



UNIONE EUROPEA



REGIONE CALABRIA
Dipartimento Ambiente e Territorio
Settore Parchi e Aree Naturali Protette



REPUBBLICA ITALIANA
Ministero dell'Ambiente
e della Tutela del Territorio e del Mare

PAF - Prioritised Action Framework

Art.8 Direttiva 92/43/CEE

Uno strumento a sostegno della biodiversità e più in generale dell'ambiente naturale attraverso l'utilizzo dei **fondi comunitari** all'interno dei **«Siti Natura 2000»** e nelle **«Infrastrutture Verdi»**



RETE NATURA 2000 in Calabria

179 ZSC – ha 91.493
6 ZPS – ha 262.192



n° 71 Habitat
di cui n° 20 Prioritari

SPECIE

11 Vegetali



73 Animali



Il Parco Nazionale della Sila



Il Parco Nazionale del Pollino



i
l
S
i
s
t
e
m
a

delle **INFRASTRUTTURE VERDI - AREE PROTETTE**

Il Parco Nazionale dell'Aspromonte



Il Parco Regionale delle Serre



i
n
C
a
l
a
b
r
i
a

Riserva Naturale Lago di Tarsia
e Foce del Crati



Area marina protetta Capo Rizzuto



i
l
S
i
s
t
e
m
a

delle **INFRASTRUTTURE VERDI - AREE PROTETTE**

Riserva naturale Valli Cupe



Parchi Marini regionali



i
n
C
a
l
a
b
r
i
a

PAF - Prioritised Action Framework

Art.8 Direttiva 92/43/CEE

Il “Quadro di Azioni Prioritarie” (PAF)

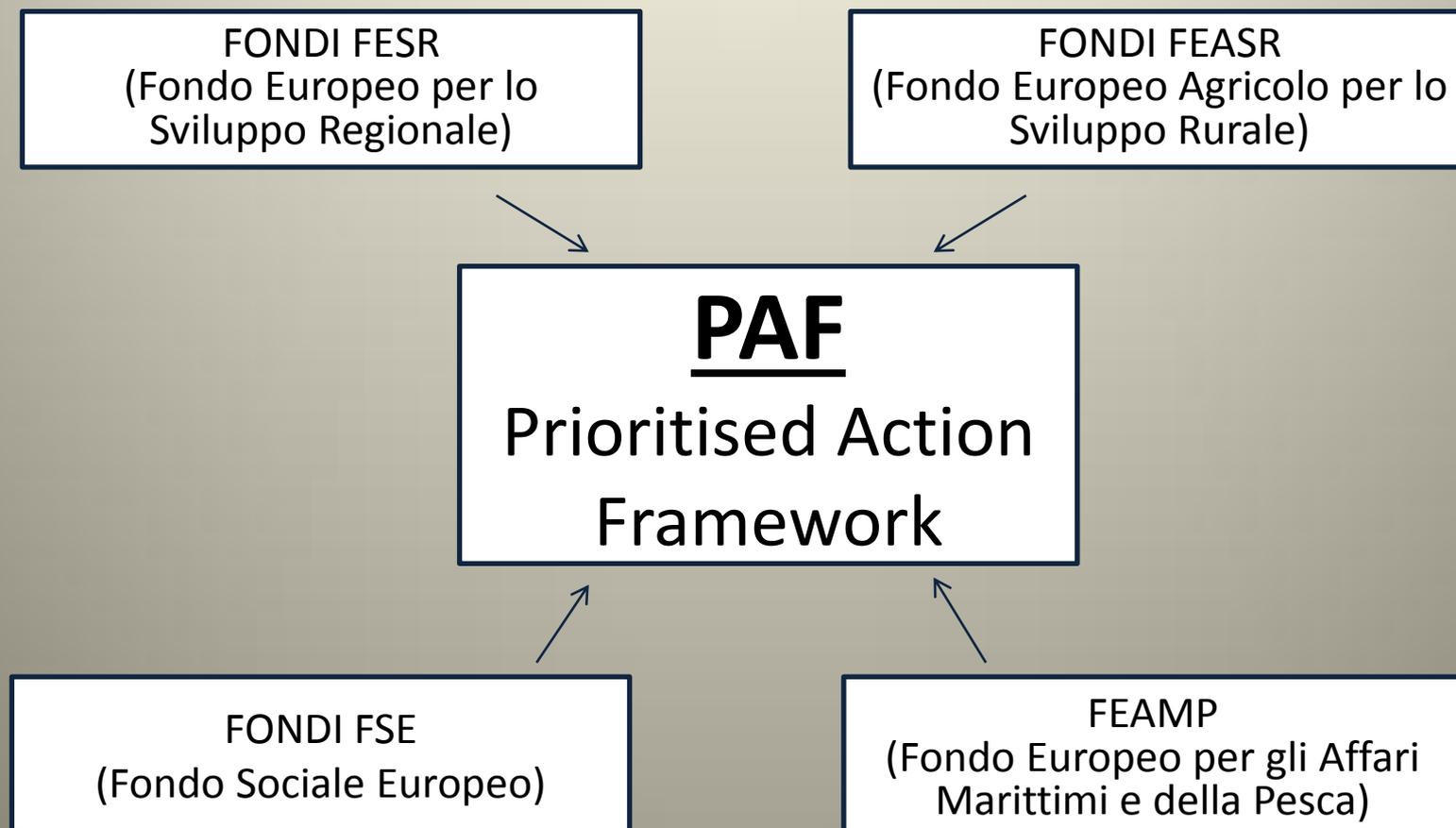
della Calabria è stato trasmesso alla Commissione Europea - Direzione Generale Ambiente - con nota n.0657228639 del 7/8/2019 dal Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.

