



# Insieme per la Prevenzione

Piani AIB regionali  
A che punto siamo

*27 novembre 2023*

*LUCA VELTRI*



# Piani AIB: il quadro di confronto dei contenuti

Valle d'Aosta 2017	Piemonte 2021- 2025	Liguria 2022	Lombardia	Veneto - 2021	Prov. Trento - 2010
<ul style="list-style-type: none"> <li>Inquadramento territoriale e climatico, patrimonio forestale</li> <li>Banche dati: cartografia di base e tematica</li> <li>Gli incendi boschivi in Valle d'Aosta: analisi statistiche</li> <li>Gli incendi d'interfaccia urbano-rurale (+ azioni preventive e valutazione del rischio)</li> <li>Le cause degli incendi boschivi</li> <li>Zonizzazione del rischio (analisi pirológica e definizione delle classi di rischio)</li> <li>Obiettivi del Piano antincendio</li> <li>Attività di previsione e prevenzione (diretta e indiretta – comprende educazione)</li> <li>Attività di ripristino delle aree percorse dal fuoco</li> <li>Catasto incendi</li> <li>Distretti antincendio</li> <li>Organizzazione della struttura antincendio boschivo</li> <li>Fasi dell'attività antincendio boschivo e direzione delle operazioni</li> <li>Formazione</li> <li>Legislazione</li> <li>Aree protette</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Caratteri territoriali e climatici (incluse le aree protette)</li> <li>Banche dati (catasto incendi, cartografia di base, supporti informatici)</li> <li>Sistema antincendi boschivi in Piemonte (organi e competenze)</li> <li>Incendi boschivi in Piemonte (statistica, aree, categorie forestali, cause)</li> <li>Zonizzazione del territorio (aree di base)</li> <li>Zonizzazione del rischio e degli obiettivi (pericolosità, vulnerabilità, priorità d'intervento, obiettivi della pianificazione)</li> <li>Cambiamento climatico e azioni potenziali – unicità piemontese</li> <li>Interventi per la prevenzione degli incendi boschivi</li> <li>Sintesi degli interventi finanziari attuati</li> <li>Sistemi di previsione degli incendi</li> <li>Lotta attiva</li> <li>Sicurezza degli operatori AIB, formazione e addestramento</li> <li>Informazione e divulgazione (popolazione, scuole, proposte di comunicazione)</li> <li>Attività di studio e di ricerca</li> <li>Necessità economiche delle attività previste</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inquadramento normativo</li> <li>Il sistema regionale antincendio boschivo: competenze e ruoli nell'ambito delle attività di previsione, prevenzione e lotta</li> <li>Sostegno finanziario</li> <li>Spese sostenute</li> <li>Generalità sul territorio (morfologia, aspetti territoriali, vegetazionali e sociali)</li> <li>Aggiornamento statistico dei dati sugli incendi boschivi e confronto con i precedenti periodi</li> <li>Cartografia e analisi statistiche</li> <li>Dati RIA-AIB</li> <li>Clima e incendi in Liguria</li> <li>Definizione delle aree a rischio incendio (analisi dati)</li> <li>Struttura operativa AIB, enti coinvolti, volontariato, ecc.</li> <li>Disposizioni organizzative generali per i soggetti che partecipano alle attività di antincendio boschivo</li> <li>Interventi per la mitigazione del rischio e per la lotta attiva (prevenzione diretta e indiretta)</li> <li>Procedure regionali per il coordinamento delle attività svolte dal volontariato</li> <li>Disposizioni regionali in materia di sicurezza operativa del volontariato di protezione civile</li> <li>Dispositivi di protezione individuale</li> <li>Attività formativa, informativa ed addestrativa del volontariato di protezione civile</li> <li>Comunicazione ed informazione</li> <li>Disposizioni amministrative</li> <li>Impianto radio regionale e comunicazioni radio</li> <li>Protocolli d'intesa con i corpi dello stato</li> <li>Collaborazioni interregionali</li> <li>Piano antincendio boschivo del parco nazionale delle cinque terre</li> <li>Attività di monitoraggio delle azioni e disposizioni previste dal piano AIB</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inquadramento territoriale (comprese aree protette e RN 2000)</li> <li>Gli incendi boschivi in Lombardia: definizioni, fonti informative ed entità del fenomeno (descrizione incendi, banca dati)</li> <li>Il rischio di incendio boschivo (definizione del rischio, valutazione e previsione del pericolo, aree, periodi, cause, reato, divieti, catasto)</li> <li>Il sistema AIB in Lombardia (organizzazione, attori, ruoli)</li> <li>Il volontariato antincendio boschivo</li> <li>La pianificazione AIB</li> <li>La prevenzione ed il ripristino</li> <li>La lotta attiva agli incendi boschivi (strutture e figure operative, procedure, sicurezza degli operatori)</li> <li>La formazione e l'addestramento degli operatori AIB</li> <li>Il miglioramento del sistema regionale AIB: risorse finanziarie, iniziative e ricerca</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzione (definizione, normative, aggiornamenti, obiettivi e struttura)</li> <li>Analisi del fenomeno degli incendi boschivi nel Veneto (caratteristiche, dati statistici, influenza del territorio e del meteo, personale e mezzi)</li> <li>La previsione degli incendi boschivi (rischio nella regione, indice di pericolo, obiettivi, indici, bollettino)</li> <li>La prevenzione degli incendi boschivi</li> <li>La lotta attiva agli incendi boschivi (organizzazione, personale, struttura del centro operativo regionale AIB, formazione del personale percorsi formativi, aggiornamento, qualificazioni, ecc.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Quadro normativo</li> <li>Incendi boschivi (caratteri)</li> <li>Analisi statistica sulla serie storica</li> <li>Analisi ambientale territoriale: clima, morfologia, vegetazione</li> <li>Bilancio della pianificazione precedente</li> <li>Pianificazione 2010-2019: obiettivi e strumenti (previsione, prevenzione, lotta attiva, formazione, informazione e educazione ambientale)</li> <li>Previsione. il rischio degli incendi boschivi (pericolo, vulnerabilità, rischio, aree a rischio, tipologia forestale, settori AIB)</li> <li>Prevenzione</li> <li>Lotta attiva (organizzazione delle strutture operative antincendio)</li> <li>Ricostituzione boschiva post-incendio</li> <li>Sezione aree naturali protette provinciali e dello Stato</li> <li>Inventario delle aree boscate percorse dal fuoco</li> <li>Monitoraggio</li> </ul>



