

**PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OO.PP.  
E D'INTERVENTO**

**Anno 2017 – 2019**

**DESCRIZIONE DEGLI INTERVENTI**



Codice categoria: A0512 Descrizione Categoria: Sport e spettacolo

Descrizione intervento: L'intervento è finalizzato alla valorizzazione e fruizione dell'area in oggetto che ricade in zona "B" del Parco delle Madonie. Il progetto prevede il recupero di un tratto della vecchia Regia Trazzeria per Castelbuono. Il tratto interessato va dal Ponte di S. Brancato sino al Balzo S. Otiero. Inoltre è prevista la pulitura dell'area antistante balzo S. Otiero e l'attrezzatura della parete rocciosa dello stesso per la creazione di una palestra di roccia per attività volte alla scuola di alpinismo

Importo (migliaia di Euro): 173.833,00

**Intervento: Recupero conservativo "Mulino Mazzara" in C/da Mulinello agro di Geraci Siculo**

Priorità generale: 7 Priorità di categoria: 002

Codice categoria: A0511 Descrizione Categoria: Beni Culturali

Descrizione intervento: Trattasi di immobile censito nel Patrimonio Tradizionale Fisso del Parco delle Madonie, ricadente in zona "D" del Parco. L'edificio è inserito nel sistema dei mulini ubicato lungo le sponde del Torrente Giardinello a valle dell'abitato di Geraci Siculo. L'immobile versa in avanzato stato di degrado per cui si prevede il consolidamento ed il restauro conservativo. Lavori e opere per il recupero conservativo consistenti in : - consolidamento delle fondazioni e delle strutture murarie; - ripristino delle coperture; -recupero e restauro degli elementi relativi alle attività di molitura; - sistemazioni esterne

Importo (migliaia di Euro): 734.630,26

**Intervento: Realizzazione dei punti d'interpretazione paesaggistica nel territorio del Parco delle Madonie e nei centri urbani**

Priorità generale: 8 Priorità di categoria: 002

Codice categoria: A0537 Descrizione Categoria: Turistico

Descrizione intervento: L'intervento prevede la Realizzazione dei punti d'interpretazione paesaggistica nel territorio del Parco delle Madonie e nei centri urbani allo scopo di valorizzare il paesaggio e tutti i beni vincolati

Importo (migliaia di Euro): 100.000,00

**Intervento: Madonie MTB Resort. Realizzazione rete sentieristica, dei percorsi di Mountainbike e del Bikepark a Piano Battaglia**

Priorità generale: 9 Priorità di categoria: 002

Codice categoria: A0512 Descrizione Categoria: Sport e spettacolo

Descrizione intervento: Realizzazione del progetto "Madonie MTB Resort". Prevista la realizzazione di un totale di 50 km di piste preparate appositamente per la mountainbike e di un totale di 40 km di sentieri d'alta quota pensati per mtb, trekking e cavallo. Il progetto prevede anche l'acquisto di mezzi per il supporto logistico di biker e la creazione di un centro affitto bici in località Piano Battaglia (comune di Petralia Sottana).

Importo (migliaia di Euro): 2.000.000,00

**Intervento: Smaltimento dei reflui nelle zone di Piano Battaglia, Mandria del Conte, Piano Zucchi e collettore fognario Mongerrati - Isnello**

Priorità generale: 10 Priorità di categoria: 001

Codice categoria: A0535 Descrizione Categoria: Igienico sanitario

Descrizione intervento Il progetto prevede la realizzazione di un collettore fognario che, da Piano Battaglia, adduce i liquami sul versante Isnello in conformità al P.A.R.F. del Comune di Petralia Sottana. Si prevede un primo impianto di trattamento in località Mandria del Conte. La seconda tratta fognaria ha inizio in località P. Zucchi e termina in C/da Torre Montaspro dove è previsto un secondo impianto di trattamento. Gli impianti di trattamento individuati sono di tipo innovativo, sono previsti trattamenti biologici estensivi mediante fitodepurazione. Tutte le condotte fognarie si sviluppano in interrato seguendo la strada provinciale S.P. 54 e nel tratto Mongerrati-Isnello la S.P. Marine di Roccella che collega Isnello-Collesano. Il progetto è finalizzato alla salvaguardia dall'inquinamento biologico di aree ad elevata vulnerabilità idrogeologica sede di bacini d'alimentazione dell'acquifero Panormide che alimenta diverse sorgenti tra cui si ricorda la più importante che è quella di Presidiana a Cefalù.