La Commissione Europea - Direzione Generale Ambiente - **in data 23/10/2019,**
ha espresso **parere positivo**

**Il “Quadro di Azioni Prioritarie” (PAF)
è stato adottato dalla regione Calabria
con DGR 72 del 15/05/2020 e con successiva
Deliberazione del Consiglio Regionale
del 14/07/2020**



Il PAF (Prioritized Action Framework) è il documento di programmazione degli interventi a sostegno della biodiversità e più in generale dell'ambiente naturale, basato su un **approccio integrato** delle risorse economiche afferenti ai fondi comunitari



Struttura del nuovo PAF 2021/2027

1. **Misure orizzontali** e spese amministrative
2. **Misure di mantenimento** e ripristino di specie e habitat relative ai siti di Natura 2000
3. **Misure aggiuntive specie-specifiche** non riferite a ecosistemi o habitat specifici
4. **Misure aggiuntive** relative all'«infrastruttura verde»

Siti Natura 2000

Siti Natura 2000

Siti al di là di
Natura 2000



Misure Orizzontali

Vigilanza e coordinamento delle attività di gestione e attuazione delle misure di conservazione.

Finalità

Garantire le attività di vigilanza nei siti Natura 2000 attivando rapporti di collaborazione tra i soggetti preposti, Carabinieri forestali per i siti terrestri e Guardia Costiera per i siti Marini, Guardie ecologiche volontarie.

Soggetti Beneficiari

Carabinieri, Guardia costiera, Guardie ecologiche Volontarie, Arpacal, etc.

Dotazione finanziaria

€ 2.600.000

Fonte di finanziamento

Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale



Misure Orizzontali

Inventario degli habitat e delle specie e loro distribuzione sul territorio regionale

Finalità

Verificare la reale diffusione di habitat e specie per valutare l'opportunità di mantenere o correggere le strategie di gestione adottate per le specie/habitat di interesse comunitario, nonché per i siti della rete Natura 2000.

Soggetti Beneficiari

Regione Calabria, Enti Parco, Gestori Riserve, Soggetti gestori siti Natura 2000

Dotazione finanziaria

€ 2.000.000

Fonte di finanziamento

Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale



Misure Orizzontali

Rete ecologica regionale ed inventario delle grotte

Finalità

- Definire le aree di connessione (corridoi ecologici) necessarie per completare la Rete ecologica regionale attraverso la definizione del quadro conoscitivo di habitat e specie e degli obiettivi e misure di gestione specifica
- Realizzare l'inventario regionale delle grotte

Soggetti Beneficiari

Regione Calabria

Dotazione finanziaria

€ 300.000

Fonte di finanziamento

Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale



Misure Orizzontali

Individuazione delle specie animali e vegetali esotiche invasive particolarmente impattanti ed implementazioni di azioni di contrasto alla loro diffusione.

Finalità

Monitoraggio delle specie aliene secondo le linee guida redatte dall'ISPRA, al fine di produrre dati standardizzati e idonei alla definizione delle misure più opportune per la loro rapida eradicazione.

Soggetti Beneficiari

Regione Calabria

Dotazione finanziaria

€ 500.000

Fonte di finanziamento

Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale



Misure Orizzontali

Educazione Ambientale.