Agenzia per la  
Coesione Territoriale



Emilia Romagna 2022 - 2026	Toscana 2023 - 2025	Marche - 2022	Lazio 2020 - 2022	Abruzzo - 2023 - 2025
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quadro normativo di riferimento</li> <li>• <b>Previsione:</b> il fenomeno incendi boschivi in Emilia-Romagna (<b>inquadramento territoriale</b>, climatico e forestale e del fenomeno, sistema informativo, aree a rischio, <b>pubblicazione dei dati</b>)</li> <li>• <b>Prevenzione</b> (tipologie d'intervento, <b>coinvolgimento degli agricoltori</b>)</li> <li>• Risorse: consistenza e localizzazione (infrastrutture, risorse operative e umane)</li> <li>• <b>Lotta attiva - modello d'intervento</b> (ruoli, compiti, attività, protezione civile, ecc.)</li> <li>• Periodi a rischio di incendio, divieti e sanzioni</li> <li>• <b>Catasto delle aree percorse dal fuoco</b></li> <li>• Obiettivi prioritari da difendere</li> <li>• Aree naturali protette regionali</li> <li>• Aree naturali protette statali</li> <li>• <u>Formazione dei volontari addetti all'antincendio boschivo</u></li> <li>• <b>Informazione e comunicazione</b></li> <li>• Previsione economico-finanziaria delle attività previste nel piano</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il problema (gli incendi boschivi in ambito internazionale ed italiano, <b>caratteristiche fisiche e regime, statistiche, cause</b>)</li> <li>• Le 5 risposte strategiche: <ol style="list-style-type: none"> <li>1.<b>prevenzione:</b> comunicazione, sensibilizzazione, prevenzione, interventi e opere</li> <li>2.pianificazione</li> <li>3.<b>previsione</b> - cartografia</li> <li>4.specializzazione nell'addestramento</li> <li>5.salvaguardia e <b>ripristino</b></li> </ol> </li> <li>• Sezioni tematiche</li> <li>• Inquadramento normativo, pianificazione antincendi boschivi</li> <li>• Previsione economico finanziaria delle attività</li> <li>• <b>Organizzazione regionale AIB</b></li> <li>• Soggetti e competenze, regione, enti, parchi, ecc.</li> <li>• Aree protette, <b>lotta attiva</b>, opere</li> <li>• <u>Tutela della sicurezza e della salute del personale AIB</u></li> <li>• Post incendio - catasto, ecc.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premessa e finalità del Piano, normativa di riferimento</li> <li>• <b>Caratteristiche territoriali e banche dati (inquadramento territoriale e climatico, boschi, banche date, dati incendi, indice punti acqua)</b></li> <li>• <b>Il sistema regionale AIB. - attori coinvolti</b></li> <li>• <b>Previsione</b> - bollettino e periodo di max pericolo</li> <li>• <b>Prevenzione</b> - selvicoltura, investimenti, monitoraggio, informazione e sensibilizzazione, punti di prelievo idrico</li> <li>• <b>Lotta attiva AIB</b> - avvistamento, allarme, spegnimento, coordinamento</li> <li>• Perimetrazione aree percorse dal fuoco</li> <li>• Aree naturali protette</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Normativa di riferimento</li> <li>• <b>Descrizione del territorio</b></li> <li>• Supporti informatici, banche dati e cartografia utilizzate</li> <li>• <b>Analisi statistica dei dati AIB - serie storica degli incendi</b></li> <li>• Obiettivi prioritari da difendere</li> <li>• <b>Modello organizzativo</b></li> <li>• Previsione</li> <li>• Analisi del rischio d'incendio boschivo: cause determinanti e fattori predisponenti</li> <li>• <b>Prevenzione</b> (interventi, raccolta dati, formazione)</li> <li>• <u>Programmazione attività formativa AIB (ed elenco dei corsi di formazione)</u></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il problema degli incendi boschivi (parte generale nazionale ed internazionale, <b>caratteristiche e regime in Abruzzo, statistiche, classificazione, cause</b>)</li> <li>• Quadro normativo di riferimento</li> <li>• Il patrimonio forestale abruzzese</li> <li>• Analisi della pericolosità e del rischio incendi boschivi (cartografia, analisi dati)</li> <li>• <b>Prevenzione</b> (strutturale, non strutturale, bioeconomia, pianificazione, sensibilizzazione e informazione)</li> <li>• <b>Previsione</b></li> <li>• <b>Sistema regionale AIB per la lotta attiva</b></li> <li>• Post incendio</li> <li>• Previsione economico finanziaria delle attività</li> </ul>



