

PROGRAMMA PLURIENNALE DELLE ATTIVITÀ 2022-2024

Novembre 2021

SOMMARIO

Premessa	3
1) LA MISSION	4
1.1) ATTIVITA' DELL'ENTE	4
1.2) PARCO DELLO STELVIO	5
2) CONTESTO, INDIRIZZI E PROGRAMMAZIONE	6
2.1) GLI INDIRIZZI GENERALI	6
2.2) L'ASSETTO ORGANIZZATIVO	8
2.3) IL CICLO DELLA PROGRAMMAZIONE	8
2.4) PROTOCOLLO PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE	9
2.5) CARTA DELLE FORESTE DI LOMBARDIA.	10
3) PROGRAMMA E CONNESSIONE CON LA PROGRAMMAZIONE REGIONALE	11
3.1 - AREA ISTITUZIONALE (MISSIONE 1, MISSIONE 18 E MISSIONE 19)	11
MISSIONE 1 - SERVIZI ISTITUZIONALI, GENERALI E DI GESTIONE	11
MISSIONE 18 - RELAZIONE CON ALTRE AUTONOMIE TERRITORIALI E LOCALI	13
MISSIONE 19 - RELAZIONI INTERNAZIONALI E COOPERAZIONE ALLO SVILUPPO	14
3.2 - AREA ECONOMICA (MISSIONE 5, MISSIONE 6, MISSIONE 16)	15
MISSIONE 5 - TUTELA E VALORIZZAZIONE DEI BENI E ATTIVITA' CULTURALI	15
MISSIONE 6 - POLITICHE GIOVANILI SPORT E TEMPO LIBERO	16
MISSIONE 16 - AGRICOLTURA, POLITICHE AGROALIMENTARI E PESCA	16
3.3 - AREA TERRITORIALE (MISSIONE 8, MISSIONE 9 E MISSIONE 11)	20
MISSIONE 8 - ASSETTO DEL TERRITORIO ED EDILIZIA ABITATIVA	20
MISSIONE 9 - SVILUPPO SOSTENIBILE E TUTELA DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE	20
MISSIONE 11 - SOCCORSO CIVILE	25
4) LE RISORSE PER SINGOLA ANNUALITA'	26
ALLEGATO 1 - PROGETTI E RISORSE A REGIA REGIONALE	
ALLEGATO 2 - REPERTORIO DEI PROGETTI/ATTIVITA' 2022 - 2024	

PREMESSA

Questo documento viene redatto ai sensi della **convenzione quadro tra ERSAF e la Giunta Regionale** (d.g.r. del 17/12/2018 n. XI/1009), che costituisce l'atto che disciplina i rapporti tra i due enti in ordine alle risorse ed ai progetti attuativi finanziati dalla Giunta al fine di concorrere alla realizzazione delle politiche e delle azioni regionali.

L'attuale convenzione (avente decorrenza dal 1 gennaio 2019) scadrà il prossimo 31 dicembre 2021.

Nel momento in cui si redige il presente programma si è in attesa che la Giunta Regionale approvi la nuova convenzione quadro, che avrà decorrenza dal 1 gennaio 2022 al 31 dicembre 2024.

Il Programma delle attività ha una visione pluriennale: è articolato per **aree strategiche** (e precisamente 3 delle 4 aree strategiche del PRS) e nell'ambito di ciascuna di esse è ulteriormente dettagliato nelle **missioni e programmi** in cui è ripartito il bilancio di ERSAF, al fine di permettere un collegamento immediato tra risorse economiche e loro destinazioni. Il Programma costituisce, inoltre, la base su cui viene definito il **sistema di valutazione delle performance**.

Il paragrafo 1) - **MISSION** - fornisce la cornice normativo/istituzionale nella quale si è definito il programma triennale delle attività.

Il paragrafo 2) - **CONTESTO** - descrive l'ambito nel quale ERSAF si trova ad agire, in relazione alle direttive ricevute, al quadro organizzativo ed al proprio ciclo di programmazione.

Il paragrafo 3) - **PROGRAMMA E CONNESSIONE CON LA PROGRAMMAZIONE REGIONALE** - descrive i contenuti in ordine agli obiettivi, all'articolazione per missioni e programmi ed alle fonti di finanziamento.

Il paragrafo 4) - **RISORSE** - sintetizza la destinazione delle risorse finanziarie nel triennio.

Nell'allegato 1 - **PROGETTI E RISORSE A REGIA REGIONALE** - sono riportati i Progetti Attuativi finanziati dalle Direzioni regionali della Giunta.

Nell'allegato 2 - **REPERTORIO DEI PROGETTI/ATTIVITA'** - sono, invece, riportati tutti i progetti/attività previsti nel periodo con una declinazione triennale delle risorse e dei progetti, e con alcune informazioni descrittive.

1) LA MISSION

1.1) ATTIVITA' DELL'ENTE

ERSAF è un ente strumentale di Regione Lombardia, istituito ai sensi dell'art. 48 dello statuto regionale, e fa parte, insieme ad altri enti, del SISTEMA REGIONALE (SIREG) istituito con l.r. 30/2006.

L'art. 48 dello Statuto regionale (l.r. Statutaria 1/2008) prevede che le funzioni amministrative riservate alla Regione possano essere esercitate anche tramite enti dipendenti, aziende, agenzie ed altri organismi istituiti e ordinati con legge regionale e sottoposti al controllo e alla vigilanza della Regione: pertanto, i compiti operativi e le attività gestionali riconducibili alle funzioni amministrative riservate alla Regione sono svolti, di norma, tramite gli enti del SIREG; per quanto riguarda Ersaf tali attività sono definite nella l.r. 5 dicembre 2008, n. 31 e nella l.r. 22 dicembre 2015, n.39 riguardante la porzione lombarda del Parco dello Stelvio affidata ad ERSAF.

L'ente **supporta il sistema agricolo, forestale e agroalimentare lombardo** con riguardo ai temi della competitività sui mercati nazionali e internazionali, dello sviluppo rurale, della sostenibilità ambientale, della multifunzionalità e della tutela del paesaggio rurale, della ricerca - anche in rapporto con le università italiane ed europee - e del trasferimento dell'innovazione tecnologica nonché della qualità e salubrità dei prodotti.

In riferimento al **settore agricolo**, le funzioni di ERSAF comprendono la formazione specialistica, l'assistenza tecnica, lo sviluppo dell'innovazione tecnologica e della competitività e della sostenibilità delle aziende, della ricerca e dei servizi innovativi alle aziende agricole e alle imprese agroalimentari, la promozione dei prodotti e delle produzioni lombarde, compresa l'agricoltura biologica, nonché il sostegno all'agricoltura delle zone montane, marginali e delle aree protette

In riferimento al **settore forestale e al territorio rurale**, le funzioni di ERSAF comprendono la gestione e valorizzazione del demanio forestale regionale, la valorizzazione economica del legname, le attività vivaistiche e di sostegno della biodiversità, anche tramite interventi di forestazione in aree urbane e periurbane, il supporto alla lotta contro gli incendi boschivi e lo svolgimento di attività gestionali sul territorio relative alle funzioni del servizio fitosanitario regionale, il supporto tecnico nei settori della produzione e utilizzo delle biomasse e nelle tematiche relative all'agroambiente e allo sviluppo sostenibile del territorio, lo studio e valorizzazione dei suoli e della fitodepurazione, l'agrometeorologia, la valorizzazione e protezione della fauna selvatica omeoterma.

L'ente svolge altresì attività di ricerca tecnologica e scientifica, nonché di ricerca per l'ecologia e l'economia su **tematiche di interesse per le aree montane**, può inoltre svolgere

attività a favore di soggetti pubblici e privati secondo le modalità stabilite dallo statuto e dal regolamento organizzativo, nel rispetto comunque del perseguimento prioritario delle finalità pubbliche proprie dell'ente.

Alle funzioni previste dalla LR 31/2008 recentemente se ne sono aggiunte altre previste da nuove normative e/o da richieste delle diverse Direzioni della Giunta Regionale. Si citano al riguardo:

- la **sentieristica** come previsto dalla L. 5/2017 (aggiornata nel 2021)
- il **supporto all'Organismo Pagatore Regionale** nelle attività di monitoraggio e controllo su alcune misure dei fondi per lo sviluppo rurale
- gli interventi di **difesa del suolo, manutenzione delle aree demaniali e di salvaguardia idrogeologica** richiesti dalla D.G. Territorio
- la partecipazione alle azioni di rilancio e **sviluppo del comparto vitivinicolo in Oltrepò** - con la piena operatività della Fondazione Riccagioia, istituita nel corso dell'estate 2021
- il coinvolgimento nella gestione e nello sviluppo dei **Contratti di Fiume**
- la gestione delle **manifestazioni di interesse per il trasferimento delle malghe e degli alpeggi** facenti parte del patrimonio indisponibile di Regione Lombardia, con vincolo di inalienabilità e a titolo gratuito, al patrimonio indisponibile degli enti locali sul cui territorio insistono gli immobili (art.21 della LR 18/2020).

Va evidenziato che l'art. 7 della LR n. 13 del 9.06.2020 ha disposto modifiche alla L.R. n.31/2008 in base alle quali:

1. La Regione esercita, tramite una propria struttura competente in materia di agricoltura, le funzioni spettanti al servizio fitosanitario regionale in base alla normativa statale ed europea di riferimento.

2. Sono trasferite alla Regione le funzioni in materia fitosanitaria svolte da ERSAF alla data di entrata in vigore della legge regionale recante 'Prima legge di revisione normativa ordinamentale 2020' al fine di assicurarne un più efficace ed efficiente svolgimento.

In base a questa modifica normativa, dal 1 gennaio 2021 il Servizio fitosanitario è tornato alle dirette dipendenze della Giunta regionale che ha delegato a ERSAF determinati compiti riguardanti i controlli ufficiali o altre attività ufficiali nell'osservanza delle condizioni di cui agli articoli 29 e 31, comma 1, del regolamento n. 2017/625/UE.

1.2) PARCO DELLO STELVIO

Sulla base della legge regionale n. 39/2015, dell'adeguamento del proprio Statuto e dei successivi indirizzi regionali ERSAF gestisce la **porzione lombarda del Parco dello Stelvio**. Il direttore del Parco - in base alla L.R. 39/2015 - esercita le funzioni sulla base di un **piano annuale delle attività** e di un **piano triennale degli investimenti approvati dalla Giunta regionale**, su proposta dello stesso direttore. Questi presenta annualmente alla Giunta

regionale apposito rendiconto, corredato di una relazione sulle attività svolte nell'esercizio delle funzioni e sullo stato di attuazione degli indirizzi assegnati.

2) CONTESTO, INDIRIZZI E PROGRAMMAZIONE

2.1) GLI INDIRIZZI GENERALI

L'undicesima legislatura regionale ha determinato anche l'avvio della nuova programmazione definita nel **Programma Regionale di Sviluppo**. Il **P.R.S. della XI^a legislatura**, approvato con d.c.r. 10 luglio 2018, n. XI/64, rispecchia le priorità indicate nel programma di governo, tracciando la visione strategica dell'azione regionale in una struttura articolata per Missioni e Programmi.

In tale contesto, ERSAF, con le sue competenze ed il suo *know how*, trova piena collocazione nelle 3 delle 4 aree del PRS, e precisamente nell'area istituzionale, economica e territoriale del PRS, come evidenziato altresì nella sezione *Rapporto sullo stato di attuazione del programma regionale di sviluppo vigente* dello stesso PRS.

Il P.R.S. viene annualmente aggiornato con il DEFR - Documento di Economia e Finanza Regionale. Con la deliberazione n. XI/5439 del 29/10/2021, la Giunta Regionale ha approvato la **nota di aggiornamento al DEFR 2021**.

Tale documento contiene inoltre un allegato denominato **indirizzi a enti dipendenti e società partecipate** che per ERSAF prevede quanto segue:

ERSAF in ottemperanza allo Statuto e alla legislazione regionale vigente garantisce il supporto tecnico operativo alla Giunta regionale su agricoltura, agroalimentare, montagna, foreste, materie faunistico venatorie, biodiversità secondo le modalità stabilite al livello legislativo e amministrativo.

Supporterà la Giunta nella individuazione di progetti di valorizzazione dei beni pubblici ambientali, del capitale naturale e delle foreste e anche riguardo agli ambiti della pianificazione forestale, della formazione degli operatori del settore e delle attività di promozione, divulgazione ed informazione a favore della filiera forestale e della salvaguardia idrogeologica.

Su mandato di Regione Lombardia e in accordo con altri enti locali e territoriali, consoliderà attività di realizzazione di interventi per la prevenzione e mitigazione del rischio idrogeologico e alla sicurezza forestale quali la manutenzione delle opere di difesa del suolo, dei corsi d'acqua, la gestione della vegetazione in alveo tramite interventi d'ingegneria naturalistica e confermerà l'azione di supporto tecnico e operativo a Regione per le attività inerenti ai Contratti di Fiume ed ai Progetti Strategici di Sottobacino.

Promuoverà la diffusione di buone pratiche, in campo agricolo e forestale, agendo da soggetto di riferimento per tutti gli operatori della montagna (rete degli alpeggi, consorzi forestali, imprese boschive).

Con riguardo agli alpeggi lombardi, aggiornerà il sistema informativo relativo, in previsione della costituzione di un osservatorio dedicato e della promozione di attività di valorizzazione della rete degli alpeggi stessi.

Collaborerà con la Regione per fornire contributi tecnici agli Action Group di EUSALP, in particolare negli ambiti agricolo e forestale, di tutela delle risorse naturali, di sviluppo dell'economia e innovazione dei servizi delle aree alpine.

Svilupperà la partnership con il sistema delle autonomie locali e funzionali, nella realizzazione di progetti a valenza territoriale nei settori di propria competenza.

Supporterà la Giunta con riguardo alla implementazione dell'Osservatorio regionale degli habitat naturali e delle popolazioni faunistiche e alla stesura del piano faunistico venatorio regionale.

Assicurerà supporto tecnico a Regione e ad altri enti gestori per lo sviluppo e la gestione delle aree protette (non solo di proprietà regionale). In particolare, supporterà la Giunta nello sviluppo di azioni strategiche per la biodiversità e per la gestione integrata della Rete natura2000 e della Rete Ecologica regionale, inclusa l'implementazione del Priority Action Framework 2021-2027, i progetti LIFE, tra cui il LIFE IP Gestire 2020. Svilupperà azioni per la prevenzione, mitigazione e indennizzo dei danni da grandi carnivori, attivando le opportune collaborazioni con gli enti locali e territoriali. Collaborerà con la Regione per altre azioni per la tutela della biodiversità e per la valorizzazione del capitale naturale, tra cui quelle per l'attuazione della l.r. 9/2020.

In applicazione della l.r. n. 39/2015 ERSAF eserciterà le funzioni di gestione operativa e di tutela della porzione lombarda del Parco nazionale dello Stelvio e darà attuazione al Piano Triennale degli investimenti del Parco, in applicazione delle indicazioni fornite dalla Giunta regionale.

Assicurerà la gestione del Parco naturale regionale Bosco delle Querce, comprese le infrastrutture e gli impianti ad esso annessi.

In coerenza con la d.g.r. XI/4426 del 17 marzo 2021, assumerà la partecipazione per conto di Regione Lombardia nel nuovo veicolo societario denominato "Passo Stelvio s.r.l.", in attuazione del Protocollo di Intesa sottoscritto tra Regione Lombardia e la Provincia autonoma di Bolzano il 18 luglio 2019; preliminarmente adotterà, in raccordo con le competenti strutture regionali, tutti gli atti necessari, ai sensi e per gli effetti delle disposizioni di cui al d.lgs. 19 agosto 2016, n. 175 "Testo unico in materia di società a partecipazione pubblica", per addivenire alla costituzione della Società, secondo il modello organizzativo dell' <<in house providing>>.

ERSAF, inoltre, stipulerà con Regione Lombardia convenzione per lo sviluppo dei progetti di sviluppo del Parco e del Passo dello Stelvio a valere sulle risorse individuate dalla l.r. 9/2020.

Stipulerà altresì convenzione con Regione Lombardia per la progettazione e l'esecuzione dell'intervento denominato "Sentiero dei confini" (itinerario escursionistico di collegamento tra il Pizzo Tre Signori e il confine nazionale direzione Passo del Maloja).

Assicurerà l'implementazione e aggiornamento del catasto regionale della rete escursionistica ed in particolare della nuova sezione speciale dei sentieri di montagna di interesse storico, avvalendosi anche della collaborazione e del supporto del CAI Lombardia, del Collegio regionale delle guide alpine della Lombardia e dell'Associazione nazionale Alpini (ANA) e avvierà il Registro delle strade storiche di montagna di interesse storico.

Proseguirà nell'attività di promozione e valorizzazione dei percorsi escursionistici e del patrimonio rifugistico, anche supportando la Giunta nella gestione di bandi di finanziamento specifici.

Svilupperà e supporterà progetti finalizzati al miglioramento di itinerari e percorsi di accesso per la fruizione al patrimonio culturale e valorizzazione dei manufatti e reperti connessi alla Grande Guerra.

Svilupperà azioni volte allo sviluppo della forestazione urbana e di pianura, proseguendo anche la sua collaborazione operativa nello sviluppo del progetto "ForestaMI", per l'impianto di 3 milioni di alberi nel territorio metropolitano milanese con particolare attenzione alle aree periurbane.

Supporterà la Giunta nell'individuazione e nello sviluppo, sulla base dei criteri regionali, di progetti di de-impermeabilizzazione del suolo pubblico e rinverdimento delle aree pubbliche al fine di concorrere a mitigare gli effetti dei cambiamenti climatici e migliorare la biodiversità e supporterà altresì la pianificazione, la programmazione e la definizione di nuove misure regionali finalizzate ad assicurare le proprietà mitigative dei suoli, anche in attuazione della l.r. 9/2020.

Parteciperà in virtù della autorizzazione regionale conferita con DGR 7/4/2021 n. 4513 alla fondazione Riccagioia costituita a luglio 2021 a seguito del completamento dell'affidamento del complesso di Riccagioia in conclusione della procedura di aggiudicazione. La fondazione sarà pienamente operativa dal 1° gennaio 2022 rilevando le attività agricole gestite fino al 31.12.2021 dall'E.R.S.A.F.

Supporterà la Giunta nella realizzazione del Programma di iniziative regionali per la promozione dei prodotti agroalimentari, l'educazione alimentare e gli Orti di Lombardia.

Continuerà la valorizzazione del progetto di salvaguardia partecipata sul patrimonio culturale immateriale "Festa de Lo Pan Ner", frutto della collaborazione avviata nel 2016 tra Regione Lombardia, Regione Valle d'Aosta, il Polo Poschiavo del Cantone Grigioni (CH), il Canton Vallese (CH) e la Val D'Ossola, il Parc des Bauges in Francia, dell'Alta Val Sava in Slovenia e della Baviera in Germania e sosterrà progetti relativi agli aspetti culturali del patrimonio alimentare alpino.

In coordinamento o in partnership con la Giunta e il sistema regionale, ERSAF realizzerà progetti di carattere sperimentale e innovativo sulle materie di propria competenza, anche partecipando a progetti comunitari nonché a bandi per ottenere finanziamenti privati.

Contribuirà alla sperimentazione regionale di filiere alternative, dando continuità alle azioni intraprese sulla filiera corilicola e apistica.

Supporterà la Giunta nei procedimenti di selezione, individuazione e qualificazione delle pratiche agricole innovative di gestione degli effluenti zootecnici, utili a incrementare ulteriormente una gestione sostenibile e a bassa emissione di ammoniaca.

Darà continuità all'azione di supporto alla Giunta per la applicazione della Direttiva Nitrati, mediante monitoraggio del suolo e dei sistemi di raccolta in stalla e stoccaggio dei reflui zootecnici, ai fini della validazione del Piano d'Azione 2020-2023, e proposta di azioni di diffusione delle conoscenze delle misure ai fini della prevenzione dell'inquinamento da nitrati.

Ai sensi dell'art. 69 della legge regionale 5 dicembre 2008, n. 31, supporterà quale soggetto delegato le attività del Servizio Fitosanitario Regionale (SFR), in particolare per i controlli ufficiali e le altre attività ufficiali ai sensi del Reg (UE) 2017/625;

Supporterà la Giunta nell'attuazione tecnico/operativa della PAC nell'ambito della delegata assistenza tecnica e dei progetti attuativi.

Raccoglierà ed elaborerà informazioni territoriali, per la Giunta, funzionali all'applicazione delle normative comunitarie finalizzate a:

- a. Il supporto operativo ai controlli e altre attività del servizio fitosanitario definite dal Reg. 625/2017;*
- b. Il monitoraggio dell'uso, della gestione e del consumo dei suoli (DUSAF);*
- c. Il supporto alle politiche agroambientali, forestali, territoriali/paesaggistiche, alla individuazione di azioni sul clima e a tutela della biodiversità (integrate e complementaria quelle sviluppate da ARPA) e per la montagna.*

ERSAF proseguirà nell'attuazione dei propri compiti istituzionali in materia di agricoltura, foreste e montagna sulla base di tali indirizzi e in un'ottica di costante raccordo con la programmazione e le competenti Direzioni Regionali della Giunta, con le quali sono stati definiti i **Progetti Attuativi** e gli interventi finanziati da Regione Lombardia e da altri enti sulla base di accordi e convenzioni con ERSAF per attività rientranti nella mission dell'ente.

2.2) L'ASSETTO ORGANIZZATIVO

ERSAF è stato interessato da una prima generale riorganizzazione interna che dal 1° marzo 2016 ha modificato sia la struttura organizzativa che le competenze degli incarichi dirigenziali al fine di rafforzare la capacità operativa dell'ente sul territorio regionale. Con provvedimento del 19 dicembre 2019 n. IV/97, il CdA ha prorogato fino al 31 dicembre 2020 tale assetto organizzativo (sia in previsione di una modifica organizzativa dei compiti e delle funzioni istitutive dell'ente, da attuarsi di concerto con la Giunta regionale, sia in considerazione delle collocazioni in quiescenza di alcuni dirigenti, avvenute nel 2019 e 2020).

Con la deliberazione n. IV/163 del 26 novembre 2020, il CDA ha approvato il nuovo assetto organizzativo di ERSAF per il periodo 1° gennaio 2021 - 31 dicembre 2023, che prevedeva 3 Unità Organizzative in relazione alle materie individuate dalla legge regionale istitutiva dell'Ente, n. 31 del 5 dicembre 2008, nonché 5 Strutture ad elevato contenuto professionale, volte a garantire il presidio di specifiche attività e materie.

