

ALLEGATO N°1

al

PIANO DELLA

PERFORMANCE

2022-2024

a cura della struttura tecnica e amministrativa dell'Ente
Rotonda, Gennaio 2022

AREE STRATEGICHE

CODICE	DESCRIZIONE AREA	OUTCOME
A	CONSERVAZIONE DELLA BIODIVERSITA'; CONSERVAZIONE, DIFESA E RICOSTITUZIONE DEGLI EQUILIBRI GEOLOGICI, IDRAULICI E IDROGEOLOGICI. ATTIVITA' DI RICERCA SCIENTIFICA.	Arresto della perdita di biodiversità
B	INTEGRAZIONE TRA UOMO E AMBIENTE NATURALE E SALVAGUARDIA DEI VALORI ANTROPOLOGICI, ARCHEOLOGICI, STORICI E ARCHITETTONICI E DELLE ATTIVITA' AGRO-SILVO-PASTORALI E TRADIZIONALI, NONCHE' RICREATIVE COMPATIBILI	Realizzazione di un modello diffuso di fruizione durevole del territorio anche al fine di un innalzamento della qualità della vita dei residenti. Miglioramento del grado di condivisione e di fruibilità.
C	COMUNICAZIONE, PROMOZIONE DELLA VALORIZZAZIONE DEL PATRIMONIO NATURALE, ATTIVITA' DI EDUCAZIONE, DI FORMAZIONE E DI DIVULGAZIONE SCIENTIFICA	Miglioramento della consapevolezza dei valori paesaggistici e naturalistici del Parco e aumento della conoscenza della consistenza e delle caratteristiche del patrimonio ambientale
D	TRASPARENZA, ANTICORRUZIONE, EFFICIENZA, EFFICACIA ED ECONOMICITA' DELL'AZIONE AMMINISTRATIVA	Miglioramento dei Servizi e contenimento dei costi; maggiore informazione sulle attività e sulla vita dell'Ente; partecipazione diffusa alle scelte strategiche. Gestione di attività di tutela e valorizzazione tramite ordinari strumenti di pianificazione e regolamentazione.

OBIETTIVI SPECIFICI

AREA	CODICE	DESCRIZIONE OBIETTIVO	UM	INDICATORI	TARGET		
					2022	2023	2024
A	1	ATTUARE INTERVENTI DI CONSERVAZIONE E/O TUTELA DEL TERRITORIO	N	n° di Ob. operativi raggiunti	1	2	
			%	% in peso	50%	100%	
A	2	MANTENERE, MIGLIORARE E MONITORARE IL LIVELLO COMPLESSIVO DELLA BIODIVERSITÀ.	N	n° di Ob. operativi raggiunti	1		
			%	% in peso	100%		
A	3	PROMUOVERE ATTIVITÀ DI RICERCA SCIENTIFICA VOLTA ALLA DEFINIZIONE DI CORRETTI MODELLI DI GESTIONE DEL TERRITORIO.	N	n° di Ob. operativi raggiunti	1		
			%	% in peso	100%		
A	4	PREVENZIONE E RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO	N	n° di Ob. operativi raggiunti	1		
			%	% in peso	100%		
B	1	DOTARE IL TERRITORIO DI STRUMENTI COMUNI ED A VASTA SCALA DI PROGRAMMAZIONE SOCIO-ECONOMICA.	N	n° di Ob. operativi raggiunti	1	2	
			%	% in peso	50%	100%	
B	2	OTTIMIZZARE LE INTERAZIONI TRA UOMO E AMBIENTE	N	n° di Ob. operativi raggiunti	2	3	4
			%	% in peso	50%	80%	100%
C	1	ATTIVARE AZIONI DI DIVULGAZIONE SCIENTIFICA E DI EDUCAZIONE AMBIENTALE	N	n° di Ob. operativi raggiunti	1		
			%	% in peso	100%		
C	2	PROMUOVERE L'IMMAGINE DEL PARCO E LE SUE PECULIARITÀ E VALORI AGGIUNTI ANCHE ATTRAVERSO OPPORTUNI STRUMENTI DI COMUNICAZIONE	N	n° di Ob. operativi raggiunti	1	2	
			%	% in peso	75%	100%	
D	1	MIGLIORARE LE TECNOLOGIE, I PROCESSI E GLI STRUMENTI GESTIONALI	N	n° di Ob. operativi raggiunti	1	2	3
			%	% in peso	40%	70%	100%