Finalità

Garantire continuità alle attività di educazione ambientale avviate dalla regione Calabria (rete IN.F.EA) attraverso azioni indirizzate alla formazione dei formatori, all'educazione ambientale diffusa alle comunità, al mondo scolastico e alle istituzioni locali.



Soggetti Beneficiari

Soggetti accreditati per l'educazione ambientale.



Dotazione finanziaria

€ 2.000.000

Fonte di finanziamento

Fondo Sociale Europeo



Misure Orizzontali

Valorizzazione delle aree di interesse naturalistico

Finalità

Attuare una strategia indirizzata alla valorizzazione turistica delle aree interne ed in particolare delle aree protette attraverso:

- Attività di impresa per servizi direttamente connessi alle infrastrutture verdi esistenti (ciclovie dei parchi, sentiero Calabria, laghi, etc)
- Attività di impresa per servizi legati all'assistenza turistica, al turismo naturalistico ed esperienziale, artigianato, piccola ristorazione , ecc.
- Sviluppo attività sportive ecocompatibili
- Sviluppo microfiliere dell'offerta turistica

Soggetti Beneficiari

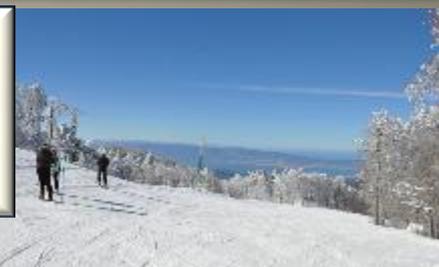
Piccole e medie imprese, soggetti gestori di aree protette

Dotazione finanziaria

€ 18.750.000

Fonte di finanziamento

Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale



Misure di mantenimento e/o di ripristino di specie ed habitat relativi a siti Natura 2000

Interventi per il contrasto alle forme di pesca illegale e per la riduzione dell'impatto della pesca sull'ambiente marino, mediante il posizionamento di strutture antistrascico, realizzazione di strutture di ripopolamento e boe che segnalano le

zone speciali di conservazione

Finalità

- Aumentare il posizionamento di strutture antistrascico nei siti Natura 2000 al fine di contrastare la pesca illegale, proteggere le praterie di Poseidonia, favorire il ripopolamento ittico
- Delimitare le ZSC con le boe al fine di rafforzare l'efficacia delle misure di conservazione



Soggetti Beneficiari

Soggetti gestori dei siti Natura 2000



Dotazione finanziaria

€ 1.500.000



Fonte di finanziamento

Fondo Europeo per le Attività Marittime e per la Pesca

Misure di mantenimento e/o di ripristino di specie ed habitat relativi a siti Natura 2000

Rimozione straordinaria dei rifiuti

Finalità

Incentivare la rimozione dei rifiuti in mare che costituiscono una grave minaccia per l'ecosistema marino e per la catena alimentare dell'uomo (rischio di ingestione di frammenti di materiali da parte di specie ad elevato valore conservazionistico)



Soggetti Beneficiari

Pescatori singoli o associati, soggetti gestori dei siti Rete Natura 2000



Dotazione finanziaria

€ 1.000.000

Fonte di finanziamento

Fondo Europeo per le Attività Marittime e per la Pesca



Misure di mantenimento e/o di ripristino di specie ed habitat relativi a siti Natura 2000

Interventi di tutela e rinaturalizzazione degli habitat costieri e dunali.

Finalità

Contenere la regressione della macchia psammofila degradata per l'elevato impatto dell'erosione costiera attraverso:

- Razionalizzazione della fruizione turistica
- Eliminazione e controllo specie esotiche e piantumazione specie autoctone
- Pulizia e rimozione rifiuti con mezzi manuali



Soggetti Beneficiari

Associazioni ambientaliste, soggetti gestori di sito Natura 2000



Dotazione finanziaria

€ 2.000.000

Fonte di finanziamento

Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale.



Misure di mantenimento e/o di ripristino di specie ed habitat relativi a siti Natura 2000

Tutela, ripristino e rinaturalizzazione di zone umide e di habitat di acque interne.

Finalità

- Eliminazione di specie alloctone invasive
- Smaltimento dei rifiuti e ripristino delle condizioni di naturalità;
- Introduzioni di specie tipiche o a rischio estinzione
- Aumentare gli areali riproduttivi di particolari specie di pregio.
- Ripristino delle condizioni di naturalità della vegetazione ripariale

Soggetti Beneficiari

Soggetti gestori dei siti Natura 2000

Dotazione finanziaria

€ 2.500.000

Fonte di finanziamento

Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale.