Con successivo provvedimento n. IV/171 del 16 dicembre 2020, il CDA ha - tra l'altro - approvato gli incarichi dirigenziali.

Con la recente deliberazione n. IV/233 del 28 ottobre 2021 "*Disposizioni a carattere organizzativo (I provvedimento 2021)*", il CdA ha aggiornato l'organigramma dell'Ente, prevedendo altre 2 Strutture e conferendo i nuovi incarichi dirigenziali, per il periodo 1° novembre 2021 - 31 gennaio 2022.

Infine, nella seduta del 30 novembre 2021 il Cda ha approvato un nuovo assetto organizzativo, colmando i vuoti in organico, conseguenti al collocamento a riposo di precedenti dirigenti, conferendo altri 2 incarichi dirigenziali.

2.3) IL CICLO DELLA PROGRAMMAZIONE

Il **Programma delle attività 2022 - 2024**, definisce sul piano strategico le aree di attività dell'ente, declinando per ciascuna i progetti e gli interventi previsti nel triennio. Il documento, una volta adottato dal **Consiglio di Amministrazione**, dovrà essere altresì approvato dalla Regione nel contesto del **documento tecnico di accompagnamento al bilancio regionale**. Il

programma di attività di ERSAF in corso d'anno potrà essere integrato sulla base di nuovi progetti e affidamenti all'ente le cui risorse siano previste da **apposite variazioni di bilancio**. Il coinvolgimento di ERSAF nella realizzazione degli obiettivi regionali, oltre che sulla base del programma di attività, viene altresì definito con l'assegnazione di specifici obiettivi da parte della Giunta Regionale al Direttore dell'ente, volti a connettere gli stessi con le priorità del PRS.

Nell'ottica di una piena integrazione dei documenti di programmazione dell'Ente, il Programma delle attività costituisce altresì il presupposto dei seguenti documenti di programmazione:

- Il **Piano della performance** che, anche attraverso una serie di **indicatori e risultati attesi**, declinerà il sistema di misurazione degli **obiettivi strategici ed organizzativi** dell'ente.
- Il **PTPCT** - Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione e per la Trasparenza Amministrativa - che, in coerenza con le indicazioni del Piano Nazionale Anticorruzione, fornisce indicazioni per migliorare la trasparenza e definisce le aree ed i procedimenti da assoggettare ad un maggiore controllo interno.

L'art. 6 del D.L. 80/2021 - convertito con modificazioni dalla L. 6 agosto 2021, n. 113 - ha previsto il PIAO (Piano integrato di attività e organizzazione) quale unico documento di programmazione e pianificazione. Nel momento in cui si redige il presente programma si è in attesa di conoscere in quale modo i documenti di programmazione sopra citati confluiranno nel nuovo piano e quali saranno le linee direttive che verranno impartite all'Ente dalla Giunta Regionale.

Il ciclo della programmazione e del controllo verrà a chiudersi con l'approvazione dei documenti di *accountability*, che daranno conto dei risultati conseguiti in fase intermedia con una **Relazione Semestrale** e, in fase di consuntivo, con una **Relazione Annuale** riferite al programma pluriennale di attività, nonché con la **Relazione sulla performance** e la **Relazione Annuale** del Responsabile Anticorruzione.

2.4) PROTOCOLLO PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE

Il 25 settembre 2015 l'Assemblea generale dell'ONU ha adottato la Risoluzione A/RES/70 "Trasformare il nostro mondo: **l'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile**", sottoscritta dal Governo di 193 Paesi, quale programma d'azione rivolto alle cinque aree persone, pianeta, prosperità, pace e partnership; prevede 17 Obiettivi per lo Sviluppo Sostenibile - *Sustainable Development Goals* (SDGs) con 169 'target' da conseguire entro il 2030. Regione Lombardia si è proposta di fornire il suo contributo concreto per la transizione verso un'economia e stili di vita più sostenibili e compatibili con la necessità di gestire efficientemente le risorse non rinnovabili del pianeta.

Il Programma Regionale di Sviluppo della Lombardia (2018-2023) ha posto la sostenibilità tra le cinque priorità dell'azione di governo regionale, quale "*elemento distintivo dell'azione amministrativa e come occasione di migliorare la qualità della vita dei lombardi, conciliando le esigenze di crescita produttiva e coinvolgendo tutti gli attori del territorio: dalle imprese, ai cittadini, dalle scuole alle pubbliche amministrazioni*".

Il 18 settembre 2019 ERSAF ha sottoscritto, il **Protocollo lombardo per lo sviluppo sostenibile**, promosso dalla Regione e aperto all'adesione di tutti i soggetti che operano sul territorio regionale e si impegnano in via diretta ad attuare iniziative per il conseguimento degli obiettivi dell'Agenda 2030. Sottoscrivendo il documento ERSAF si è impegnato ad applicare i principi di sostenibilità ambientale nel proprio ambito di attività nelle sue dimensioni economica, sociale e ambientale ed ha individuato tre azioni di sistema che riguardano **la Carta delle Foreste, lo Sviluppo di modelli agricoli innovativi e sostenibili ed interventi di forestazione urbana**. Nel 2022 attraverso i progetti specifici previsti su queste azioni e individuati nel Repertorio Progetti ERSAF proseguirà le attività avviate nel 2020 e 2021.

2.5) CARTA DELLE FORESTE DI LOMBARDIA.

Il 17 novembre 2020, con le firme del Presidente di Regione Lombardia Attilio Fontana e del Presidente di ERSAF Alessandro Fede Pellone, si è concluso l'iter di sottoscrizione della **nuova "Carta delle Foreste di Lombardia"**, che così sostituisce quella a suo tempo siglata nel 2004.

Tale atto è stato sottoscritto, oltre che da ERSAF e dalla Regione, dai 38 comuni interessati dalla presenza delle foreste regionali,

La Carta si integra coerentemente con gli ambiti del Protocollo di Sostenibilità e con le politiche già individuate dall'Ente, fin dal suo nascere, per una gestione etica, responsabile, partecipata e a servizio del territorio del patrimonio regionale. Con la deliberazione n.IV/166 del 20 novembre 2020 è stato elaborato il Piano Programma per l'attuazione degli impegni della Carta delle Foreste 2020 - 2029 con l'obiettivo di riportare all'interno della programmazione annuale delle attività ERSAF, la previsione delle modalità applicative degli impegni dichiarati.

Il Piano Programma, unitamente al cronoprogramma ed al quadro economico ha lo scopo di fornire le indicazioni strutturate per l'attuazione degli impegni, definendo modalità, tempistica e quadro finanziario, configurandosi come strumento operativo di riferimento sulla base del quale orientare la strategia gestionale per le foreste e alpeggi di Lombardia e programmare le attività future.

Nel 2022 proseguirà l'attività di attuazione degli impegni della Carta avviata nel 2021 con particolare riguardo:

- all'avvio del processo di revisione del Piano di Assestamento Semplificato delle Foreste di Lombardia (PAFS);
- al rilancio dello sviluppo dei Contratti di Foresta anche in relazione al recente Decreto attuativo della Legge forestale nazionale che ha introdotto lo strumento innovativo degli Accordi di foresta fra proprietari pubblici e privati;
- realizzazione delle iniziative di Forestry Education;
- proseguire nel lavoro di promozione dei processi di certificazione delle Foreste lombarde di proprietà non regionale coinvolgendo gli enti proprietari
- Sviluppare ulteriormente l'attuazione dei PES (Pagamento Servizi Ecosistemici);
- Costruire una Rete degli alpeggi presenti nelle Foreste di Lombardia a partire dalla costituzione dell'Osservatorio regionale degli Alpeggi.

3) PROGRAMMA E CONNESSIONE CON LA PROGRAMMAZIONE REGIONALE

Il programma triennale 2022 - 2024 di ERSAF vede il coinvolgimento dell'ente in **tre delle quattro aree** - ISTITUZIONALE, ECONOMICA e TERRITORIALE - in cui è articolato il Programma Regionale di Sviluppo della XI^a legislatura, in linea con l'aggiornamento operato con la ***Nota di aggiornamento al Documento di Economia e Finanza Regionale - NADEFR 2021***. La declinazione degli interventi viene inoltre operata secondo la classificazione delle politiche pubbliche di settore per **missioni**, di seguito riportate, insieme all'indicazione dei principali interventi previsti, mentre il **dettaglio** di progetti e azioni viene riportato in **allegato 2)** al presente documento.

3.1 - AREA ISTITUZIONALE (MISSIONE 1, MISSIONE 18 E MISSIONE 19)

MISSIONE 1 - SERVIZI ISTITUZIONALI, GENERALI E DI GESTIONE

Questa missione riguarda il funzionamento degli organi, delle attività per gli affari e i servizi finanziari e fiscali, lo sviluppo e gestione delle politiche per il personale l'amministrazione e funzionamento dei servizi generali e di approvvigionamento di beni e servizi per il funzionamento delle sedi e delle attività di supporto.

Proseguirà l'azione connessa alla **gestione del patrimonio regionale** e riguardante la **manutenzione degli immobili di proprietà regionale con un Piano di interventi straordinari**, necessità acuita dai danni causati dagli eventi atmosferici che si susseguono ormai frequentemente utilizzando le risorse stanziare dalla Giunta regionale con la LR/2020 ed

assegnate ad ERSAF. Proseguirà anche l'attività di aggiornamento degli accatastamenti degli immobili di proprietà.

Si avvierà un Programma di sistemazioni idraulico-forestali finalizzate a prevenire e mitigare i danni causati dai dissesti idrogeologici nelle foreste regionali.

A seguito della costituzione della **Fondazione Riccagioia** nel luglio 2021, nel corrente anno 2021 si conclude la gestione transitoria dell'azienda agricola. Ersaf garantisce il proprio supporto alla Fondazione al fine di accompagnarne le azioni per il rilancio del Centro regionale.

Tra le attività di principale impegno dell'ente vi sarà la realizzazione del nuovo **Programma dei fabbisogni di personale** che rafforzerà ulteriormente gli inserimenti di nuove figure professionali avvenuto nel 2020 e 2021. Proseguiranno le analisi delle risorse che sono state collocate a riposo in rapporto alle unità di personale in servizio. Il fabbisogno sarà valutato sotto un duplice aspetto: **quantitativo** - riferito alla consistenza numerica di unità necessarie ad assolvere la *mission* dell'Ente - e **qualitativo** - riferito alle tipologie di professioni e competenze professionali rispondenti alle esigenze, anche innovative, dell'Ente. Da questo punto di vista l'ente darà concreta attuazione alla completa **riorganizzazione delle funzioni e delle attività da portare a regime nel 2021** dotandosi di un nuovo modello organizzativo

Sul piano economico finanziario sarà posta la consueta cura ad una gestione responsabile delle risorse finanziarie, provenienti in larga parte dalla Regione e che caratterizzano la strumentalità dell'ente rispetto agli obiettivi regionali.

Nel 2022 si **completerà l'attuazione del piano di sostituzione dei mezzi** di trasporto e dei mezzi da lavoro agricoli e forestali dell'ente, finalizzato alla razionalizzazione e rinnovo con rottamazione dei mezzi obsoleti e non più a norma con le direttive europee e nazionali.

Proseguiranno le azioni connesse alla **prevenzione della corruzione e per la trasparenza**. In tale contesto sarà ulteriormente valorizzato il programma di **pubblicazione su web dei progetti** e dei programmi di intervento dell'ente. La piattaforma **Progetti ERSAF** è stata implementata con ulteriori informazioni e collegamenti con il bilancio dell'ente ed ha lo scopo di fare conoscere e valorizzare ciò che fa ERSAF, quali progetti ha in corso di realizzazione ed il loro andamento in corso d'anno.

Sempre in un'ottica di maggiore **informazione e trasparenza** è stata aggiornata e sviluppata ulteriormente lo scorso anno la piattaforma informativa via web **Patrimonio agroforestale regionale** gestito da ERSAF, per fornire a tutti i potenziali fruitori l'opportunità di conoscere caratteristiche, funzioni e ubicazione degli immobili gestiti.

È prevista, infine, la consueta attenzione e cura al sistema di **comunicazione esterna** grazie all'utilizzo del portale realizzato nel 2018 e successivamente implementato, in raccordo con Regione, anche attraverso l'impiego dei social network, che hanno fornito riscontri positivi

nell'informazione di eventi e delle opportunità offerte dal nostro ente nei confronti di operatori pubblici e privati oltre che dei cittadini. Si sottolinea la crescente sinergia tra la struttura di comunicazione di RL e la struttura di comunicazione interna all'Ente.

MISSIONE 18 - RELAZIONE CON ALTRE AUTONOMIE TERRITORIALI E LOCALI

L'ente è impegnato nelle azioni regionali a sostegno delle politiche per la montagna volte a contrastare lo spopolamento anche favorendo la crescita economica sostenibile dei territori con azioni connesse al proprio ambito di interventi. È prevista la realizzazione a Bormio di un nuovo **Museo della Grande Guerra** in attuazione di un **Accordo di Programma**, promosso da Regione Lombardia con Parco Nazionale dello Stelvio (ente capofila), Comunità Montana Alta Valtellina, Comuni di Bormio, Valdidentro, Valdisotto, Valfurva per arricchire il naturale museo a cielo aperto della Valtellina costituito dalle tante testimonianze della Grande Guerra con una nuova esposizione museale incentrata sui reperti rinvenuti sul Monte Scorluzzo in collaborazione fra ERSAF - Direzione Parco della Stelvio, DG Montagna e Associazione Museo della Guerra Bianca di Temù.

ERSAF ha sviluppato e consolidato negli anni una rete di rapporti di collaborazione con enti locali e territoriali (Comuni, Parchi regionali, Comunità Montane, ecc.) stipulando **protocolli di intesa per lo sviluppo di attività di promozione e valorizzazione** dei loro territori con particolare riferimento alla tutela delle foreste e della biodiversità, azioni e interventi di riqualificazione ambientale e paesaggistica, realizzazione di sistemi verdi e reti ecologiche. Infine, su indicazione del Consiglio Regionale, la Giunta ha incaricato ERSAF di realizzare il progetto **"Sperimentazione in campo della idoneità sia economica che ambientale di una nuova varietà di mela, denominata provvisoriamente "Mela Rosata"**, con l'obiettivo funzionale di costituire una filiera produttiva in Valtellina.

Nel 2022 proseguiranno le azioni e gli interventi previsti con particolare riferimento ad alcune aree del territorio regionale come la provincia di Milano (area ovest fino al Parco del Ticino, Parco Agricolo Sud e comuni della cintura metropolitana), il territorio compreso nel Parco dell'Adda Nord, la provincia di Sondrio (bacino del medio Adda e diversi comuni della bassa Valtellina, il Comune di Val Masino e la Val Gerola), la provincia di Como (Parco del Lura) e quella di Lecco (Canzo).

Sulla base del Protocollo d'intesa tra ERSAF e l'Associazione dei Consorzi Forestali della Lombardia, per una collaborazione reciproca finalizzata allo sviluppo ed alla promozione del settore forestale lombardo, alla realizzazione di lavori di miglioramento e di presidio ambientale, di manutenzione e ripristino delle funzioni ecologiche, protettive e ricreative presenti nelle foreste regionali, sottoscritta nel maggio 2019, sono state attivate negli anni scorsi le prime azioni. Si prevede nel 2022 la prosecuzione dell'esperienza di esternalizzazione di interventi forestali con il coinvolgimento di un maggior numero di

Consorti, oltre al monitoraggio ed eventuale implementazione delle esperienze di concessione che rappresentano una novità assoluta per l'Ente.

Un altro settore nel quale si sono sviluppate le relazioni con le autonomie locali e territoriali è quello dei **Contratti di Foresta** che coinvolge anche numerosi soggetti privati nelle diverse aree dove sono stati sottoscritti. Si tratta di strumenti operativi di programmazione sottoscritti per ciascun complesso demaniale tra Amministrazione regionale e soggetti pubblici e privati locali interessati a costruire un luogo permanente di confronto, elaborazione, promozione ed attuazione di azioni mirate allo sviluppo locale, con lo scopo di attivare il partenariato locale e di promuovere strumenti di condivisione e partecipazione alla gestione delle proprietà forestali. Essi rappresentano oggi l'unico strumento di partecipazione, coordinamento e condivisione delle azioni nel settore forestale e territoriale che agiscono a livello locale. Nel 2022 si darà impulso ai contratti attivi e sottoscritti negli ultimi anni (Val Lesina e Val d'Intelvi) e proseguirà l'attività di rinnovo di altri Contratti (Val Masino, Val Gerola, Val Grigna, Vaia).

MISSIONE 19 - RELAZIONI INTERNAZIONALI E COOPERAZIONE ALLO SVILUPPO

In questo ambito ERSAF interviene a supporto del ruolo di Regione Lombardia nel contesto internazionale, valorizzando le reti e le strategie macroregionali. Sono previsti interventi e azioni complementari a supporto della **strategia della macroregione alpina EUSALP** (la governance della strategia in continuità con progetto AlpGov II) e della **Convenzione delle Alpi**. ERSAF partecipa al **progetto Interreg E-Bike**, volto ad accrescere l'attrattività dell'area montana transfrontaliera e che prevede la identificazione di percorsi di e-bike nelle province di Sondrio e Como e la realizzazione di reti integrate di viabilità e sistemi a supporto dell'escursionismo con biciclette a pedalata assistita.

Sempre in provincia di Como ERSAF è partner del **progetto Interreg Italia-Svizzera MARKS** che mira ad accrescere l'attrattività delle aree di confine creando spazi transfrontalieri integrati ed operativi caratterizzati dal linguaggio universale dell'arte e della bellezza, della natura, del paesaggio e della cultura, come unicum identitario. Nel 2022 ERSAF completerà gli interventi di manutenzione sentieristica, sviluppo del Sentiero delle espressioni a Schignano e realizzando la segnaletica informativa dell'**Arboreto diffuso** e del **Giardino della memoria** nei comuni della Val d'Intelvi.

Nel 2022 verrà attuato anche il progetto Montana 174 che vede la partecipazione di ERSAF in affiancamento al capofila Euromontana. Si tratta di un progetto che intende facilitare la conoscenza della Politica di Coesione europea, di quanto ha fatto sul territorio montano della Lombardia nella precedente programmazione, attraverso una campagna di sensibilizzazione favorendo l'incontro con i territori per meglio conoscere le possibilità che

si apriranno con la programmazione 2021 e 2027, e le opportunità più adeguate per i territori montani della Lombardia. Verrà realizzato un laboratorio interattivo per produrre i materiali divulgativi.

Nel 2021 è stato avviato il Progetto europeo **ERASMUS+** finalizzato alla formazione professionale di tecnici forestali sulle tematiche della forestazione urbana che vede coinvolti, oltre ad ERSAF, capofila, istituti pubblici e privati di sette nazioni europee.

3.2 - AREA ECONOMICA (MISSIONE 5, MISSIONE 6, MISSIONE 16)

MISSIONE 5 – TUTELA E VALORIZZAZIONE DEI BENI E ATTIVITA' CULTURALI

La missione riguarda attività di tutela e sostegno, di ristrutturazione e manutenzione dei beni di interesse storico, artistico e culturale e del patrimonio archeologico, architettonico e immateriale. Per ERSAF esso si sviluppa nel programma comprendente gli interventi di valorizzazione dei **sentieri della Grande Guerra** attraverso l'individuazione di percorsi storici da valorizzare attraverso modalità multimediali nonché nello sviluppo di iniziative di promozione dei percorsi ed eventi tematici di genere. Sono inoltre previste due iniziative riguardanti il patrimonio alimentare alpino:

l'edizione **2022** della Festa del "lo Pan Ner", nata con il progetto di cooperazione Italia-Svizzera "E.C.H.I." e la prosecuzione del percorso di condivisione e sostegno alla presentazione di una candidatura multinazionale per inserire il Patrimonio Alimentare Alpino nella Lista Rappresentativa del Patrimonio Culturale immateriale UNESCO lanciata nell'ambito del progetto europeo Alpfoodway, (Programma di cooperazione Alpine Space e sostenuta dalla Strategia macroregionale alpina EUSALP; quest'ultima iniziativa ha visto nel 2021 la realizzazione, con la collaborazione di ERSAF, di un primo dossier di candidatura, già all'esame del MIBAC):

Si proseguirà l'attività iniziata nel 2021 in collaborazione con la DG Autonomia e Cultura per interventi di manutenzione dei percorsi di accesso a luoghi di interesse culturale, da selezionare attraverso una raccolta di idee progettuali trasmesse da Comunità Montane e Parchi, e partendo da un primo progetto di collegamento tra il Parco Nazionale delle incisioni rupestri di Capo di Ponte e la Riserva Naturale di Ceto, Cimbergo e Paspardo.

Il Museo di Tignale - Centro Visitatori del Parco, (unico Museo riconosciuto nell'ambito delle proprietà demaniali) dopo i lavori di rinnovamento realizzati nel 2020 - 21, sarà riaperto al pubblico attraverso la convenzione con la Comunità Montana e sarà oggetto di un programma di rilancio e comunicazione per incrementarne la sua valenza territoriale.

Sull'Isola Boschina di Ostiglia (MN) verrà avviato il progetto di restauro conservativo del manufatto denominato "il forno" sito nel complesso della Corte Ottocentesca posta al centro dell'isola fluviale importante per gli aspetti storico-culturali oltre che per quelli naturalistici

MISSIONE 6 – POLITICHE GIOVANILI SPORT E TEMPO LIBERO

La missione riguarda attività sportive, ricreative e per i giovani, incluse la fornitura di servizi sportivi e ricreativi, le misure di sostegno alle strutture per la pratica dello sport o per eventi sportivi e ricreativi. L'apporto di ERSAF si svilupperà con la realizzazione di Progetti Attuativi che riguarderanno interventi relativi al Catasto Regionale della Rete Escursionistica Lombarda, con censimenti dei percorsi, messa a sistema di dati cartografici e database. Si prevede la realizzazione di interventi di manutenzione dei percorsi escursionistici e della relativa segnaletica coinvolgente 13 comunità montane.

Per il sistema della ricettività turistica in montagna, sono in fase di realizzazione le attività connesse al bando finalizzato all'erogazione di contributi per l'adeguamento dei rifugi lombardi per un importo di oltre 5 milioni di euro e il progetto attuativo relativo ad un bando per la riqualificazione e promozione dei rifugi del Parco Nazionale dello Stelvio.