OBIETTIVI OPERATIVI (Anno 2022)										
AREA	Ob. Specifico	N° Ob.	Peso	DESCRIZIONE	U.M.	TARGET	INDICATORI	Cap. Bilancio	RISORSE	ENTRO IL
A	1	2	50%	Riduzione aree percorse dal fuoco	n°	2	n° di Attività con soglia sup.	5010; 11100; 11370	3.222.126,96 €	31/12/2022
					%	70%	% in peso			
A	1	5	50%	Gestione forestale sostenibile	n°	4	n° di Attività con soglia sup.	11100	1.696.227,83 €	31/12/2022
					%	53%	% in peso			
A	2	1	100%	Attuazione di interventi diretti alla tutela delle specie e degli habitat.	n°	9	n° di Attività con soglia sup.	5070; 5080; 11010; 11100; 11210; 11570; 11580; 12080	3.988.155,21 €	31/12/2022
					%	52%	% in peso			
A	3	1	100%	Attuazione di specifici progetti di ricerca scientifica sul territorio	n°	4	n° di Attività con soglia sup.	4620; 4810; 11580; 11640	93.364,32 €	31/12/2022
					%	60%	% in peso			
A	4	1	100%	Attuazione di specifici interventi finalizzati alla prevenzione ed alla riduzione del rischio idrogeologico	n°	1	n° di Attività con soglia sup.	11100; 11310	2.256.735,84 €	31/12/2022
					%	50%	% in peso			
B	1	1	50%	Sviluppo iniziative per la gestione sostenibile di azioni socio-economiche sul territorio	n°	1	n° di Attività con soglia sup.	4620	43.000,00 €	31/12/2022
					%	50%	% in peso			
B	1	2	50%	Gestione di progetti volti alla promozione e al sostegno delle attività economiche del territorio.	n°	1	n° di Attività con soglia sup.	4620; 4780;	30.000,00 €	31/12/2022
					%	60%	% in peso			
B	2	1	30%	Sviluppo di progetti per la gestione del conflitto fra valori ambientali ed attività umane	n°	1	n° di Attività con soglia sup.	Risorse interne	- €	31/12/2022
					%	100%	% in peso			
B	2	2	20%	Sviluppo di azioni tese a mantenere i livelli di fruibilità del territorio.	n°	3	n° di Attività con soglia sup.	11640	848.219,16 €	31/12/2022
					%	54%	% in peso			
B	2	3	20%	Efficienza energetica del patrimonio immobiliare pubblico nella disponibilità dell'ente parco	n°	10	n° di Attività con soglia sup.	11100	3.233.198,21 €	31/12/2022
					%	53%	% in peso			
B	2	4	30%	Realizzazione di servizi e infrastrutture di mobilità sostenibile	n°	6	n° di Attività con soglia sup.	11100; 11210; 11230	10.887.332,03 €	31/12/2022
					%	55%	% in peso			
C	1	1	100%	Definizione di strumenti e modelli organizzativi per i servizi di informazione e didattica ambientale	n°	2	n° di Attività con soglia sup.	4600; 6010	220.000,00 €	31/12/2022
					%	50%	% in peso			
C	2	2	75%	Sviluppo Azioni di promozione e condivisione sostenibile del Parco	n°	6	n° di Attività con soglia sup.	2070; 4670; 4675; 4785; 11230	1.493.564,69 €	31/12/2022
					%	55%	% in peso			
C	2	3	25%	Partecipazione ad eventi, manifestazioni tematiche, culturali, ricreative, sportive e sostegno delle attività turistiche, delle Associazioni di Volontariato e delle Guide Ufficiali ed Esclusive del Parco.	n°	2	n° di Attività con soglia sup.	4630; 6050	191.000,00 €	31/12/2022
					%	60%	% in peso			
D	1	1	30%	Ottimizzazione dell'applicazione del Sistema Integrato Aziendale ed altre azioni ambientali di struttura	n°	1	n° di Attività con soglia sup.	4730	8.000,00 €	31/12/2022
					%	100%	% in peso			
D	1	3	40%	Miglioramento della prevenzione della corruzione	n°	2	n° di Attività con soglia sup.	Risorse interne	- €	31/12/2022
					%	55%	% in peso			
D	1	4	30%	Sviluppo Strumenti Gestionali	n°	3	n° di Attività con soglia sup.	Risorse interne	- €	31/12/2022
					%	55%	% in peso			