Importo (migliaia di Euro): 5.786.276,30

**Intervento: Recupero "Case Cuprania" in agro di Castelbuono, da adibire ad accantonamento**

Priorità generale: 11  
Codice categoria: A0509  
Descrizione intervento: L'intervento prevede il restauro funzionale di due piccoli fabbricati rurali di mq. 36 circa uno e di mq. 40 circa l'altro costituiti da un solo ambiente per essere adibiti ad accantonamenti.  
Importo (migliaia di Euro): 289.000,00

Priorità di categoria: 001  
Descrizione Categoria: Altra edilizia pubblica

**Intervento: Recupero ambientale delle aree degradate poste a monte e a valle della strada Liccia-Canne, fino all'alveo del vallone Canne-Gimmeti**

Priorità generale: 12  
Codice categoria: A0205  
Descrizione intervento: Trattasi di una strada realizzata a servizio delle opere di captazione della sorgente Canne-Gimmeti che adduce le acque ai centri di Castelbuono e Pollina. La strada si sviluppa in zona D,B e nella sua parte terminale in zona A. La realizzazione della strada e delle infrastrutture (galleria paramassi, viadotto) ha comportato l'introduzione di elementi impattanti e di degrado paesaggistico. Il progetto prevede opere per il recupero della strada Liccia-Canne dove sono presenti muri di sostegno, viadotti, ect. La strada presenta una sezione media di ml. 4,00 ed una lunghezza di circa ml. 4.370  
Importo (migliaia di Euro): 1.820.000,00

Priorità di categoria: 001  
Descrizione Categoria: Difesa del suolo

**Intervento: Recupero conservativo "Mulino Mulinello" in C/da Mulinello agro di Geraci Siculo**

Priorità generale: 13  
Codice categoria: A0511  
Descrizione intervento: Trattasi di immobile censito nel Patrimonio Tradizionale Fisso ricadente in zona "D" del Parco. L'edificio è inserito nel sistema dei mulini ubicato lungo le sponde del Torrente Giardinello. L'immobile versa in stato di degrado e se ne prevede il consolidamento ed il restauro conservativo.  
Lavori e opere per il recupero conservativo consistenti in : consolidamento delle fondazioni e delle strutture murarie; ripristino delle coperture; recupero e restauro degli elementi relativi alle attività di molitura; sistemazioni esterne. Superficie coperta circa m2 205. Volume manufatto circa m2 1215.  
Importo (migliaia di Euro): 519.188,07

Priorità di categoria: 003  
Descrizione Categoria: Beni culturali

**Intervento: Lavori di restauro, riqualificazione ambientale e indagini archeologiche dell'Abbazia di San Giorgio nel Comune di Gratteri.**

Priorità generale: 14  
Codice categoria: A0690  
Descrizione intervento: L'intervento è finalizzato al restauro e alla riqualificazione della vecchia Abbazia di San Giorgio nel Comune di Gratteri  
Importo (migliaia di Euro): 657.581,00

Priorità di categoria: 001  
Descrizione Categoria: Altre infrastrutture pubbliche non altrove classificate

**Intervento: Centro di conservazione, valorizzazione e certificazione della biodiversità vegetale (CEVACOB).**

Priorità generale: 15  
Codice categoria: A0211  
Descrizione intervento: Il progetto si propone la trasformazione del Laboratorio Sistema Madonie in Centro di Conservazione, Certificazione e Valorizzazione della Biodiversità Vegetale (CEVACOB). Esso svolgerà la funzione di Centro Pubblico di conservazione della biodiversità ed ha l'obiettivo di interagire con il tessuto economico del territorio madonita ponendo al servizio delle aziende le competenze attualmente esistenti presso il Laboratorio Sistema Madonie sia per le attività di sperimentazione e di ricerca applicata che per la certificazione, promozione e lo scambio di conoscenze ed esperienze maturate nell'ambito della biodiversità. IL CEVACOB si propone anche la promozione dello sviluppo agro-alimentare nel territorio delle Madonie, compatibilmente con l'assetto paesaggistico esistente e la conservazione della biodiversità, attraverso il recupero e la valorizzazione delle risorse genetiche connesse alle cultivar di specie agricole tradizionali ed antiche in via di estinzione, di specie selvatiche progenitori delle piante coltivate, di ecotipi locali di specie officinali, nonché di specie di interesse forestale endemiche e/o rare.  
Importo (migliaia di Euro): 1.342.000,00

Priorità di categoria: 003  
Descrizione Categoria: Opere di protezione ambiente

**Intervento: Recupero ambientale cava abbandonata in località "Portella Colla" agro di Polizzi Generosa**

Priorità generale: 16

Priorità di categoria: 004

Codice categoria: A0211

Descrizione Categoria: Opere di protezione ambiente

Descrizione intervento Trattasi di interventi finalizzati al recupero ambientale della cava dimessa di Portella Colla in comune di Polizzi Generosa ubicate nel versante di Monte Quacella, già acquisita al patrimonio dell'Ente grazie al finanziamento POP 96-99.  
Il progetto prevede la realizzazione di opere di ingegneria naturalistica per il recupero della cava dimessa e il riutilizzo delle strutture ivi presenti da utilizzare per la diretta fruizione della zona C di Piano Battaglia.