Tra le attività che avviate e legate al tema Rete Escursionistica va ricordato il progetto attuativo in cui ERSAF garantirà il supporto tecnico, le verifiche e i controlli a Regione Lombardia per il Bando Regionale "Itinerari" che finanzia interventi per 10 milioni di euro a beneficio di sentieri, viabilità agro-silvo-pastorale e piste ciclopedonali.

MISSIONE 16 - AGRICOLTURA, POLITICHE AGROALIMENTARI E PESCA

La missione riguarda l'amministrazione, funzionamento ed erogazione di servizi inerenti allo sviluppo e al funzionamento sul territorio delle aree rurali, dei settori agricolo e agroindustriale, agroalimentare, forestale, zootecnico, faunistico venatorio. Comprende il **supporto alla Giunta regionale nella raccolta ed elaborazione di informazioni territoriali** funzionali all'applicazione delle normative comunitarie (nitrati, fitosanitario) ed il ruolo di ente di riferimento tecnico nel settore della gestione dei suoli e dei nutrienti in agricoltura.

L'ente sarà impegnato nelle azioni di riduzione degli impatti, di promozione, ripristino e valorizzazione della sostenibilità della produzione e degli ecosistemi in agricoltura e in silvicoltura e le azioni per il clima attraverso il supporto tecnico per **l'applicazione e il monitoraggio della direttiva nitrati**. La rete di monitoraggio **ARMOSA**, allestita e gestita da ERSAF, ha assunto carattere stabile e di lunga durata, configurandosi come riferimento a livello nazionale per lo studio delle dinamiche di azoto e fosforo nei suoli agricoli con elevato dettaglio tecnico-scientifico ed elevato grado di rappresentatività delle diverse situazioni pedoclimatiche della pianura padana. Attraverso il Bollettino Nitrati e la App Nitrati viene gestita in modo flessibile, con frequenza di emissione bisettimanale, la regolamentazione dei divieti autunno-invernali di utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento (liquami e letami).

Nel corso del 2022 si realizzeranno inoltre, attraverso accordi di collaborazione con Università, le attività sperimentali e di studio finalizzate alla valutazione della presenza di

nitrati nelle acque sotterranee della Lombardia ai fini di intraprendere le corrette azioni gestionali in agricoltura e all'approfondimento della genesi e dei meccanismi di trasporto dei carichi di fosforo in bacini antropizzati e soggetti ad agricoltura e zootecnia intensiva della Lombardia ai fini di una gestione sempre più sostenibile del comparto agro-zootecnico.

In base alla modifica normativa introdotta dalla LR 13/2020 (Prima legge di revisione normativa ordinamentale 2020) le **funzioni del Servizio fitosanitario** svolte da ERSAF sono tornate alle dirette dipendenze della Giunta regionale. Tuttavia, in base alla delega prevista nella modifica normativa, ERSAF continuerà a gestire le attività di supporto al Servizio fitosanitario relativamente ai controlli ufficiali e alle altre attività ufficiali così come individuati dalla LR 13/2020 articolo 67, comma 4 (monitoraggi sulla diffusione degli organismi nocivi, esecuzione degli interventi di lotta obbligatoria come i tagli fitosanitari).

Particolare attenzione sarà dedicata alla tutela e sicurezza delle produzioni agricole e agroalimentari di qualità, tipiche e biologiche e del loro legame col territorio anche attraverso la **promozione dei prodotti agroalimentari lombardi** nelle manifestazioni ed iniziative di settore, nella realizzazione di **iniziative di educazione alimentare** e nella gestione dei bandi per il finanziamento degli "Orti di Lombardia" (orti didattici ed urbani) .

L'ente continuerà a fornire supporto tecnico **all'Organismo Pagatore Regionale** e alla DG Agricoltura per assistenza nell'istruttoria delle domande di pagamento di alcune misure del PSR e altri bandi regionali.

Nel **2022** viene previsto l'avvio di un nuovo aggiornamento della cartografia DUSAF (Destinazione d'Uso dei Suoli Agricoli e Forestali) che si accompagnerà al mantenimento e allo sviluppo delle basi informative tematiche agro-forestali assicurato da ERSAF nell'ambito del SIT regionale.

Proseguirà inoltre la redazione dell'annuale Rapporto sullo Stato delle Foreste regionali.

Viene inoltre previsto un intervento di **supporto tecnico scientifico** per lo sviluppo di scenari strategici in merito all'attuazione (e impatto in Lombardia) della **PAC 2014-2020** e della definizione delle misure di intervento nel successivo ciclo di programmazione 2023-2027. In linea con quanto previsto dalle più recenti strategie comunitarie (da "Farm To Fork" alla "European Soil Strategy 2030") verranno in particolare sviluppate le tematiche relative al monitoraggio dei suoli, alla creazione di "living labs" (ambiti di cocreazione e diffusione dell'innovazione partecipati da sistema della ricerca e aziende agricole) e all'analisi delle potenzialità di attivazione di schemi di "carbon farming": tali azioni verranno realizzate in stretta sinergia con i progetti europei e nazionali ai quali ERSAF partecipa, anche attraverso la promozione di iniziative interregionali. Proseguirà inoltre l'attività di elaborazione dati e cartografie a supporto della PAC e l'assistenza agli UTR relativa alle attività istruttorie di Misure del PSR. Infine, si prevede di proseguire l'attività di supporto tecnico allo sviluppo delle **filieri agricole alternative e innovative** di maggiore interesse per la Lombardia, con

una specifica attenzione alla prosecuzione della progettualità sulle filiere corilicola e brassicola. Verranno inoltre proseguite le azioni previste dalla Convenzione con le Associazioni degli apicoltori per la **tutela dell'apicoltura regionale**.

Sulle tematiche dello sviluppo di modelli agricoli sostenibili sono altresì previste azioni nell'ambito dei progetti Life **Agriclose** - Miglioramento e divulgazione di tecniche efficienti per la gestione degli effluenti zootecnici verso un'agricoltura circolare e sostenibile - e **SOIL4LIFE** che intende contribuire alla promozione dell'uso sostenibile ed efficiente del suolo e delle sue risorse. Verranno inoltre proseguiti il progetto **H2020 EJP-Soil** e **SOIL_HUB** sul tema della creazione di una rete europea integrata di conoscenze sui suoli a supporto delle politiche agroclimaticoambientali. Saranno infine sviluppate, anche in sinergia e collaborazione con le DG regionali, ARPA e altri enti Sireg e del territorio, le azioni di ricerca applicata, monitoraggio ed elaborazione delle conoscenze sui suoli e sistemi agricoli e forestali al fine di valorizzare, in linea con gli indirizzi programmatici regionali, nazionali e comunitari, il contributo dell'agricoltura nel quadro delle tematiche dell'economia circolare, dello sviluppo sostenibile e delle strategie sul clima.

Sulle medesime tematiche, con riferimento in particolare alla sostenibilità dell'agricoltura e all'adattamento al cambiamento climatico, nel corso del 2022 potranno inoltre essere predisposte nuove candidature progettuali o trovare avvio progetti per i quali esse sono state avanzate nel 2021.



Regione Lombardia detiene la proprietà di oltre 23.000 ettari di territorio d'interesse silvo-pastorale articolati in 20 compendi di varia ampiezza, denominati Foreste di Lombardia, dislocate principalmente sulle montagne lombarde, comprendenti **34 alpeggi regionali**. In tale contesto ERSAF focalizza la sua attenzione particolarmente sugli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria, necessari al **sistema delle Foreste di Lombardia** per la conservazione delle strutture ed infrastrutture dei boschi. Lo **sviluppo e la pianificazione forestale**, dell'agricoltura di montagna e la valorizzazione della **filiera bosco legno energia** (attraverso l'attuazione di uno specifico Piano attuativo) saranno elementi centrali

dell'azione dell'ente anche attraverso il **mantenimento e aggiornamento delle basi informative** di interesse agricolo e forestale. Le **Linee guida regionali per la gestione delle malghe e l'esercizio dell'attività d'alpeggio** (DGR n° XI /1209 del 4.02.2019) si declinano in una articolata serie di indirizzi riguardanti: la valorizzazione delle alpi/malghe, lo sviluppo della multifunzionalità dell'attività d'alpeggio, le modalità d'intervento, le modalità per la concessione/affitto, nonché spunti per la valorizzazione gestionale. ERSAF proseguirà il **monitoraggio degli alpeggi** in Lombardia, con un nuovo Piano attuativo che prevede la costituzione di un **Osservatorio Regionale degli Alpeggi**.

Verrà avviato uno specifico progetto sull'accertamento e la formalizzazione amministrativa dei provvedimenti relativi agli usi civici.

Si aprirà un nuovo triennio del progetto attuativo per la **gestione del monitoraggio alla stazione ornitologica di Passo di Spino e studi correlati alla pianificazione faunistico-venatoria**. Il progetto sarà distinto in **10 Azioni** a respiro triennale che spaziano dal supporto per la conclusione dell'iter del Piano Faunistico Venatorio regionale e relativo procedimento di VAS, a quello su altri strumenti di gestione (calendari venatori, linee guida e protocolli per le specie di fauna stanziale), allo studio e monitoraggio dell'avifauna migratoria presso la Stazione di inanellamento di Passo Spino, allo sviluppo di studi e basi dati di interesse dell'Osservatorio regionale degli habitat naturali e delle popolazioni faunistiche, alla strutturazione della rete dei Centri per il recupero di animali selvatici sul territorio regionale, comprese le specie particolarmente protette.

ERSAF proseguirà il servizio a sostegno della suinicoltura lombarda, avviato nel 1990: Il **Servizio Evoluzione Mercati (SEM)**, attraverso il quale si provvede alla rilevazione in tempo reale - immediatamente dopo la chiusura dei mercati - e alla diffusione delle informazioni (bollettini) sull'andamento e sui prezzi dei principali mercati suinicoli, carni e cerealicoli, di riferimento, nazionali ed esteri.

Nel 2022 si concluderà, con la sessione di esami, il corso per i **nuovi formatori forestali** del Nord Italia organizzato da ERSAF nell'ambito del **progetto nazionale For.Italy** voluto dalla Direzione Generale Foreste del Ministero per le Politiche agricole e forestali. Riprenderanno le attività di formazione per operatori forestali previste dal Progetto Attuativo regionale. Verrà avviato il percorso per la creazione presso l'ex vivaio forestale di Borno (BS) di una specifica scuola per boscaioli ed alpeggiatori, potenzialmente di valenza regionale.

Il 2022 sarà un anno di svolta per quanto riguarda la gestione dell'**Azienda agroforestale Carpaneta**, in quanto prenderà avvio il programma di sviluppo e valorizzazione presentato dal concessionario e approvato da ERSAF, che prevede importanti investimenti e una forte connotazione biologica e biodinamica della gestione agricola.

Sempre a Carpaneta, sulla base di specifici progetti attuativi con Regione Lombardia, verranno effettuati investimenti finalizzati all'efficientamento energetico complessivo del Centro, mediante la posa di pannelli fotovoltaici e la fornitura di una nuova centrale termica a cippato che valorizzerà le risorse legnose derivanti dalla foresta limitrofa e dagli impianti di short rotation forestry presenti in azienda.

3.3 - AREA TERRITORIALE (MISSIONE 8, MISSIONE 9 E MISSIONE 11)

MISSIONE 8 - ASSETTO DEL TERRITORIO ED EDILIZIA ABITATIVA

La Missione riguarda l'amministrazione, funzionamento e fornitura dei servizi e delle attività relativi alla pianificazione e alla gestione del territorio e per la casa, ivi incluse le attività di supporto alla programmazione, al coordinamento e al monitoraggio delle relative politiche. Interventi che rientrano nell'ambito della politica regionale unitaria in materia di assetto del territorio e di edilizia abitativa.

L'attività, che sarà avviata nel 2022 e che ha una previsione di completamento nel 2024, comprenderà il **supporto alle procedure di valutazione ambientale strategica (VAS) per l'aggiornamento del Piano di Bonifica della Regione Lombardia**. L'azione sarà articolata nel seguente Programma:

Programma 1 - *Urbanistica e assetto del territorio* - Realizzazione di attività tecniche di supporto alla predisposizione degli studi di VINCA e VAS del Programma Regionale di Bonifica e Irrigazione della Lombardia.

MISSIONE 9 - SVILUPPO SOSTENIBILE E TUTELA DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE

La missione riguarda l'amministrazione e funzionamento delle attività e dei servizi connessi alla tutela dell'ambiente, del territorio, delle risorse naturali e della biodiversità, della difesa del suolo e dall'inquinamento del suolo, dell'acqua e dell'aria. Le azioni saranno articolate nei seguenti programmi:

Programma 1 - *Difesa del Suolo* - comprende Interventi di **manutenzione idraulico-forestale** sui torrenti Staffora (PV), Olona (MI-VA), Oglio sovrallacuale (BS) e Pioverna (LC) che saranno ultimati nel corso del 2022.

Saranno avviati ulteriori interventi nei bacini di Staffora, Brembo, Serio, Adda sovra lacuale e Lambro) a seguito di un ulteriore accordo con regione Lombardia ed altri interventi di manutenzione idraulico-forestale, come quelli previsti in provincia di Sondrio nell'ambito del ripristino dei danni causati dagli eventi alluvionali del 2018 (tratto fluviale dell'Adda sovrallacuale in Valtellina, Ponte del Dosso a Delebio). In merito va anche ricordato l'importante intervento

di Diversione delle acque del torrente Confinale, per la riduzione degli apporti idrici alla frana del Ruinon (Comune di Valfurva), avviato nel 2021. Un ulteriore intervento rilevante in quanto unisce attività di difesa del suolo ad attività di recupero naturalistico e forestale è localizzato nel Parco del Campo dei fiori (Varese) dove saranno realizzati lavori sul bacino del torrente Tinella e nelle aree interessate dagli incendi e fenomeni meteorologici estremi.

Proseguirà la realizzazione dell'area di esondazione sul torrente Guisa nel Comune di Garbagnate Milanese a completamento dell'intervento avviato su incarico di Expo 2015 spa.

Verranno inoltre attivati due nuovi progetti di manutenzione idraulica a corsi d'acqua afferenti rispettivamente il c.d. **"nodo idraulico di Brescia"** e la rete idraulica dell'alta pianura bresciana occidentale.

E' prevista infine l'attivazione di una collaborazione biennale con la Presidenza di Regione Lombardia finalizzata a dare **supporto agli UTR** per quanto riguarda la manutenzione ordinaria e straordinaria del reticolo idrico principale, sulla base di programmi annuali da concordare.

Programma 2 - *Tutela valorizzazione recupero ambientale* - comprende azioni di ultimazione degli interventi di compensazione e sul paesaggio rurale legati all'evento di EXPO, la prosecuzione del Progetto **Re Lambro SE**, finanziato da fondazione Cariplo, di **ricostruzione di reti ecologiche lungo l'area milanese del fiume Lambro** da Milano a Melegnano e la valutazione dei servizi ecosistemici generati. Attraverso un PA con Regione Lombardia, ERSAF avvierà interventi di **messa in sicurezza e manutenzione straordinaria delle vasche situate nel Bosco delle Querce di Seveso e Meda** contenenti il materiale contaminato da TCDD a seguito dell'incidente alla ditta ICMESA. Un altro intervento riguarda l'attuazione del **deflusso ecologico** attraverso la determinazione ed applicazione dei fattori correttivi. Verranno inoltre proseguite le **attività di fitocontenimento nelle aree agricole del Sito di Interesse Nazionale Brescia-Caffaro**, a cui si affiancherà l'attività di caratterizzazione dei suoli agricoli in vista della possibile applicazione del D.Lgs. 46/2019. Proseguiranno altresì le azioni finalizzate alla redazione del **Progetto Operativo di Bonifica dell'area demaniale compresa tra Porto Catena e Diga Masetti, sul lago inferiore di Mantova**.

Programma 5 - *Aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione* - comprende vari **progetti comunitari**, ad iniziare **Life IP Gestire 2020** - progetto sperimentale pluriennale, innovativo e integrato per la conservazione

di habitat e specie in Lombardia, di cui verrà avviata la 4° e ultima fase, che riguarderà: azioni di governance (Contratti di Foresta Vaia e Carpaneta), azioni sperimentali (componente naturalistica nella determinazione del Deflusso Minimo Vitale dei corsi d'acqua), azioni concrete di conservazione (gamberi di fiume e specie floristiche in allegati II e IV Direttiva Habitat, habitat forestali nel demanio regionale), azioni di comunicazione (gambero di fiume, Orti botanici). Proseguiranno le azioni sul lupo, con il progetto **LIFE WOLFALPS EU (2019-2024)**, di cui ERSAF è partner, che punterà in particolare sulla conciliazione tra la presenza del predatore e le attività umane (con particolare riguardo alla zootecnia) e con risorse regionali (progetto attuativo a supporto dell'*After Life Conservation Plan* del primo progetto LIFE WOLFALPS), destinate all'acquisto di dotazioni antipredazione.

In caso di superamento positivo del primo step della call "**Life Strategic Nature and Integrated Projects**" (SNAP), cui ERSAF ha partecipato nel 2021, nel 2022 ERSAF potrebbe inoltre essere impegnato nella redazione definitiva di un nuovo grande progetto, denominato **LIFE NatConnect 2030**, che si propone di attuare parte delle azioni previste dalle regioni/province autonome del nord Italia, con i rispettivi Prioritized Action Framework (PAF) della Rete Natura 2000, nonché concorrere al conseguimento di ulteriori strategie per l'ambiente e il clima.

Sono previsti progetti di gestione e **valorizzazione delle Foreste di Lombardia, degli alpeggi e delle riserve naturali**, interventi di manutenzione al Bosco delle Querce di Seveso e Meda, oltre alla produzione di **piante forestali autoctone** presso il **centro vivaistico regionale di Curno**. Nel 2022 in particolare verranno avviati presso il vivaio di Curno importanti investimenti finalizzati a proteggere le coltivazioni di piante forestali dai possibili attacchi del coleottero *Popillia japonica*, nonché per l'ampliamento della produzione in vista dell'aumento della richiesta previsto a seguito delle diverse iniziative volte alla realizzazione di nuovi boschi.

Si prevede il completamento degli interventi di diradamento della **Foresta di Lombardia Carpaneta** finanziati dalla L.R. 31/2008.

Verranno completati anche gli interventi di recupero dei boschi nella **FR Gardesana Occidentale** in località Corno della Marogna, in comune di Tremosine, che erano stati devastati da un vasto incendio boschivo.

Sulla base dei finanziamenti ricevuti dal Commissario straordinario, verranno completati gli **interventi di recupero dei boschi danneggiati dalla tempesta Vaia** nell'autunno 2018, con opere previste nelle FR Valgrigna e Alpe Vaia.

In attuazione dell'accordo operativo con Città Metropolitana relativo al "Bando Costa" saranno realizzati interventi di forestazione nelle aree periurbane milanesi finalizzati alla fornitura di servizi ecosistemici in collaborazione con il Politecnico e l'UNIMI e saranno realizzati ulteriori interventi finanziati.

Proseguirà la collaborazione con il progetto ForestaMI con la partecipazione al Comitato Tecnico insieme al Parco Nord Milano e al Parco Agricolo Sud Milano e la realizzazione di interventi di forestazione.

Sono inoltre previsti **interventi forestali e di manutenzione** in convenzione con altri enti pubblici e privati: ultimata la realizzazione della fascia alberata e arbustiva in viale Fulvio Testi, proseguiranno i monitoraggi commissionati a FLA sull'abbattimento delle polveri sottili e l'assorbimento di CO₂. Altri interventi programmati riguardano l'attuazione dell' "Accordo quadro sui distretti produttivi" con il **Parco Agricolo Sud Milano** per interventi di riqualificazione nei territori di Locate T. e Pieve E. e Opera, l'avvio di una collaborazione con il Consorzio Villa reale e Parco di Monza per la cura e manutenzione delle aree boscate del Parco ed interventi di **mitigazione e riqualificazione paesaggistica** in convenzione con S.E.A. per il verde **nell'area dell'aeroporto di Malpensa**, nonché interventi sul **fondovalle valtellinese** tra Sondrio e il lago di Como.

Dalla collaborazione con il Parco del Lura ed ENEA *Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile* è nato un progetto sull'asta del **torrente Lura** che coniuga la necessità di interventi di salvaguardia idraulica con l'incremento della biodiversità lungo le sponde del torrente: l'intervento sarà realizzato nel 2022.

Proseguirà nel 2022, con il rinnovo della convenzione in atto, l'attività di conservazione e valorizzazione della biodiversità nelle aree naturali del **Parco dell'Adda Nord**.

In questo programma sono inoltre previste le azioni connesse alle politiche di tutela e valorizzazione del **Parco Nazionale dello Stelvio**, definite ai sensi della l.r.39/2015. In tale ambito, verrà sviluppato il nuovo Piano Investimenti 2021-2023 finanziato con risorse regionali e del Fondo Comuni Confinanti, attraverso nuova convenzione con il Fondo stesso e con Regione Lombardia.

Il Parco è inoltre destinatario di risorse provenienti dal Ministero dell'Ambiente sulla salvaguardia della biodiversità e, dal 2020, è stato anche coinvolto e finanziato nell'ambito del programma Parchi per il Clima dallo stesso Ministero.

Programma 6 - *tutela e valorizzazione delle risorse idriche* - comprende interventi di supporto tecnico e organizzativo per i **Contratti di Fiume** - accordi tra soggetti che hanno responsabilità nella gestione e nell'uso delle acque, nella pianificazione del territorio e nella tutela dell'ambiente - attraverso il supporto a comitati tecnici e istituzionali, azioni formative e di comunicazione, in particolare per i Contratti di Fiume Seveso, Olona - Bozzente - Lura - Lambro Meridionale, Lambro Settentrionale ed il supporto all'attivazione di altri C.F. ed al supporto di altri C.F. come Adda, Mincio, Toscolano, Bardello e Morla.

Proseguirà il PA di attuazione del deflusso ecologico che ha come obiettivo quello di fornire a RL la determinazione per via numerico/cartografica del Deflusso nel rispetto delle indicazioni del PTUA.

Troveranno completamento le attività di manutenzione forestale lungo i corsi d'acqua Campiglio e Archesane previste dal progetto GARDIIAN (Garda Idro Iseo Acqua e Natura), progetto nato a corollario del percorso in atto per il Contratto di fiume del torrente Toscolano.

