa – S. Lucia,			5.216	6	Strade comunali, cunette etc



	Guardalupo – Sevinosa, S. Angelo-Acqua della Fica- luzzolino, Pigna- Vitinegra- S, Giovanni					

N	AREA PROTETTA (ind.)	PIANO DI GESTIONE (Rif.)	Piano Assestamento forestale (Rif.)
6.1 .1	NO	NO	SI (compatibile)
6.1.2	NO	NO	SI (compatibile)
6.1.3	NO	NO	SI (compatibile)
6.2.1	SIC RETE NATURA 2000 IT 9210280 Gole del Platano	NO	NO
6.3.1.1	NO	NO	SI (compatibile)
6.3.2.1	NO	NO	SI (compatibile)
6.3.1.2	NO	NO	SI (compatibile)
6.3.2.2	NO	NO	SI (compatibile)

N.	Altri Vincoli	Autorizzazione Preventiva	Note
6.1 .1 6.1.2 6.1.3 6.2.1 6.3.1.1 6.3.2.1 6.3.1.2 6.3.2.2	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 (breve)

1.1.1	La fascia tagliafuoco in progetto interessa un vasto complesso boscato (<i>Bosco Difesa</i>) ubicato sul limite Sud Est del comune di Balvano, ai confini con il comune di Baragiano. Il bosco è rappresentato da formazioni di latifoglie mesotermofile decidue a prevalenza di cerro, governate a ceduo, interessate da un folto sottobosco di specie pirofile. Il complesso boscato è attraversato dalla strada collegante l'area industriale di Baragiano con l'area industriale di Balvano e lo svincolo Basentana di Vietri di Potenza; lungo tale arteria 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.
2.1.1	Il comune di Balvano ricade, con il suo comprensorio, sul limite Est del territorio regionale, ai confini con la Regione Campania (Comuni di Romagnano al Monte e Ricigliano) nell'area del <i>Marmo Platano</i> ,
2.1.2	caratterizzata da profondi impluvi (<i>Gole del Platano</i>) scavate nel corso dei millenni dai corsi d'acqua nei massicci calcarei che caratterizzano il paesaggio. Ai brulli scenari di dorsali rocciose battute dai venti e prive



	<p>di vegetazione arborea si alternano gole e versanti impreziositi da paesaggi forestali, andando a costituire un binomio che, alternato al paesaggio agricolo, conferisce al contesto un fascino misterioso e attraente. D'altronde l'area del Marmo Platano, per la sua forte caratterizzazione rurale, offre peculiarità paesaggistiche originali e uniche che danno la sensazione di entrare a far parte della natura più autentica. Il centro urbano, 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.</p>
4.2.1	<p>La viabilità interessata dagli interventi di manutenzione in progetto interessa un vasto complesso boscato (<i>Bosco Difesa</i>) ubicato sul limite Sud Est del comune di Balvano, ai confini con il comune di Baragiano. Il bosco è rappresentato da formazioni di latifoglie mesotermofile decidue a prevalenza di cerro, governate a ceduo, incluso nelle comprese produttive e soggetto a periodiche utilizzazioni. La viabilità in progetto è rappresentata da una pista di servizio forestale, a fondo naturale, con cunette in terra, che attraversa il bosco in direzione Nord – Sud, dall'area industriale del limitrofo Comune di Baragiano, a valle, alla strada di collegamento di tale area con la viabilità comunale, a monte delle strada di collegamento con lo svincolo Basentana di Balvano – Vietri di Potenza. Per la sua ubicazione la struttura riveste altresì fondamentale importanza anche per la prevenzione degli incendi boschivi.</p>
5.1.1	<p>Il complesso boscato (<i>Bosco Difesa</i>) è ubicato sul limite Sud Est del comune di Balvano, ai confini con il comune di Baragiano. Il bosco è rappresentato da formazioni di latifoglie mesotermofile decidue a prevalenza di cerro, governate a ceduo, interessate da un folto sottobosco di specie pirofile. Il complesso boscato è attraversato dalla strada collegante l'area industriale di Baragiano con l'area industriale di Balvano e lo svincolo Basentana di Vietri di Potenza;</p>
6.1.1	Vallone Grottavoglia
6.1.2	Vallone Santa Caterina
6.1.3	Fosso del Calabrese
6.2.1	<p>La strada interessata dagli interventi collega la strada del Platano alla Fiumara del Platano, costituita a fondo naturale a servizio degli insediamenti rurali e delle superfici agricole. La viabilità in progetto è costituita da una viabilità di servizio rappresentata da una pista a tratti profondamente inciso e scavato dalle acque meteoriche</p>
6.3.1.3 6.3.2.1	<p>Gli interventi interessano il territorio comunale extraurbano, esteso su circa 4.215 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.</p>
6.3.1.2 6.3.2.2	<p>Gli interventi interessano il territorio comunale extraurbano, esteso su circa 4.215 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.</p>