Importo (migliaia di Euro): 7.730.000,00

**Intervento: Creazione Corridoio Ecologico per promuovere azioni di monitoraggio del territorio e ricerca scientifica rivolta alla sperimentazione di ripopolamenti di ittofauna**

Priorità generale: 17

Priorità di categoria: 005

Codice categoria: A0211

Descrizione Categoria: Opere di protezione ambiente

Descrizione intervento L'intervento prevede un insieme di opere volte da un lato al recupero di tre mulini (Littorio, Mulinello, Mazzara) presenti nell'asta torrentizia parte dei quali da adibire a laboratori di ricerca scientifica, la ricostituzione dei bacini di raccolta idrica nei quali effettuare l'allevamento di specie della fauna ittica in via di estinzione per la successiva reintroduzione.

Importo (migliaia di Euro): 1.356.391,26

**Intervento: Realizzazione della viabilità e dei servizi per la fruibilità del sito archeologico di Monte d'Oro nel Comune di Collesano.**

Priorità generale: 18

Priorità di categoria: 004

Codice categoria: A0511

Descrizione Categoria: Beni culturali

Descrizione intervento L'intervento prevede un insieme sistematico di opere finalizzate alla valorizzazione e fruibilità del sito archeologico di Monte d'Oro in zona "B" del Parco nel Comune di Collesano. Trattasi di un'area posta sulla sommità di Monte d'Oro caratterizzata dalla presenza di un antico insediamento (Paropos) nato come postazione strategica a controllo di un vasto territorio e di importanti vie di comunicazioni con l'interno. A seguito di una campagna di scavi archeologici condotti dalla Soprintendenza nel 1972 si attribuisce al sito un periodo da inquadrare fra l'inizio del XI secolo e la fine del XII secolo. Nello specifico si prevede di realizzare una pista d'accesso sino ad un fabbricato presente nell'area che verrà recuperato ed adibito a servizi per il pubblico, la realizzazione di un sentiero pedonale sulla traccia di quello esistente arredato da panche in appositi spazi di sosta, recupero del lastricato dell'arteria viaria principale e delle vie secondarie dell'antico insediamento. Nessun intervento si prevede sui resti archeologici. Saranno solo evidenziati, con appositi cartelli, le tipologie degli antichi manufatti ed il loro utilizzo. Si prevede anche l'illuminazione del sito e del sentiero d'accesso.

Importo (migliaia di Euro): 952.000,00

**Intervento: Valorizzazione del sito ipogeo di interesse archeologico denominato "Grotta del Vecchiuzzo".**

Priorità generale: 19

Priorità di categoria: 005

Codice categoria: A0511

Descrizione Categoria: Beni culturali

Descrizione intervento L'intervento prevede un insieme di opere volte da un lato al recupero di tre mulini (Littorio, Mulinello, Mazzara) presenti nell'asta torrentizia parte dei quali da adibire a laboratori di ricerca scientifica, la ricostituzione dei bacini di raccolta idrica nei quali effettuare l'allevamento di specie della fauna ittica in via di estinzione per la successiva reintroduzione.

Importo (migliaia di Euro): 3.160.548,00

**Intervento: Acquisizione e recupero "Marcato Russo" in agro di Polizzi Generosa, da adibire ad accantonamento.**

Priorità generale: 20

Priorità di categoria: 002

Codice categoria: A0509

Descrizione Categoria: Altra edilizia pubblica

Descrizione intervento Trattasi di due pagliai che fanno parte integrante del sistema "Marcato" con i recinti realizzati in pietrame a secco. Il terreno che si prevede in acquisizione è di 10.000 m2.  
L'intervento prevede il restauro funzionale dell'immobile per essere adibito ad accantonamento.