Programma 7 - *Sviluppo sostenibile territorio montano* - comprende il progetto attuativo volto all'attuazione di convenzioni per lo sviluppo e per le ricerche per la **valorizzazione della montagna** fornendo adeguato supporto all'assessorato competente per promuovere l'informazione e la conoscenza sui temi della montagna, l'ideazione e sviluppo di progetti a bando, reti tra soggetti istituzionali locali, partecipare in modo attivo e propositivo ad **Euromontana**, il network che comprende oltre 70 organizzazioni di 15 diversi paesi europei e che nel 2022 organizzerà un importante convegno in Italia.

ERSAF si occuperà anche della redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica definitivo ed esecutivo e della realizzazione del "Sentiero dei confini" tra il passo della Maloja e il Pizzo dei Tre Signori in accordo con i comuni interessati e le CCMM Valtellina di Morbegno e Valsassina.

Programma 8 - *Qualità dell'aria e riduzione dell'inquinamento* - ERSAF garantirà il supporto tecnico-scientifico alla DG Ambiente e Clima nel percorso di individuazione di interventi di deimpermeabilizzazione, rinverdimento aree pubbliche e contrasto al cambiamento climatico.

Proseguirà, inoltre, l'attuazione del progetto **CLIC Bergamo** intende proporre una STC territoriale finalizzata a ridurre e mitigare il rischio legato ai CC e, al tempo stesso, sfruttare la possibilità di riqualificare il territorio e ripristinare quelle condizioni di salubrità necessarie affinché elementi come acqua, suolo e verde possano fornire i servizi ecosistemici e, allo stesso tempo, organizzare progetti capaci di integrare le istanze ecologiche, economiche e sociali.

MISSIONE 11 - SOCCORSO CIVILE

Sistema di protezione civile- ERSAF proseguirà nel fornire il proprio contributo nello sviluppo della capacità di risposta e di intervento del Sistema regionale di Protezione Civile mediante azioni volte alla **formazione ed addestramento dei volontari di Protezione Civile** in materia di gestione del legname danneggiato da calamità emergenziali, con particolare attenzione al reticolo idrico regionale.

Proseguiranno anche le attività sull'**Antincendio boschivo** finalizzate a sistematizzare i contenuti e l'emissione del bollettino "Valutazione rischio incendi" e a Sviluppare un servizio automatico di acquisizione dati satellitari ad alta risoluzione Sentinel-3. Obiettivo finale è l'aggiornamento del **Piano AIB regionale**.

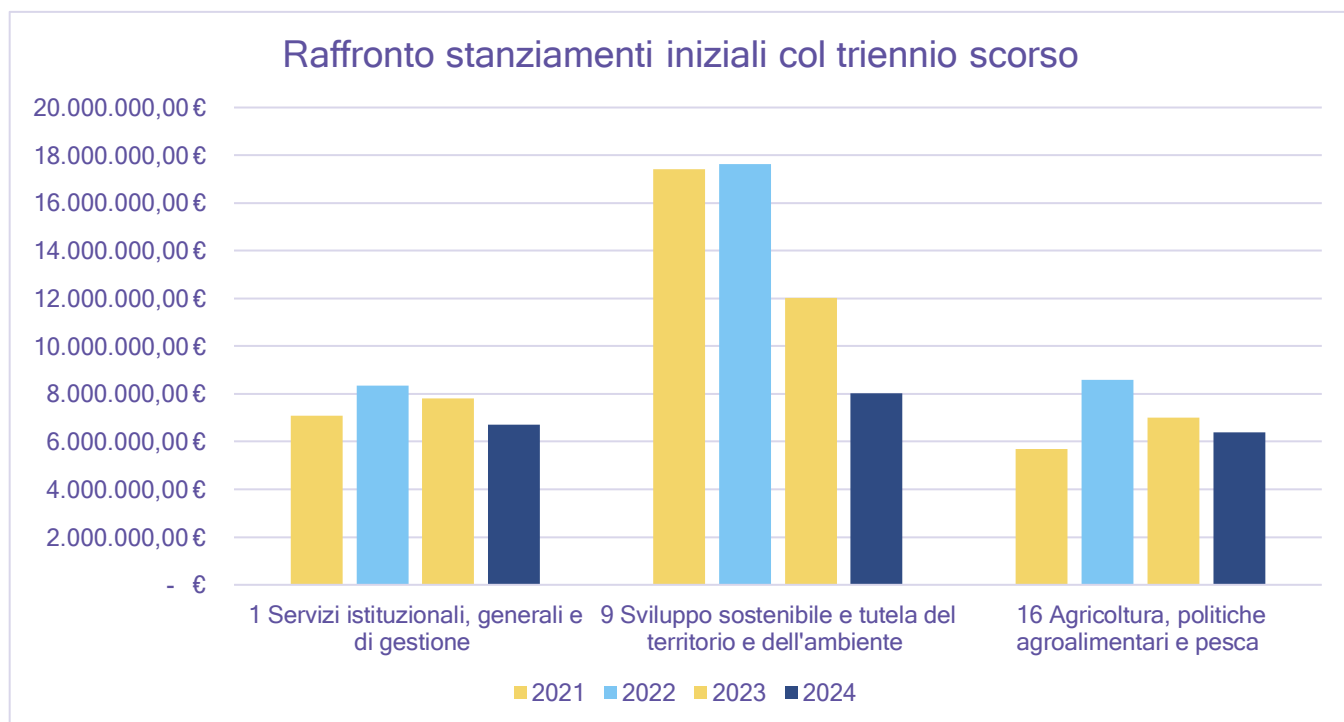
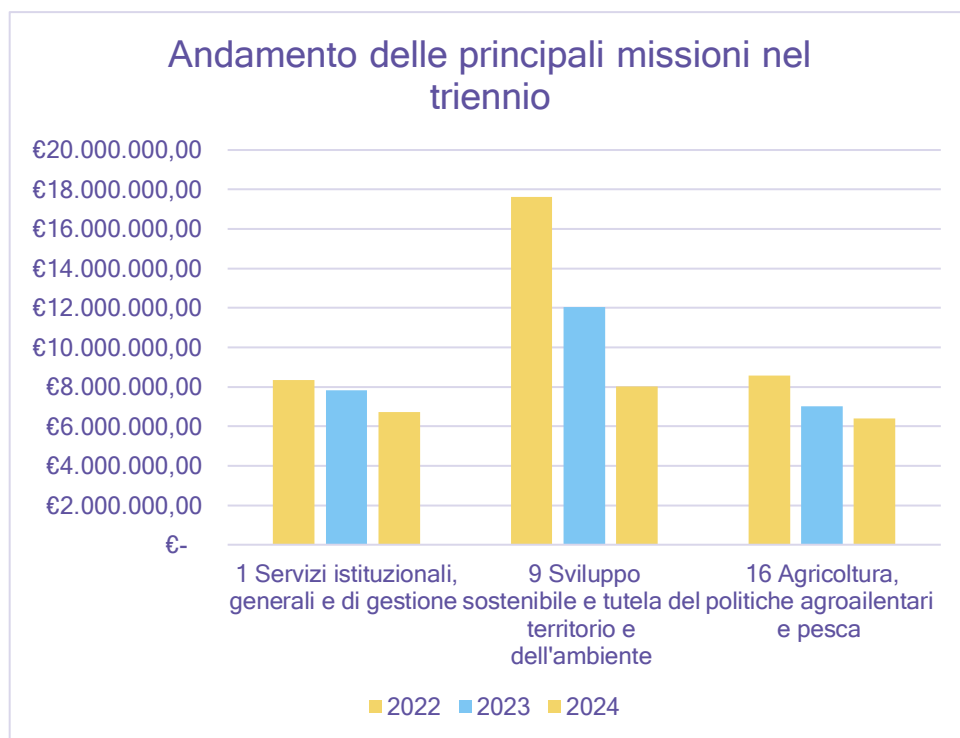


4) LE RISORSE PER SINGOLA ANNUALITA'

Il dettaglio dei progetti è riportato nel **repertorio dei progetti - in allegato 2)** al presente documento. Il Repertorio è il documento che **elenca tutte le principali azioni e progetti dell'ente**, anche quelli che al momento sono privi di risorse in quanto si prevede vengano riassegnate a seguito del Rendiconto finanziario 2021 o a seguito di variazioni di bilancio nell'esercizio 2022. La sintesi delle risorse destinate alle politiche di intervento ed ai relativi supporti nel triennio, è rappresentata nella seguente tabella:

Missioni	2022	2023	2024
1 Servizi istituzionali, generali e di gestione	8.347.483,40	7.811.191,40	6.715.191,40
5 Tutela e valorizzazione dei beni e attività culturali	245.000,00	190.000,00	60.000,00
6 Politiche giovanili, sport e tempo libero	1.121.000,00	1.121.000,00	1.121.000,00
7 Turismo	4.635.200,00	2.000.000,00	0,00
8 Assetto del territorio e edilizia abitativa	20.000,00	19.000,00	50.000,00
9 Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	17.625.377,80	12.027.528,29	8.019.863,30
11 Soccorso Civile	40.000,00	0,00	0,00
16 Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	8.577.100,00	7.016.700,00	6.396.700,00
18 Relazione con le altre autonomie locali			240.000,00
19 Relazione con le altre autonomie locali	207.027,10	40.000,00	40.000,00
subtotale attività di programma	40.818.188,30	30.225.419,69	22.642.754,70
20 fondi e accantonamenti	99.606,60	99.606,60	99.606,60
50 debito pubblico mutui prestati	38.000,00	38.00,00	38,000
99 servizi per conto terzi - partite di giro	6.335.000,00	6.335.000,00	6.335.000,00
totale complessivo	47.290.794,90	36.698.026,29	29.115.361,30

I grafici successivi mettono in evidenza l'andamento degli stanziamenti iniziali di bilancio delle principali missioni (missioni n. 1, 9 e 16).



Seguono Allegati 1 e 2

ALLEGATO 1 - PROGETTI E RISORSE A REGIA REGIONALE								
Sulla base della Convenzione Quadro nonché a seguito delle condivisioni con le Direzioni Generali della Giunta, sono stati definiti i seguenti finanziamenti per Progetti Attuativi nel triennio di programma								
Prospetto di raccordo 2022 - 2024								
Attività (breve descrizione attività)	importo anno 2022	importo anno 2023	importo anno 2024	Capitolo	Corrente/ Capitale	Missioni	Programmi	Direzione Generale Competente
Contributo di Funzionamento	11.059.190,00	11.059.190,00	11.059.190,00	5349	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	UO Presidio e Coordinamento delle funzioni inerenti il SIREG
Supporto tecnico scientifico per lo sviluppo di scenari strategici in merito alla attuazione (e impatto in Lombardia) della PAC 2014-2020 ,	94.864,00	94.864,00	94.864,00	13230	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.03] Politica regionale unitaria per l'agricoltura, i sistemi agroalimentari, la caccia e la pesca	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
	87.604,00	87.604,00	87.604,00	14595	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.03] Politica regionale unitaria per l'agricoltura, i sistemi agroalimentari, la caccia e la pesca	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
	37.532,00	37.532,00	37.532,00	14596	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.03] Politica regionale unitaria per l'agricoltura, i sistemi agroalimentari, la caccia e la pesca	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
Iniziative regionali per la promozione dei prodotti agroalimentari, per l'Educazione Alimentare e per la valorizzazione delle eccellenze lombarde in campo scolastico	240.000,00	240.000,00	240.000,00	5392	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
	80.000,00	80.000,00	80.000,00	7837	Corrente			
Gestione bando orti di Lombardia l.r. 18/2015	150.000,00	150.000,00	150.000,00	7837	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
Supporto al Servizio fitosanitario relatyivamete ai controlli ufficiali e le atre attività ufficiali così come individuati dalla LR 13/2020 articolo 67 comma 4.	300.000,00	300.000,00	300.000,00	7843	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
Supporto al Servizio fitosanitario relatyivamete ai controlli ufficiali e le atre attività ufficiali così come individuati dalla LR 13/2020 articolo 67 comma 4.	200.000,00	200.000,00	200.000,00	7845	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
Supporto al Servizio fitosanitario relatyivamete ai controlli ufficiali e le atre attività ufficiali così come individuati dalla LR 13/2020 articolo 67 comma 4.	250.000,00	300.000,00	300.000,00	11270	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
Supporto al Servizio fitosanitario relatyivamete ai controlli ufficiali e le atre attività ufficiali così come individuati dalla LR 13/2020 articolo 67 comma 4.	350.000,00	350.000,00	350.000,00	12062	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
Supporto al Servizio fitosanitario relatyivamete ai controlli ufficiali e le atre attività ufficiali così come individuati dalla LR 13/2020 articolo 67 comma 4.	900.000,00	800.000,00	800.000,00	7687	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi

Supporto al Servizio fitosanitario relatyivamete ai controlli ufficiali e le atre attività ufficiali così come individuati dalla LR 13/2020 articolo 67 comma 4.	200.000,00	200.000,00	200.000,00	15048	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
Supporto al Servizio fitosanitario relatyivamete ai controlli ufficiali e le atre attività ufficiali così come individuati dalla LR 13/2020 articolo 67 comma 4.	150.000,00	150.000,00	150.000,00	15051	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
Supporto al Servizio fitosanitario relatyivamete ai controlli ufficiali e le atre attività ufficiali così come individuati dalla LR 13/2020 articolo 67 comma 4.	100.000,00	100.000,00	100.000,00	15054	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
Supporto tecnico scientifico per l'applicazione della direttiva nitrati + rapporto ambientale per VAS, piano triennale 2020-2022	200.000,00	200.000,00	250.000,00	7837	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
	40.000,00	40.000,00	40.000,00	7840	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
	30.000,00	-	-	8365	Corrente	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio	[9.06] Tutela e valorizzazione delle risorse idriche".	Z1 Direzione Generale Territorio e Protezione Civile
Attività di gestione e valorizzazione delle Riserve Naturali gestite da ERSAF	60.000,00	60.000,00	60.000,00	7784	Corrente	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.05] Aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
Manutenzione dell'area del Parco Naturale Bosco delle Querce di Seveso e Meda	80.000,00	80.000,00		7784	Corrente	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.05] Aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
Nuovo Piano Attuativo - USI CIVICI	50.000,00	50.000,00	50.000,00	7837	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
Gestione monitoraggio stazione ornitologica di passo di spino e studi correlati alla pianificazione faunistico venatoria	185.000,00	185.000,00	185.000,00	7736	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
Valorizzazione filiera bosco legno (Formazione, osservatorio legno, carta forestale e statistica forestale) -	100.000,00	100.000,00	100.000,00	11666	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
Formazione e aggiornamento professionale operatori forestali	40.000,00	40.000,00	40.000,00	11669	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
Manutenzione delle foreste di Lombardia	250.000,00	250.000,00	250.000,00	5949	Capitale	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.05] Aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
Implementazione dell'Osservatorio Alpeggi e impostazione delle attività propedeutiche ad un censimento, formazione agli alpeggiatori e attività di comunicazione e promozione	120.000,00	120.000,00	120.000,00	7837	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
Attività aggiornamento DUSAF sulla base delle aereofotogrammetrie AGEA	50.000,00	20.000,00	-	7837	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
Progetto For.Italy: corso nord - formazione istruttori forestali	50.400,00	-	-	14394	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi

INTERVENTI DI SVILUPPO DEL SETTORE FORESTALE FINALIZZATI ALLA MANUTENZIONE STRAORDINARIA, MESSA IN SICUREZZA, SISTEMAZIONI IDROGEOLOGICHE, PREVENZIONE, DISSESTO E VIABILITA'	500.000,00	500.000,00	-	14451	Capitale	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
SUPPORTO PROCEDURE VALUTAZIONI AMBIENTALE STRATEGICA PER L'AGGIORNAMENTO DEL PIANO DI BONIFICA	20.000,00	19.000,00	50.000,00	11411	Correnti	[8] Assetto del territorio ed edilizia abitativa	[8.01] Urbanistica e assetto del territorio	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
INTERVENTI PER LA REALIZZAZIONE DI NUOVI TUNNEL E MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI QUELLI ESISTENTI, ACQUISTO MACCHINE E AMMODERNAMENTO DI MACCHINARI E ATTREZZATURE E ALTRI BENI MOBILI AD UTILIZZO PLURIENNALE	500.000,00	-	-	14952	Capitale	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	M1 Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi
Cofinanziamento regionale per il Progetto Comunitario Life 2014-2020 - Progetto Nature Integrated Management To 2020 - Gestire 2020	-	201.000,00		11395	Corrente	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.05] Aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	T1 Ambiente e Clima
Trasferimenti dell'Unione Europea per il programma comunitario life 2014-2020 - Progetto Nature Intergranted Management to 20120-gestire 2020	950.802,00	-		11391	Partite di giro	[99] Servizi per conto terzi	[99.01] Servizi per conto terzi - Partite di giro	T1 Ambiente e Clima
Cofinanziamenti CARIPLO per il programma comunitario life 2014-2020 - Progetto Nature Integrated Management to 2020 - gestire 2020	3.633,00	-		11562	Partite di giro	[99] Servizi per conto terzi	[99.01] Servizi per conto terzi - Partite di giro	T1 Ambiente e Clima
Cofinanziamento regionale per il Progetto Comunitario Life 2014-2020 - Progetto WolfalpsEU	51.201,78	41.450,00		13966	Corrente	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.05] Aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	T1 Ambiente e Clima
Progetto ALPGOV2	47.090,00	-		14252	Corrente	[19] Relazioni internazionali	[19.01] Relazioni internazionali e Cooperazione allo sviluppo	T1 Ambiente e Clima
Assistenza tecnica nell'attuazione del bando da attuarsi con fondi della LR 9/2020 destinato ad interventi di deimpermeabilizzazione, rinverdimento aree pubbliche	50.000,00	-		6584	Corrente	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.08] Qualità dell'aria e riduzione dell'inquinamento	T1 Ambiente e Clima
Manutenzione Alberi Monumentali	80.400,00	-		14797	Corrente	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.05] Aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	T1 Ambiente e Clima
Interventi di forestazione e rinaturazione in aree del demanio regionale e di priorità e nei Siti Natura 2000 in gestione	850.000,00	850.000,00		15080	Capitale	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.05] Aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	T1 Ambiente e Clima
PROGETTO ATTUATIVO "IMPIEGO DI TECNICHE DI BIO/FITORIMEDIO PER LA BONIFICA DELL'AREA DEMANIALE SULLA SPONDA DEL LAGO INFERIORE DI MANTOVA COMPRESA TRA PORTO CATENA E LA DIGA MASETTI"- PROROGA DEL TERMINE DI CONCLUSIONE DEL PROGETTO.	30.000,00			11502	Capitale	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.01] Difesa del suolo	T1 Ambiente e Clima
assistenza tecnica per la realizzazione di linee guida e misure di incentivazione per favorire la mitigazione e l'adattamento ai cambiamenti climatici	150.000,00	-		6584	Corrente	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.08] Qualità dell'aria e riduzione dell'inquinamento	T1 Ambiente e Clima

Cura dell'intervento di piantumazione realizzato in occasione della PRECOP 26	6.000,00	6.000,00	6.000,00	6584	Corrente	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.08] Qualità dell'aria e riduzione dell'inquinamento	T1 Ambiente e Clima
Istruttoria tecnica e monitoraggio delle domande relative al bando "Biodiversità e Clima"	100.000,00	100.000,00	-	10205	Corrente	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.05] Aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	T1 Ambiente e Clima
Supporto revisione obiettivi e misure di conservazione (Infrazione 2015/2163) + supporto ricognizione vincoli a fini PAC	70.000,00	-	-	10205	Corrente	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.05] Aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	T1 Ambiente e Clima
Realizzazione di un progetto per la valorizzazione naturalistica di un'area preso il fiume lambro, in occasione del "Youth4climate:driving ambition"	11.250,00	-	-	15070	Capitale	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.08] Qualità dell'aria e riduzione dell'inquinamento	T1 Ambiente e Clima
FITOCONTENIMENTO,STUDIO E VALORIZZAZIONE DELLE AREE AGRICOLE IMPATTATE DALLA CONTAMINAZIONE DEL SIN BRESCIA-CAFFARO	30.000,00	-	-	11502	Capitale	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.08] Qualità dell'aria e riduzione dell'inquinamento	T1 Ambiente e Clima
GESTIONE DELLE VASCHE A) E B) SITE NEI COMUNI DI SEVESO E MEDA CONTENENTI IL MATERIALE DERIVANTE DALLA BONIFICA DELLE AREE CONTAMINATE DA TCDD	350.000,00	-	-	15069	Capitale	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.03] Rifiuti	T1 Ambiente e Clima
SUPPORTO TECNICO SPECIALISTICO ALL'ATTUAZIONE DI INIZIATIVE DI SVILUPPO DEI TERRITORI MONTANI	80.000,00	40.000,00	-	14949	Corrente	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.07] Sviluppo sostenibile territorio montano piccoli Comuni	V1 Enti Locali Montagna e Piccoli Comuni
Attuazione del deflusso ecologico attraverso la determinazione ed applicazione dei fattori correttivi	60.000,00	60.000,00	60.000,00	13535	Corrente	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.06] implementazione e ottimizzazione degli strumenti regionali per la tutela delle acque	V1 Enti Locali Montagna e Piccoli Comuni
AdP Museo della Grande Guerra Parco dello Stelvio*	120.000,00	-	-	10842	Capitale	[7] Turismo	[7.01] Sviluppo e valorizzazione del turismo	V1 Enti Locali Montagna e Piccoli Comuni
	84.000,00	-	-	10858	Capitale	[7] Turismo	[7.01] Sviluppo e valorizzazione del turismo	V1 Enti Locali Montagna e Piccoli Comuni
	36.000,00	-	-	10876	Capitale	[7] Turismo	[7.01] Sviluppo e valorizzazione del turismo	V1 Enti Locali Montagna e Piccoli Comuni
Asse VI POR FESR scheda 5.1 Progetto d'area Grande Guerra: valorizzazione testimonianze e recupero manufatti (itinerari trincee)	197.600,00	-	-	10842	Capitale	[7] Turismo	[7.01] Sviluppo e valorizzazione del turismo	V1 Enti Locali Montagna e Piccoli Comuni
	138.320,00	-	-	10858	Capitale	[7] Turismo	[7.01] Sviluppo e valorizzazione del turismo	V1 Enti Locali Montagna e Piccoli Comuni
	59.280,00	-	-	10876	Capitale	[7] Turismo	[7.01] Sviluppo e valorizzazione del turismo	V1 Enti Locali Montagna e Piccoli Comuni
SVILUPPO DELL'AREA DEL PARCO E DEL PASSO DELLO STELVIO - RIQUALIFICAZIONE DELL'ACCESSIBILITA', DEI SERVIZI E DELLE STRUTTURE - FONDO RIPRESA ECONOMICA	4.000.000,00	2.000.000,00	-	14484	Capitale	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[7.02] Sviluppo sostenibile territorio montano piccoli comuni	V1 Enti Locali Montagna e Piccoli Comuni
Catasto regionale Rete Escursionistica Lombarda	50.000,00	50.000,00	50.000,00	11938	Corrente	[6] Politiche giovanili, sport e tempo libero	[6.01] Sport e tempo libero	V1 Enti Locali Montagna e Piccoli Comuni
Sviluppo software 'Catasto regionale Rete Escursionistica Lombarda	21.000,00	21.000,00	21.000,00	11939	Capitale	[6] Politiche giovanili, sport e tempo libero	[6.01] Sport e tempo libero	V1 Enti Locali Montagna e Piccoli Comuni