Campania – 2023 - 2025	Basilicata – 2021 - 2023	Puglia – 2023 - 2025	Calabria - 2023	Sicilia – 2023 - 2025	Sardegna – 2023 - 2025
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzione: contenuti e processo di redazione del piano</li> <li>• <b>Inquadramento geografico: clima, morfologia, patrimonio forestale</b></li> <li>• <b>Analisi storica del fenomeno: analisi sugli incendi e impiego delle squadre di spegnimento e della flotta aerea regionale e nazionale</b></li> <li>• Attività di <b>previsione</b> e cartografia</li> <li>• Attività di <b>prevenzione strutturale e non strutturale</b>: normativa, aree protette, piani, formazione nelle scuole, <b>catasto</b>, monitoraggio,</li> <li>• <b>Lotta attiva</b> agli incendi boschivi</li> <li>• Previsione economico-finanziaria</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gli incendi in Basilicata</li> <li>• Catasto delle aree percorse da incendio</li> <li>• Incendi d'interfaccia</li> <li>• <b>Modello organizzativo regionale</b></li> <li>• <b>Prevenzione, cartografia, lotta attiva</b></li> <li>• <u>Formazione degli operatori e DPI</u></li> <li>• Aree protette</li> <li>• <b>Attività di sensibilizzazione e divulgazione</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inquadramento normativo e programmatico</li> <li>• <b>Inquadramento territoriale, climatico e problematica degli incendi boschivi in Puglia</b></li> <li>• Previsione: modelli, cartografia</li> <li>• <b>Prevenzione</b>: opere e infrastrutture, interventi, reati</li> <li>• <b>Organizzazione e principi dell'azione di contrasto e lotta attiva</b> agli incendi boschivi</li> <li>• <u>DPI e sicurezza</u></li> <li>• Aspetti finanziari</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Parte generale: <b>territorio, clima, foreste</b>, effetti degli incendi, cartografia di base</li> <li>• <b>Previsione</b></li> <li>• <b>Prevenzione</b> diretta e indiretta: interventi, <b>informazione</b>, reato, messa in sicurezza e allertamento</li> <li>• <b>Lotta attiva</b></li> <li>• Le aree protette</li> <li>• <u>Sicurezza e formazione</u></li> <li>• Disposizioni finanziarie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quadro normativo</li> <li>• Definizioni AIB</li> <li>• Obiettivi delle linee guida AIB 2022</li> <li>• <b>Ruoli e compiti delle strutture regionali e statali nell'attività AIB</b></li> <li>• <b>Descrizione del territorio (aspetti amministrativi, uso del suolo, geografia, morfologia, idrografia, clima)</b></li> <li>• Aree boscate e riserve</li> <li>• <b>Il sistema informativo forestale: informatizzazione, cartografia, piattaforme, banche dati, catasto</b></li> <li>• Analisi dei profili di gravità, pericolosità e rischio su base statistica (cause, dati storici, distribuzioni e analisi statistiche, previsione pericolo, bollettino)</li> <li>• <b>Organizzazione delle squadre su base probabilistica: la turnazione mista</b></li> <li>• Zonizzazione del rischio incendi e degli obiettivi</li> <li>• <b>Lotta attiva</b>: criteri e procedure tecniche operative (prescrizioni, interventi, opere, piani operativi provinciali, protezione civile, <b>sensibilizzazione e informazione</b>)</li> <li>• <b>Strutture e organizzazione AIB del corpo forestale RS</b>, risorse umane, ruoli e compiti</li> <li>• Parco automezzi AIB</li> <li>• Flotta aerea AIB e dotazione <b>droni</b></li> <li>• Risorse finanziarie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Riferimenti normativi e linee di indirizzo</li> <li>• <b>Ruoli e compiti delle strutture statali e regionali nell'ambito dell'attività di pianificazione, previsione, prevenzione e lotta agli incendi boschivi</b></li> <li>• <b>Caratterizzazione del territorio regionale</b></li> <li>• <b>Analisi statistica</b></li> <li>• Attività di <b>previsione</b> del pericolo di incendio boschivo</li> <li>• Pianificazione di protezione civile comunale</li> <li>• Attività di <b>prevenzione e mitigazione</b> e supporto alla <b>lotta attiva</b></li> <li>• <b>Organizzazione della lotta attiva</b></li> <li>• <b>Potenziamento del sistema antincendi nelle giornate di pericolosità alta e/o estrema e/o con una fase operativa di attenzione rinforzata e/o di preallarme</b></li> <li>• Attività di indagine e di rilievo delle aree percorse</li> <li>• <u>Attività di formazione, addestramento e ricerca attiva</u></li> <li>• Struttura dei piani ripartimentali</li> </ul>