PIANO OPERATIVO 2022													
	Codice	DESCRIZIONE	RESP.	INDICATORE EFFICACIA	Peso	Cap. Bil.	RISORSE RESIDUI	RISORSE COMPETENZA	ENTRO IL	Baseline	Indicatore	TARGET	Scheda ambientale (SI / NO)
Ob. Operat.	A.1.2	Riduzione aree percorse dal fuoco			50%		399.062,33 €	2.823.064,63 €					
Ob. Individuali (azioni)	A.1.2.a	Campagna AIB 2022	De Vivo Giuseppe		60,0%	5010		200.000,00 €	31/12/2022	Piano AIB 2018-2022 di Programmazione	Riduzione area percorsa da fuoco rispetto all'ultimo quinquennio (SI/No)	Riduzione area percorsa da fuoco rispetto all'ultimo quinquennio	SI
	A.1.2.b	Progetto di telerilevamento per l'avvistamento ed il monitoraggio automatico degli incendi boschivi nelle aree ad elevato pregio nel Parco Nazionale del Pollino	De Vivo Giuseppe		10,0%	11370	399.062,33 €		31/12/2022	Decreto Regione Calabria di assegnazione fondi	Conclusione lavori (SI/No)	Conclusione lavori	SI
	A.1.2.c	Progetto di telerilevamento per l'avvistamento ed il monitoraggio automatico degli incendi boschivi nel Parco Nazionale del Pollino - bando clima 2020 MITE	Valicenti Arturo		15,0%	11100		1.210.792,63 €	31/12/2022	approvazione scheda progettuale da parte del MATTM	Approvazione progetto definitivo (SI/No)	Approvazione progetto definitivo	SI
	A.1.2.d	Progetto di telerilevamento per l'avvistamento ed il monitoraggio automatico degli incendi boschivi nell'area sud-ovest del Parco Nazionale del Pollino - bando clima 2021 MITE	Valicenti Arturo		15,0%	11100		1.412.272,00 €	31/12/2022	approvazione scheda progettuale da parte del MATTM	Approvazione progetto definitivo (SI/No)	Affidare incarico di progettazione	SI
Ob. Operat.	A.1.5	Gestione forestale sostenibile			50%		19.349,42 €	1.676.878,41 €					
Ob. Individuali (azioni)	A.1.5.a	Restauro ecologico di un rimboschimento di conifere	Schettino Aldo		15,0%	11100	16.019,42 €	357.910,58 €	31/12/2022	Affidato l'incarico di progettazione	Affidamento lavori (SI/NO)	Affidamento lavori	SI
	A.1.5.b	L'arboreto del Parco Nazionale del Pollino	De Vivo Giuseppe		15,0%	11100	3.330,00 €	88.990,00 €	31/12/2022	Approvazione progettazione esecutiva	Affidamento lavori (SI/NO)	Affidamento lavori	SI
	A.1.5.c	Miglioramento funzionale e valorizzazione di un bosco periurbano a fini ricreativi - comune di San Severino Lucano	Schettino Aldo		15,0%	11100		226.696,80 €	31/12/2022	Affidare l'incarico di progettazione	Affidamento lavori (SI/NO)	Affidamento lavori	SI
	A.1.5.d	Interventi di gestione selvicolturale e di rinfoltimento artificiale finalizzati alla ricostituzione boschiva, al restauro ecologico e al miglioramento strutturale e funzionale dell'ecosistema forestale - comune di Viggianello	Schettino Aldo		15,0%	11100		169.694,32 €	31/12/2022	Affidare l'incarico di progettazione	Affidamento lavori (SI/NO)	Affidamento lavori	SI
	A.1.5.e	Arboricoltura da legno: impianto di un castagno - comune di Viggianello	Schettino Aldo		15,0%	11100		65.597,51 €	31/12/2022	Affidare l'incarico di progettazione	Affidamento lavori (SI/NO)	Affidamento lavori	SI
	A.1.5.f	Vivaio di specie ad elevato valore conservazionistico: il Pino loricato	Schettino Aldo		8,3%	11100		422.120,00 €	31/12/2022	Decreto MATTM di assegnazione fondi e trasferimento somme 80%	Affidare incarico di progettazione (SI/No)	Affidare incarico di progettazione	SI
	A.1.5.g	Ripristino eco-funzionale di un ecosistema forestale di grande interesse naturalistico	Schettino Aldo		8,3%	11100		238.510,00 €	31/12/2022	Decreto MATTM di assegnazione fondi e trasferimento somme 80%	Affidare incarico di progettazione (SI/No)	Affidare incarico di progettazione	SI
	A.1.5.h	Conservazione e valorizzazione del bosco Pietrapica di Chiaromonte (PZ)	De Vivo Giuseppe		8,3%	11100		107.359,20 €	31/12/2022	Decreto MATTM di assegnazione fondi e trasferimento somme 80%	Affidare incarico di progettazione (SI/No)	Affidare incarico di progettazione	SI
Ob. Operat.	A.2.1	Attuazione interventi diretti alla tutela delle specie e degli habitat.			100%		1.940.340,68 €	2.047.814,53 €					
Ob. Individuali (azioni)	A.2.1.d	Programma INNGREENPAF: Volo libero: Mitigazione dell'impatto delle linee elettriche limitrofe all'area dell'invaso di Monte Cutugno	Rotondaro Francesco	Mitigazione del rischio di impatto ed elettrocuzione dei Rapaci in Migrazione e sosta	5,88%	11210	13.000,00 €	67.000,00 €	31/12/2022	Linee elettriche da mettere in sicurezza individuate	Approvazione del documento (SI-NO)	approvazione del progetto preliminare	NO
	A.2.1.e.5	Programma INNGREENPAF: Dal Parco al Geoparco Unesco: Nuovi modelli di Protezione e Valorizzazione Sostenibile del Territorio -5. Tabellonistica percorso geologico Timpa delle Murge	Niola Bruno		5,88%	11210	6.500,00 €		31/12/2022	Predisposizione contenuti in doppia lingua e affidamento realizzazione	Installazione Tabellonistica (SI-NO)	Installazione Tabellonistica	NO
	A.2.1.e.6	Programma INNGREENPAF: Dal Parco al Geoparco Unesco: Nuovi modelli di Protezione e Valorizzazione Sostenibile del Territorio -6. Tabellonistica Pollino Line	Niola Bruno		5,88%	11210	5.200,00 €		31/12/2022	Predisposizione contenuti in doppia lingua e affidamento realizzazione	Installazione Tabellonistica (SI-NO)	Installazione Tabellonistica	NO
	A.2.1.f	Programma INNGREENPAF: Centro ittiogenico per la selezione ed il ripopolamento dei ceppi autoctoni di salmonidi	Serroni Pietro	Definizione delle caratteristiche della popolazione di Salmonidi del versante lucano	5,88%	11210	9.843,94 €	135.390,16 €	31/12/2022	area a salmonidi del versante lucano del parco DEFINITA	definizione documento operativo (SI/NO)	definizione del piano operativo nei siti di intervento	NO
	A.2.1.h	Programma INNGREENPAF: Sinnica Verde: Adeguamento funzionale per il passaggio della fauna	Valicenti Arturo		5,88%	11210	500.000,00 €	- €	30/06/2022	Comunicazione di fine lavori	Approvazione stato finale (SI-NO)	Approvazione stato finale	SI
	A.2.1.i	Programma INNGREENPAF: riqualificazione strutturale e rinaturalizzazione del bosco di Iagoforano	De Vivo Giuseppe	Miglioramento diversità ambientale e biologia del complesso boscato	5,88%	11210	7.000,00 €	193.000,00 €	31/12/2022	Approvazione progettazione esecutiva	Affidamento lavori (SI/NO)	Affidamento lavori	NO
	A.2.1.k	Direttiva Biodiversità - Tutela degli insetti impollinatori	Rotondaro Francesco	Miglioramento dello stato di conservazione delle specie di impollinatori	5,88%	11580	166.249,00 €	47.751,00 €	31/12/2022	Servizio monitoraggio impollinatori affidato	Approvazione relazione monitoraggio (SI-NO)	completamento programma di monitoraggio 2022	NO
	A.2.1.l	Attuazione misure di conservazione ZSC	Marchianò Vittoria	Miglioramento dello stato di conservazione e Conoscenza di Rete Natura 2000	5,88%	5080		46.800,00 €	31/12/2022	Progetti approvati dal Ministero	Avvio dei progetti approvati SI/NO	Avvio dei PROGETTI APPROVATI	NO