Importo (migliaia di Euro): 193.647,92

**Intervento: Opere di consolidamento e salvaguardia delle aree a rischio idrogeologico limitrofe al centro abitato e sottese dal torrente San Calogero**

Priorità generale: 21

Priorità di categoria: 002

Codice categoria: A0205

Descrizione Categoria: Difesa del suolo

Descrizione intervento L'intervento si propone il consolidamento, la salvaguardia e la regimentazione idraulica delle aree limitrofe al centro abitato, interessate dai versanti della valle incisa dal torrente San Calogero, in quanto sono interessate da forme varie di dissesto idrogeologico attive con potenziali crolli. Sono previste opere di protezione spondale, di sistemazione del letto fluviale, di consolidamento e drenaggio dei versanti con applicazione diffusa delle tecniche classiche di ingegneria naturalistica.

Importo (migliaia di Euro): 4.745.000,00

**Intervento: Acquisizione e recupero del Mulino "Favara" in agro di Isnello, da adibire ad accantonamento**

Priorità generale: 22

Priorità di categoria: 003

Codice categoria: A0509

Descrizione Categoria: Altra edilizia pubblica

Descrizione intervento L'intervento prevede il restauro funzionale dell'immobile di mq. 70 per essere adibito ad accantonamento. Gli accantonamenti svolgono la funzione di sosta ed eventuale ricovero per gli escursionisti. Si prevede pertanto anche un minimo di servizi elementari quali brande, stufa a legna, ecc.. onde consentire la sosta ed il ricovero degli escursionisti.

Importo (migliaia di Euro): 212.780,24

**Intervento: Lavori di recupero e riqualificazione del vecchio agglomerato minerario di Raffo-Salinella nel Comune di Petralia Soprana.**

Priorità generale: 23

Priorità di categoria: 002

Codice categoria: A0690

Descrizione Categoria: Altre non altrove classificate infrastrutture pubbliche

Descrizione intervento L'intervento è finalizzato al recupero e alla riqualificazione della vecchia miniera dismessa di salgemma costituita dalla galleria con accesso dal versante Raffo, dal cunicolo con accesso versante Salinella, dai percorsi interni e di tutte le aree circostanti la miniera e i relativi imbocchi.

Importo (migliaia di Euro): 3.400.000,00

**Intervento: Lavori di manutenzione e ripristino dei sentieri ricadenti nel territorio del Parco delle Madonie a completamento del Sentiero Italia del Club Alpino Italiano.**

Priorità generale: 24

Priorità di categoria: 001

Codice categoria: A0299

Descrizione Categoria: Altre infrastrutture per ambiente e territorio

Descrizione intervento L'intervento riguarda il completamento del Sentiero Italia del Club Alpino Italiano lungo alcuni tratti che interessano il territorio del Parco delle Madonie e che non sono stati interessati da precedenti interventi.

Importo (migliaia di Euro): 369.218,17

**Intervento: Completamento rete dei sentieri del Parco delle Madonie (compreso il sentiero del carbonara).**

Priorità generale: 25

Priorità di categoria: 002

Codice categoria: A0299

Descrizione Categoria: Altre infrastrutture per ambiente e territorio

Descrizione intervento Con l'intervento in questione verranno completati i sentieri facenti parte della rete sentieristica del Parco delle Madonie. In particolare si completerà la manutenzione di alcuni sentieri ricadenti in zona A e B di Parco.

Importo (migliaia di Euro): 856.325,64

**Intervento: Recupero ambientale di alcune scarpate lungo la S.P. 54 nel tratto "Piano Battaglia - Portella Colla".**

Priorità generale: 26

Priorità di categoria: 003

Codice categoria: A0205

Descrizione Categoria: Difesa del suolo

Descrizione intervento Il progetto prevede la rinaturazione delle scarpate lungo la S.P. 54 nel tratto compreso tra Piano Battaglia e Portella Colla, in zona "A" di Parco in agro di Isnello. Il progetto prevede: -scavo per l'allontanamento del materiale sciolto e la creazione del piano di posa della nuova struttura da collocare; - collocazione di gabbionate e il riempimento delle stesse con pietrame proveniente da cava;- collocazione di travi in legno;- riempimento dei vuoti retrostanti con materiale proveniente dagli scavi;- creazione di uno strato di terreno vegetale premiscelato con stallatico e sostanza vegetale secca;- posa in opera di stuoia vegetale sia all'interno della gabbionata che nella parte soprastante;- semina , piantumazione e messa a dimora di cespi, rinzomi e talee;- demolizione di una piazzola in cls in disuso.