Attuazione di convenzioni per lo sviluppo e per le ricerche per la valorizzazione della montagna	60.000,00	60.000,00	60.000,00	5465	Corrente	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.07] Sviluppo sostenibile territorio montano piccoli Comuni	V1 Enti Locali Montagna e Piccoli Comuni
Iniziative finalizzate alla valorizzazione e promozione del patrimonio rifugistico regionale	50.000,00	50.000,00	50.000,00	14042	Corrente	[6] Politiche giovanili, sport e tempo libero	[6.01] Sport e tempo libero	V1 Enti Locali Montagna e Piccoli Comuni
Realizzazione di interventi di manutenzione dei percorsi escursionistici e della relativa segnaletica	1.000.000,00	1.000.000,00	1.000.000,00	13879	Capitale	[6] Politiche giovanili, sport e tempo libero	[6.01] Sport e tempo libero	V1 Enti Locali Montagna e Piccoli Comuni
Progetto Realizzazione del "SENTIERO DEI CONFINI" tra il passo del MALOJA e il PIZZO TRE SIGNORI	1.000.000,00	500.000,00	-	14902	Capitale	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.07] Sviluppo sostenibile territorio montano piccoli Comuni	V1 Enti Locali Montagna e Piccoli Comuni
manutenzione ordinaria dei sentieri connessi alla grande guerra in "attuazione della legge regionale 19/2020 "riconoscenza alla solidarietà e al sacrificio degli alpini".	40.000,00	-	-	14612	Corrente	[1] Servizi istituzionali, generali e di gestione	[1.11] Altri servizi generali	V1 Enti Locali Montagna e Piccoli Comuni/ Area Programmazione e relazioni esterne
Miglioramento degli strumenti di previsione del rischio incendi boschivi e revisione e aggiornamento del "Piano delle attività di previsione, prevenzione e lotta contro gli incendi boschivi in Lombardia" 2023 - 2025	40.000,00	-	-	7725	Corrente	[11] Soccorso civile	[11.01] Sistema di protezione civile	Z1 Territorio e Protezione Civile
Contratti di Fiume	150.000,00	150.000,00	150.000,00	8365	Corrente	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.06] Tutela e valorizzazione delle risorse idriche	Z1 Territorio e Protezione Civile
Interventi sulla vegetazione lungo il fiume Brembo (BG)	360.000,00	120.000,00		14454	Capitale	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.01] Difesa del suolo	Z1 Territorio e Protezione Civile
Interventi sulla vegetazione lungo il fiume Serio (BG)	240.000,00	80.000,00		14454	Capitale	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.01] Difesa del suolo	Z1 Territorio e Protezione Civile
Ripristino difese spondali torrente Staffora, loc. Bertignana (PV)	54.000,00	18.000,00		14454	Capitale	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.01] Difesa del suolo	Z1 Territorio e Protezione Civile
Ripristino opere trasversali e manutenzione alveo torrente Staffora e affluenti, in loc. Casale Staffora (PV)	75.000,00	25.000,00		14454	Capitale	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.01] Difesa del suolo	Z1 Territorio e Protezione Civile
Regimazione idraulica e manutenzione fiume Adda sopralacuale e confluenze (SO)	450.000,00	150.000,00		14454	Capitale	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.01] Difesa del suolo	Z1 Territorio e Protezione Civile
Riqualificazione fluviale integrata del f. Lambro - da via Idro a via Forlanini, a Milano	360.000,00	120.000,00		14454	Capitale	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.01] Difesa del suolo	Z1 Territorio e Protezione Civile
Ripristino difese spondali, risezionamento/riprofilatura, manutenzione straordinaria alveo (Comuni di Capriolo, Palazzolo sull'Oglio, Adro, Cazzago San Martino)	100.000,00	20.000,00		14454	Capitale	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.01] Difesa del suolo	Z1 Territorio e Protezione Civile
Manutenzione straordinaria delle opere idrauliche e dell'alveo sui corsi d'acqua afferenti il nodo idraulico di Brescia	150.000,00	50.000,00		14454	Capitale	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.01] Difesa del suolo	Z1 Territorio e Protezione Civile
Patrimonio Immateriale- Iniziative per la festa del Pane nero	60.000,00	60.000,00	60.000,00	12081	Corrente	[5] Tutela e valorizzazione dei beni e attività culturali	[5.02] Attività culturali e interventi diversi nel settore culturale	L1 Autonomia e Cultura

manutenzione sentieri che portano a punti di interesse culturale	50.000,00	50.000,00	-	12081	Corrente	[5] Tutela e valorizzazione dei beni e attività culturali	[5.02] Attività culturali e interventi diversi nel settore culturale	L1 Autonomia e Cultura
candidature Unesco ICH, Capacity Building ed eventi di supporto alla progettazione europea (Arge Alp e LIVING ICH)	135.000,00	80.000,00		12081	Corrente	[5] Tutela e valorizzazione dei beni e attività culturali	[5.02] Attività culturali e interventi diversi nel settore culturale	L1 Autonomia e Cultura
Supporto per attività Organismo Pagatore	250.000,00	250.000,00	250.000,00	5393	Corrente	[16] Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca	[16.01] Sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	Direzione Organismo Pagatore Regionale
Supporto alla Presidenza di Regione Lombardia per iniziative progettuali comunitarie riguardanti la valorizzazione di ambiti agroforestali dei terreni montani	40.000,00	40.000,00	40.000,00	12035	Corrente	[19] Relazioni internazionali	[19.01] Relazioni internazionali e Cooperazione allo sviluppo	Presidenza - Area Programmazione
Progetto spazzatura Kilometrica - supporto organizzazione attività	50.000,00	50.000,00	-	14543	Corrente	[9] Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	[9.02] Tutela, valorizzazione e recupero ambientale	Presidenza - Area Programmazione
Concorso regionale al finanziamento di interventi a sostegno della valorizzazione di prodotti agricoli tipici	-	-	240.000,00	14944	Corrente	[18] Relazioni con le altre autonomie territoriali e locali	[18.01] Relazioni finanziarie con le altre autonomie territoriali	Presidenza - Area Programmazione
Progetto Interreg IT-CH 2014/2020 E-BIKE - attività di partenariato (risorse UE)	74.091,00	-	-	13772	Capitale	[19] Relazioni internazionali	[19.02] Cooperazione territoriale	Presidenza/Area Programmazione e relazioni esterne/UOFS Sport e Grandi Eventi sportivi
Progetto Interreg IT-CH 2014/2020 E-BIKE - attività di partenariato (risorse STATO)	13.075,00	-	-	13776	Capitale	[19] Relazioni internazionali	[19.02] Cooperazione territoriale	Presidenza/Area Programmazione e relazioni esterne/UOFS Sport e Grandi Eventi sportivi
Manutenzioni straordinarie immobili di proprietà regionale gestiti da ERSAF	130.000,00	-	-	1867	Capitale	[1] Servizi istituzionali, generali e di gestione	[1.05] Gestione dei beni demaniali e patrimoniali	Presidenza - DC Bilancio e Finanza
PA - Interventi per la realizzazione di nuovi impianti e manutenzione straordinaria pavimentazione presso immobile Carpaneta	580.000,00	-	-	1867	Capitale	[1] Servizi istituzionali, generali e di gestione	[1.05] Gestione dei beni demaniali e patrimoniali	Presidenza - DC Bilancio e Finanza
PA - Interventi di completamento ristrutturazione Centro Vitivinicolo Riccagioia	300.000,00	200.000,00	-	1867	Capitale	[1] Servizi istituzionali, generali e di gestione	[1.05] Gestione dei beni demaniali e patrimoniali	Presidenza - DC Bilancio e Finanza
PA - Realizzazione capannone e ammodernamento impianti elettrici Vivaio Curno	17.000,00	158.000,00	-	1867	Capitale	[1] Servizi istituzionali, generali e di gestione	[1.05] Gestione dei beni demaniali e patrimoniali	Presidenza - DC Bilancio e Finanza
PA - Realizzazione di nuovo capannone e manutenzione straordinaria palazzina uso uffici, aule e foresteria e impianti di irrigazione presso Vivaio Borno	30.000,00	325.000,00	125.000,00	1867	Capitale	[1] Servizi istituzionali, generali e di gestione	[1.05] Gestione dei beni demaniali e patrimoniali	Presidenza - DC Bilancio e Finanza

PA - Interventi di manutenzione straordinaria su immobili di proprietà regionale e infrastrutture viarie	624.000,00	638.000,00	100.000,00	1867	Capitale	[1] Servizi istituzionali, generali e di gestione	[1.05] Gestione dei beni demaniali e patrimoniali	Presidenza - DC Bilancio e Finanza
PA Accatastamenti	20.000,00	20.000,00	20.000,00	13240	Corrente	1] Servizi istituzionali, generali e di gestione	[1.05] Gestione dei beni demaniali e patrimoniali	Presidenza - DC Bilancio e Finanza
PA Gestione Riccagioia 2022 (al netto degli introiti derivanti da uso degli spazi e conferimento uve stimati in euro 100.000,00)	80.000,00	-	-	13240	Corrente	[1] Servizi istituzionali, generali e di gestion	[1.05] Gestione dei beni demaniali e patrimoniali	Presidenza - DC Bilancio e Finanza
PA Interventi manutentivi aree regionali Monte Canto	50.000,00	-	-	13240	Corrente	[1] Servizi istituzionali, generali e di gestione	[1.05] Gestione dei beni demaniali e patrimoniali	Presidenza - DC Bilancio e Finanza
	30.733.332,78	23.396.640,00	17.526.190,00					

									Progetto	indicatori	Stanziamenti			Altre informazioni				
N° Ordine	AREE DEL PIR (IST/EC TER)	Missione	Programma	Missione Programma	Capitoli principali di ERSAF	TIPO DI PROGETTO: AA - PSD - PA (reg - per conv - altro) (1)	Dirigente referente	Sedili ERSAF coinvolte prioritariamente	area geografica	NOME DEL PROGETTO / ATTIVITA'	prodotti - servizi resi - output (descrizione)	Risorse 2022	Risorse 2023	Risorse 2024	Partner	Destinatari / Stakeholder	finanziatore	data fine
1	EC	5	Valorizzazione dei beni di interesse storico	5.1	1081 1089	PA	Nardo	Bormio	alpina	Valorizzazione sentieri della Grande Guerra nel Parco dello Stelvio	Individuazione di percorsi storici relativi alla prima guerra mondiale da valorizzare attraverso modalità multimediali innovative e sviluppo di iniziative di promozione dei percorsi ed eventi tematici di genere.				Parco Adamello e Associazione Museo Grande Guerra di Temù	Cittadini Turisti	DG Autonomia e Cultura	30/11/2022
2	EC	5	Valorizzazione dei beni di interesse storico	5.1	4107 4109	PA	Ratti	Milano, Breno, Morbegno	Sondrio, Brescia	Festa de "Lo pan ner"	Attività di animazione territoriale finalizzate alla salvaguardia di un importante patrimonio culturale alimentare dell'area alpina: il "pane nero" con particolare riferimento alle aree di Valtellina e Valcamonica; sensibilizzazione alla tematica e fruizione pubblica di antichi forni e mulini recuperati e ristrutturati dalle comunità locali e destinati a questa produzione, nell'ambito dell'annuale iniziativa transfrontaliera "Lo pan ner", avviata con il Progetto di Cooperazione Italia – Svizzera "E.C.H.I".	60.000,00	60.000,00	60.000,00	Regione Valle d'Aosta, Canton Grigioni (CH), Aree Protette dell'Ossola, Distretto Culturale della Valtellina, EE.LL., Ecomusei, associazioni culturali	Cittadini, ragazzi, scuole, famiglie, agricoltori, produttori, Associazioni agricole	DG Autonomia e Cultura	31/12/2021
3	TER	9	Aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	3550	PA	Ratti	Milano, altri	regionale e alpina	LIFE WOLFALPS EU	Il nuovo progetto europeo LIFE WolfAlps EU (2019-2024), raccoglie l'eredità del progetto LIFE WolfAlps (2013-2018), già premiato con il "LIFE Award 2019 – sezione natura", riconoscimento che l'Unione europea assegna ai migliori progetti LIFE più innovativi, più ispiratori e più efficaci nei settori della gestione e protezione della natura, dell'ambiente e dell'azione per il clima. La nuova edizione del progetto porterà per la prima volta su scala europea e pan-alpina il sostegno alla convivenza tra umani e lupo. In particolare: Su tutto il territorio regionale alpino: sviluppo, in collaborazione con RL e con gli altri partner, delle azioni finalizzate alla riduzione degli attacchi, prevenzione danni, riduzione dei conflitti, facilitazione all'accesso alle misure PSR dedicate. Nel territorio del Parco dello Stelvio: sviluppo di studi sull'interazione preda-predatore e in coordinamento con altri parchi lombardi, attività per i "Junior wolf rangers", educazione ambientale con le scuole ed ecoturismo. Nei corridoi appenninici: monitoraggio dell'eventuale presenza di ibridi lupo – cane. Condivisione della strategia di comunicazione con i partner con particolare riguardo a fact checking e smascheramento bufale e alla diffusione del materiale informativo.	51.201,78	41.450,00		altri 18 partner di progetto: Aree Protette Alpi Marittime (capofila) + RL + altri 10 partners italiani + 2 francesi + 2 austriaci + 2 sloveni	Amministrazioni locali ed aree protette, allevatori, pastori, cacciatori e relative associazioni, veterinari, AST, cittadini, ragazzi, scuole, associazioni ambientaliste	DG Ambiente e Clima	30/09/2024
4	EC	6	Sport e tempo libero	6.1	3801	PA	Tagliaferri	Milano	regionale	Catasto Regionale Rete Escursionistica Lombarda	Censimento dei percorsi: raccolta e messa a sistema dei dati cartografici disponibili delle zone escursionistiche lombarde	50.000,00	50.000,00	50.000,00	Comunità Montane, CAI, Comuni	Regione	DG Enti locali, Montagna e Piccoli Comuni	31/12/2022
5	EC	6	Sport e tempo libero	6.1	4001	PA	Tagliaferri	Milano	regionale	Sviluppo software Catasto Regionale Rete Escursionistica Lombarda	Predisposizione e messa in produzione del database del Catasto della REL - Predisposizione web services di collegamento e interscambio dati con Catasto nazionale dei sentieri del CAI; - Predisposizione applicazione per il rilievo dei percorsi e la segnalazione di criticità	21.000,00	21.000,00	21.000,00		Regione	DG Enti locali, Montagna e Piccoli Comuni	31/12/2022
6	TER	9	Aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5 16.1	5707 2526 2527	PGD	Brenna	Milano	regionale	Sviluppo e valorizzazione di filiere agricole alternative e innovative	Realizzazione di azioni di accompagnamento allo sviluppo delle filiere e degli allevamenti minori, al fine favorire la crescita delle competenze tecniche, la diffusione delle conoscenze, le azioni dimostrative e l'aggregazione dei produttori.					agricoltori e tecnici	risorse proprie	31/12/2022
7	EC	7	Turismo	7.1 18.1	1130 1191	PA	Nardo	Bormio	alpina	AdP Museo della Grande Guerra Parco dello Stelvio	Realizzazione dell'accordo promosso da Regione Lombardia con Parco Nazionale dello Stelvio (ente capofila), Comunità Montana Alta Valtellina, Comuni di Bormio, Valldidentro, Valdisotto, Valfurva attraverso la creazione di un nuovo museo.. Vedasi anche in missione 18.	240.000,00			Partecipanti AdP	Cittadini Turisti	DG Enti locali, Montagna e Piccoli Comuni	31/12/2022
9	TER	9	Difesa del suolo	9.1	7126	conv	Maffoni	Milano	regionale	Interventi di manutenzione straordinaria nei bacini dei fiumi Oglio, Pioverna, Staffora e Olona (d.g.r. 245/2018) - Interventi di manutenzione straordinaria bacini Serio - Brembo - Lambro -Adda - Staffora (DGR 3671-20)	DGR 245/2018: Interventi di manutenzione idraulico sui torrenti Staffora (PV), Olona (MI-VA), Pioverna (LC) e Oglio sopra lacuale (BS) - DGR 3671/2020: Interventi di manutenzione idraulica bacini Serio (BG) - Brembo (BG) -Lambro (MI) - Staffora (PV) - Adda (SO)	1.539.000,00	513.000,00			Uffici Territoriali regionali - DG TUDS, comuni vari	DG Territorio e Protezione Civile	31/12/2023
10	TER	9	tutela e valorizzazione delle risorse idriche	9.6	1907	PA	Tagliaferri	Milano	regionale	Attuazione del deflusso ecologico attraverso la rideterminazione ed applicazione fattori correttivi	Il progetto ha come obiettivo quello di fornire a Regione Lombardia la determinazione per via numerico/cartografica del "Deflusso Ecologico" nel rispetto delle indicazioni del PTUA (DGR 6990/2017) e della Deliberazione del Comitato Istituzionale n. 4/2017 emanata dall'Autorità di Bacino del Fiume Po (Direttiva Deflussi Ecologici), secondo le indicazioni metodologiche fornite da Regione.	60.000,00	60.000,00	60.000,00		Regione	DG Enti locali, Montagna e Piccoli Comuni	31/12/2023
11	TER	9	Difesa del suolo	9.1	7050	PA	Nastasio	Brescia	Mantova	Piano Attuativo impiego di tecniche bio/fitorisanamento per la bonifica dell'area demaniale sulla sponda del lago inferiore di Mantova compresa fra Porto Catena e la diga di Masetti	Attività prorogata al 30 aprile 2023 dalla DG Ambiente e Clima. Prosecuzione delle attività finalizzate alla redazione del Progetto Operativo di Bonifica.	30.000,00			Comune di Mantova	cittadini	DG Ambiente e Clima	30/04/2023
12	TER	9	Difesa del suolo	9.1	763 e da 7630	conv	Nastasio	Brescia	Brescia	Attività di messa in sicurezza e di emergenza del sito Brescia Caffaro	Prosecuzione della salvaguardia delle aree agricole impattate dalla contaminazione del SIN Brescia Caffaro per la immobilizzazione degli elementi inquinanti	209.500,00				MATTM, Regione Lombardia, Provincia di Brescia, Comune di Brescia, ATS Brescia, ARPA Lombardia, UniMilano, UniRoma La Sapienza	DG Ambiente e Clima	31/12/2022
14	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema	16.1	3437	PA	Ratti	Milano	regionale	Gestione bando orti di Lombardia l.r. 18/2015	Supporto istruttorio a RL per la concessione di contributi ex l.r. 18/2015 per la realizzazione di orti didattici, urbani e collettivi.	150.000,00	150.000,00	150.000,00		Comuni, istituti scolastici, enti gestori aree protette	DG Agricoltura Alimentazione e Sistemi verdi	31/12/2023