# Piani AIB: ripartizione delle competenze

Valle d'Aosta - 2017	Piemonte 2021-2025	Liguria - 2022	Lombardia - 2023	Veneto - 2021	Trento - 2010	Toscana - 2023 - 2025	Emilia Romagna 2022 - 2026	Marche - 2022	Lazio 2020-2022
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Corpo Forestale</b> estinzione</li> <li>• <b>Corpo valdostano dei Vigili del fuoco</b> incendi d'interfaccia</li> <li>• <b>Struttura di Protezione Civile</b> gestione dei mezzi aerei regionali, gestione della CUS</li> <li>• La valle d'Aosta non ha una SOUP, (così definita), il coordinamento viene effettuato dal N.AIB insieme alla SF interessata (nel caso di singolo incendio) e alla Postazione 1515.</li> <li>• <b>Convenzione con la Regione Piemonte:</b> allo stato attuale è prevista una cooperazione tra forze terrestri, si auspica l'estensione ai mezzi aerei regionali convenzionati</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Regione:</b> legislazione, pianificazione, convenzioni</li> <li>• <b>Carabinieri forestali:</b> sorveglianza, controllo, prevenzione e previsione</li> <li>• <b>VVFF:</b> gestione e coordinamento della SOUP attraverso la SOR, coordinamento dello spegnimento a terra, <b>direzione delle operazioni di spegnimento aereo (DOS)</b></li> <li>• <b>Volontariato AIB:</b> estinzione (CoAIB - all'interno della SOUP in affiancamento al DOS VVF), prevenzione, sensibilizzazione</li> <li>• <b>Enti Parco:</b> prevenzione, lotta attiva, ripristino</li> <li>• <b>SOUP:</b> ubicata presso la SOR VVF, con tutte le componenti del Sistema antincendi boschivi, assicura il coordinamento delle forze a terra e gestisce l'intervento dei mezzi aerei regionali e statali</li> <li>• <b>Convenzione con le Regioni:</b> Valle d'Aosta, Liguria e Lombardia</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Regione:</b> legislazione, pianificazione, convenzioni, ripartizione dei fondi</li> <li>• <b>Comuni:</b> organizzazione generale delle attività di spegnimento e circoscrizione degli incendi, attività di prevenzione</li> <li>• <b>Volontariato AIB:</b> prevenzione e lotta attiva</li> <li>• <b>VVF:</b> direzione delle Operazioni di Spegnimento degli incendi boschivi e gestione della SOUP, competenze in merito degli incendi d'interfaccia</li> <li>• <b>Carabinieri forestali:</b> prevenzione e pattugliamento, indagini sull'origine degli incendi</li> <li>• <b>Convenzioni con le Regioni:</b> Piemonte, Lombardia, Toscana, Emilia Romagna</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Regione:</b> pianificazione, formazione, informazione</li> <li>• <b>Unità Organizzativa PC:</b> gestione della SOUP nell'ambito della SOR PC</li> <li>• <b>VVF:</b> coordinamento delle operazioni di spegnimento</li> <li>• <b>Carabinieri forestali:</b> pattugliamento, polizia giudiziaria, ordine pubblico</li> <li>• <b>PC-volontariato:</b> spegnimento</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Direzione PC, Sicurezza e Polizia Locale:</b> coordinamento generale delle operazioni di spegnimento mediante la sala operativa del Centro Operativo Regionale Antincendi Boschivi (COR-AIB).</li> <li>• <b>DOS:</b> gestisce sul territorio lo spegnimento</li> <li>• <b>CNVVF:</b> incendi di interfaccia</li> <li>• <b>Carabinieri forestali:</b> pattugliamento, polizia giudiziaria, ordine pubblico</li> <li>• <b>Volontariato:</b> spegnimento</li> <li>• <b>Comuni:</b> PC locale, apertura COC, polizia giudiziaria, ordine pubblico, controllo territorio</li> <li>• <b>COR-AIB:</b> flotta regionale e nazionale, priorità di intervento e assegnazioni delle risorse nelle aree</li> <li>• <b>Intervento aereo:</b> richiesto dal COR-AIB, gestito dal DOS</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Corpo forestale Provinciale, del Corpo Permanente dei Vigili del Fuoco di Trento e dei Corpi dei Vigili del Fuoco Volontari Comunali:</b> competenze su tutto il comparto incendi boschivi</li> <li>• <b>Servizio Foreste e Fauna:</b> prevenzione, avvistamento e primo intervento, coordinamento delle operazioni di spegnimento di concerto con il Comandante dei Vigili del fuoco</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Regione:</b> pianificazione, coordinamento, informazione, addestramento AIB</li> <li>• <b>Protezione Civile:</b> gestisce la SOUP e la flotta di elicotteri regionale</li> <li>• <b>Settore Forestazione:</b> gestione dell'organizzazione AIB</li> <li>• <b>Comuni:</b> istituiscono le proprie squadre AIB</li> <li>• <b>Enti parco:</b> competenza sul loro territorio</li> <li>• <b>Volontariato AIB:</b> estinzione</li> <li>• <b>CNVVF:</b> collaborazione nelle attività di spegnimento</li> <li>• <b>Carabinieri forestali:</b> sorveglianza, vigilanza, analisi statistiche</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Arma dei Carabinieri - Organizzazione forestale:</b> segnalazioni, allarme, collaborazione tecnica per lo spegnimento</li> <li>• <b>CNVVF:</b> DOS/ROS</li> <li>• <b>Comuni:</b> volontariato e assistenza alla popolazione</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Regione:</b> coordina l'intero sistema regionale AIB</li> <li>• <b>Comuni:</b> Pianificazione Comunale di Protezione Civile</li> <li>• <b>CNVVF:</b> concorre alla lotta attiva</li> <li>• <b>Arma dei Carabinieri:</b> prevenzione e repressione delle violazioni di settore</li> <li>• <b>Volontariato AIB:</b> attua la pianificazione preposta dai Comuni, è impegnato nella lotta attiva</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>SOUP:</b> gestione diretta degli eventi, gestione flotta aerea e rapporti con il COAU</li> <li>• <b>ROS (VVF):</b> dirige le operazioni negli interventi non boschivi</li> <li>• <b>CNVVF:</b> aree urbanizzate, infrastrutture, soccorso tecnico</li> <li>• <b>SOUP:</b> esercita l'attività di coordinamento di lotta attiva ed è gestita dall'Agenzia Regionale di PC con la partecipazione di CNVVF e Arma dei Carabinieri Forestali. È competente per la gestione diretta per gli eventi e per la gestione dei mezzi aerei regionali e per i rapporti con il COAU</li> </ul>



