



Protezione Civile



Dipartimento dei Vigili del Fuoco
Direzione Regionale Emilia

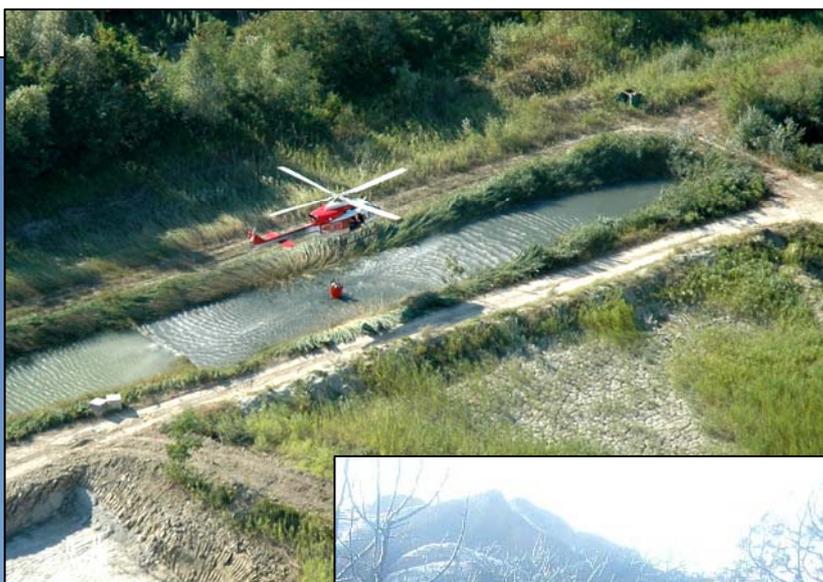


Corpo Forestale dello Stato
Comando Regionale Emilia Romagna

**PIANO ORGANIZZATIVO
PER LA LOTTA INCENDI BOSCHIVI
ESTATE 2006**

Dal 20 Luglio al 28 Agosto 2006

RESOCONTO ATTIVITA'



Elaborazione a cura di:

STRUTTURA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE

Coordinamento: Ing. Demetrio Egidi (Direttore Protezione Civile Regionale)

Impostazione metodologica e testi: Maurizio Mainetti (Referente del settore "previsioni e prevenzione")

Collaborazione per la parte grafica: Daniele Bernaroli e Loris Olivi - Operatori di sala operativa del Centro Operativo Regionale

CORPO FORESTALE DELLA STATO:

Collaborazione per la parte dati: V.Q.A. Dott.Aldo Terzi (Funzionario del comando regionale CFS Emilia-Romagna)

DIREZIONE REGIONALE VIGILI DEL FUOCO

Indice

1. CONSUNTIVO FINANZIARIO	4
2. CONSUNTIVO ATTIVITA' OPERATIVA	5
3. CONSUNTIVO RISORSE IMPEGNATE	6
4. CONSUNTIVO MEZZI	10
5. CONSUNTIVO INCENDI BOSCHIVI PERIMETRATI	12
Allegati	

Premessa

La legge 353/2000 prevede che la lotta attiva agli incendi sia un intervento di protezione civile e il modello organizzativo istituito presso la Regione Emilia Romagna dal 2001 ad oggi, prevede un'azione coordinata tra le varie realtà interessate (amministrazioni centrali, regione, amministrazioni locali, volontariato).

Questo si è manifestato attraverso l'attivazione di sinergie chiare e codificate tra i centri di comando e quelli locali (protocolli d'intesa regionale, provinciale, e province/volontariato) affinché l'azione di contrasto agli incendi risponda ai principi di efficienza, efficacia e economicità.

La Struttura di Protezione Civile ha elaborato un "piano organizzativo" per lo svolgimento delle attività di prevenzione e di spegnimento degli incendi, avvalendosi della collaborazione Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco, del Corpo Forestale dello Stato e del Volontariato regionale di Protezione Civile attraverso apposite convenzioni.