									Progetto		indicatori	Stanziamenti			Altre informazioni						
N° Ordine		AREE DEL PNS (IST EC TER)		Missione	Programma	Missione Programma	Capitoli principali di ERSAF	TIPO DI PROGETTO: AA - PSD - P/leg - per conv - altro	Dirigente referente	Sedi di ERSAF coinvolte prioritariam	area geografica	NOME DEL PROGETTO / ATTIVITA'	prodotti - servizi resi - output (descrizione)	Risorse 2022	Risorse 2023	Risorse 2024	Partner	Destinatari / Stakeholder	finanziatore	data fine	
17		TER		9	qualità dell'aria e riduzione inquinamento	9.8	5406	PA	Tagliaferri	Milano	regionale	Assistenza tecnica interventi di deimpermeabilizzazione rinaturalizzazione aree pubbliche con fondi LR 9/2020	Garantire il supporto tecnico – scientifico al DG Ambiente nel percorso di individuazione di "Interventi di deimpermeabilizzazione, rinverdimento aree pubbliche e contrasto al cambiamento climatico".	50.000,00					Regione	DG Ambiente e Clima	31/12/2022
18		TER		9	tutela valorizzazione recupero ambientale	9.2	3930	conv	Maffoni	Milano	Milano	Expo Compensazioni	Manutenzione alle opere di ricostruzione ecologica	2.057,14	2.057,14			EXPO S.p.A., comuni vari, enti parco	EXPO spa	31/12/2023	
19		TER		9	tutela valorizzazione recupero ambientale	9.2	3920	conv	Maffoni	Milano	Milano	Gestione del patrimonio vegetale del Sito di AREXPO	Cure colturali a siepi e filari finalizzate al mantenimento della biodiversità all'interno della piastra espositiva EXPO 2015					cittadini	società AREXPO	30/06/2020	
20		TER		9	tutela valorizzazione recupero ambientale	9.2	2037	PA	Ornaghi	Milano	regionale	Progetto spazzatura Kilometrica	Supporto all'organizzazione dell'evento denominato spazzatura Km da realizzarsi in tutte le provincie lombarde attraverso la partecipazione volontarie delle scuole che saranno coinvolte nel progetto di raccolta dei rifiuti in un tratto delle rispettive strade.	50.000,00	50.000,00		-	Presidenza - Scuole	Presidenza AREA PROGRAMMAZIONE	2023	
21		EC		7	sviluppo sostenibile territorio montano	7.2	1171		Nardo	BORMIO	brescia sondrio	Piano Investimenti Parco dello Stelvio 2021-23 - Piano Marshall	elaborazione schede, approvazione di prima convenzione con Regione Lombardia, approvazione del Piano Investimenti comprensivo di risorse Fondo Comuni Confinanti	4.000.000,00	2.000.000,00		Comuni Parco, Regione	cittadini, turisti	RL	31/12/2023	
24		TER		9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	3300	PA	Ratti	Bormio-PNS, Gargnano, Milano	regionale	LIFE IP Gestire 2020	Avvio della 4° e ultima fase del progetto, conclusione delle attività di facilitazione, animazione e progettazione territoriale della RTI; approvazione Contratto di Foresta della Vala, avvio tavolo della governance del Contratto di Foresta della Carpaneta, prosecuzione sperimentazione del fattore correttivo N del DMV in collaborazione con la DG Territorio e PC; prosecuzione di azioni concrete in interventi di conservazione dei gamberi di fiume e delle specie di flora degli allegati II e IV DH; conclusione progetti di miglioramento degli habiata forestali nel demanio regionale; completamento Piani di comunicazione del gambero di fiume gestiti da 12 Enti Gestori e dei Moduli didattici negli Orti lombardi, realizzazione App gambero per bambini;	954.435,00	201.000,00		Capofila REGIONE LOMBARDIA - ERSAF - WWF FLA - COMUNITA' AMBIENTE - LIPIU - CARABINIERI FORESTALI	DGAESS	DG Ambiente e Clima	31/12/2023	
25		EC		16	sviluppo del settore agricolo e del sistema	16.1	6307	PA	Nastasio	Curno	regionale	Formazione e aggiornamento professionale operatori forestali. Progetto FOR.ITALY	Valorizzazione del capitale umano che migliori la gestione dei boschi anche in funzione dei cambiamenti climatici e per migliorare la sicurezza degli addetti ai cantieri forestali, con coordinamento dell'attività formativa erogata anche da altri enti formatori	50.400,00				imprese boschive e amministrazioni locali	DG Agricoltura Alimentazione e Sistemi verdi	31/12/2023	
26		TER		9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	3710	PA	Maffoni	Milano	Monza Brianza	Manutenzione forestale Bosco delle querce di Seveso e Meda	Manutenzione forestale del bosco finalizzato al mantenimento della biodiversità ed a scopi fruitivi e didattici	80.000,00	80.000,00			DGAESS	DG Agricoltura Alimentazione e Sistemi verdi	31/12/2022	
27		TER		9	tutela valorizzazione recupero ambientale	9.2	7116	PGD	Tagliaferri	Milano, Morbegno, Bormio	alpina	Connessione banda larga nei rifugi alpini	Installazione e fornitura sistemi per connettività voce e dai per rifugi alpini e alpeggi in digital divide				Rifugi Alpini e Alpeggi ERSAF	Rifugisti, alpeggiatori, assorifugi, guide alpine, Com. Montane	risorse proprie	31/12/2021	
28		TER		9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	3720	conv	Maffoni	Milano	Milano	Convenzioni per interventi area Milano - Pavia - Varese	Realizzazione di interventi e manutenzione forestali in convenzione con S.E.A. - PASM - Parco del Ticino - Città Metropolitana MI - Cesano Boscone - Consorzio Villosi - FORESTAMI	744.444,56	157.875,75	94.171,30		Parco Ticino, SEA	Parco Ticino, SEA, PASM e altri enti	31/12/2023	
29		TER		9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	3000 3740	conv	Tagliaferri	Morbegno	Sondrio	Convenzioni area Valtellina	Interventi di riqualificazione della Riserva Naturale Bosco dei Bordighi - manutenzioni alle piantumazioni condotte con il progetto MI-RA-RE Interventi di riqualificazione forestale all'interno del corridoio ecologico del fondovalle valtellinese - Progetto pilota per la corretta gestione e riqualificazione delle foreste ripariali lungo il fiume Adda - progetto SINBIOVAL- Direzione tecnica RN Val di Mello. Filiera bosco legno energia in comune di Val Masino. Interventi CM Valtellina di Morbegno	256.082,61				Enti vari	CM Valtellina SO - Provincia Sondrio	31/12/2021	
30		TER		9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	5110	PGD	Nastasio	Curno	Bergamo	Vivaistica Forestale	Gestione delle attività del Centro vivaistico di Curno per la produzione e messa in disponibilità di piante forestali autoctone per interventi di forestazione di ERSAF, nonché per enti pubblici e privati	380.000,00	380.000,00			aziende agricole e privati	risorse proprie	31/12/2023	
31		TER		9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	5680	PGD	Tagliaferri	Lecco, Breno, Morbegno, Gargnao e Curno	alpina	Gestione e valorizzazione degli Alpeggi	Manutenzione delle malghe con interventi su infrastrutture e strutture e miglioramento delle attrezzature e arredi a servizio dell'attività d'alpeggio	150.000,00	150.000,00	150.000,00		operatori e cittadini	risorse proprie	31/12/2023	
32		TER		9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	3620 3640	PA	Tagliaferri	Bormio-PNS, Lecco, altri uffici territoriali	regionale	Gestione e valorizzazione delle Riserve Naturali gestite da Ersaf	Conservazione e valorizzazione della biodiversità forestale nelle RR.NN. Monte Alpe, Sasso Malascarpa, Valsolda, Boschi del Giovetto, Isola Boschina, Prato della Noce.	60.000,00	60.000,00	60.000,00	Comuni interessati	cittadini	DG Agricoltura Alimentazione e Sistemi verdi	31/12/2023	

									Progetto	indicatori	Stanziamenti			Altre informazioni					
N° Ordine	AREE DEL PIS (IST ECTER)	Missione	Programma	Missione Programma	Capitoli principali di ESAS	TIPO DI PROGETTO: AA - PSD - PAling - par conv - altro ⁽¹⁾	Dirigente referente	Sedi di ESAS coinvolte prioritariamente	area geografica	NOME DEL PROGETTO / ATTIVITA'	prodotti - servizi resi - output (descrizione)	Risorse 2022	Risorse 2023	Risorse 2024	Partner	Destinatari / Stakeholder	finanziatore	data fine	
33	TER	9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e	9.5	2560	PGD	Tagliaferri	Bigarello, Breno, Milano, Morbegno	SO MN CO BS	Contratti di Foresta e Carta delle Foreste	Coordinamento CdF Val Gerola, Carpaneta, Val Lesina, Val Intelvi - Nuovi contratti Canzo, Gardesana, Val Grigna - Continuazione attività contratti in corso -- Avvio CdF Corni di Canzo. Prosecuzione attività altri CdF				Soggetti sottoscrittori dei Contratti di Foresta: amministrazioni pubbliche, associazioni, imprese	Soggetti sottoscrittori dei Contratti di Foresta: amministrazioni pubbliche, associazioni, imprese	risorse proprie	31/12/2022	
34	TER	9		9.5	1000 1020 ... vedi lato	PGD	Nardo	Bormio e Breno	Sondrio Brescia	Gestione Parco dello Stelvio	Gestione delle funzioni di tutela e valorizzazione dell'area protetta, con particolare attenzione alla diffusione della conoscenza in merito a ZPS e ZSC e allo sviluppo delle misure di conservazione previste.	3.343.000,00	3.265.000,00	3.265.000,00		Comitato dei Comuni/Consulta del Parco/Regione Lombardia/Ministero Ambiente	PRV autonome TN BZ e fondo comuni confinanti	31/12/2022	
35	TER	9	Aree protette, parchi naturali,	9.5	3730	PGD	Nastasio	Curno Bergamo	Bergamo	Interventi in convenzione con altri enti - area Est Lombardia	Realizzazione di interventi in convenzione con Parco Adda Nord e altri enti locali, anche della provincia di Milano	100.000,00				Parco Adda Nord	Parco Adda Nord	31/12/2022	
36	TER	9	Aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e	9.5	1061	PGD	Nardo	Bormio	Sondrio	Santa Caterina auto Free	Sviluppo di politiche di contenimento ed organizzazione del trasporto privato nel Comune di Valfurva, finalizzate alla valorizzazione del territorio dal punto di vista ambientale e turistico.	467.500,00			Comune Valfurva	cittadini, turisti	Fondo Comuni Confinanti Parco dello Stelvio	31/12/2022	
37	TER	9	Aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e	9.5	1101 1106 1108	PGD	Nardo	Bormio	Sondrio Brescia Trento Bolzano	Attività diretta alla conservazione della biodiversità	Monitoraggio della biodiversità					Ministero Ambiente/PAB e PAT	Ministero della transizione ecologica (MITE)	31/12/2021	
38	TER	9	Difesa del suolo	9.1	7207	conv	Nardo	Bormio	Sondrio	Progettazione opera nell'area di frana del Ruinon di Valfurva	Interventi nell'area oggetto di frana						Commissario Delegato Direttore generale Territorio e Protezione Civile	31/12/2023	
39	TER	9	Aree protette, parchi naturali, protezione	9.5	2800	PGD	Nastasio	Gargnano e altri	Brescia	Fruibilità integrata delle foreste: adeguamento del Museo del Parco di Tignale	Il termine del progetto è stato prorogato al 30 giugno 2021. Attuazione delle opere: realizzazione nuovi video, creazione 2 diorami, produzione calchi di reperti archeologici e naturalistici, rifacimento pannelli espositivi.	10000 economie 2021 da riappareare			Comune di Tignale, Parco Alto Garda, Tignale Servizi	Turisti e cittadini	DG Autonomia Culture - risorse proprie	30/12/2022	
41	TER	9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e	9.5	8100 8400 8600	PGD	Tagliaferri	tutte	regionale	Investimenti sugli immobili e sulla sentieristica riguardanti il Demanio Regionale, con interventi per lo sviluppo della fruibilità da parte di tutti i cittadini	Investimenti strutturali e/o di acquisizione di beni strumentali conseguenti a eventi imprevisti che hanno causato danni e/o per interventi di ottimizzazione a seguito di attività sviluppate dalle nuove concessioni, che ampliano in molti casi la multifunzionalità dell'utilizzo degli stessi. - Interventi in accordo con associazioni rappresentative del "diversamente abili"					turisti, cittadini	risorse proprie	31/12/2021	
43	TER	9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	7000	PA	Tagliaferri	Bigarello, Breno, Curno, Gargnano, Lecco, Morbegno	regionale	Manutenzione Foreste di Lombardia Piano Attuativo regionale. Decreto 317/2021	L'azione focalizza la sua attenzione sugli interventi di manutenzione ordinaria, necessari al sistema delle Foreste di Lombardia per la conservazione delle strutture ed infrastrutture dei boschi, tenuto conto anche delle previsioni tecniche del Piano di Assestamento Forestale Semplificato delle Foreste di Lombardia e della necessità di assicurare la fruibilità delle aree a maggiore valenza turistico-ricreativa.	250.000,00	250.000,00	250.000,00		cittadini	DG Agricoltura Alimentazione e Sistemi verdi	30/11/2023	
44	TER	11	sistema di protezione civile	11.1	4216	PA	Tagliaferri	Milano, Lecco	regionale	Prevenzione e lotta contro gli incendi boschivi	Sistemizzare i contenuti e l'emissione del bollettino "Valutazione rischio incendi" Sviluppare un servizio automatico di acquisizione dati satellitari ad alta risoluzione Sentinel-3.	40.000,00				Regione, CCMM	DG Territorio e Protezione civile	31/12/2022	
45	IST	1	Altri servizi generali	1.11	1700	PA	Tagliaferri	Morbegno	alpina	Adeguamento percorso Val di Mello per visitatori disabili nell'ambito delle iniziative di valorizzazione del territorio lombardo	Realizzazione del primo lotto percorso Val di Mello per visitatori disabili.				RN Val di Mello Comune Val Masino	cittadini e turisti	Presidenza	31/12/2021	
47	TER	9	tutela e valorizzazione delle risorse idriche	9.6	3101	PA	Tagliaferri	Bigarello, Morbegno, Gargnano, Milano	MI VA BS MN SO	Contratti di Fiume - accordi di riqualificazione fluviale con il coinvolgimento di tutti gli attori del territorio.	Supporto a RL per le attività di assistenza ai CdF Seveso, Olona, Lambro. Progetto strategico di sottobacino Olona. Webinar e visite tecniche sul campo. Partecipazione ai CdF Adda, Mincio, Toscolano, Bardello	150.000,00	150.000,00	150.000,00		DGAESS	DG Territorio e Protezione Civile	31/12/2023	
48	TER	9	Aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e	9.5	4030 2557	conv	Nastasio	Gargnano	Brescia	progetto denominato "GARDIIAN" sul bando "Capitale Naturale" della Fondazione Cariplo	Il progetto si prefigge di estendere alla realtà dei grandi laghi subalpini l'approccio di gestione e conservazione della risorsa ittica sperimentato, calibrato ed attuato proficuamente sul Lago di Garda, attraverso l'implementazione di un modello di governance multilivello, Capofila la CM Parco Alto Garda.	30286,7 economie 2021 da riappareare nel 2022				Comunità Montana Parco Alto Garda Bresciano	Comunità Montana Parco Alto Garda Bresciano	31/12/2022	
49	TER	9	Sviluppo sostenibile: territorio montano piccoli Comuni	9.7	3770	PA	Tagliaferri	Milano	regionale	Attuazione di convenzioni per lo sviluppo e per ricerche per la valorizzazione della montagna	Sviluppo di studi per strumenti operativi per la montagna, incontri di lavoro con CM e territori	60.000,00	60.000,00	60.000,00		Presidenza	DG Enti locali, Montagna e Piccoli Comuni	31/12/2023	
50	TER	9	tutela valorizzazione recupero ambientale	9.2	3600	conv	Tagliaferri	Milano	Milano	Rete ecologica Lambro 2	chiusura del progetto				Comune Milano, PIUS media Valle Lambro, POLIMI, Legambiente	Fondazione Cariplo	Fondazione Cariplo	31/12/2021	
51	TER	9	Sviluppo sostenibile: territorio montano piccoli Comuni	9.7		altro	Tagliaferri	Milano	europea e regionale	Euromontana - Attuazione accordo di collaborazione e coordinamento partners italiani	Condivisione materiali e preparazione, partecipazione board. Sviluppo in regione di attività promosse da Euromontana (Promozione prodotti di montagna, economia circolare, progetti europei, ecc.) in collaborazione con i partner italiani di EM. Supporto tecnico al segretario di EM nel programma di lavoro 2021. Realizzazione di seminari regionale sui temi della prossima European Mountain Convention. Rafforzamento e coordinamento partner italiani di EM, a supporto dell'azione nazionale nell'associazione, proposta del tema smart villages nella prox EMC 2022 e proposte di strategie e collaborazioni al livello sovranregionale.					Soci Euromontana	Regione	risorse proprie	31/12/2021

										Progetto	indicatori	Stanziamenti			Altre informazioni			
N° Ordine	AREE DEL PSR (IST/EC/TER)	Missione	Programma	Missione Programma	Capitoli principali di ERSAF	TIPO DI PROGETTO-AA - PSD - FALING - par conv. - altro ⁽¹⁾	Dirigente referente	Sede DI ERSAF consorzio prioritariam	area geografica	NOME DEL PROGETTO / ATTIVITA'	prodotti - servizi resi - output (descrizione)	Risorse 2022	Risorse 2023	Risorse 2024	Partner	Destinatari / Stakeholder	finanziatore	data fine
53	TER	9	Arete protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	5690 6341 6360 6390 7300	PGD	Nastasio	Bigarello, Curno	Mantova	Manutenzione straordinaria fabbricati infrastrutture e viabilità demaniale nonché danni per alluvione foreste.	Interventi per la manutenzione straordinaria viabilità e foreste, la fruibilità del demanio, ripristino danni da atti vandalici e terremoto mantovano. In particolare consolidamento statico della Barchessa dell'Isola Boschina e recupero del forno	50000 economie 2021 da riappare			Comune di Ostiglia, WWF Mantova	cittadini	risorse proprie	31/12/2022
55	IST	1	gestione dei beni naturalistici e forestazione	1.5	1996	PA	Tagliaferri	Morbegno	Sondrio	Interventi di Manutenzione straordinaria Alpe Culino	Esecuzione dei lavori di adeguamento, ristrutturazione e ampliamento dell'edificio "Bar Bianco" -- ubicato nell'Alpeggio Alpe Culino -- Foresta Regionale Val Gerola. Si tratta di un intervento che rappresenta un'azione indispensabile al fine di perseguire tutti gli obiettivi individuati nel Contratto di Foresta della Val Gerola.					Operatori e cittadini	DG Organizzazione, Personale, Patrimonio e Sistema Informativo	31/12/2021
56	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	16.1	4800	PA	Ratti	Milano	regionale	Supporto tecnico a Organismo Pagatore Regionale e assistenza nell'istruttoria delle domande di pagamento di alcune misure del PSR.	Supporto all'OPR (DG Presidenza) per il controllo in loco di aziende che hanno presentato domanda per la misura 13 del PSR e verifiche cartografiche e di campo sugli output relativi al catasto pascoli. Espletamento istruttorie amministrative Operazioni PSR n. 1.2.01, 2.1.01, 3.2.01, 4.3.01, 4.3.02, 8.3.01, 8.4.01, 8.6.01, 8.6.02, 10.2.01, 16.4.01, 19.4.01, Misura 20 - Prodotti: verbali controlli in loco aziende con foto georeferenziate, basi cartografiche revisionate, n. 70 istruttorie	250.000,00	250.000,00	250.000,00		Regione Lombardia - Organismo Pagatore	OPR	31/12/2023
57	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	16.1	2000	PGD	Nastasio	Bigarello	Mantova	Azienda Carpaneta - Supporto, monitoraggio fase transitoria concessione	Interventi necessari al pieno utilizzo dell'azienda Carpaneta da parte della Rete di imprese concessionaria vedasi anche progetto n. 99. in missione 1.	130.000,00	130.000,00	130.000,00		Pubblica amministrazione e privati	risorse proprie	31/12/2023
58	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	16.1	3110	PA	Ratti	Milano	regionale	Realizzazione di un aggiornamento della base informativa sulla base delle aereofotogrammetrie AGEA	Non è prevista la realizzazione di un'aggiornamento della base informativa nel 2020, attività che riprenderà nel 2021.	50.000,00	20.000,00		DGA	Pubblica amministrazione e privati	DG Agricoltura Alimentazione e Sistemi verdi	31/12/2022
59	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	16.1	3421 3407	PA	Ratti	Milano	regionale	Iniziative regionali per la promozione dei prodotti agroalimentari, per l'Educazione Alimentare e per la valorizzazione delle eccellenze lombarde in campo scolastico	Realizzazione, per conto di Regione Lombardia, di iniziative di promozione verso operatori/cittadini/ consumatori delle produzioni agroalimentari lombarde e delle vocazioni enogastronomiche dei relativi territori, attraverso la partecipazione a manifestazioni fieristiche ed eventi di rilievo internazionale, nazionale e regionale; ideazione e realizzazione di materiali e strumenti di comunicazione; supporto logistico alle iniziative in materia della DG Agricoltura. Realizzazione, attraverso la coprogettazione con soggetti pubblici e privati, di iniziative di educazione alimentare per conto di Regione Lombardia, destinate a vari target (insegnanti e alunni della scuola primaria e secondaria di primo grado, cittadini consumatori); attuazione di un percorso formativo interdisciplinare per insegnanti; realizzazione di materiali e strumenti didattici.	320.000,00	320.000,00	320.000,00	Operatori della comunicazione; operatori di manifestazioni ed eventi; Ufficio Scolastico Regionale, Università Bicocca Dip. Scienze della Formazione; Fattorie Didattiche, Comuni, biblioteche, Musei.	Consumatori; operatori del settore agroalimentare, della ristorazione e distribuzione. Consorzi di Tutela, Federazione Regionale strade Vini, Enti fiera, Enti Locali, Istituti agrari; operatori delle Fattorie Didattiche; operatori della formazione, Fattorie didattiche, Insegnanti, studenti.	DG Agricoltura Alimentazione e Sistemi verdi	20/12/2021
61	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	16.1	3120	PA	Brenna	Milano, Bigarello	regionale	Supporto tecnico per l'applicazione e il monitoraggio della direttiva Nitrati (armosa) + rapporto ambientale per Vas	.Attività di supporto a Direzione Agricoltura per l'adozione del Programma d'Azione Nitrati e della richiesta di Deroga Nitrati 2020-2023. Attuazione del piano di monitoraggio suoli e sistemi agricoli previsto dal Programma d'Azione Nitrati e dalla Deroga Nitrati. Elaborazione dei dati e redazione di report ai fini dell'applicazione della Direttiva Nitrati in Lombardia, così come richiesto dai Ministeri dell'Agricoltura e dell'Ambiente (MIPAF e MATTM) e dalla Commissione Europea Erogazione di servizi informativi e strumenti di supporto alle aziende agrozootecniche per la valutazione e pianificazione delle attività di spandimento effluenti zootecnici. Realizzazione di studi di approfondimento sulla presenza di nitrati e fosforo di origine agricola nelle acque sotterranee e superficiali della Lombardia.	270.000,00	240.000,00	290.000,00	ARPA Lombardia, Università	MIPAAF, MATTM, Organizzazioni professionali agricole, tecnici agronomi, Enti Locali, DGAESS, associazioni ambientaliste	DG Agricoltura Alimentazione e Sistemi verdi	30/11/2023
62	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	16.1	non ho capitolo dato che non c'è spesa	altro	Ratti	Milano	regionale	SEM - Servizio evoluzione mercati	Realizzazione e diffusione tramite web e app di un servizio informativo quotidiano e settimanale relativo all'andamento dei principali mercati suinicoli nazionali ed esteri, del mercato delle carni (CUN) e dei Cereali (Milano), implementazione dell'Osservatorio agroalimentare carni suine e dell'Osservatorio agroalimentare carni, pubblicati sul sito ERSAF.				Camere di Commercio, Commissione Unica Nazionale mercati suinicoli nazionali e associazioni europee.	Operatori settore suinicolo (allevatori, macellatori, salumifici, industrie, ecc.) Associazioni professionali nazionali ed estere, allevatori, macelli	risorse proprie	31/12/2021
63	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	16.1	non ho capitolo dato che non c'è spesa	altro	Ratti	Milano	regionale	Servizio Statistiche agricole	Servizio attivo dal 2003 nell'ambito del Programma Statistico Nazionale (ESA). Il contributo di ERSAF alla sua implementazione consiste nell'acquisizione, controllo e validazione, con cadenza mensile, dei dati provinciali relativi alle produzioni agricole regionali e nel loro invio alla DG Agricoltura.				DGA, ISTAT, EUROSTAT, PROVINCE	UTR, ISTAT, organizzazioni agricole, Università	risorse proprie	31/12/2021
64	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	16.1	4260 4600	PA	Nastasio	Curno Lecco Milano	regionale	Valorizzazione filiera Bosco Legno	Sviluppo del sistema delle conoscenze sulle foreste lombarde, compreso la cartografia e la statistica forestale; sviluppo di attività e strumenti a supporto delle politiche forestali regionali (PSR, l.r. 31/2008, viabilità agro-silvo-pastorale, riordino usi civici, verifiche sulla pianificazione e gestione forestale); sviluppo della certificazione forestale dei boschi pubblici lombardi; partecipazione a fiere ed eventi di settore.	100.000,00	100.000,00	100.000,00	Università	Consorzi e imprese forestali, Regione, cittadini, tecnici, EE.LL., Comunità Montane, UTR	DG Agricoltura Alimentazione e Sistemi verdi	31/12/2024
65	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	16.1		altro	Tagliaferri	Milano Lecco	regionale	Redazione Rapporto Stato Foreste	Revisione della struttura del Rapporto dello Stato delle Foreste di Lombardia e predisposizione del XII Rapporto sulla base della revisione effettuata (ai sensi della l.r. 31/2008). Il rapporto, ad aggiornamento annuale, riporta i dati (aggiornati al 31.12.2019) sullo stato delle foreste della Lombardia raccolti con il contributo di Enti, Associazioni e professionisti.					Regione Lombardia, Corpo forestale dello Stato, Consorzi forestali, Associazioni dei produttori	risorse proprie	31/12/2021
66	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	16.1	3159	PGD	Brenna	Milano	regionale	After Life Help Soil	Informazione e comunicazione sull'Agricoltura Conservativa attraverso il sito www.helpsoil.eu, con pubblicazione di news, schede tecniche e buoni esempi di applicazione delle tecniche; partecipazione a incontri tecnici e convegni di presentazione delle esperienze dell'ente in materia di Agricoltura conservativa; collaborazione con istituti scientifici e soggetti delle filiere agricole interessate in attività sperimentali e dimostrative					Tecnici, agricoltori, istituzioni, cittadini Associazioni ambientali e agricole, Rete Rurale Nazionale, Regioni	DG Ambiente e Clima	30/06/2022