Agencia per la  
Coesione Territoriale



Campania 2023-2025	Basilicata 2021-2023	Abruzzo 2023-2025	Molise	Puglia 2023-2025	Calabria - 2023	Sicilia 2023-2025	Sardegna 2023-2025
<p><b>CNVVF:</b> concorso alle attività di lotta attiva, incendi d'interfaccia</p> <p><b>Volontariato:</b> lotta attiva, prevenzione</p> <p>Sezione pattugliamento e incendi di interfaccia, sezione lotta attiva AIB, sezione Direttori delle Operazioni di Spegnimento, sottosezione supporto Sale operative</p> <p><b>Comuni:</b> protezione civile, piani comunali e intercomunali di emergenza, informazione, assistenza, apertura COC e attivazione presidio operativo</p>	<p><b>Regione:</b> coordinamento generale del servizio antincendio, attrezza SOR e SOUP presso la PC</p> <p><b>CNVVF:</b> esercizio, in concorso con le regioni, delle funzioni di contrasto agli incendi boschivi, incendi di interfaccia.</p> <p><b>Arma dei Carabinieri:</b> prevenzione e repressione delle violazioni, monitoraggio di settore</p> <p>Consorzio di Bonifica Unico Basilicata: in periodo di grave pericolosità attiva le squadre di pronto intervento</p> <p><b>Comuni:</b> protezione civile, prevenzione, pianificazione dell'emergenza, soccorso, impiegare volontariato</p> <p><b>Volontariato:</b> lotta attiva</p>	<p><b>Protezione Civile (Agenzia Regionale):</b> dirige e gestisce la lotta agli incendi boschivi tramite SOUP e DOS. Queste due strutture hanno potere decisionale per tutte le attività di lotta attiva e si avvalgono direttamente o tramite convenzioni della</p> <p><b>Agenzia Regionale di protezione civile</b></p> <p><b>Personale regionale, degli enti locali e dei Parchi</b></p> <p><b>CNVVF (personale DOS e spegnimento)</b></p> <p><b>Carabinieri Forestali</b> (pattugliamento, soppressione degli illeciti, raccolta ed elaborazione dati)</p> <p><b>Volontariato</b></p> <p><b>Flotte aeree regionale e statale</b></p>	<p><b>Sistema regionale di protezione civile:</b> garantisce e coordina sul territorio regionale le attività di spegnimento incendi boschivi</p> <p><b>CFD (centro funzionale decentrato):</b> previsione, elaborazione dati, monitoraggio e sorveglianza</p> <p><b>Carabinieri Forestali:</b> salvaguardia del patrimonio forestale, previsione e lotta, indagine e rilievo delle aree percorse dal fuoco</p> <p><b>VVFF:</b> convenzionate per il concorso allo spegnimento, forniscono personale DOS</p> <p><b>Volontariato:</b> attivati dalla SOUP, gestiti dal DOS, lotta attiva</p> <p><b>Comuni:</b> pianificazione locale, protezione civile</p>	<p><b>Sezione Protezione Civile:</b> garantisce, gestisce e coordina la lotta attiva tramite:</p> <p><b>CNVVF:</b> concorre nel supporto operativo alla regione, fornisce personale DOS</p> <p><b>ARIF (Agenzia Regionale per le attività irrigue e Forestali):</b> difesa del suolo, supporto tecnico/amministrativo, anche in SOUP, disponibilità di personale e mezzi per avvistamento, lotta attiva, bonifica</p> <p><b>Carabinieri Forestali:</b> vigilanza sul territorio</p> <p>Nucleo di vigilanza ambientale: presidi territoriali, prevenzione e repressione degli illeciti</p> <p><b>Volontariato:</b> lotta attiva</p> <p><b>Flotte aeree</b></p> <p><b>Altri enti locali o funzionali</b></p> <p><b>FS:</b> fornisce la rete ferroviaria in caso di necessità, avvistamento e segnalazione</p>	<p>Soggetti coinvolti nel piano:</p> <p><b>Regione:</b> funzioni