PIANO OPERATIVO 2022													
	Codice	DESCRIZIONE	RESP.	INDICATORE EFFICACIA	Peso	Cap. Bil.	RISORSE RESIDUI	RISORSE COMPETENZA	ENTRO IL	Baseline	Indicatore	TARGET	Scheda ambientale (SI / NO)
	A.2.1.m	LIFE STREAMS	Serroni Pietro	Miglioramento dello stato di conservazione del Salmonidi	5,88%	5070-12080	75.520,48 €	195.104,13 €	31/12/2022	Campioni biologici per analisi genetiche raccolti e primo sito incubatoio di valle individuato	Installazione primo incubatoio di valle (SI/NO)	Installazione primo incubatoio di valle	NO
	A.2.1.n	Programma INNGREENPAF: Progetto Safewolf	Sangiuliano Alberto	Mitigazione del conflitto con il lupo	5,88%	11210	23.027,26 €	31.621,24 €	31/12/2022	Attività di monitoraggio prevista realizzata	Approvazione piano (SI-NO)	Definizione piano di educazione ambientale	NO
	A.2.1.o	Programma INNGREENPAF: Progetto Cinghiale	Rotondaro Francesco	Miglioramento efficacia piano di controllo del cinghiale	5,88%	11210		100.000,00 €	31/12/2022	Gara per la fornitura di n. 3 celle frigo indetta	N° celle frigo attivate	Dislocazione sul territorio celle frigorifere per lo stoccaggio animali abbattuti >=1	NO
	A.2.1.p	Acquisto terreni Palombaro	Schettino Aldo	Miglioramento delle politiche attive di conservazione	5,88%	11010	1.134.000,00 €		31/12/2022	Definizione Preliminare di vendita	Stipula Atto Compravendita (SI-NO)	Stipula Atto Compravendita	NO
	A.2.1.q	Programma INNGREENPAF: Creazione/ristrutturazione raccolte d'acqua idonee alla riproduzione di fauna selvatica	Schettino Aldo		5,88%	11210			31/12/2022	% avanzamento lavori=50%	Conclusione lavori (SI/NO)	Conclusione lavori	SI
	A.2.1.r	Programma INNGREENPAF: Mappatura degli habitat del Versante Lucano del Parco	Marchianò Vittoria	Miglioramento della efficacia della tutela	5,88%	11210		80.000,00 €	31/12/2022	Scheda Approvata e finanziata dalla Regione Basilicata	Affidamento del Servizio SI/NO	Affidamento del Servizio	NO
	A.2.1.s	Redazione dei Piani di Gestione Rete Natura 2000 versante calabrese	Marchianò Vittoria	Mantenimento stato ottimale di conservazione di Rete Natura 2000	5,88%	11570		248.148,00 €	31/12/2022	Scheda Approvata e finanziata dalla Regione Calabria	Affidamento del Servizio SI/NO	Affidamento del Servizio	NO
	A.2.1.t	Muretti a secco - interventi finalizzati al ripristino delle infrastrutture verdi	Schettino Aldo	Mantenimento stato ottimale di conservazione	5,88%	11100		808.000,00 €	31/12/2022	Decreto MATTM di assegnazione fondi e trasferimento somme 80%	Affidare incarico di progettazione (SI/No)	Affidare incarico di progettazione	SI
	A.2.1.u	Direttiva Biodiversità - progetto WolfNext	Sangiuliano Alberto		5,88%	11580		95.000,00 €	31/12/2022	Nuova Attività	Numero Cani da guardiania consegnati	cani da guardiania consegnati >= 10	SI
Ob. Operat.	A.3.1	Attuazione specifici progetti di ricerca sul territorio			100%		55.768,43 €	37.595,89 €					
Ob. Individuali (azioni)	A.3.1.n	Direttiva Biodiversità: Conservazione della Lontra	Serroni Pietro	Approfondimento genetica di popolazione	20,0%	11580	20.661,00 €	684,51 €	31/12/2022	servizio monitoraggio completamento definizione presenza Lontra affidato	completamento attività (SI-/NO)	Completamento Studio delle caratteristiche genetiche e distribuzione della Lontra nel Parco	NO
	A.3.1.q	Direttiva Biodiversità: STUDIO E MONITORAGGIO DELLA MESOFAUNA NELLE AREE PROTETTE - Il Gatto selvatico nel Parco Nazionale del Pollino	Sangiuliano Alberto	Definizione dell'habitat e distribuzione della specie nel Parco	25,0%	11580	16.607,43 €	1.911,38 €	31/12/2022	7 animali catturati	N° catture	1 nuovo animale catturato	NO
	A.3.1.z	Indagine sulla caratterizzazione delle specie spontanee di tartufo in collaborazione con CNR-IBBR di Perugia ed ARSAC di Cosenza	Serroni Pietro	Caratterizzazione del Tartufo	10,0%	4620	8.500,00 €	- €	31/12/2022	Piano Operativo definito	completamento attività 2022 (SI-/NO)	completamento attività 2022	NO