Importo (migliaia di Euro): 173.013,06

**Intervento: Progetto per la riqualificazione con tecniche di ingegneria naturalistica del dissesto idrogeologico presente in contrada Mandria del Conte - Comune di Isnello, nel territorio del Parco delle Madonie**

Priorità generale: 27

Priorità di categoria: 004

Codice categoria: A0205

Descrizione Categoria: Difesa del suolo

Descrizione intervento L'intervento riguarda il recupero ambientale, mediante tecniche di ingegneria naturalistica, dei versanti del canale di scolo servente il laghetto in contrada Mandria del Conte sito nel comune di Isnello e di proprietà dell'Ente Parco delle Madonie. L'intervento oltre a consentire il recupero dell'area dissestata, determinerà un'importante opera di sensibilizzazione della società civile, degli amministratori locali e dei vari portatori d'interesse.

Importo (migliaia di Euro): 350.000,00

**Intervento: Recupero e riqualificazione dei fabbricati di Passo Canale ubicati nel comune di Petralia Sottana, per la realizzazione di un punto base per l'escursionismo**

Priorità generale: 28

Priorità di categoria: 003

Codice categoria: A0299

Descrizione Categoria: Altre infrastrutture per ambiente e territorio

Descrizione intervento La finalità dell'opera consiste nel recupero e nella rifunzionalizzazione degli immobili che sono stati utilizzati nelle fasi di cantiere dei lavori di realizzazione dell'acquedotto Fosso Canna e di quello, oggi in disuso, che ospita il sistema di pompaggio dell'acqua. Per quest'ultimo, di proprietà dell'EAS, è stata acquisita la disponibilità della Regione Siciliana a consegnare l'immobile all'Ente Parco per l'attuazione del progetto. E' prevista la realizzazione di un punto base per l'escursionismo e la creazione di un caseificio aziendale da affidare agli allevatori del comprensorio da utilizzare anche a fini didattici.

Importo (migliaia di Euro): 2.939.000,00

**Intervento: Recupero ambientale dell'area in località "Pomieri" a monte del rifugio-bivacco "F. Tropea"**

Priorità generale: 29

Priorità di categoria: 006

Codice categoria: A0211

Descrizione Categoria: Opere di protezione ambiente

Descrizione intervento Il progetto prevede la pulizia e la rinaturazione dell'area e recupero della pista di accesso lato Pomieri e precisamente: - ripulitura dell'area dal materiale abbandonato; - demolizione delle strutture in c.a. di sostegno delle attrezzature di cava; - rinaturazione dell'area a valle del muro di sostegno mediante parziale occultamento dello stesso e rinverdimento dell'area; - ripristino della pista di accesso.

Importo (migliaia di Euro): 57.326,72

**Intervento: Recupero sentiero Piano Mulino - Margi per il collegamento del sentiero pedonale Margi-Madonna dell'Alto-Monte San Salvatore al punto base per l'escursionismo e al Parco Sub-Urbano di Piano Mulino nel comune di Castellana Sicula**

Priorità generale: 30

Priorità di categoria: 003

Codice categoria: A0537

Descrizione Categoria: Turistico

Descrizione intervento: La finalità principale del progetto è quella di garantire la piena fruibilità della zona di "Madonna dell'Alto" e del "Monte San Salvatore", di alto pregio naturale e ambientale oltre che meta di pellegrinaggio da parte dei numerosi devoti presenti nel comprensorio.

Importo (migliaia di Euro): 593.925,00





**Intervento: Recupero cave in contrada Nociazzi nel comune di Castellana Sicula.**

Priorità generale: 36

Priorità di categoria: 007

Codice categoria: A0211

Descrizione Categoria: Opere di protezione ambiente

Descrizione intervento: Il progetto si sviluppa in un'area di mq. 42.000 circa, posta a monte del centro abitato di Nociazzi. L'obiettivo dell'intervento non è solo quello di favorire la ripresa dei cicli vegetativi tipici dell'area in questione ma anche quello di offrire uno spazio rinaturalizzato creando i presupposti per un utilizzo a fini didattici

Importo (migliaia di Euro): 748.862,00

**Intervento: Recupero e riattivazione vecchio mulino ad acqua a ruota idraulica orizzontale "Asiniddaru" nel comune di Scillato**

Priorità generale: 37

Priorità di categoria: 008

Codice categoria: A0511

Descrizione Categoria: Beni culturali

Descrizione intervento: L'intervento consiste nella ricostruzione del mulino orizzontale ad acqua perfettamente funzionante grazie all'acqua scorrente nell'originario canale, la quale, convogliata dalla "botte" sulle pale della ruota orizzontale farà ruotare la macina superiore su quella inferiore, consentendo la macinazione del grano.