assegnate dalla 353/2000 (pianificazione, verifica e controllo in materia di previsione, prevenzione e lotta attiva, informazione, sensibilizzazione, formazione del volontariato, stipula di accordi e convenzioni)</p> <p><b>Azienda Calabria: Verde:</b> collabora con CNVVF per conto della Regione, insieme ai</p> <p><b>Consorzi di Bonifica</b> individuano le postazioni su cui dislocare il personale per avvistamento e spegnimento (= presidi territoriali)</p> <p><b>CNVVF:</b> concorso nella lotta attiva, coordinamento delle operazioni di spegnimento anche per quanto concerne i volontari AIB (DOS), partecipazione alla struttura di coordinamento (SOUP)</p> <p><b>Arma dei Carabinieri Forestali</b></p> <p><b>Forze Armate e Polizia di Stato</b></p> <p><b>Volontariato</b></p> <p><b>Enti gestori Aree Protette</b></p>	<p><b>Regione:</b> individua aree e periodi a rischio, indici di pericolosità, interventi preventivi, consistenza e localizzazione di mezzi, strumenti, vie di accesso, ecc., le operazioni selvicolturali, esigenze formative, informazione, previsione economico-finanziaria</p> <p><b>CFRS:</b> predisporre il piano regionale antincendi, gestisce la Sala Operativa Regionale e la SOUP, i Centri Operativi Provinciali e il Centro Operativo Regionale (1515), competenza su ricognizione, sorveglianza, avvistamento, allarme e spegnimento</p> <p><b>Dipartimento Regionale di PC:</b> attività concernenti la prevenzione e la previsione dei rischi, concorso alla lotta attiva, gestisce la Sala Operativa Regionale (SORIS) – per la raccolta e lo scambio di informazioni su rischi e pericoli. Inoltre partecipa alla SOUP e gestisce il sistema di allertamento (Avviso rischio incendi), gestisce a attiva la colonna mobile e regionale e le colonne mobili extra-regionali (gemellaggi)</p> <p><b>Dipartimento Regionale dello Sviluppo Rurale e Territoriale:</b> titolare e gestore del patrimonio indisponibile forestale, unico soggetto titolato al possesso demaniale e all'adozione di provvedimenti gestionali e concessori</p> <p><b>CNVVF:</b> concorre allo spegnimento, ha competenza primaria negli incendi di interfaccia e partecipa alla SOUP</p> <p><b>Comuni:</b> piano comunale, supporti logistici</p> <p><b>Volontariato:</b> supporto</p>	<p><b>Regione:</b> approvazione del piano, è sua competenza l'attività di spegnimento (non delegabile a comuni e province)</p> <p><b>Protezione civile regionale:</b> esercita le funzioni previste dal codice della protezione civile, coordina le attività di PC delle strutture regionali, provinciali, comunali e delle Organizzazioni di volontariato. Opera il Centro Funzionale Decentrato (CFD) per il sistema di allertamento. La PC ha competenze anche in merito di pianificazione, previsione e prevenzione e nell'acquisizione di beni e servizi destinati alle attività antincendio.</p> <p><b>Corpo Forestale:</b> vigilanza, prevenzione e repressione, coordinamento dell'attività di spegnimento, fornisce personale DOS. Inoltre censisce gli incendi, gestisce il 1515 e compie attività investigativa.</p> <p><b>Forestas:</b> miglioramento delle politiche forestali</p> <p><b>ARPAS:</b> vigilanza e controllo ambientale</p> <p><b>VVFF:</b> gestione della flotta aerea regionale, concorso alle operazioni di spegnimento, soccorso urgente alla popolazione</p> <p><b>Volontariato:</b> lotta attiva</p>