									Progetto	indicatori	Stanziamenti			Altre informazioni				
N° Ordine	AREE DEL PNS	Misione	Programma	Missione Programma	Capitol principali di ERSAF	TIPO DI PROGETTO: AA - PGD - P-legg- par conv - altro	Dirigente referente	Sedi di ERSAF comode prioritariam	area geografica	NOME DEL PROGETTO / ATTIVITA'	prodotti - servizi resi - output (descrizione)	Risorse 2022	Risorse 2023	Risorse 2024	Partner	Destinatari / Stakeholder	finanziatore	data fine
67	TER	9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e	0	10100 10200 10300 10400 10500	PA	Tagliaferri	Breno, Lecco, Curno, Morbegno, Gargnano	Bs Bg Co Lc Mn	Interventi di investimenti e manutenzioni straordinarie nelle RRNN	Interventi di ripristino in boschi danneggiati, diradamenti dall'alto, ritracciamento sentieri e segnalazione sentieri tematici, sistemazione aree di sosta, viabilità d'accesso, consolidamento strada servizio (palificata in legname, opere regimazione acque).						DG Agricoltura Alimentazione e Sistemi verdi	31/07/2022
68	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	16.1	3260 3261 3267 3290 3291 3297 3299	PA	Ornaghi	MILANO	regionale	Piano fitosanitario - convenzione	Supporto di ERSAF a Regione Lombardia alle attività del Servizio Fitosanitario Regionale: deleghe ai sensi degli articoli 2, 30 e 31 del Reg. (UE) 2017/625. Le attività delegate di sorveglianza e monitoraggio e le possibili azioni di lotta consentono di contenere la diffusione degli organismi nocivi da quarantena che possono arrecare danni alle colture agrarie, alle foreste, al verde pubblico e privato e all'ambiente. Attuazione azioni delegate di lotta e contenimento per Popillia japonica, Anoplophora spp e Meloydogine graminicola.	2.450.000,00	2.400.000,00	2.400.000,00		Regione	DG Agricoltura Alimentazione e Sistemi verdi	30/05/2022
69	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	16.1	4160	PA	Ratti	Milano Gargnano	regionale	Gestione stazione ornitologica Passo Spino e studi faunistico venatori	Supporto per la pianificazione/gestione faunistico-venatoria di Regione Lombardia e per l'omogeneizzazione delle procedure amministrative ed operative a seguito del passaggio di funzioni dalle Province alla Regione, in attuazione delle Lr. 19/2015, 32/2015, 19/2017 con ricadute sulla fauna selvatica, sui cacciatori e sulle attività agricole. Supporto all'attività dell'osservatorio Faunistico Regionale.	185.000,00	185.000,00	185.000,00	ISPRA	DG AESS, Università, ATC/CAC, tecnici faunistici e agronomi, associazioni venatorie, associazioni agricole, associazioni ambientaliste, Enti Locali, Enti gestori aree protette, CRAS	DG Agricoltura Alimentazione e Sistemi verdi	31/12/2023
72	IST	9	qualità dell'aria e riduzione inquinamento	9.8	9006	conv	Tagliaferri	Milano	Bergamo	Progetto "Cli.C. Bergamo"	Il progetto intende proporre una STC territoriale finalizzata a ridurre e mitigare il rischio legato al CC e, al tempo stesso, sfruttare la possibilità di riqualificare il territorio e ripristinare quelle condizioni di salubrità necessarie affinché elementi come acqua, suolo e verde possano fornire i servizi ecosistemici e, allo stesso tempo, organizzare progetti capaci di integrare le istanze ecologiche, economiche e sociali.				Comune di Bergamo (capofila), Parco dei Colli di Bergamo, Legambiente, Ersaf	comuni, associazioni	Fondazione Cariplo	31/12/2025
77	IST	1	gestione dei beni demaniali e patrimoniali	1.5 16.1	528 538 507	PA	Ornaghi	altri uffici territoriali	Pavia	PA GESTIONE RICCAGIOIA 2022 (nel ns bilancio si chiama PA GESTIONE TRANSITORIA RICCAGIOIA)	Gestione ordinaria e straordinaria manutenzione del centro vitivinicolo di Riccagioia in funzione della salvaguardia e mantenimento della struttura	80.000,00				Operatori e cittadini	Presidenza - DC Bilancio e Finanza	31/12/2022
78	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	16.1	8800		Maffoni	Milano	Varese	Progettazione, appalto e direzione lavori di opere pubbliche idrauliche, sistemazioni idrauliche e messa in sicurezza dell'asta del Torrente Tinella e delle aree boschive sovrastanti all'interno del Parco del Campo dei Fiori	Realizzazione intervento	1.050.000,00	150.000,00					
79	IST	1	gestione dei beni demaniali e patrimoniali	1.5	6050	PA	Tagliaferri	Morbegno, Lecco, Gargnano, Curno, Breno	regionale	Manutenzione straordinaria immobili del patrimonio regionale. Decr 436 del 2021	Interventi per la valorizzazione del patrimonio demaniale regionale	130.000,00				Regione	DG Organizzazione, Personale, Patrimonio e Sistema Informativo	30/11/2022
80	TER	9	tutela valorizzazione recupero ambientale	9.2	2200	conv	Tagliaferri	Milano	Milano	RE Lambro SE - Rete Ecologica Lambro Metropolitano Sud Est	Progetto di riqualificazione e tutela ambientale, lungo l'asse del fiume Lambro da Milano a Melegnano - Realizzazione degli interventi previsti nelle sei aree di riqualificazione e sviluppo dei servizi ecosistemici.					cittadini	Fondazione Cariplo	28/02/2022
84	TER	9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e	9.5	1418		Nardo	Bormio	regionale	Interventi di manutenzione dei percorsi escursionistici e relativa segnaletica PNS	realizzazione lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria di percorsi escursionistici in alta valle camonica				Unione Comuni Alta Valle Camonica	cittadini	RL	31/12/2022
87	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	16.1	8700	altro	Nastasio	Bigarello	regionale e Mantova	Interventi di diradamento nella Foresta di Carpaneta LR 31/2008- trasferimenti a Imprese		30.000,00			Associazione Consorzi Forestali di Lombardia	Regione Lombardia. Bando interventi forestali Pianura e Collina. AFCEP Val Padana (Mantova)		30/06/2022
88	IST	19	relazione con altre autonomie territoriali e locali	19.1	4501	Interreg	Tagliaferri	Milano	alpina	Interreg E-bike	Valorizzazione del patrimonio naturale e culturale; turismo sostenibile e mobilità dolce; promozione e sviluppo territori montani	87.166,00				Regione	DG Sport e Giovani	31/12/2022
89	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	16.1	3191	PGD	Brenna	Milano	regionale	Sviluppo della filiera della birra agricola in Lombardia	Realizzazione di azioni di accompagnamento allo sviluppo della filiera brassicola, al fine di favorire la crescita delle competenze tecniche, la diffusione delle conoscenze, le azioni dimostrative e l'aggregazione dei produttori - vedasi anche progetto n. 6 in missione 9.5					produttori, operatori e cittadini	risorse proprie	31/12/2023

									Progetto	indicatori	Stanziamenti			Altre informazioni				
N° Ordine	AREE DEL PNS (IST/CT/TER)	Missione	Programma	Missione Programma	Capitoli principali di ERSAF	TIPO DI PROGETTO: AA - PGD - P/leg - per com - altro ⁽¹⁾	Dirigente referente	Sedi di ERSAF coinvolte prioritari/um	area geografica	NOME DEL PROGETTO / ATTIVITA'	prodotti - servizi resi - output (descrizione)	Risorse 2022	Risorse 2023	Risorse 2024	Partner	Destinatari / Stakeholder	finanziatore	data fine
90	TER	9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	3010	PGD	Brenna	Milano	regionale e europea (Spagna)	Life Agriclose - Miglioramento e divulgazione di tecniche efficienti per la gestione del letame verso un'agricoltura circolare e sostenibile	Promozione e dimostrazione di tecnologie e soluzioni per aumentare l'efficienza nell'utilizzazione dei reflui zootecnici e in generale dell'azoto in agricoltura, con riduzione delle emissioni in aria di ammoniacale e di nitrati nelle acque	9.549,8 + 27.608,30 (da esercizio 2021)			Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació (DARP) - Capofila - Università degli Studi di Torino, Fundacio Mas Badià, Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA), Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones científicas (CSIC)	Regione Lombardia, associazioni agricole, ARAL	DARP Generalitat de Catalunya	31/12/2022
91	TER	9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	3020	PGD	Brenna	Milano	regionale e europea	SOIL4LIFE	Promozione a livello regionale, nazionale ed europeo di azioni di informazione e governance in tema di conservazione e gestione dei suoli. In Lombardia sono in particolare previste attività finalizzate a dimostrare, valorizzare e diffondere buone pratiche per la conservazione della sostanza organica nei terreni.	2499,5 (+ 20.000 da esercizio 2021)			Legambiente Onlus (capofila), The Coordinating Committee for International Voluntary Service (CCIVS), Confederazione Italiana Agricoltori (CIA), CREA, Udruga Zelena Istra - Green Istra, ISPRA, POLIMI, Roma Capitale	Ministeri, enti pubblici territoriali, organizzazioni europee/internazionali, agricoltori, professionisti, cittadini, scuole	Legambiente Onlus	31/03/2022
92	TER	9	Aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	3500 3577	PA	Ratti	Milano, Morbegno, Breno, Lecco	alpina	Attuazione dell'After Life Conservation Plan del progetto LIFE WOLFALPS	Garantire la continuità con le azioni del progetto Life WolfAlps concluso nel 2018 e la complementarietà con quelle individuate nel nuovo progetto Life WolfAlps EU, in particolare attraverso: il supporto tecnico scientifico e il coordinamento al monitoraggio della specie; l'acquisto di beni durevoli non previsti dal nuovo progetto, il lavoro di prevenzione sul campo in Oltrepo pavese .				polizie provinciali, carabinieri forestali, PRV Sondrio, UTR	allevatori, EE.LL., Università, cittadini	DG Ambiente e Clima	31/12/2021
93	IST	6	Sport e tempo libero	6.1	5006	PA	Nardo	Bormio	Sondrio Brescia	PNS - Valorizzazione del sistema regionale dei rifugi alpini	Realizzazione di un bando di finanziamento dei rifugi del Parco per la valorizzazione del sistema regionale dei rifugi alpini.					proprietari e gestori dei rifugi	DG Programmazione	31/12/2022
95	TER	9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	2537 2577	PGD	Nastasio	Gargnano, Lecco	Brescia Lecco	Progetto LIMONAIE SUL GARDA e RECUPERO PRODUTTIVO CASTAGNETO Zone del Garda e Canzo	Sviluppo di interventi di recupero produttivo e storico e valorizzazione produzioni tipiche locali	40.000,00				cittadini	risorse proprie	31/12/2022
96	TER	9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	2517	altro	Ornaghi	Milano	regionale	Apicoltura come attività agricola fondamentale per la conservazione dell'ambiente, finalizzata a garantire l'impollinazione naturale	Sviluppo di azioni di supporto al settore apicolo: monitoraggio botanico e presenza di residui nel polline in siti rappresentativi della regione		-			produttori, operatori e cittadini	risorse proprie	31/12/2023
97	TER	9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	1011 1016 1017 1058	PGD	Nardo	Bormio	Sondrio Brescia	Piano degli investimenti Parco dello Stelvio	Progressivo avvio di iniziative finalizzate al recupero del rapporto con il territorio, anche attraverso lo sviluppo di iniziative di accrescimento delle potenzialità di fruizione del Parco. In questo senso si segnalano il miglioramento dell'accessibilità sentieristica, azioni di ricerca e infrastrutturazione tecnologica, promozione dell'area protetta, azioni inerenti la sicurezza e la protezione nel parco; l'avvio di lavori di recupero dei manufatti lungo la Strada dello Stelvio; la promozione di un sistema di valorizzazione del patrimonio diffuso della Grande Guerra; l'integrazione dei sistemi di misurazione e monitoraggio della presenza umana e animale.	2.953.230,00	2.313.800,00	1.125.000,00	Soggetti convenzionati	Comuni del Parco/ Comunità Montane locali/ Regione Lombardia/ Fondo Comuni confinanti	Fondo Comuni Confinanti Parco dello Stelvio	31/12/2025
98	IST	19	relazione con altre autonomie territoriali e internazionali	19.1	5000	Interreg	Tagliaferri	Lecco	Como	Interreg Italia/Svizzera MARKS	Progetto MARKS "Monumentale arboreto per la rete storica e il Knowledge-management di spazi innovativi multifactory ed artistici tra Italia e Svizzera"				CM Lario Intelvese, CF Lario Intelvese, Ente villa Carlotta, Soc. Lanzo d'Intelvi 1868, APPACUVI	Comuni della val d'Intelvi	Comunità Montana Lario Intelvese	31/12/2022
99	IST	1	gestione dei beni materiali e patrimoniali	1.5	1302 1977	PA	Nastasio	Bigarello	Mantova	Interventi di Manutenzione straordinaria Centro Carpaneta	Conclusione interventi per l'agibilità della Pila del riso e interventi di efficientamento energetico	155.000,00				Pubblica amministrazione e privati	DG Organizzazione, Personale, Patrimonio e Sistema Informativo	31/12/2022
101	TER	9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	1041 1046 1047 1048		Nardo	Bormio	Trento Bolzano Sondrio Brescia	Interventi finalizzati al ripristino delle infrastrutture verdi - Muri a secco e Rete Sentieristica nel Parco	Interventi, all'interno del territorio del Parco Nazionale dello Stelvio, sui muri a secco che insistono su aree di pubblico utilizzo, con finalità di difesa e conservazione di habitat, mitigazione del rischio idrogeologico, mantenimento del paesaggio culturale; all'iniziativa sui muri a secco, che spesso delimitano antichi percorsi, si affiancano gli interventi di recupero e manutenzione della rete sentieristica, anche rivolti alla realizzazione del "Sentiero dei Parchi" promosso dal Ministero della Transizione Ecologica. Le iniziative, finanziate dal MITE, interessano l'intero territorio del Parco Nazionale e una parte dei fondi è trasferita alle Province Autonome di Trento e di Bolzano, per le azioni nei rispettivi territori.				Enti gestori del PNS (ERSAF - PAT- PAB)	Enti locali, agricoltori, fruitori della rete sentieristica	MITE	31/12/2022
102	TER	9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	1116		Nardo	Bormio		Compartecipazione al capitale sociale della costituenda società PASSO STELVIO SRL	costituzione società in house con provincia di Bolzano				Provincia di Bolzano e Regione Lombardia	cittadini	RL e Prov Bolzano	31/12/2080
103	TER	9	tutela valorizzazione recupero ambientale	9.2	6800		Tagliaferri	Mobegno	Sondrio	Intervento n. 114 - Delebio (SO)- "Interventi sui versanti interessati da fenomeni di franamento e piccoli dissesti con coinvolgimento di strade, sentieri e piste forestali, mediante opere di ripristino e messa in sicurezza; sistemazione e messa in sicurezza ponte del Dosso	Lavori di sistemazione e mitigazione dei rischi nelle aree del bacino del torrente Lesina in comune di Delebio. Approvazione progetto definitivo e avvio dei lavori entro il 31.12.2021	46.906,20				Commissario delegato alla protezione civile	Commissario delegato alla protezione civile	31/12/2022
104	TER	9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	3880		Maffoni	Milano	regionale	Interventi di cura e salvaguardia degli alberi monumentali presenti sul territorio regionale e iscritti nell'elenco nazionale alberi monumentali d'Italia		80.400,00					DGA ambiente e clima	

									Progetto	indicatori	Stanziamenti			Altre informazioni					
N° Ordine	AREE DEL PIR (ISTEC TER)		Missione	Programma	Missione Programma	Capitoli principali di ERSAF	TIPO DI PROGETTO: AA - PGD - PAlleg - per com - altro ⁽¹⁾	Dirigente referente	Sedi DI ERSAF coinvolte prioritariam	area geografica	NOME DEL PROGETTO / ATTIVITA'	prodotti - servizi resi - output (descrizione)	Risorse 2022	Risorse 2023	Risorse 2024	Partner	Destinatari / Stakeholder	finanziatore	data fine
105	IST	1	gestione dei beni demaniali e patrimoniali	1.5	9100			Nastasio	Mantova	Carpaneta	Interventi per la realizzazione di nuovi impianti e manutenzione straordinaria pavimentazione presso immobile di Carpaneta	Realizzazione della nuova centrale termica a cippato per il Centro di Carpaneta, finanziamento del percorso per ipovedenti nell'Espace Bouffier, manutenzione straordinaria alla pavimentazione del Centro di documentazione.	580.000,00					risorse proprie	31/12/2022
106	EC	6	Sport e tempo libero	6.1	1316 1317	PA		Tagliaferri	Milano	regionale	Iniziative finalizzate alla valorizzazione e promozione del patrimonio rifugistico regionale	Il Progetto intende sviluppare azioni di promozione e comunicazione a favore dei rifugi alpini e della fruizione della montagna lombarda. Si adotteranno metodologie di intervento, a beneficio dei fruitori, atte a generare flussi informativi mirati e facilmente accessibili. Realizzazione di azioni di promozione dei rifugi attraverso articoli, pubblicità, aggiornamento sito ed app.	50.000,00	50.000,00	50.000,00		Regione e operatori	DG Enti locali, Montagna e Piccoli Comuni	31/12/2023
107	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	16.1	1806	PA		Tagliaferri	Milano	regionale e alpina	Realizzazione osservatorio alpeggi e monitoraggio gestione delle malghe lombarde	Il progetto prevede 1) La realizzazione di un monitoraggio delle diverse componenti naturali, umane, produttive, economiche e culturali che caratterizzano l'attività d'alpeggio, per la definizione di una specifica attività di raccolta dati. 2) La realizzazione di un monitoraggio dell'attuazione delle linee guida, comprendente attività e ruoli dei soggetti coinvolti.	120.000,00	120.000,00	120.000,00	Fondazione Fojanini	Regione	DG Agricoltura Alimentazione e Sistemi verdi	30/06/2023
108	EC	6	Sport e tempo libero	6.1	1406	PA		Tagliaferri	Milano	alpina	Realizzazione di interventi di manutenzione dei percorsi escursionistici e della relativa segnaletica	Attuazione del piano di interventi nell'area interessata dalla tempesta VAIA, con accordi con le Comunità Montane	1.000.000,00	1.000.000,00	1.000.000,00		Comunità Montane e cittadini	DG Enti locali, Montagna e Piccoli Comuni	31/12/2023
109	EC	6	Sport e tempo libero	6.1	1606	PA		Tagliaferri	Milano	alpina	Attivazione e gestione di un bando finalizzato all'erogazione di contributi per l'adeguamento dei rifugi lombardi	Attuazione del bando per l'attuazione degli interventi previsti dal bando con erogazione dei fondi	1.000.000,00	1.000.000,00			operatori	DG Enti locali, Montagna e Piccoli Comuni	31/12/2023
110	TER	9	aree protette, parti naturali, protezione naturalistica e	9.5	5900 7900	PGD		Tagliaferri	Milano	regionale	Interventi urgenti di ripristino e manutenzione straordinaria sentieri e foreste di lombardia	Realizzazione di interventi nelle Foreste di Lombardia Val Grigna, Val di Scalve, Gardesana, Val Intelvi, Resegone, Corni di Canzo, Val Lesina, Vivaio di Curno.					cittadini	risorse proprie	31/12/2021
111	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare - Politica regionale unitaria per l'agricoltura, i sistemi agroalimentari, la caccia e la pesca	16.1 16.3	2627 2617	PA		Brenna	Milano	regionale	Supporto tecnico scientifico per lo sviluppo PAC 2014-2020	L'obiettivo è quello di assicurare all'Autorità di Gestione del Programma di Sviluppo Rurale, il necessario supporto tecnico/scientifico ai fini della implementazione della nuova programmazione comunitaria del PSR 2023-2027, attraverso: a) approfondimenti specifici sui temi del monitoraggio di indicatori della qualità dei suoli, del "carbon farming" e delle reti di "Living Labs"; b) elaborazione di dati e cartografie sul sistema agricolo e agrometeorologico; c) definizione dei costi standard; d) supporto tecnico operativo alla gestione delle misure del PSR.	220.000,00	220.000,00	220.000,00		Regione Lombardia	DG Agricoltura Alimentazione e Sistemi verdi	31/12/2023
112	TER	9	Difesa del suolo	9.1	3410	PA		Tagliaferri	Morbegno	Sondrio	Intervento n. LN145 Interventi di svaso e sistemazioni delle opere idrauliche esistenti. Taglio piante e rimozione essenze arboree presenti in alveo fiume Adda tratto tra Colico e Ardenno	Ripristino dell'assetto morfologico del fiume al fine di ripristinarne la funzionalità idraulica e la capacità di smaltimento delle piene					Cittadini	Direzione territorio e protezione civile	31/12/2021
114	IST	1	Gestione dei beni demaniali e patrimoniali	1.5	9110 9116	PA		Ornaghi	Torrazza	Pavia	Interventi di completamento ristrutturazione Centro Vitivinicolo Riccagioia	Lavori di ristrutturazione e manutenzione straordinaria, riqualificazine del sito di Riccagioia riguardante adeguamento foresteria, casa asburgica, adeguamento e ristrutturazione uffici e servizi	300.000,00	200.000,00			RL	DG	31/12/2023
115	TER	9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e	9.5	3670	PGD		Nastasio	Gargnano	Brescia	Ripristino boschivo Corno della Marogna in comune di Tremosine (BS)	Proseguimento degli interventi di ripristino forestale e naturalistico delle aree percorse da incendio	75.000 economia 2021 da riappare				cittadini	risorse proprie	31/12/2022
116	IST	1	Gestione dei beni demaniali e patrimoniali	1.5	9200	PA		Nastasio	Curno	Bergamo	Realizzazione capannone e ammodernamento impianti elettrici vivaio di Curno	Nuovo capannone e sistemazione impianto elettrico vivaio	17.000,00	158.000,00			Privati cittadini, imprese, amministrazioni	DG Patrimonio	31/12/2023
117	TER	9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e	9.5	2900	PGD		Tagliaferri	Gargnano, Lecco, Bigarello, Morbegno, Milano	regionale	Interventi di monitoraggio delle Foreste di Lombardia	Messa a sistema, in modo integrato e coordinato, delle diverse azioni di monitoraggio sviluppate nelle Foreste di Lombardia e nelle Riserve Naturali gestite da ERSAF, per realizzare un Osservatorio unico delle stazioni, delle banche dati e dei protocolli di monitoraggio						fondi propri	31/10/2021
118	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	16.1 e 18.1	11107 e 9975	PA		Ornaghi	Milano	Valtellina	CONCORSO REGIONALE AL FINANZIAMENTO DI INTERVENTI A SOSTEGNO DELLA VALORIZZAZIONE DI PRODOTTI AGRICOLI TIPICI (prima il progetto era denominato Sperimentazione della idoneità economica e ambientale della nuova varietà di mela denominata provvisoriamente "Mela Rosata" funzionale a costituire una filiera produttiva in Valtellina)	sperimentazione agronomica della nuova varietà di mela, analisi economica e di marketing funzionale alla creazione della filiera, avvio moltiplicazione del materiale iniziale, acquisizione di un'opzione sui diritti sulla moltiplicazione del materiale vegetale.			240.000,00	UNIBO	Regione Lombardia, Associazione produttori, Consorzio e produttori melicoli della Valtellina	Regione Lombardia	31/12/2024