Importo (migliaia di Euro): 90.000,00

**Intervento: Progetto per il rifacimento passerella di contrada Calabrò e manutenzione sentiero Priorato della Cava in territorio del comune di Geraci Siculo**

Priorità generale: 38

Priorità di categoria: 001

Codice categoria: A0101

Descrizione Categoria: Stradali

Descrizione intervento: Al fine di migliorare la fruibilità del territorio, si prevede la manutenzione straordinaria del sentiero esistente denominato "Molino del Littorio-Chiesa dell'Annunziata", utilizzabile sia dagli operatori del settore zootecnico sia dai fruitori escursionisti occasionali. Si prevede, inoltre, il rifacimento di una passerella in legno di collegamento tra le due sponde del torrente Giardinello al fine di consentire il superamento del limite naturale costituito dal torrente, sia da parte delle persone sia, occasionalmente, da parte degli animali.

Importo (migliaia di Euro): 400.000

**Intervento: Lavori di manutenzione alveo non regimato Rio Secco - Santa Croce e suoi affluenti nel comune di Polizzi Generosa**

Priorità generale: 39

Priorità di categoria: 001

Codice categoria: A0104

Descrizione Categoria: Marittime lacuali e fluviali

Descrizione intervento: L'intervento prevede la pulizia dell'alveo del torrente di che trattasi al fine di prevenire la possibile ostruzione ed il consolidamento di un vasto movimento calanchivo a valle dell'Eremo di San Gandolfo.

Importo (migliaia di Euro): 241.500,00

**Intervento: Interventi a favore della pastorizia per l'abbeverata del bestiame al pascolo, tramite l'utilizzo delle acque di alcune sorgenti naturali della contrada San Cusimano del territorio del comune di Geraci Siculo.**

Priorità generale: 40

Priorità di categoria: 001

Codice categoria: A0215

Descrizione Categoria: Risorse idriche

Descrizione intervento: L'intervento rientra tra quelli in favore della pastorizia, prevedendo la costruzione di nuovi appressamenti per l'abbeverata del bestiame al pascolo, tramite l'utilizzo delle acque di alcune sorgenti esistenti della contrada San Cusimano del territorio del comune di Geraci Siculo. Gli interventi saranno realizzati nel rispetto della disciplina vigente (art. 21) utilizzando esclusivamente tecniche di ingegneria naturalistica. Si prevede la realizzazione di n° due abbeveratoi.

Importo (migliaia di Euro): 39.213,98

**Intervento: Progetto per la "Realizzazione delle vie dei mercati - mercato Fiducia" nel territorio del comune di Geraci Siculo**

Priorità generale: 41  
Priorità di categoria: 001  
Codice categoria: A0413  
Descrizione Categoria: Infrastrutture per l'agricoltura  
Descrizione intervento: L'intervento rientra tra quelli in favore della valorizzazione del territorio ed in particolare prevede la manutenzione straordinaria della viabilità comunale esistente, nel rispetto della disciplina delle attività esercitabili e dei divieti in area di Parco. Gli interventi progettati hanno lo scopo precipuo di migliorare l'accessibilità e, quindi la fruibilità, del patrimonio rurale esistente in funzione della valorizzazione delle attività zooteniche tradizionali, creando anche un circuito dei mercati.  
Importo (migliaia di Euro): 265.710,64

**Intervento: Valorizzazione e messa in fruizione del sito archeologico in località S. Miceli a Petralia Sottana.**

Priorità generale: 42  
Priorità di categoria: 009  
Codice categoria: A0511  
Descrizione Categoria: Beni culturali  
Descrizione intervento: Le numerose notizie storiche e geografiche oltre che affioramenti di mura e tracce di insediamenti, sollecitano un intervento di ricerca e valorizzazione nel sito che, forse, rappresenta il luogo ove sorgeva l'antica "Petra" città greco-romana che diede la genesi alle odierne Petralie. L'intervento nella sostanza consiste in una fase di rilievo accurato degli elementi affioranti e nel successivo intervento di scavo per la rimozione del terreno accumulatosi con particolare attenzione alla stratigrafia storica.  
Importo (migliaia di Euro): 500.000,00

**Intervento: Sistemazione della viabilità d'accesso, scavi archeologici ed altre opere di fruizione di Monte Riparato nel comune di Caltavuturo.**

Priorità generale: 43  
Priorità di categoria: 010  
Codice categoria: A0511  
Descrizione Categoria: Beni culturali  
Descrizione intervento: La finalità del progetto è quella di diffondere ed incrementare il turismo itinerante che scopra e valorizzi le tradizioni culturali e le produzioni tipiche dei piccoli centri oltre che garantire servizi adeguati che agevolino l'integrazione tra il turista e i luoghi.  
Importo (migliaia di Euro): 1.370.000,00