	A.3.1.aa	Accordo di collaborazione tra Ente Parco, ALSIA e CNR-ISAFOM per la ricerca scientifica sulle piante officinali	Aversa Vincenzo	Valorizzazione proprietà dei principi attivi	15,0%	4810	10.000,00 €		31/12/2022	Campionamento 1 annualità completato come da cronoprogramma di progetto	chiusura attività SI/NO	completamento attività 2022	NO
	A.3.1.ab	Accordo di collaborazione con il dipartimento culture educazione e società - Dices - dell'Università della Calabria "Ricerche archeologiche e topografiche conoscitive nel territorio di Alessandria del Carretto (CS)- Necropoli e villa rustica romana".	Bloise Luigi		10,0%	11640		10.000,00 €	31/12/2022		Report sulle risultanze degli scavi (SI-NO)	Report sulle risultanze degli scavi	SI
	A.3.1.ac	Accordi di collaborazione con l'Università di Groningen "Progetto Archeologico del Raganello"	Bloise Luigi		10,0%	11640		15.000,00 €	31/12/2022		Approvazione Accordo di collaborazione (SI/No)	Approvazione Accordo di collaborazione (SI/No)	
	A.3.1.ad	Geparco Globale UNESCO - Accordo di collaborazione con l'Università di Messina "Ricerche archeologiche e topografiche conoscitive nel territorio di Laino Borgo" e scavi siti Snta Gada	Bloise Luigi		10,0%	11640		10.000,00 €	31/12/2022	Predisposizione accordo di collaborazione e sopralluoghi scientifici	Report sulle risultanze degli scavi (SI-NO)	Report sulle risultanze degli scavi	NO
Ob. Operat.	A.4.1	Attuazione di specifici interventi finalizzati alla prevenzione ed alla riduzione del rischio idrogeologico			100%		1.476.357,00 €	780.378,84 €					
Ob. Individuali (azioni)	A.4.1.a	Lavori di messa in sicurezza sul versante roccioso Valle del Raganello	Bloise Luigi		50,0%	11310	1.476.357,00 €		31/12/2022	approvato il progetto esecutivo	% Avanzamento lavori al 50%	50%	SI
	A.4.1.b	Sistemazioni idraulico - agrarie nell'alta valle del Frido	Calabrese Egidio		50,0%	11100	- €	780.378,84 €	31/12/2022	approvazione scheda progettuale da parte del MATT	Approvazione progetto definitivo (SI/No)	Approvazione progetto definitivo	SI
Ob. Operat.	B.1.1	Sviluppo iniziative per la gestione sostenibile di azioni socio-economiche sul territorio			50%		30.000,00 €	13.000,00 €					
Ob. Individuali (azioni)	B.1.1.a	Protocollo d'intesa con ALSIA e ARSAC per realizzare, attraverso specifici accordi di collaborazione, interventi di tutela e valorizzazione dei prodotti agroalimentari di qualità del pollino.	Aversa Vincenzo	Conservazione e valorizzazione delle diversità agricola	50,0%	4620	30.000,00 €	7.000,00 €	31/12/2022	Effettuate tutte le attività programmate	Liquidazione (SI/NO)	Liquidazione contributo per attività realizzate	NO
	B.1.1.b	Azioni di promozione e valorizzazione di prodotti e produttori del settore Agroalimentare nell'ambito della "Comunità del Cibo" di cui l'Ente fa parte a seguito di delibera del Consiglio Direttivo n° 58 del 29/12/2016. Acquisizione di beni e servizi.	Aversa Vincenzo		50,0%	4620		6.000,00 €	31/12/2022	Nuova Attività	numero di incontri realizzati	Realizzazione di incontri con la Comunità del Cibo per la definizione delle attività da realizzare >= 3	NO
Ob. Operat.	B.1.2	Gestione di progetti volti alla promozione e sostegno delle attività economiche sul territorio			50%		- €	30.000,00 €					
Ob. Individuali (azioni)	B.1.2.c	CETS Fase II	Gatto Marianna	Nessuno	40,0%	4780	- €	- €	31/12/2022	Individuazione degli operatori turistici	N° operatori candidati	Certificare n. 10 operatori turistici - Fase II CETS	NO
	B.1.2.d	Partecipazione Aziende Agro-Alimentari del territorio a Terra Madre-Salone del gusto	Gatto Marianna		60,0%	4620		30.000,00 €	31/12/2022		Indizione Avviso Pubblico (SI-NO)	Indizione Avviso Pubblico	
Ob. Operat.	B.2.1	Sviluppo progetti per la gestione del conflitto fra valori ambientali ed attività umane			30%		- €	- €					