## Piani AIB: l'attività di Coordinamento

Valle d'Aosta 2017	Piemonte 2021-2025	Liguria 2022	Lombardia	Veneto 2021	Trento - 2010	Toscana 2023-2025	Emilia Romagna 2022-2026	Marche 2022	Lazio 2020-2022
<p>A livello regionale il coordinamento e la gestione delle forze AIB sono di competenza del <b>Comandante e del Vicecomandante del CF</b>.</p> <p>La direzione delle operazioni di spegnimento viene assunta dal <b>DOS</b> (CF)</p> <p>A livello di settore il coordinamento viene assunto da un <b>Responsabile di Settore (RS)</b> individuato dal DOS</p> <p>In caso di incendio di interfaccia la competenza passa ai <b>VVF</b> e la direzione viene assunta da un <b>ROS (Responsabile Operazioni di Soccorso)</b></p> <p>La responsabilità nell'attività di una singola squadra compete al <b>capo squadra (CS)</b> incaricato dal DOS o dal ROS</p>	<p><b>DOS (VF):</b> direzione delle operazioni di spegnimento</p> <p><b>CoAIB:</b> coordinamento dei volontari AIB. In assenza del DOS può richiedere l'intervento della flotta aerea regionale (o statale al COAU)</p> <p><b>SOUP</b> (presso VF): coordina le forze a terra, gestisce l'intervento dei mezzi aerei, supporto alle decisioni</p>	<p><b>SOUP:</b> coordina le squadre operative VVF, il volontariato e i mezzi aerei, direttamente o attraverso le SOP VVF, propone l'attivazione dei COC</p> <p><b>DOS/ROS:</b> dirige le operazioni di spegnimento sul campo</p> <p><b>SOP VVF:</b> coordinamento di livello provinciale</p> <p><b>Caposquadra volontari AIB:</b> coordinano i volontari a livello di squadra</p>	<p><b>SOR-PC:</b> attività di supporto ordinario al COR-AIB</p> <p><b>SOUP:</b> attivata presso la SOR PC, coordina le strutture regionali, statali e i soggetti del VOPC AIB</p> <p><b>COR-AIB (VVF):</b> coordina le attività di prevenzione e lotta attiva, attiva la flotta aerea</p> <p><b>Responsabile delle operazioni (PC)/DOS:</b> dirige le operazioni di spegnimento</p>	<p><b>COR-AIB:</b> coordinamento e gestione della lotta attiva, richiede intervento aereo</p> <p><b>SOUP:</b> assicura il coordinamento delle strutture provinciali con quelle statali</p> <p><b>UOSF (Unità organizzativa servizi forestali):</b> comprende il personale degli ex servizi Forestali Regionali, organizza i turni del personale tecnico</p> <p><b>DOS (PA):</b> coordina le operazioni di spegnimento</p>	<p>Alla <u>direzione e coordinamento delle operazioni di spegnimento</u> provvedono di concerto il <b>rappresentante dell'Autorità forestale operativo dei Vigili del fuoco</b>. L'opera di <u>spegnimento</u> è normalmente eseguita <b>dai Corpi dei Vigili del Fuoco Volontari</b> e dal <b>Corpo permanente dei Vigili del Fuoco di Trento</b></p>	<p><b>SOUP:</b> sostituisce i COP AIB nelle ore di chiusura, coordina le forze aeree, movimentata le risorse in ambito interprovinciale</p> <p><b>COP AIB (Centri Operativi Provinciali):</b> sono un'articolazione operativa e funzionale della SOUP, gestiscono direttamente gli eventi di lotta attiva</p> <p><b>DO AIB:</b> direttori delle operazioni di spegnimento</p> <p>* Ci sono una serie di figure a supporto del DO AIB previste nel piano: Analista AIB di campo, Logista AIB, Responsabile di gruppo AIB</p>	<p><b>SOUP:</b> coordinamento, decisionalità</p> <p><b>ROS/DOS:</b> direzione delle operazioni di spegnimento</p>	<p><b>Responsabile delle Operazioni:</b> coordina gli interventi, informa la SOUP</p> <p><b>DOS:</b> richiede mezzi aereo, coordina le operazioni di spegnimento di convertito con il ROS</p> <p><b>CNVVF:</b> coordinamento di tutte le componenti che partecipano alla lotta attiva</p> <p><b>SOUP:</b> coordinamento delle risorse regionali e statali</p>	<p><b>ROS:</b> operatore qualificato VVF, dirige le squadre VVF e coordina le organizzazioni di volontariato negli interventi non boschivi, sostituisce il DOS</p> <p><b>DOS:</b> garantisce l'efficacia dell'intervento di spegnimento e bonifica di un incendio boschivo, coordinando i mezzi terrestri e quelli aerei. È disposto dalla SOUP</p> <p>Supporto operativo al DOS: Collaboratori alla direzione delle operazioni, Assistente DOS</p>