**Intervento: Completamento dell'impianto antintrusione del museo comunale in piazza San Francesco nel comune di Caltavuturo.**

Priorità generale: 44  
Priorità di categoria: 003  
Codice categoria: A0690  
Descrizione Categoria: Altre infrastrutture pubbliche non altrove classificate  
Descrizione intervento: L'intervento prevede la realizzazione di un impianto antintrusione nell'ex convento dei frati francescani riformati nel Comune di Caltavuturo destinato ad attività museali.  
Importo (migliaia di Euro): 96.600,00

**Intervento: Campo Clonale degli alberi monumentali delle Madonie**

Priorità generale: 45  
Priorità di categoria: 001  
Codice categoria: E1040  
Descrizione Categoria: Studi e progettazioni  
Descrizione intervento: Il progetto Campo Clonale riguarda gli alberi monumentali che con la loro imponenza e longevità sono un importante elemento dell'eco-sistema. Gli interventi previsti riguardano, oltre la salvaguardia del patrimonio genetico, la conservazione di queste piante per mantenere la ricca biodiversità vegetale delle Madonie.  
Importo (migliaia di Euro): 107.535,88

**Intervento: Piano di gestione forestale del Parco delle Madonie**

Priorità generale: 46  
Priorità di categoria: 002  
Codice categoria: E1040  
Descrizione Categoria: Studi e progettazioni

Descrizione intervento: Lo studio è finalizzato alla dotazione di un piano di gestione delle aree boscate del Parco delle Madonie per la gestione, la tutela e la conservazione del patrimonio forestale.

Importo (migliaia di Euro): 369.590,00

**Intervento: Studio finalizzato alla Conservazione e valorizzazione degli ambienti umidi del Parco delle Madonie**

Priorità generale: 47  
Priorità di categoria: 003  
Codice categoria: E1040  
Descrizione Categoria: Studi e progettazioni

Descrizione intervento: Il progetto è finalizzato a preservare la biodiversità degli ambienti umidi, habitat d'interesse comunitario (3170\*: Stagni temporanei mediterranei; - 7110\*: Torbiere alte attive). Gli ambienti umidi più interessanti si trovano nell'ambito del territorio del Demanio Montagna (Geraci Siculo); in tale contesto si rinvengono particolari manifestazioni idromorfe indicate localmente con i nomi di "margi", "triemule" e "urghi".

Importo (migliaia di Euro): 525.720,00

**Intervento: Studio per la conservazione e la valorizzazione dell'Aquila reale nei territori dei Parchi regionali Madonie e Nebrodi**

Priorità generale: 48  
Priorità di categoria: 004  
Codice categoria: E1040  
Descrizione Categoria: Studi e progettazioni

Descrizione intervento: L'Aquila reale (*Aquila chrysaetos* L.) è una specie politipica a distribuzione oloartica. È distribuita in tutti i continenti tranne l'Australia con sei diverse sottospecie. È tra gli uccelli da preda paleartici di maggiori dimensioni. In Sicilia è una specie storicamente nota come nidificante con una popolazione sedentaria composta da 17-20 coppie. Obiettivo del progetto è fornire agli Enti Parco gli strumenti necessari per potere preservare la popolazione di Aquila reale all'interno della loro area e costruire una rete divulgativa, basata sulla valenza ecologica dell'Aquila reale, con cui potere valorizzare il ruolo fondamentale svolto dai parchi nella salvaguardia e conservazione faunistica, floristica e paesaggistica in Sicilia.

Importo (migliaia di Euro): 144.000,00

**Intervento: Studio finalizzato alla realizzazione di un campo collezione degli alberi monumentali del Parco delle Madonie**

Priorità generale: 49  
Priorità di categoria: 005  
Codice categoria: E1040  
Descrizione Categoria: Studi e progettazioni

Descrizione intervento: L'intervento consiste nel prelievo del materiale di propagazione dai soggetti censiti da SCHICCHI & RAIMONDO (2007) e da altri individui individuati negli ultimi anni. Si tratta di oltre 100 piante arboree e, in alcuni casi arbustive, che per i caratteri di monumentalità possono essere considerati degli autentici monumenti viventi.