Nella SOUP, istituita presso il Struttura di Protezione Civile, erano presenti collaboratori in forza alla struttura regionale, al CFS, ai VVF e del Volontariato regionale con l'obiettivo di coordinare sia le forze presenti sul territorio sia le strutture impegnate nella lotta agli incendi boschivi.

Con *Determina N.9626 del 10-07-2006* del Direttore della Struttura Regionale di Protezione Civile, la Regione ha dichiarato lo stato di "grave pericolosità per il rischio degli incendi boschivi" nel periodo compreso dal *20 Luglio al 28 Agosto 2006*, d'intesa con il Dipartimento dei Vigili del Fuoco – Direzione Regionale, il Comando Regionale CFS Emilia-Romagna.

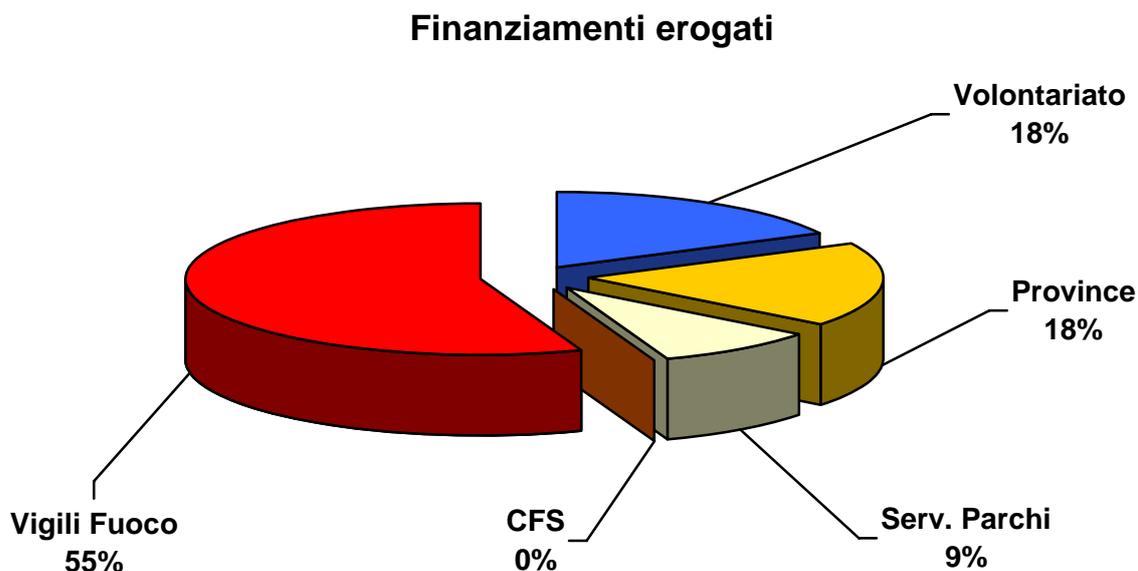
1. CONSUNTIVO FINANZIARIO

Il quadro finanziario per lo svolgimento della campagna AIB 2006 è risultato il seguente:

ENTE	DESCRIZIONE	IMPORTO €	NOTE
Corpo Nazionale Vigili del Fuoco Direzione Regionale	finanziamento squadre	407,722.40	in parti uguali per i 9 Comandi Provinciali
	straor.elicotteristi SAF + accessori avionica	220,000.00	nucleo elicotteri
Volontariato PTC	formazione	200,000.00	corsi di specializz.AIB per biennio 2005 / 06
Province	campagna informativa	23,276.04	per le Province
	finanziamento attività AIB	180,000.00	Fe/Ra/Rn €uro 18.000 cadauna PC/PR/RE/MO/BO/FC €uro 21.000 cadauna
Servizio Regionale Parchi e Risorse Forestali	finanziamento interventi di manutenzione forestale	100,000.00	a favore di Comunità montana e Parchi
Corpo Forestale dello Stato		0.00	
Totale		1,130,998.44	

Uscite: Complessivamente sono stati erogati **€uro 1,130,998.44**

Contributo dello Stato: Il finanziamento conferito dallo Stato ai sensi della Legge 353/2000 ai fini della conservazione e della difesa dagli incendi del patrimonio boschivo è pari a €1.201.536 (1° trance di 1.136.582€ + 2°trance di 64.954€ riferite annualità 2005).