Misure di mantenimento e/o di ripristino di specie ed habitat relativi a siti Natura 2000

Rinaturalizzazione della vegetazione ripariale e creazione di fasce tampone.

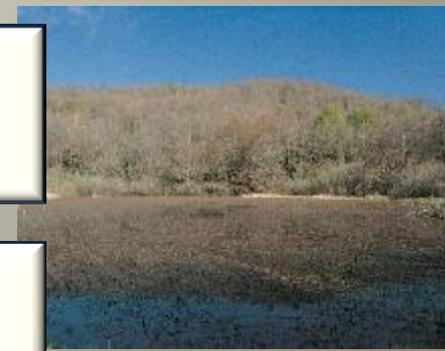
Finalità

Garantire la protezione dei corpi idrici superficiali dalla contaminazione di prodotti fitosanitari, di elementi nutritivi, (azoto e fosforo in particolare), attraverso la creazione di fasce tampone, aree ricoperte da vegetazione, spontanea o seminata, situate lungo i corsi d'acqua e intorno ai laghi e nella fascia immediatamente adiacente agli stessi.



Soggetti Beneficiari

Soggetti gestori dei siti Rete Natura 2000
Soggetti Gestori delle aree protette.



Dotazione finanziaria

€ 2.000.000



Fonte di finanziamento

Fondo Agricolo Europeo per lo Sviluppo Rurale

Misure di mantenimento e/o di ripristino di specie ed habitat relativi a siti Natura 2000

Recupero degli habitat prativi

Finalità

- Mantenimento degli habitat prativi realizzato attraverso misure di gestione del pascolo finalizzate al mantenimento del mosaico ambientale di habitat.
- Creazione di barriere «fisiche» o psicologiche» in grado di ridurre le cause di degrado dell'equilibrio naturale del territorio dovute alla eccessiva presenza di ungulati



Soggetti Beneficiari

Imprenditori agricoli singoli o associati, soggetti gestori dei siti Rete Natura 2000, soggetti gestori di aree protette.



Dotazione finanziaria

€ 4.825.000



Fonte di finanziamento

Fondo Agricolo Europeo per lo Sviluppo Rurale

Misure di mantenimento e/o di ripristino di specie ed habitat relativi a siti Natura 2000

Indennità Rete Natura 2000 per sistemi agricoli estensivi o per sistemi forestali sostenibili.

Finalità

Favorire il mantenimento di ecosistemi agricoli ad alto valore naturalistico garantendo livelli adeguati di biodiversità vegetale e animale attraverso l'erogazione di una indennità, commisurata agli specifici svantaggi legati alle perdite di reddito ed ai maggiori costi di produzione connessi al rispetto delle condizioni previste dalle misure di conservazione.



Soggetti Beneficiari

Imprenditori agricoli singoli o associati



Dotazione finanziaria

€ 9.850.000



Fonte di finanziamento

Fondo Agricolo Europeo per lo Sviluppo Rurale

Misure di mantenimento e/o di ripristino di specie ed habitat relativi a siti Natura 2000

Sostegno all'introduzione e/o al mantenimento dell'agricoltura biologica in aree Rete Natura 2000.

Finalità

Sostenere un metodo di produzione a basso impatto ambientale che esclude l'uso di prodotti chimici di sintesi (agricoltura biologica) nelle aree protette in generale e nei siti Natura 2000 in particolare. Il rafforzamento di tale metodo potrà condurre ad una certificazione di qualità ambientale a garanzia dei consumatori. |



Soggetti Beneficiari

Imprenditori agricoli singoli o associati



Dotazione finanziaria

€ 23.000.000



Fonte di finanziamento

Fondo Agricolo Europeo per lo Sviluppo Rurale

Misure di mantenimento e/o di ripristino di specie ed habitat relativi a siti Natura 2000

Ripristino di elementi tipici del paesaggio, zone rifugio per l'erpeto fauna ed incentivazione di attrezzature agricole che tutelano l'avifauna.

Finalità

- Promuovere investimenti non produttivi mirati al recupero e mantenimento della biodiversità vegetazionale e faunistica ed al di specifiche caratteristiche tipiche del paesaggio agrario e rurale, (muretti a secco, abbeveratoi, corridoi ecologici, ecc).
- Salvaguardare l'avifauna sia attraverso la creazione di luoghi di rifugio e riproduzione nidi artificiali sia attraverso misure che limitano l'impatto delle macchine durante le operazioni colturali

Soggetti Beneficiari

Imprenditori agricoli singoli o associati

Dotazione finanziaria

€ 3.550.000

Fonte di finanziamento

Fondo Agricolo Europeo per lo Sviluppo Rurale



Misure di mantenimento e/o di ripristino di specie ed habitat relativi a siti Natura 2000

Salvaguardia della biodiversità forestale e rafforzamento della resilienza agli effetti dei cambiamenti climatici.