Importo (migliaia di Euro): 370.066,66

**Intervento: Indagini conoscitive, censimento dei beni e interventi per la valorizzazione e fruizione dei beni archeologici e naturalistici del Parco delle Madonie.**

Priorità generale: 50  
Priorità di categoria: 006  
Codice categoria: A1040  
Descrizione Categoria: Beni culturali

Descrizione intervento: Il progetto è finalizzato, alla lettura integrata di un territorio, nella convinzione che conducendo parallelamente l'analisi ambientale e naturalistica e l'analisi storico-topografica di un contesto territoriale si possa giungere a una valorizzazione maggiore sia delle risorse ambientali, sia delle risorse culturali. L'intervento si attuerà concretamente con l'individuazione e il censimento dei beni culturali territoriali, archeologici e architettonici, siano essi strutture pastorali, aree archeologiche, singoli monumenti; la loro schedatura in schede standardizzate (facendo riferimento alle schede di catalogazione del Centro regionale per il Catalogo e la Documentazione); la loro interpretazione storica, in riferimento alla situazione geomorfologica, paesaggistica e ambientale in cui essi sono collocati. Il censimento e lo studio sono finalizzati non tanto all'aumento delle conoscenze, per quanto ci si aspetti un progresso anche in questo campo, ma piuttosto a sostenere gli Enti locali negli interventi di gestione del territorio, di valorizzazione dei beni archeologici e naturalistici, ai fini di incrementare la fruizione turistico-culturale integrata di comprensori ambientali, paesaggistici e storici.

Importo (migliaia di Euro): 881.600,00

**Intervento: Indennizzi a proprietari per eventuali e comprovate diminuzioni di reddito nel settore agro-silvo-pastorale a seguito di provvedimenti dell'Ente.**

Priorità generale: 51  
Codice categoria: E1099  
Descrizione intervento: L'obiettivo principale è quello di migliorare i rapporti con le popolazioni residenti all'interno dell'area protetta. Tale risultato sarebbe un buon momento propulsivo per la valorizzazione delle produzioni più tipiche dell'area per conseguire il miglioramento dei redditi delle popolazioni residenti che a causa di provvedimenti e di normative vigenti in area di parco potrebbero portare ad una diminuzione o cessazione del reddito nel settore agro - silvo - pastorale.  
Importo (migliaia di Euro): 27.000,00

Priorità di categoria: 001  
Descrizione Categoria: Altro

**Intervento: Contributi per mantenimento patrimonio faunistico domestico - art.30 L.R. n.14/88.**

Priorità generale: 52  
Codice categoria: E1099  
Descrizione intervento: L'intervento è mirato alla salvaguardia del patrimonio genetico delle razze domestiche indigene, nonché al mantenimento delle tradizioni pastorali delle Madonie.  
Importo (migliaia di Euro): 100.000,00

Priorità di categoria: 002  
Descrizione Categoria: Altro

**Intervento: Contributi ai proprietari di terreni che mantengano colture tradizionali ai sensi dell'art. 24 ter L.R. n.98/81 - Art. 22 D.A. 263/96.**

Priorità generale: 53  
Codice categoria: E1099  
Descrizione intervento: L'intervento è mirato alla salvaguardia del patrimonio genetico e della biodiversità propria delle diverse cultivar di specie vegetali autoctone, nonché alla conservazione paesaggistica e di presidio del suolo.  
Importo (migliaia di Euro): 500.000,00

Priorità di categoria: 003  
Descrizione Categoria: Altro

**Intervento: Studio Eco-Ambientale prodromico alla rimozione dei detrattori ambientali nel torrente S. Calogero Comune di Castelbuono.**

Priorità generale: 54  
Codice categoria: E1040  
Descrizione intervento: Trattasi di uno studio ambientale di torrente S. Calogero che si sviluppa nel territorio del Comune di Castelbuono originandosi in zona "A" di parco. Lo studio analizza le condizioni ambientali dell'asta torrentizia mediante analisi IFF (Indice funzionalità fluviale). Vengono individuati e censiti i detrattori ambientali e qualificati i costi per la loro rimozione  
Importo (migliaia di Euro): 11.034,78

Priorità di categoria: 007  
Descrizione Categoria: Studi e progettazioni

**Intervento: Green Design in Madonie**

Priorità generale: 55  
Codice categoria: E1040  
Descrizione intervento: Il progetto Green Design Madonie si sviluppa sull'innovazione nel settore della progettazione, attuazione e gestione delle aree verdi del territorio Madonita. Esso prevede una serie di interventi progettuali per ognuno dei quindici (15) paesi del Parco delle Madonie. La scelta delle aree, effettuata di concerto con gli uffici comunali competenti, riguarda aree verdi poste strategicamente e potenzialmente fruibili dai cittadini e dai visitatori occasionali. L'intervento consiste nel potenziare la componente vegetazionale esistente e introducendo elementi puntuali propri della macchia mediterranea.  
Importo (migliaia di Euro): 236.108,42

Priorità di categoria: 008

Descrizione Categoria: Studi e progettazioni