INQUADRAMENTO TERRITORIALE:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| COMUNE: | PROVINCIA: | MACROAREA: | AREA: |
| SANT’ANGELO LE FRATTE | POTENZA | PZ1 | 3 |

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N. | LOCALITA’ | FG | P.LLA | Sup./est. Intervento | Missione  (MS) | Tipologia Intervento |
| 1.1.1 | Zifari | 4 | 94 | 600 m | 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 (Compatibile) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 - Missione 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 abitato |  |  | 50 gg | 2 | Manutenzione del verde urbano, scolastico, parchi giochi, viali, piste ciclabili ecc. |
| 2.1.2 | Palizzine bianche, Palazzine Rosse, S. Vito, S. Maria Fellana |  |  | 40 gg | 2 | Manutenzione del verde urbano, scolastico, parchi giochi, viali, piste ciclabili ecc. |

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 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N. | Altri Vincoli | Autorizzazione Preventiva | Note |
| 2.1.1  2.1.2 | 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 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N. | Altri Vincoli | Autorizzazione Preventiva | Note |
|  |  |  |  |

INTERVENTO N**. 5 - Missione' 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 | Fratte | 4 | 631 525 | 2,25 ha | 5 | Interventi di cura attiva dei popolamenti forestali artifici e miglioramenti boschi esistenti |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 Disseto Idrogeologico e geomorfologico**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N. | LOCALITA’ | FG | P.LLA | Sup./est. Intervento | Missione  (PR) | Tipologia Intervento |
| 6.1.1 | Fiume Melandro |  |  | 400 mq | 6 | Manutenzione reticolo idrografico |
| 6.3.1.1 | Strade comunali Campo di Venere, Matina, S.M. Fellana, Fratte, San Vito, Isca, Gelsi in Croce- |  |  | 2500 m | 6 | Pulizia cunette |
| 6.3.1.2 | Strade comunali Campo di Venere, Matina, S.M. Fellana, Fratte, San Vito, Isca, Gelsi in Croce- |  |  | 2500 mq | 6 | Pulizia scarpate stradali |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N. | Altri Vincoli | Autorizzazione Preventiva | Note |
| 6.1.1 | 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 |
| 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 | Le fasce tagliafuoco in progetto interessano i complessi boscati ubicati a Nord (*Coste)* ed Ovest (*Zifari)* dell’abitato di Sant’Angelo Le Fratte. I boschi, aventi funzione eminentemente protettiva, sono rappresentati da formazioni miste di latifoglie mesotermofile, interessate da un folto sottobosco di specie pirofile. Le formazioni sono interessate da piste di servizio decorrenti sul margine Nord degli stessi. Lungo tali tracciati  si rende necessario mantenere in efficienza le fasce antincendio verde create negli scorsi anni, per la potenzialità di rischio incendio correlata alle specifiche caratteristiche intrinseche della vegetazione ed estrinseche del territorio.. |
| 2.1.1  2.1.2 | Il comune di Sant’Angelo Le Fratte ricade, con il suo comprensorio, sul limite Ovest del territorio regionale, ai confini con la Regione Campania (Comuni di Caggiano e Polla) nell’area del *Melandro.* Situato su una collina sovrastata da una imponente massa rocciosa, a dominare il corso del Fiume Melandro, che decorre immediatamente a valle. Il paesaggio è caratterizzato dagli imponenti massicci calcarei per lo più privi di vegetazione arborea, che, si alternato al paesaggio agricolo, conferendo al contesto un fascino misterioso e attraente. D’altronde l’area del Melandro, 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, ampiamente ristrutturato dopo il terremoto del 23.11.1980, è caratterizzato da murales e statue, ed è interessato da numerosi spazi a verde e di fruizione pubblica, la cui manutenzione è di fondamentale importanza per la gestione del tessuto urbano. |
| 5.1.1 | Le aree oggetto di intervento sono interessate da popolamenti artificiali di conifere, all’interno dei quali si si stanno diffondendo specie indigene di origine naturale e/o di di introduzione artificiale |
| 6.1.1 | Fiume Melandro – 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. |
| 6.3.1.2 | 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  2.1.2 | 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. - Realizzazione di un’area di sosta. 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. |
| 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 riparii e le zone di deposito alluvionale adiacenti;  b) taglio di vegetazione in alveo, inteso come sfalcio di vegetazione infestante e rimozione degli alberi abbattuti e dei residui vegetali;  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;  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. |
| 6.3.1.1 | 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 provinciali : *le strade comunali* Strade Campo di Venere, Matina, Farisi, S.M. Fellana, Fratte, San Vito, Isca, Gelsi in Croce; Obiettivo degli interventi è la manutenzione delle viabilità comunale, in conformità alla missione 6 del POA. |
| 6.3.1.2 | 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 le strade *comunali* Strade Campo di Venere, Matina, Farisi, S.M. Fellana, Fratte, San Vito, Isca, Gelsi in Croce-*o* 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. Intervento | MS | Intervento |
| 1 | Ml 600 | **1** | I.03.004.01  Manutenzione viale tagliafuoco |
| 2 | gg. 90 | **2** | Np 001  Costo medio di una giornata contributiva |
| 3 | Ha 2,25 | **5** | I. 02.002.02  Interventi di ripulitura di giovane bosco |
| 4 | Mq. 400 | **6** | I. 01.003.01  Decespugliamento eseguito lungo le ste fluviali |
| 5 | ml. 2500 | **6** | E.01.030.01  Pulizia cunette |
| 6 | Mq. 2500 | **6** | E. 01.032.01  Pulizia delle scarpate |

Per la valutazione degli interventi nella situazione Ante si rimanda alla Scheda Comunale Documentazione Fotografica allegata.