2. CONSUNTIVO ATTIVITA' OPERATIVA

RAFFRONTO CON GLI ANNI 2004 E 2005

Dati raffrontati con i medesimi relativi all'anno precedente:

Provincia	Incendi			Superficie percorsa dal fuoco (ha)						
	Anno	2006	2005	2004	boscata			non boscata		
		2006	2005	2004	2006	2005	2004	2006	2005	2004
PIACENZA		0	4	1	0	00,20.00	07,29.50	0	02,73.00	00,29.50
PARMA		2	6	1	16.9	21,39.00	00,10.00	7.4	02,00.00	00,60.00
REGGIO EMILIA		2	0	0	0	00,00.00	00,15.00	2	00,00.00	00,30.00
MODENA		1	1	1	0.1	00,10.00	00,14.00	0.9	00,58.86	00,45.00
BOLOGNA		9	7	4	7.63	07,70.13	00,11.00	0.76	27,67.59	00,36.00
FERRARA		0	1	0	0	00,00.00	00,03.80	0	00,05.00	00,25.00
RAVENNA		2	2	3	0.59	00,02.11	00,23.00	0	00,00.00	00,80.00
FORLI'- CESENA		3	2	1	0.66	00,70.00	03,00.00	0	06,60.00	09,00.00
RIMINI		0	0	1	0	00,00.00	01,96.00	0	00,00.00	15,01.00
Totale		19	23	12	25.88	30,11.24	14,04.30	11.08	39,64.45	37,06.50

INCENDI BOSCHIVI PERIMETRATI

Incendi boschivi verificatisi nel periodo dal 20 luglio al 28 agosto 2006 e successivamente perimetrati dal CFS.

Sono i seguenti :

Provincia	N. Incendi	Superficie percorsa (ha)		
		Boscata	Non Boscata	TOT
Bologna	9	7.63	0.78	8.41
Rimini	0	0	0	0
Piacenza	0	0	0	0
Forli-Cesena	3	0.66	0	0.66
Modena	1	0.1	0.9	1
Ferrara	0	0	0	0
Parma	2	16.9	7.4	24.3
Ravenna	2	0.59	0	0.59
Reggio Emilia	2	0	2	2
	19	25.88	11.08	36.96

Numero segnalazioni alla SOUP Regionale.

159

In merito all'attività espletata dalla SOUP, in merito alle segnalazioni di fuochi rimando alla visione delle tabella allegata.

3. CONSUNTIVO RISORSE IMPEGNATE

VIGILI DEL FUOCO

In applicazione della deliberazione di Giunta regionale n. 1220 del 27 giugno 2001 la Regione Emilia-Romagna, tramite la Struttura di Protezione Civile, ha stipulato una convenzione con Direzione Regionale dei Vigili del Fuoco per il concorso alla campagna estiva antincendi boschivi 2006 e precisamente l'impiego delle squadre stagionali dei Vigili del Fuoco, da richiamare in servizio – a cura del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco – per un periodo di 40 giorni con oneri a carico della Regione

Sono state impegnate nove squadre di Vigili del Fuoco, una per ogni Comando Provinciale debitamente equipaggiate. Ogni squadra era formata da 4 unità permanenti (1 caposquadra +3 vigili) + 2 unità discontinue per un totale n. 54 persone.

Le squadre erano dotate di attrezzature e di mezzi idonei (n° 10 Land Rover Defender C130 – n°7 ABP – n° 1 APS e n°14 Land Rover Defender C130 con kit AIB per i distaccamenti VVF volontari).