PIANO OPERATIVO 2022													
	Codice	DESCRIZIONE	RESP.	INDICATORE EFFICACIA	Peso	Cap. Bil.	RISORSE RESIDUI	RISORSE COMPETENZA	ENTRO IL	Baseline	Indicatore	TARGET	Scheda ambientale (SI / NO)
Ob. Individui all'azioni	B.2.1.a	Piano Sperimentale di controllo del cinghiale - 2022	Rotondaro Francesco	N° di richieste di risarcimento danni causati dal cinghiale < 10% rispetto all'anno precedente	100,0%			Risorse interne	31/12/2022	19.000 capi abbattuti	Redazione Aggiornamento Piano (SI-NO)	Redazione aggiornamento piano abbattimento 2022-2027	SI
Ob. Operat.	B.2.2	Sviluppo di azioni tese a mantenere i livelli di fruibilità del territorio.			20%		229.000,00 €	619.219,16 €					
Ob. Individuali (azioni)	B.2.2.b	Recupero del lavatoio comunale di San Giovanni Vecchio - CASTROVILLARI (CS)	Schettino Aldo		10,0%	11640	25.000,00 €		31/12/2022	40% dei lavori	Conclusione lavori/revoca finanziamento (SI/No)	Conclusione lavori/revoca finanziamento (Fatta salva proroga)	SI
	B.2.2.c	Lavori di completamento edificio adiacente al polifunzionale di Campotenese da destinare a sede dei Carabinieri Forestali	Valicenti Arturo		18,0%	11640	164.000,00 €	1.000,00 €	31/12/2022	Stato avanzamento lavori al 70%	Conclusione lavori (SI/No)	Conclusione lavori	SI
	B.2.2.d	Lavori di completamento del portico del centro per il turismo rurale "La Principessa"	Paternostro Giuseppe		18,0%	11640	40.000,00 €	- €	31/12/2022	aggiudicazione gara	Conclusione lavori (SI/No)	Conclusione lavori	SI
	B.2.2.h	Ristrutturazione della Stazione Carabinieri Parco di Mormanno	Valicenti Arturo		18,0%			250.135,19 €	31/12/2022	approvazione scheda progettuale da parte del MATTM	Affidare incarico di progettazione (SI/No)	Affidare incarico di progettazione	
	B.2.2.i	Ristrutturazione Stazione Carabinieri Parco di San Donato di Ninea	Valicenti Arturo		18,0%			218.213,97 €	31/12/2022	approvazione scheda progettuale da parte del MATTM	Affidare incarico di progettazione (SI/No)	Affidare incarico di progettazione	
	B.2.2.j	Ristrutturazione Stazione Carabinieri Parco di Sant'Agata D'Esaro	Valicenti Arturo		18,0%			- €	149.870,00 €	31/12/2022	approvazione scheda progettuale da parte del MATTM	Affidare incarico di progettazione (SI/No)	Affidare incarico di progettazione
Ob. Operat.	B.2.3	Efficienza energetica del patrimonio immobiliare pubblico nella disponibilità dell'ente parco			20%		138.878,59 €	3.094.319,62 €					
Ob. Individuali (azioni)	B.2.3.a	Efficientamento energetico sede Ente Parco	Paternostro Giuseppe		5,3%	11100	24.902,18 €	169.747,10 €	31/12/2022	progetto definitivo	Aggiudicazione gara (SI-NO)	Aggiudicazione gara	SI
	B.2.3.b	Efficientamento energetico sede Raggruppamento Carabinieri Forestali - reparto PNP	Paternostro Giuseppe		5,3%	11100	15.357,57 €	102.165,82 €	31/12/2022	progetto definitivo	Aggiudicazione gara (SI-NO)	Aggiudicazione gara	SI
	B.2.3.c	Efficientamento energetico sede Centro Visita di San Severino Lucano	Calabrese Egidio		5,3%	11100	20.635,76 €	128.541,30 €	31/12/2022	progetto definitivo	Aggiudicazione gara (SI-NO)	Aggiudicazione gara	SI
	B.2.3.d	Efficientamento energetico sede Centro Visita di Viggianello	Paternostro Giuseppe		5,3%	11100	24.294,82 €	163.644,46 €	31/12/2022	progetto definitivo	Aggiudicazione gara (SI-NO)	Aggiudicazione gara	SI
	B.2.3.e	Efficientamento energetico sede Centro Visita di Frascineto	Bloise Luigi		5,3%	11100	16.177,20 €	110.341,37 €	31/12/2022	progetto definitivo	Aggiudicazione gara (SI-NO)	Aggiudicazione gara	SI
	B.2.3.f	Efficientamento energetico sede Centro Visita di Civita	Bloise Luigi		5,3%	11100	18.442,46 €	89.275,38 €	31/12/2022	progetto definitivo	Aggiudicazione gara (SI-NO)	Aggiudicazione gara	SI
	B.2.3.g	Efficientamento energetico sede comando stazione carabinieri forestali di Fardella	Calabrese Egidio		5,3%	11100	19.068,60 €	93.010,40 €	31/12/2022	progetto definitivo	Aggiudicazione gara (SI-NO)	Aggiudicazione gara	SI
	B.2.3.h	Efficientamento energetico Campotenese - principessa	Paternostro Giuseppe		5,3%	11100	- €	246.696,70 €	31/12/2022	Affidato incarico di progettazione	Approvazione progetto definitivo (SI/No)	Approvazione progetto definitivo	SI
	B.2.3.i	Efficientamento energetico Orsomarso	Calabrese Egidio		5,3%	11100	- €	190.182,15 €	31/12/2022	Affidato incarico di progettazione	Approvazione progetto definitivo (SI/No)	Approvazione progetto definitivo	SI
	B.2.3.j	Efficientamento energetico museo Alessandria del carretto	Valicenti Arturo		5,3%	11100	- €	165.188,90 €	31/12/2022	Affidato incarico di progettazione	Approvazione progetto definitivo (SI/No)	Approvazione progetto definitivo	SI
	B.2.3.k	Efficientamento energetico Ecostello Grisolia	Calabrese Egidio		5,3%	11100	- €	97.738,22 €	31/12/2022	Affidato incarico di progettazione	Approvazione progetto definitivo (SI/No)	Approvazione progetto definitivo	SI
	B.2.3.l	Efficientamento energetico Polifunzionale Mormanno centro servizi del Parco Nazionale del Pollino	Apollaro Raffaele		5,3%	11100	- €	135.830,66 €	31/12/2022	Affidato incarico di progettazione	Approvazione progetto definitivo (SI/No)	Approvazione progetto definitivo	SI
	B.2.3.m	Comunità energetica	Valicenti Arturo		5,3%	11100	- €	153.379,84 €	31/12/2022	Affidato incarico di progettazione	Approvazione progetto definitivo (SI/No)	Approvazione progetto definitivo	SI
	B.2.3.n	Efficientamento energetico comando stazione carabinieri forestali di Cerchiara di Calabria (CS)	da definire		5,3%	11100	- €	122.491,02 €	31/12/2022	Decreto MATTM di assegnazione fondi e trasferimento somme 80%	Affidare incarico di progettazione (SI/No)	Affidare incarico di progettazione	SI
B.2.3.o	Efficientamento energetico comando stazione carabinieri forestali di Rotonda (PZ)	da definire		5,3%	11100	- €	133.082,12 €	31/12/2022	Decreto MATTM di assegnazione fondi e trasferimento somme 80%	Affidare incarico di progettazione (SI/No)	Affidare incarico di progettazione	SI	