Finalità

Attuazione di investimenti finalizzati al perseguimento di impegni di tutela ambientale, di miglioramento dell'efficienza ecologica degli ecosistemi forestali, di mitigazione ed adattamento ai cambiamenti climatici, e volti all'offerta di servizi eco sistemici. |

Soggetti Beneficiari

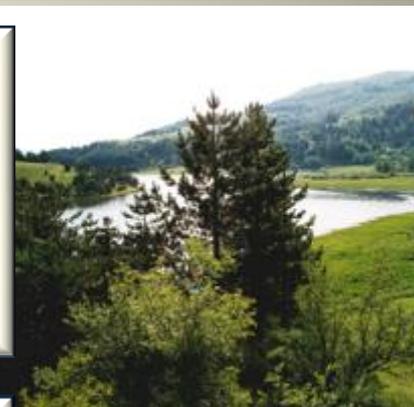
Gestori di superfici forestali pubblici e privati

Dotazione finanziaria

€ 10.850.000

Fonte di finanziamento

Fondo Agricolo Europeo per lo Sviluppo Rurale



Misure aggiuntive specie-specifiche

Sostegno ai centri di recupero animali selvatici e per l'alimentazione di specie a rischi di estinzione

Finalità

- Garantire continuità operativa ai centri di recupero esistenti in Calabria (Centro Recupero Animali Selvatici di Catanzaro, Centro Recupero Tartarughe Marine di Brancaleone e Centro Recupero Animali Selvatici di Rende (CS).
- Incentivare la realizzazione di carnai per l'alimentazione di alcune specie a rischio di estinzione , rapaci in particolare.



Soggetti Beneficiari

Soggetti pubblici o privati gestori dei centri di recupero



Dotazione finanziaria

€ 950.000



Fonte di finanziamento

Fondo Europeo per lo Sviluppo Rurale



Misure aggiuntive specie-specifiche

Realizzazione di infrastrutture verdi (ecotunnel, greenways, rampe di risalita, messa in sicurezza elettrodotti)

Finalità

- Realizzazione di opere atte a ridurre gli scontri diretti della fauna sulla rete viaria
- Messa in sicurezza delle linee elettriche per la salvaguardia dell'avifauna



Soggetti Beneficiari

Soggetti gestori aree protette



Dotazione finanziaria

€ 2.500.000

Fonte di finanziamento

Fondo Europeo per lo Sviluppo Rurale



Misure aggiuntive specie-specifiche

Mitigazione dei conflitti fra aziende zootecniche ed esigenze conservazionistiche.

Finalità

L'azione intende mitigare i conflitti fra aziende zootecniche ed esigenze di natura conservazionistiche, sia attraverso il sostegno all'acquisto di cani da guardiania, sia attraverso la compensazione dei danni arrecati alle aziende agrozootecniche da specie protette.



Soggetti Beneficiari

Imprenditori agricoli singoli o associati



Dotazione finanziaria

€ 1.000.000



Fonte di finanziamento

Fondo Agricolo Europeo per lo Sviluppo Rurale

Sintesi delle esigenze di finanziamento prioritarie 2020/2027

| | |
|---------------------------|-----------------------|
| Misure Orizzontali | € 27.150.000 + |
|---------------------------|-----------------------|

| | |
|---|-----------------------|
| -Misure di mantenimento e/o di ripristino di specie ed habitat relativi a siti Natura 2000 | € 61.075.000 + |
|---|-----------------------|

- Misure aggiuntive relative all'infrastruttura verde

| | |
|--|----------------------|
| Misure aggiuntive specie-specifiche non riferite a ecosistemi o habitat specifici | € 4.450.000 = |
|--|----------------------|

TOTALE € 92.675.000



UNIONE EUROPEA



REGIONE CALABRIA
Dipartimento Ambiente e Territorio
Settore Parchi e Aree Naturali Protette



REPUBBLICA ITALIANA
Ministero dell'Ambiente
e della Tutela del Territorio e del Mare

INCIDENZA DEL PAF 2021/2027

Totale 92.675.000

| | |
|-----------|-------|
| Sul FESR | 1% |
| Sul FEASR | 6,2% |
| Sul FSE | 0,15% |
| Sul FEAMP | 2,6% |

**Incidenza sul totale dei fondi
2,58%**