Le squadre, con stazionamento iniziale presso le sedi dei Comandi di appartenenza, hanno svolto prevalentemente servizi di estinzione e di prevenzione di incendi boschivi con la possibilità di svolgere, nelle ore non interessate da servizi di estinzione, un servizio di monitoraggio, vigilanza e prevenzione nelle aree interessate da possibili incendi boschivi, secondo istruzioni dei rispettivi Comandi conseguenti ad intese con le componenti territoriali del Corpo Forestale dello Stato.

A queste si aggiungono i mezzi e le risorse in dotazione ad ogni Comando Provinciale.

Il servizio "di terra" svolto dalle squadre antincendi, è stato coadiuvato da un analogo servizio svolto dal Nucleo Elicotteri, che ha garantito l'operatività di un elicottero con voli di ricognizione, avvistamento, indirizzo delle squadre terrestri e di spegnimento.

Attività di spegnimento con elicottero è stata la seguente:

Data	Località	Lanci
20 luglio	TOANO (RE)	5
21 luglio	ORIANO (PR)	55
22 luglio	POLINAGO (MO)	0
25 luglio	BOLOGNA	0
25 luglio	VILLA MINOZZO (RE)	0
26 luglio	PONTE VERZUNO (BO)	0
27 luglio	MONTECAPRA (BO)	0
28 luglio	NOCETO (PR)	20
29 luglio	BUDRIO (BO)	23
29 luglio	SAN CASCIANO (RA)	8
01 agosto	CASTEL DEL RIO (BO)	0
05 agosto	MONGARDINO (BO)	0
06 agosto	MONTERENZIO (BO)	0
09 agosto	BOCCA LAMBDA (MN)	33
10 agosto	GRIZZANA MORANDI (BO)	8
17 agosto	ACQUARIA (MO)	0

CORPO FORESTALE DELLO STATO

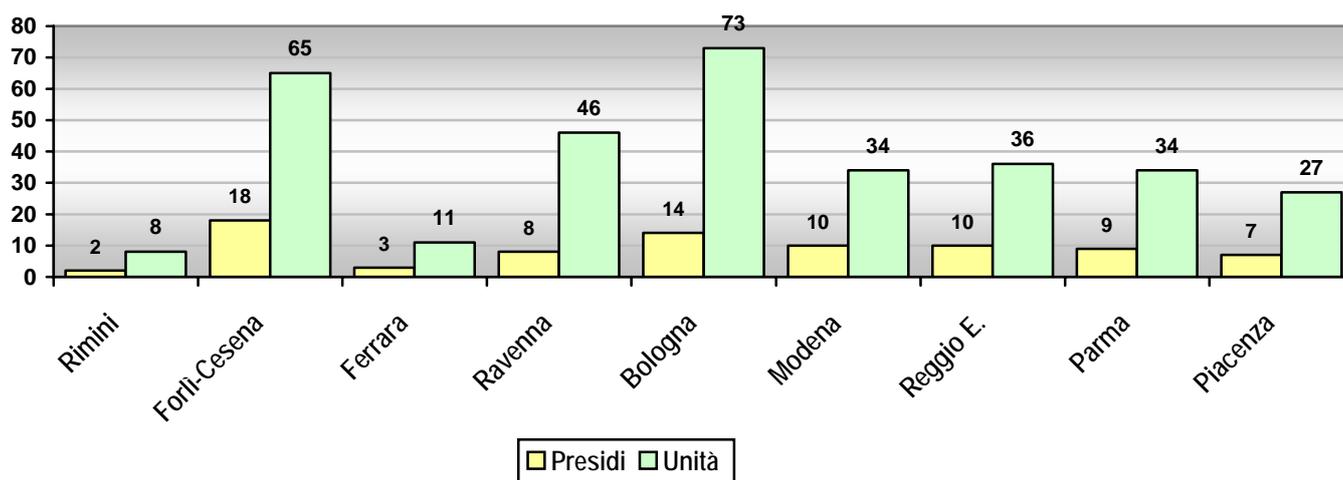
In applicazione della deliberazione di Giunta regionale n. 1173 del 11 luglio 2000 la Regione Emilia-Romagna ha stipulato una convenzione con il Ministero per le Politiche Agricole e Forestali per l'impiego del Corpo Forestale dello Stato finalizzato all'espletamento di prevenzione, avvistamento, organizzazione e coordinamento gestione delle squadre impegnate nello spegnimento aereo.