PIANO OPERATIVO 2022														
	Codice	DESCRIZIONE	RESP.	INDICATORE EFFICACIA	Peso	Cap. Bil.	RISORSE RESIDUI	RISORSE COMPETENZA	ENTRO IL	Baseline	Indicatore	TARGET	Scheda ambientale (SI / NO)	
	B.2.3.p	Efficientamento energetico comando stazione carabinieri forestali di San Severino Lucano (PZ)	da definire		5,3%	11100	- €	202.373,11 €	31/12/2022	Decreto MATTM di assegnazione fondi e trasferimento somme 80%	Affidare incarico di progettazione (SI/No)	Affidare incarico di progettazione	SI	
	B.2.3.q	Efficientamento energetico rifugio montano "Fasanelli" nel comune di Rotonda	da definire		5,3%	11100	- €	326.862,94 €	31/12/2022	Decreto MATTM di assegnazione fondi e trasferimento somme 80%	Affidare incarico di progettazione (SI/No)	Affidare incarico di progettazione	SI	
	B.2.3.r	Efficientamento energetico rifugio montano "acqua fredda" nel comune di San Costantino Albanese (PZ)	da definire		5,3%	11100	- €	200.832,00 €	31/12/2022	Decreto MATTM di assegnazione fondi e trasferimento somme 80%	Affidare incarico di progettazione (SI/No)	Affidare incarico di progettazione	SI	
	B.2.3.s	Efficientamento energetico comando stazione carabinieri forestali di Viggianello (PZ)	da definire		5,3%	11100	- €	262.936,14 €	31/12/2022	Decreto MATTM di assegnazione fondi e trasferimento somme 80%	Affidare incarico di progettazione (SI/No)	Affidare incarico di progettazione	SI	
Ob. Operat.	B.2.4	Realizzazione di servizi e infrastrutture di mobilità sostenibile			30%			3.748.962,28 €		7.138.369,75 €				
Ob. individuali (azioni)	B.2.4.a	Ciclopista dei Parchi Regione Calabria - messa in sicurezza tratti Morano e Castrovillari	Valicenti Arturo		8,0%	11230	- €	571.000,00 €	31/12/2022	Economie derivanti dal progetto principale concluso	Approvazione progetto definitivo (SI/No)	Approvazione progetto definitivo	SI	
	B.2.4.d	Rete di SHARING MOBILITY nel Parco Nazionale Del Pollino	Valicenti Arturo		8,0%	11100		994.311,10 €	31/12/2022	Affidato incarico di progettazione	Approvazione progetto definitivo (SI-NO)	Approvazione progetto definitivo	SI	
	B.2.4.e	Viaggiare Green nel Parco nazionale del Pollino	Gatto Marianna		8,0%	11100	- €	836.700,00 €	31/12/2022	Annullamento procedura precedente	Indizione gara (SI-NO)	Indizione gara	SI	
	B.2.4.f	Nuovi sistemi di mobilità sostenibile nelle valli del Parco Nazionale del Pollino	Gatto Marianna		8,0%	11100		111.900,00 €	31/12/2022		Acquisizione fornitura 3 Minivan (SI-NO)	Acquisizione fornitura 3 Minivan	SI	
	B.2.4.h	Pista ciclabile Mormanno-Campotenese con recupero tracciato ex ferrovia Calabro-Lucano	Valicenti Arturo		8,0%	11100	35.973,44 €	286.921,44 €	31/12/2022	Approvato progetto definitivo	Indizione gara (SI-NO)	Indizione gara	SI	
	B.2.4.i	"PISTA CICLABILE DEI PARCHI" - recupero tracciato ex ferrovia Calabro-Lucano tratto Morano Calabro Mormanno	Valicenti Arturo		15,0%	11230	3.331.000,00 €	- €		30/06/2022	Comunicazione di fine lavori	Approvazione stato finale (SI-NO)	Approvazione stato finale	SI
	B.2.4.j	AREA DI SHARING MOBILITY - Campotenese principessa - Piano Ruggio - Visitone - Acquatremula e Infrastrutture di ricarica: Campotenese principessa - Piano Ruggio - Visitone - realizzazione aree di sosta	Valicenti Arturo		5,0%	11100	65.536,09 €	586.586,93 €		31/12/2022	Affidato incarico di progettazione	Approvazione progetto definitivo (SI-NO)	Approvazione progetto definitivo	SI
	B.2.4.k	Pista ciclabile serrapatomo	Valicenti Arturo		5,0%	11100	30.507,22 €	370.074,67 €		31/12/2022	Affidato incarico di progettazione	Approvazione progetto definitivo (SI-NO)	Approvazione progetto definitivo	SI
	B.2.4.l	Pista ciclabile Mulino Cornalunga - Mulino Iannarelli nel comune di San Severino Lucano	Niola Bruno		5,0%	11100	15.776,56 €	131.902,64 €		31/12/2022	Affidare incarico di progettazione	Affidamento lavori (SI/No)	Affidamento lavori	SI
	B.2.4.m	Pista ciclabile - prolungamento tratto realizzato lungo l'asse viario autostrada A2 del Mediterraneo nel comune di Mormanno	Valicenti Arturo		5,0%	11100	19.220,05 €	186.014,16 €		31/12/2022	Affidato incarico di progettazione	Approvazione progetto definitivo (SI-NO)	Approvazione progetto definitivo	SI
	B.2.4.n	Aree attrezzate con colonnine di ricarica per veicoli elettrici	Valicenti Arturo		5,0%	11100		1.780.429,47 €		31/12/2022	Decreto MATTM di assegnazione fondi e trasferimento somme 80%	Affidare incarico di progettazione (SI/No)	Affidare incarico di progettazione	SI
	B.2.4.o	Ciclovía della Calabria - messa in sicurezza dei tratti nei comuni di Morano e Castrovillari	Valicenti Arturo		5,0%	11230		571.000,00 €		31/12/2022	Utilizzazione somme residue progetto pista ciclabile Calabria	Affidare incarico di progettazione (SI/No)	Affidare incarico di progettazione	SI
	B.2.4.p	Programma INNGREEPAF Infrastruttura verde - rete escursionistica di Basilicata	Valicenti Arturo		5,0%	11210	250.948,92 €	49.051,08 €		31/12/2022	Lavori aggiudicati ed iniziati	Stato avanzamento lavori %	80%	
	B.2.4.q	Interventi finalizzati al ripristino delle infrastrutture verdi - sentiero dei Parchi	Valicenti Arturo		5,0%			43.478,26 €		31/12/2022	Assegnazione risorse Ministero dell'Ambiente	Approvazione progetto definitivo (SI/No)	Approvazione progetto definitivo	SI
B.2.4.r	Rete sentieristica 2021 - Interventi finalizzati al ripristino delle infrastrutture verdi	Valicenti Arturo		5,0%	11100		619.000,00 €		31/12/2022	Decreto MATTM di assegnazione fondi e trasferimento somme 80%	Affidare incarico di progettazione (SI/No)	Affidare incarico di progettazione	SI	
Ob. Operat.	C.1.1	Definizione di strumenti e modelli organizzativi per i servizi di informazione e didattica ambientale			100%			20.000,00 €		200.000,00 €				
Ob. individuali (azioni)	C.1.1.a	Istituzione Ufficio Relazioni con il Pubblico	Fasanella Angelina	Nessuno	20,0%		- €	Risorse interne	31/12/2022	Approvazione ipotesi regolamento	Ipotesi strutturazione ufficio (SI-NO)	Ipotesi strutturazione ufficio	NO	
	C.1.1.b	Incentivi al turismo scolastico, per la terza età e per i diversamente abili nel parco del Pollino - anno 2022	Niola Bruno		20,0%	6010		200.000,00 €	30/06/2022		Pubblicazione bandi (SI-NO) (previa approvazione del progetto da parte della Regione Basilicata)	Pubblicazione bandi	NO	
	C.1.1.l	Attività di Educazione Ambientale	Rotondaro Francesco	N° di classi intercettate	30,0%	4600	20.000,00 €	- €	31/12/2022	bando pubblicato	Percentuale di Fondi erogati (fatta salva emergenza COVID)	Percentuale di fondi impegnati >= 10%	NO	
	C.1.1.m	Progetto alternanza scuola-lavoro 2021-2023 con Ist. Polo Arberesh - Lungro	Schettino Aldo		30,0%			- €	31/12/2022		N° seminari su protezione ambiente ed energia alternativa	N >=3	NO	
Ob. Operat.	C.2.2	Sviluppo Azioni di promozione e condivisione sostenibile del Parco			75%			1.354.445,96 €		139.118,73 €				