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 MISSIONE:

1.1.1	<p>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.</p>
2.1.1 2.1.2	<p>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.</p>
4.2.1	<p>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.</p>
5.1.1	<p>Gli interventi previsti consistono in diradamenti e cure colturali finalizzati a regolarizzare la struttura del popolamento, favorire uno sviluppo equilibrato degli alberi e la rinnovazione e l'insediamento delle specie autoctone.</p>
6.1.1 6.1.2 6.1.3	<p>Sono previsti i seguenti interventi:</p> <p>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 riparii e le zone di deposito alluvionale adiacenti;</p> <p>b) taglio di vegetazione in alveo, inteso come sfalcio di vegetazione infestante e rimozione degli alberi 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>



6.2.1	Gli interventi previsti consistono nella manutenzione della viabilità, intesa a servizio delle attività agricole, per consentire il facile raggiungimento dei luoghi. 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, nel ripristino della funzionalità delle cunette in terra.
6.3.1.1 6.3.2.1	Gli interventi previsti consistono nella manutenzione delle infrastrutture viarie, finalizzata a contenere la vegetazione invadente per consentire il normale transito dei mezzi, interessanti la <i>strada Provinciale SP 51, Strade Comunali: Difesa, Platano, Malassano, Sevinosa, Iuzzolino, Vallaro-Monaci, Ciafariello, Rossa-Verdesca, Montagna, Guadalupo, Galdo Superiore, Galdo Inferiore, Monaci - Grippiuolo, C/da Cupolo Malassano, S. Lucia del Platano, Sevinosa - S. Lucia, Guardalupo - Sevinosa, S. Angelo-Acqua della Fica- Iuzzolino, Pigna-Vitinegra- S, Giovanni</i> . Obiettivo degli interventi è la manutenzione delle viabilità comunale, in conformità alla missione 6 del POA.
6.3.1.2 6.3.2.2	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 la <i>strada Provinciale SP 51, Strade Comunali: Difesa, Platano, Malassano, Sevinosa, Iuzzolino, Vallaro-Monaci, Ciafariello, Rossa-Verdesca, Montagna, Guadalupo, Galdo Superiore, Galdo Inferiore, Monaci - Grippiuolo, C/da Cupolo Malassano, S. Lucia del Platano, Sevinosa - S. Lucia, Guardalupo - Sevinosa, S. Angelo-Acqua della Fica- Iuzzolino, Pigna-Vitinegra- S, Giovanni</i> . Obiettivo degli interventi è controllo dei sistemi di raccolta e convogliamento delle acque, in conformità alla missione 6 del POA.

INDICAZIONE DELLO SVILUPPO INTERESSANTE GLI INTERVENTI

N.		Sup. Int. /Est. Interven to	MS	Intervento	Importo €
1	1.1.1 1.1.2	ml 1.800	1	Cod. Prezzario I.03.002.01 Manutenzione di viale tagliafuoco attivo verde: fascia di ... va cippatura in loco della ramaglia e del materiale secco...	
2	2.1.1 2.1.2	gg. CAU 155	2	Cod. Prezzario NP02 Costo medio di una giornata contributiva, eseguita da un operaio per la manutenzione di aree a verde, etc.	
3	4.2.1	Ml 300	4	Cod. Prezzario I.03.008.01 Manutenzione di piste forestali permanenti, larghezza media 2,5 – 3 m,; gli interventi comprendono il livellamento del piano viario, la ripulitura e risagomatura delle fossette laterali, il taglio della vegetazione arbustiva e/o decespugliamento, a fini antincendio, etc.	
4	5.1.1	Ha 2.57	5	Cod. Prezzario I.03.017.02 Diradamento, ripuliture mediante l'eliminazione del mater ... riale secco: pendenza media compresa tra il 20% ed il 40%;	
5	6.1.1 6.1.2 6.1.3	Mq. 4.800	6	Cod. Prezzario I.01.003.01 Decespugliamento eseguito lungo aste fluviali invase da rovi ed arbusti, anche con portamento arboreo, che possono divenire ostacolo al regolare deflusso delle piene.....	
6	6.3.1.1 6.3.2.1	Mq 6.216	6	Cod. Prezzario E.01.032.01 Pulizia di scarpata ed elementi accessori delle stesse, sia in terreno normale che in pietraie o altri mezzi di contenimento, etc.	
7	6.3.1.2 6.3.2.2	Mq 6.217,0	6	Cod. Prezzario E.01.030.01 Pulizia di cunette, comprendente la rimozione di materiale	