										Progetto	indicatori	Stanzamenti			Altre informazioni			
N° Ordine	AREE DEL PNS (IST E C TER)	Missione	Programma	Missione Programma	Capitali principali di ERSAF	TIPO DI PROGETTO: AA - PGD - PA (reg) - per conv. altro ⁽¹⁾	Dirigente referente	Sedi DI ERSAF coinvolte prioritariam	area geografica	NOME DEL PROGETTO / ATTIVITA'	prodotti - servizi resi - output (descrizione)	Risorse 2022	Risorse 2023	Risorse 2024	Partner	Destinatari / Stakeholder	finanziatore	data fine
120	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	16.1	2498	PGD	Brenna	Milano	Pavia	Valutazione dei fabbisogni irrigui di aree a riso	Valutazione degli utilizzi e delle restituzioni di risorsa idrica a fini irrigui in ambienti di risaia mediante confronto tra misure effettuate in campo e simulazione modellistica				UNIMI	Regione Lombardia, consorzi irrigui, ANBI	risorse proprie	30/09/2022
121	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	16.1	3030	conv	Brenna	Milano	UE	EJP-SOIL - Verso una gestione "cliamte-smart" e sostenibile dei suoli agricoli (H2020 LC-SFS-20-2019)	Realizzazione di un sistema di conoscenze condiviso e integrato a diverse scale, da quella europea a quelle nazionale e regionale, che sia di riferimento per le valutazioni sulla risorsa suolo a supporto delle politiche climatico-ambientali e agricole	30000 + 28.649,69 (da esercizio 2021)	57.600,00		CREA, ISPRA, CNR, ENEA, Unipa, AGRIS	Commissione Europea, Ministeri, Regioni	CREA - AA Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria – Centro di Ricerca per l'Agricoltura e Ambiente	31/01/2025
123	TER	9	tutela valorizzazione recupero ambientale	9.2	3040	conv	Brenna	Milano	Italia	Progetto SOIL-HUB	Creazione di una rete di eccellenza sul suolo per l'Italia, con la partecipazione di enti di ricerca e istituzioni tecniche di livello nazionale e regionale	8.989,60	7.489,60 (da esercizio 2021)		CREA, ISPRA, CNR, ENEA, Unipa, AGRIS	Ministero Agricoltura, Regioni	CREA - AA Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria – Centro di Ricerca per l'Agricoltura e Ambiente	31/12/2024
124	IST	1	Gestione dei beni demaniali e patrimoniali	1.5	9300	PA	Nastasio	Breno	Borno	Realizzazione capannone e manutenzione straordinaria palazzina uso uffici aule e foresteria e impianti di irrigazione presso Vivaio Borno	Creazione di un centro di formazione per operatori forestali e riavvio delle attività vivaistiche presso il vivaio di Borno	30.000,00	325.000,00	125.000,00		Alpeggiatori, boscaioli, imprese boschive, ecc	DG Patrimonio	31/12/2024
125	IST	19		19.1	4366	PA	Ratti	Milano	alpina	Candidatura multinazionale del patrimonio alimentare alpino nella lista rappresentativa del patrimonio immateriale UNESCO. Integrazione piano di attività di ERSAF anno 2020.	Sviluppo delle attività di divulgazione e condivisione del progetto sul territorio e con i partners stranieri, realizzazione di eventi ad hoc in occasione di incontri internazionali (es: Arge Alp), sviluppo della capacity building degli ecomusei, revisione/integrazione dei documenti di candidatura.	135.000,00	80.000,00		Ministero Beni culturali, Paesi partner: Francia, Svizzera, Austria, Germania, Slovenia	comunità rurali alpine, filiere corte agroalimentari alpine, cittadini	DG Autonomia e Cultura	31/12/2021
126	IST	1	Gestione dei beni demaniali e patrimoniali	1.5	9400	PA	Tagliaferri	Mi, Morbegno, LC, Curno, Breno, Gargnano, Bigarello (MN)	regionale	Interventi di manutenzione straordinaria su immobili di proprietà regionale e infrastrutture varie	Approvazione del PA, Progettazione interventi e avvio lavori previsti nel 2021	952.000,00	260.000,00				Regione Lombardia l.r. 9 del 2020	31/12/2023
127	IST	19	Relazioni internazionali e cooperative allo sviluppo	19.1	4327	PA	Ornaghi	Milano	alpina	Progetto ALPGOV2. Azioni di supporto alla Direzione Generale Ambiente e Clima che, in raccordo con la Presidenza e con la Direzione Generale Ricerca, università, export e internazionalizzazione, svolge il ruolo di capofila del progetto AlpGov2 e di Leader dell'Action Group 1 in collaborazione con l'Università di Milano	Supporto al coordinamento del Board degli Action Group Leader di Eusalp per lo svolgimento delle attività di AlpGov2 Supporto per la programmazione delle Cross-sectoral strategic initiatives nell'ambito delle policy area selezionate dagli Action Group Supporto alla partecipazione della Regione Lombardia agli Action Group per il coordinamento con le azioni regionali per la ricerca e l'innovazione Definizione delle modalità di raccordo tra i partner e di strumenti di gestione della comunicazione interna al partenariato Supporto al raccordo con le altre strategie macroregionali per la definizione di azioni comuni Gestione del Project Steering Group e definizione dei processi di gestione dei report semestrali Raccordo con i WP Leader per la programmazione delle attività e la calendarizzazione dei deliverable	47.090,00			capofila DG Ambiente - partner europei	DG Ambiente e Clima	30/06/2022	
129	TER	9	tutela valorizzazione recupero ambientale	9.2	3908	altro	Maffoni	Milano	Milano	Riqualificazione e messa in sicurezza della Valle del Torrente Guisa nei Comuni di Garbagnate Milanese e Bollate (MI) - Lotto 2	realizzazione area di laminazione naturalizzata in Comune di Garbagnate Milanese						EXPO 2015 SPA IN LIQUIDAZIONE	31/12/2023
130	TER	9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	5101 5106 5107 5108		Nardo	Bormio	Trento Bolzano Sondrio Brescia	Parchi per il clima	realizzazione di un programma di interventi legati al cambiamento climatico, finalizzati all'abbattimento delle emissioni				Enti gestori del PNS (ERSAF - PAT- PAB)	cittadini	MITE	31/12/2024
131	IST	1	Altri servizi generali	1.11	9816	PA	Tagliaferri	Milano	Valcamonica, Morbegno, Valsassina, Valsabbia, Val Trompia	Manutenzione ordinaria dei sentieri connessi alla Grande Guerra in attuazione alla L.R. 19/2020 riconoscenza alla solidarietà e al sacrificio degli alpini	Redazione del piano degli interventi, con evidenziate le necessità, le priorità, le modalità operative e di trasferimento dei finanziamenti alle CM. Approvazione piano di riparto. Realizzazione interventi da parte dei beneficiari	40.000,00			CCMM, Ass. Nazionale Alpini		DG Montagna Enti locali	31/12/2022
132	EC	7	Turismo	7.1	1141 1146 1147 1148		Nardo	Bormio		Asse VI POR FESR scheda 5.1 Progetto d'area Grande Guerra: valorizzazione testimonianze e recupero manufatti (itinerari trincee)	Attività di valorizzazione testimonianze della Grande Guerra e recupero manufatti, realizzazione allestimento del nuovo museo della Grande Guerra, interventi sul territorio di recupero di siti della Grande Guerra	395.200,00			RL	cittadini	DG Enti locali, Montagna e Piccoli Comuni	31/12/2022
133	TER	9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	5317	altro	Maffoni	Milano	europea	Uforest - aumento delle capacità di innovazione tra università e imprese in materia di forestazione urbana nelle città dell'UE.	Elaborazione e condivisione di progetti formativi in materia di progettazione di interventi di forestazione urbana	299.689,80	299.689,80		Politecnico Milano, Etifor , European Forest Institute , UA Barcelona, CREA , AGRESTA , UnitBV , Forest Design , Trinity College Dublin , NBSI , Observa Natura	Imprese, Università, Professionisti ed Enti pubblici operanti in campo forestale	Programma Erasmus + U.E.	31.12.2023
135	EC	5	valorizzazione dei beni di interesse storico	5.1	9900	PA	Nastasio	varie	regionale	Manutenzione sentieri che portano a punti di interesse culturale	Progettazione e realizzazione di opere di manutenzione a percorsi di accesso a luoghi della cultura	50.000,00	50.000,00			Comuni lombardi	DG Autonomia e cultura	31/12/2023

									Progetto		indicatori	Stanziamenti			Altre informazioni			
N° Ordine	AREE DEL PNS (IST E C TER)	Missione	Programma	Missione Programma	Capitoli principali di ERSAF	TIPO DI PROGETTO: AA - FSG - PA (reg) - per conv. - altro ⁽¹⁾	Dirigente referente	Sedi DI ERSAF coinvolte prioritariam	area geografica	NOME DEL PROGETTO / ATTIVITA'	prodotti - servizi resi - output (descrizione)	Risorse 2022	Risorse 2023	Risorse 2024	Partner	Destinatari / Stakeholder	finanziatore	data fine
136	TER	9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	9850	PA	Tagliaferri	Lecco, Milano, Morbegno, Curno, Breno, Bormio	Bergamo, Brescia, Cremona, Lecco, Milano, Sondrio	Realizzazione diretta da parte di Ersaf di interventi di forestazione e rinaturazione in aree del demanio regionale e di proprietà e nei Siti Natura 2000 in gestione	Misure orizzontali di comunicazione e sensibilizzazione relative a Natura 2000, educazione e accesso dei visitatori (Sezione E.1.5); - Misure di mantenimento e ripristino di specie e habitat relative ai siti Natura 2000 negli habitat di brughiere e sottobosco torbiere, paludi basse e altre zone umide, formazioni erbose, boschi e foreste, habitat rocciosi, dune e terreni a bassa densità di vegetazione (Sezione E.2.2, E.2.3, E.2.4, E.2.6, E.2.7); - Misure aggiuntive relative all'infrastruttura verde di connessione ecologica al di là di Natura 2000, in habitat di torbiere, paludi basse e altre zone umide, altri agro-ecosistemi, boschi e foreste (Sezione E.2.3, E.2.5, E.2.6); - Misure aggiuntive specie-specifiche non riferite a ecosistemi o habitat specifici - prevenzione, mitigazione o compensazione di danni provocati da specie protette (Sezione E.3.2).	850.000,00	850.000,00				DG Ambiente e clima	31/12/2023
137	TER	9	Sviluppo sostenibile territorio montano piccoli Comuni	9.7	9870		Tagliaferri	MI Morbegno LC	Lecco e Sondrio	Redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica definitivo ed esecutivo e realizzazione del "Sentiero dei confini" tra il passo della Maloja e il Pizzo dei Tre Signori	Convenzione fra RL, ERSAF e altri soggetti coinvolti. Affidamento incarico di progettazione. Appalto dei lavori. Monitoraggio interventi.	1.050.000,00			Comuni vari e CCMM Valsassina, Valchiavenna	Comuni e CCMM	DG Montagna Enti Locali, Comune di Illa di Chiavenna	31/12/2022
138	TER	9	Sviluppo sostenibile territorio montano piccoli Comuni	9.7	4617		Tagliaferri	Milano	regionale	Supporto tecnico specialistico all'attuazione di iniziative di sviluppo dei territori Montani	Approvazione Bando da parte di RL. Gestione istruttoria progetti e monitoraggio interventi da parte di ERSAF	80.000,00	40.000,00			Comuni, CCMM Enti Parco	DG Montagna Enti Locali,	31/12/2022
139	EC	16		16.2	9950	PA	Tagliaferri	Morbegno, Lecco, Curno, Breno, Gargnano, Milano	regionale	Interventi di sviluppo del settore forestale finalizzati alla manutenzione straordinaria messa in sicurezza sistemazioni idrogeologiche prevenzione dissesto e viabilità nelle foreste demaniali	Aprovazione dgr e PA per lavori di: -sistemazione dei versanti con opere di ingegneria naturalistica (palizzate, graticciate, ecc), -ripristino della rete viabile (strade e sentieri), mediante rimozione schianti e piante pericolanti e successivo consolidamento dei pendii a valle o a monte e sistemazione piano viabile -pulizia degli alvei, svaso dei corsi d'acqua e canali, rimozione schianti, regimazione delle acque e rimodellamento delle sponde -piccole briglie di trattenuta e selettive, in pietrame e miste -muretti a secco con funzione di consolidamento dei versanti e di difesa della rete viabile	500.000,00	500.000,00				DG Agricoltura, Alimentazione e Sistemi verdi	31/12/2023
140	EC	16		16.2	9600	PA	Nastasio	Curno	Bergamo	Ampliamento linea produttiva VIVAIO di Curno		330.000,00					DG Agricoltura, Alimentazione e Sistemi verdi	31/12/2023
141	EC	16		16.2	9704	PA	Nastasio	Carpaneta	Mantova	Ammodernamento attrezzature CARPANETA	Acquisto nuova motopompa per l'irrigazione	20.000,00					DG Agricoltura, Alimentazione e Sistemi verdi	31/12/2023
142	EC	16	sviluppo del settore agricolo e del sistema agroalimentare	16.1	9804	PA	Ornaghi	Torrazza	Pavia	Completamento impianto tecnologico Cantina RICCAGIOIA	Nel prospetto di raccordo c'è un unco PA di euro 500.000 (il PA comprende i progetti 140 141 142)	150.000,00					DG Agricoltura	
143	IST	19	Relazioni internazionali e cooperative allo sviluppo	1	4907	PA	Ornaghi	Milano		Supporto alla Presidenza di Regione Lombardia per iniziative progettuali comunitarie riguardanti la valorizzazione di ambiti agroforestali e dei territori montani		40.000,00	40.000,00	40.000,00			Regione	
144	TER	9	aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione	9.5	1197		Nardo	Bormio	Bolzano Sondrio Trento	Gestione dei siti di interesse comunitario/zone speciali di conservazione che ricadono all'interno dei parchi nazionali /finanziamento straordinario per attuazione delle misure di conservazione nei siti natura 2000	Attuazione direttive natura (direttiva habitat 92/43 CEE - direttiva uccelli 2009/147/CE)				Enti gestori del PNS (ERSAF-PAT-PAB)	cittadini	MITE	31/12/2022
145	TER	9	Rifiuti	9.3	3760		Maffoni	MI	MB	Gestione delle vasche A e B site nei comuni di Seveso e Meda contenenti il materiale derivante dalla bonifica delle aree contaminate da TCDD	Interventi di manutenzione straordinaria	350.000,00					DG Ambiente e Clima	
	TER	8	Urbanistica e assetto	8.01	nuovo	PA	Brenna	Milano	Regione, pianura	Supporto Procedure Valutazione Ambientale Strategica per l'aggiornamento del piano di bonifica	Realizzazione di attività tecniche di supporto alla predisposizione degli studi di VINCA e VAS del Programma Regionale di Bonifica e Irrigazione	20.000,00	19.000,00	50.000,00	Regione Lombardia, ANBI	Regione, ANBI, Consorzi irrigui	Regione Lombardia	31/12/2024
	EC	9		9.7		PA	Tagliaferri	Milano, Morbegno	tutta la regione	Progetto REALIZZAZIONE DEL "SENTIERO DEI CONFINI" TRA IL PASSO DEL MALOJA E IL PIZZO TRE SIGNORI	Progettazione ed esecuzione lavori	1.000.000,00	500.000,00		Comuni e CCMM Valsassina a valtellina di Morbegno	Comuni, CCMM	DG Montagna, EELL, Piccoli comuni	31/12/2023
	EC	16		16.1		PA	Tagliaferri	Milano	tutta la regione	Nuovo Piano Attuativo - USI CIVICI	Istruttoria e predisposizione documentazione di accertamento per emissione decreti regionali	50.000,00	50.000,00	50.000,00		Comuni, CCMM	Dg Agricoltura, alimentazione sistemi verdi	31/12/2022
	IST	1		1.5		PA	Tagliaferri	Milano	tutta la regione	PA Accatastamenti	Proseguimento attività accatastamento immobili di proprietà	20.000,00	20.000,00	20.000,00			Presidenza - DC Bilancio e Finanza	31/12/2022

ALLEGATO 2 - REPERTORIO DEI PROGETTI/ATTIVITA' 2022 - 2024

										Progetto	indicatori	Stanziamenti			Altre informazioni			
N° Ordine	AREE DEL PIS (IST/EC/TER)	Missioni	Programma	Missione Programma	Capitoli principali di ERSAF	TIPO DI PROGETTO: AA - PSD - FALing - par conv - altro ⁽¹⁾	Dirigente referente	Sedi DI ERSAF coinvolte prioritari/am	area geografica	NOME DEL PROGETTO / ATTIVITA'	prodotti - servizi resi - output (descrizione)	Risorse 2022	Risorse 2023	Risorse 2024	Partner	Destinatari / Stakeholder	finanziatore	data fine
	EC	9		9.8		PA	Tagliaferri	Milano	tutta la regione	Assistenza tecnica per la realizzazione di linee guida e misure di incentivazione per favorire la mitigazione e l'adattamento ai cambiamenti climatici	redazione di criteri e linee guida per bandi per la realizzazione di progetti	150.000,00				Comuni, CCMM	DG Ambiente e Clima	31/12/2022
	EC	9		9.5		PA	Tagliaferri	Milano	tutta la regione	Istruttoria tecnica e monitoraggio delle domande relative al bando "Biodiversità e Clima"	Assistenza tecnica a Regione per istruttoria, monitoraggio e collaudo lavori dei progetti approvati sul Bando della DG Ambiente e Clima	100.000,00	100.000,00			Enti gestori aree protette	DG Ambiente e Clima	31/12/2023
	EC	9		9.5		PA	Tagliaferri	Milano	tutta la regione	Supporto revisione obiettivi e misure di conservazione (Infrazione 2015/2163) + supporto ricognizione vincoli a fini PAC	analisi dei vincoli e redazione nuove misure di conservazione	70.000,00	-			Enti gestori aree protette	DG Ambiente e Clima	31/12/2022
	IST	1	Gestione dei beni demaniali e patrimoniali	1.5		PA	Nastasio	Curno	Bergamo	PA Interventi manutentivi aree regionali Monte Canto		50.000,00					Presidenza - DC Bilancio e Finanza	
	TER	9	5	9.5		PA	Maffoni	MI	Milano	Youth4Climate	Progettazione e realizzazione di interventi forestali	11.250,00				Cittadini	DG Ambiente e Clima	30/04/2022
	TER	9	5	9.5		PA	Maffoni	MI	Milano	Precop 26	Interventi di manutenzione ordinaria	6.000,00	6.000,00	6.000,00		Cittadini	DG Ambiente e Clima	31/10/2024
		9		9.1		PA	Nastasio			Manutenzione straordinaria delle opere idrauliche e dell'alveo sui corsi d'acqua afferenti il nodo idraulico di Brescia		150.000,00	50.000,00					
		9		9.1		PA	Nastasio			Ripristino difese spondali, rizezionamento/riprofilatura, manutenzione straordinaria alveo (Comuni di Capriolo, Palazzolo sull'Oglio, Adro, Cazzago San Martino)		100.000,00	20.000,00					
	EC	16	Agricoltura, politiche	16.1		PA	Nastasio	Curno	regionale	Formazione a aggiornamento professionale operai forestali		40.000,00	40.000,00	40.000,00			IMPRESSE BOSCHIVE E AMMINISTRAZIONE LOCALE	DG Agricoltura , alimentazione e sistemi verdi

Il numero d'ordine ha lo scopo di individuare il singolo progetto nella piattaforma web <http://progetti.ersaflombardia.it/> visibile al pubblico sul sito di Ersaf. Attualmente riporta i progetti 2021 e sarà implementata per il 2022. Sono evidenziati in VERDE i nuovi PA meglio indicati nel prospetto di raccordo