Campania – 2023 - 2025	Basilicata – 2021 - 2023	Abruzzo – 2023 - 2025	Molise	Puglia – 2023 - 2025	Calabria - 2023	Sicilia – 2023 - 2025	Sardegna – 2023 - 2025
<p><b>SORU (Sala Operativa Regionale Unificata):</b> Ingloba la SOUPR e assicura il coordinamento e la gestione delle emergenze. Assicura inoltre i collegamenti e la circolazione delle informazioni. Coordina l'intervento dei mezzi aerei</p> <p><b>SOPI (Sale Operative Provinciali integrate):</b> gestiscono operativamente gli eventi sul territorio di competenza</p> <p><b>COT (Centro Operativo Territoriale):</b> struttura a livello territoriale impegnata nelle attività di estinzione. Attualmente sono presenti solo i <u>DOS (personale AIB regionale in quiescenza)</u></p> <p><b>SMA Campania:</b> unità di personale addetto a tutte le attività di SOPI/SOUP inerenti all'AIB e alle attività di protezione civile, lotta attiva</p> <p><b>DOS:</b> coordinamento delle operazioni di spegnimento</p>	<p><b>Consorzio Unico di Basilicata:</b> attiva le squadre di pronto intervento del settore forestale</p> <p><b>DOS VVF:</b> assume il coordinamento delle operazioni di spegnimento, chiede l'intervento dei mezzi aerei</p> <p><b>SOUP:</b> coordinamento generale, richiesta intervento dei mezzi aerei</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>SOUP (PC):</b> organo di coordinamento delle forze impiegate nella lotta attiva</li> <li>• <b>DOS:</b> dirige le operazioni di spegnimento, ossia circoscrizione delle fiamme, controllo del fronte e bonifica mediante il coordinamento di mezzi aerei e terrestri. L'Abruzzo ha <u>attualmente in corso una sperimentazione in cui i DOS regionali vengono associati agli elicotteri della flotta regionale</u> (l'elicottero decolla immediatamente con il DOS a bordo)</li> <li>• <b>COS (coordinatore delle operazioni di spegnimento):</b> gestisce tutte le squadre dei volontari presenti; negli incendi di piccole dimensioni può sostituire la presenza del DOS</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>SOUP:</b> coordina e gestisce le attività di lotta attiva</li> <li>• <b>DOS:</b> responsabile unico di tutte le attività inerenti lo spegnimento sullo scenario operativo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>SOUP e SOIR (Sala Operativa Integrata Regionale)</b> sono incardinate nel <b>COR (Centro Operativo Regionale)</b></li> <li>• <b>SOIR (Sala Operativa Regionale):</b> introdotta per la complessità degli incendi, con particolare riferimento ai territori colpiti dal complesso di disseccamento dell'ulivo. Si sta procedendo, dopo sperimentazione, a costituire dei presidi territoriali logistico-operativi (PLOT). La loro funzione è ottimizzare il raccordo funzionale e operativo tra la PC regionale, il livello comunale e il volontariato)</li> <li>• <b>DOS:</b> coordina le forze di lotta attiva sul territorio</li> </ul>	<p><b>Presidi territoriali:</b> rete regionale di postazioni di avvistamento fisse, pattuglie itineranti di volontari e associazioni</p> <p><b>SOUP e COP (centri operativi provinciali):</b> ricevono e gestiscono le segnalazioni e attivano le squadre di lotta attiva, solo la SOUP coordina l'intervento aereo. Le COP trasmettono i dati alle SOUP che coordinano il personale e gestiscono gli incendi boschivi. I <b>COP</b> hanno piena autonomia nell'ambito del proprio territorio</p>	<p><b>CFRS:</b> organizza il servizio antincendio boschivo</p> <p><b>Nuclei Operativi Regionali NOR e NORAS:</b> strutture specializzate nelle indagini di polizia, il NOR svolge attività di coordinamento a livello regionale in tale materia</p> <p><b>Servizi ispettorati Ripartimentali delle Foreste:</b> dislocati nei capoluoghi, sono gli Uffici di livello territoriale della struttura del CFRS. Svolgono a livello provinciale le competenze del Dipartimento Comando del Corpo Forestale</p> <p><b>Distaccamenti Forestali e Nuclei di Soccorso Montano:</b> strutture territoriali di secondo livello</p> <p><b>COR e SOR:</b> coordinano le attività antincendio a livello regionale e provinciale. Al COR sono attribuiti i compiti specifici della SOUP, la SOR assume le funzioni di SOUP</p> <p><b>COP (centri operativi provinciali):</b> coordinano a livello locale le attività delle squadre antincendio</p>	<p><b>Compagnie barracellari:</b> collaborano nella difesa con il Corpo forestale, il loro intervento è certificato dal sindaco del <u>comune competente (Protocollo di collaborazione)</u></p> <p><b>SOUP(PC):</b> assicura il coordinamento delle strutture regionali con quelle statali. Funzioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- spegnimento e censimento incendi</li> <li>- volontariato e assistenza alla popolazione</li> <li>- soccorso tecnico urgente</li> <li>- funzione operativa dell'agenzia Forestas</li> </ul> <p>Altri centri di coordinamento</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>COP (Centri Operativi Provinciali)</b></li> <li>• <b>UOC (Unità Operative di Comparto):</b> singola stazione o unione di stazioni forestali</li> <li>• <b>Basi operative elicotteristiche dipendenti dai COP</b></li> <li>• <b>Postazioni di avvistamento gestite da Forestas e in contatto permanente con COP, UOC e DOS</b></li> </ul> <p>Le squadre dell'Agencia Forestas, le Organizzazioni di volontariato e le compagnie barracellari fanno parte dell'apparato di lotta attiva e sono coordinate direttamente e autonomamente dalle UOC</p> <p><b>COR (Comitato operativo Regionale):</b> convocato nel caso di situazioni più critiche</p> <p><b>CFVA:</b> coordina la lotta agli incendi boschivi, spegnimento e direzione delle operazioni di spegnimento (<b>DOS</b>)</p>



*Agenzia per la  
Coesione Territoriale*



Grazie per l'attenzione

*Luca Veltri*

e-mail: [luca.veltri@quesite.it](mailto:luca.veltri@quesite.it)