L'attività di prevenzione e repressione del reato di incendio boschivo e di tutela dell'ordine e della sicurezza pubblica è stata svolta dal CFS nell'ambito di appositi servizi mirati o di servizi generali congiunti ad altre attività istituzionali.

Nell'attività di prevenzione, oltre al controllo del territorio, è stato attuato il c.d. "abbruciamento controllato", previsto dalla vigente normativa, allo scopo di scongiurare il verificarsi di incendi derivanti dall'abbruciamento di materiale di risulta di attività agricole e forestali.

PROVINCIA	presidi	personale
PIACENZA	7	27
PARMA	9	34
REGGIO EMILIA	10	36
MODENA	10	34
BOLOGNA	14	73
FERRARA	3	11
RAVENNA	8	46
FORLI'-CESENA	18	65
RIMINI	2	8
TOTALE	81	334

RISORSE C.F.S.



VOLONTARIATO DI PROTEZIONE CIVILE

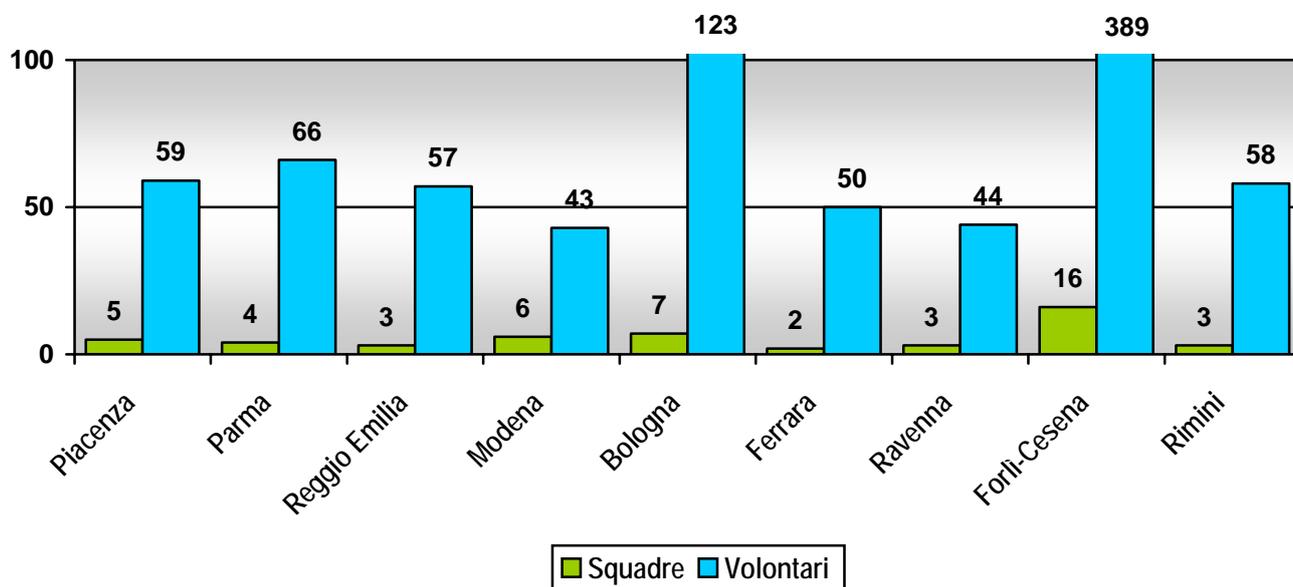
Per tutto il periodo di attivazione della Sala Operativa Unificata regionale per la campagna estiva antincendi boschivi 2006 è stata garantita la presenza quotidiana, dalle ore 8 alle ore 20, di un rappresentante delle Associazioni di Volontariato di Protezione Civile secondo un criterio di turnazione che ha visto coinvolti tutti i Coordinamenti provinciali della Regione Emilia-Romagna.