PIANO OPERATIVO 2022													
	Codice	DESCRIZIONE	RESP.	INDICATORE EFFICACIA	Peso	Cap. Bil.	RISORSE RESIDUI	RISORSE COMPETENZA	ENTRO IL	Baseline	Indicatore	TARGET	Scheda ambientale (SI / NO)
Ob. individuali (azioni)	C.2.2.b.3	Geoparco Globale UNESCO-Organizzazione evento per la settimana dei Geoparchi Europei	Bloise Luigi		14,3%	4785.1		500,00 €	31/12/2022	Progettazione evento	Realizzazione evento (SI-NO)	Realizzazione evento	NO
	C.2.2.b.6	Geoparco Globale UNESCO - Partecipazione ai lavori dei Workshop che si svolgono nei due incontri annuali obbligatori della rete Mondiale dei Geoparchi	Bloise Luigi		14,3%	2070.1		2.500,00 €	31/12/2022	Predisposizione accordo di collaborazione e sopralluoghi scientifici	Esposizione di contributi orali e scritti (in lingua inglese) ai lavori dei Workshop nei due incontri annuali obbligatori della rete Mondiale dei Geoparchi (SI-NO)	Esposizione di contributi orali e scritti (in lingua inglese) ai lavori dei Workshop nei due incontri annuali obbligatori della rete Mondiale dei Geoparchi	NO
	C.2.2.b.8	Articolo scientifico in lingua inglese: "Each rock, the its own water "per la rivista European Geoparks Network distribuita in oltre 140 Paesi al mondo	Bloise Luigi		14,3%			- €	31/01/2022		Predisposizione Articolo scientifico in inglese (SI-NO)	Predisposizione Articolo scientifico in inglese	NO
	C.2.2.e	Progetto SENTIERISTICA CALABRIA	Valicenti Arturo		14,3%	11230	1.296.445,96 €	73.717,72 €	31/12/2022	Chiusura lavori	Conclusione fase di promozione progetto (SI/NO)	Conclusione fase di promozione progetto	SI
	C.2.2.f	Piano di Marketing	Niola Bruno		14,3%	11230	13.000,00 €		31/12/2022		Restyling Sito Istituzionale (SI-NO)	Restyling Sito Istituzionale	NO
	C.2.2.g	Progetto NaturArte - annualità 2022	Di Sanzo Ezia		14,3%	4670	- €	47.401,01 €	31/12/2022		Realizzazione eventi 2022 (SI-NO)	Realizzazione eventi 2022	SI
	C.2.2.m	Progetto Strategico "BEST MED" a valere sul Programma Interreg MED 2014-2020	Niola Bruno		14,3%	4675.0	45.000,00 €	15.000,00 €	31/12/2022	Affidamento incarico consulenza	Organizzazione Evento Internazionale con partners Europei (SI/NO)	Organizzazione Evento Internazionale con partners Europei (SI/NO)	
Ob. Operat.	C.2.3	Partecipazione ad eventi, manifestazioni tematiche, culturali, ricreative, sportive e sostegno delle attività turistiche, delle Associazioni di Volontariato e delle Guide Ufficiali ed Esclusive del Parco.			25%		- €	191.000,00 €					
Ob. Individuali (azioni)	C.2.3.d	Programma di concessione di contributi per eventi e manifestazioni non gestite in maniera diretta dall'Ente	Di Sanzo Ezia		30,0%	6050.0	- €	130.000,00 €	31/12/2022		Assegnazione dei contributi definiti dagli indirizzi dell'Amministrazione (SI-NO)	Assegnazione dei contributi definiti dagli indirizzi dell'Amministrazione	NO
	C.2.3.e	Partecipazione ad eventi e manifestazioni	Niola Bruno		30,0%	4630	- €	1.000,00 €	31/12/2022		Partecipazione ad almeno 1 eventi/manifestazioni (SI/NO)	Partecipazione ad almeno 1 eventi/manifestazioni	NO
	C.2.3.f	Contributi in favore delle Associazioni di protezione civile riconosciute, Soccorso Alpino e CAI	Di Sanzo Ezia		40,0%	6050.4	- €	60.000,00 €	31/12/2022		Assegnazione dei contributi definiti dal CD (SI-NO)	Assegnazione dei contributi definiti dal CD	NO
Ob. Operat.	D.1.1	Ottimizzazione dell'applicazione del Sistema Integrato Aziendale ed altre azioni ambientali di struttura			30%		- €	8.000,00 €					
Ob. Individuali (azioni)	D.1.1.a	Certificazione integrata ISO 9001/14001	Fasanella Angelina		100,0%	4730		8.000,00 €	31/12/2022		Mantenimento certificazione (SI / NO)	Mantenimento certificazione	NO
Ob. Operat.	D.1.3	Miglioramento della prevenzione della corruzione			40%		- €	- €					
Ob. individuali (azioni)	D.1.3.a	Redazione del PTPCT	Gatto Marianna		35,0%			Risorse Interne	30/04/2022	Piano della prevenzione della corruzione 2021/2023	Completamento del prodotto (SI-NO)	Completamento del prodotto	NO
	D.1.3.b	Approvazione e attuazione piano della prevenzione della corruzione	Fasanella Angelina		25,0%			Risorse Interne	31/12/2022			Attuazione delle misure previste	NO
	D.1.3.f	Monitoraggio su aggiornamento dei dati relativi alla sezione "Amministrazione Trasparente"	Forte Giuseppe		20,0%			Risorse Interne	31/01/2022	Monitoraggio anno precedente	Documento da allegare al PTPCT (SI-NO)	Documento da allegare al PTPCT	NO
	D.1.3.g	Formazione e sensibilizzazione sulle regole di condotta previste nel codice di comportamento	Fasanella Angelina		20,0%			Risorse Interne	31/12/2022		N° gg di formazione	Almeno 1 giornata formativa	
Ob. Operat.	D.1.4	Sviluppo Strumenti Gestionali			30%		- €	- €					
Ob. Individuali (azioni)	D.1.4.f	Nuove assunzioni previste nella Programmazione Triennale del Fabbisgno del Personale	Fasanella Angelina		20% - (0%)			Risorse Interne	31/12/2022		N° dipendenti assunti	Avvio procedure di reclutamento del personale previsto per il 2022 (Previa approvazione del PTFP e autorizzazione da parte della FP)	NO
	D.1.4.g	Implementazione nuovi moduli del sistema informativo unico e integrato per la gestione dell'attività amministrativa, tecnica e contabile dell'EPNP	Forte Giuseppe		20% - (23%)			Risorse Interne	31/12/2022		N° moduli implementati	Implementazione 2 moduli del sistema	NO
	D.1.4.l	Monitoraggio semestrale del Piano della Performance	Gatto Marianna		10% - (13%)			Risorse Interne	30/06/2022		N° di colloqui effettuati a fine anno/su colloqui previsti	Colloquio con 75% dei dipendenti con obiettivi nel Piano Operativo	NO
	D.1.4.n	Implementazione strumenti organizzativi	Fasanella Angelina		15% - (19%)			Risorse Interne	31/12/2022		Revisione strumenti inerenti il lavoro agile (SI/NO)	Revisione strumenti inerenti il lavoro agile	NO
	D.1.4.o	Redazione Piano Azioni Positive	Fasanella Angelina		15% - (19%)			Risorse Interne	31/12/2022		Redazione Piano (SI/NO)	Redazione Piano	
	D.1.4.q	Adeguamento Contratto Integrativo di ente al CCNL Funzioni Centrali 2019-2021	Fasanella Angelina		10% - (13%)			Risorse Interne	31/12/2022		Redazione Ipotesi Contratto (SI/NO)	Redazione Ipotesi Contratto	
	D.1.4.r	Implementazione del codice disciplinare dei dipendenti	Fasanella Angelina		10% - (13%)			Risorse Interne	31/12/2022		Redazione del codice (SI/NO)	Redazione del codice	NO