Il rappresentante del Volontariato ha svolto il prezioso compito di raccordo con i Coordinamenti provinciali e, quindi, con le 49 squadre di volontari da impiegare nella lotta agli incendi boschivi, sia in fase preventiva sia in corso di spegnimento. Durante i periodi di inattività delle squadre per assenza di incendi, alla verifica della funzionalità delle comunicazioni radio-telefoniche con i volontari in turno di reperibilità e la simulazione di attivazione delle squadre AIB.

La distribuzione delle squadre e dei volontari impegnati sono riportati nella tabella riportata sotto:

Provincia	squadre	volontari
PIACENZA	5	59
PARMA	4	66
REGGIO EMILIA	3	57
MODENA	6	43
BOLOGNA	7	123
FERRARA	2	50
RAVENNA	3	44
FORLI' CESENA	16	389
RIMINI	3	58
TOTALE	49	889

RISORSE VOLONTARIATO



Delle unità impegnate, 579 erano formate ed equipaggiate, a queste sono da aggiungere 310 unità che hanno provveduto ad espletare attività di supporto logistico agli operativi, per un totale di 889 addetti.

Nelle giornate di sabato e domenica sono state garantite giornalmente n.44 squadre formate in media da 5 unità per un totale di 220 unità per ogni turnazione con compiti di prevenzione e attività di spegnimento.

I presidi del volontariato sono indicati nelle piante allegate.

Regione Emilia Romagna – Struttura di Protezione Civile

Nel Centro Operativo Regionale sono stati impegnati in media n. 20 tecnici che hanno assicurato il presidio giornaliero in sala operativa dalle ore 8.00 alle ore 20.00 e un servizio di reperibilità per le rimanenti 12 ore.

Province

Sono stati impegnati in media n. 20 tecnici al giorno presso le Sale Operative Provinciali

4. CONSUNTIVO MEZZI

Vigili del Fuoco

- 9 comandi con 381 persone permanenti in *presenza continuativa* (Soccorso tecnico urgente forza giornaliera)
 - con i seguenti mezzi :
 - n.110 APS
 - n.41 Autobotti
 - n.25 Autoscala
 - n.11 Autogru
 - n.3 Anfibi
- 16 distaccamenti volontari con 80 persone in *presenza temporanea* con 32 mezzi
- 78 fuoristrada
 - di cui 40 Land Rover Defender C130
 - di cui 20 con modulo AIB
- 5 Man AIB

Volontariato di Protezione Civile

Provincia	Volontariato di Protezione Civile						
	fuoristrada	automezzi	moduli AIB	autocarri	furgoni	pulmini	speciale AIB
PIACENZA	6	0	6	1	0	1	1
PARMA	6	1	4	0	2	0	0
REGGIO EMILIA	5	0	4	1	0	0	0
MODENA	6	2	8	0	0	0	0
BOLOGNA	8	2	8	0	0	0	0
FERRARA	2	1	2	0	0	0	0
RAVENNA	4	0	4	0	0	0	1
FORLI'-CESENA	15	2	12	2	0	0	0
RIMINI	3	0	2	1	1	0	1
TOTALE	55	8	50	5	3	1	3

CFS

Fuori strada:

N.5 Campagola Fiat

N.44 Panda 4x4

N.69 Land Rover

N.6 Subaru Forester

N.11 Nissan Terrano

Totale N.135

Moduli Antincendio N.9

- N.4 Iveco Gippone 40.10 Allest
- N.1 Iveco Gippone 40.13 Allest
- N.4 Iveco Gippone 40.10 Finestrato
- N.1 Iveco Furgone Finestrato
- N.1 Iveco Furgono 80
- N.1 Iveco Furgone 35.10

Totale N.12

Totale N.147

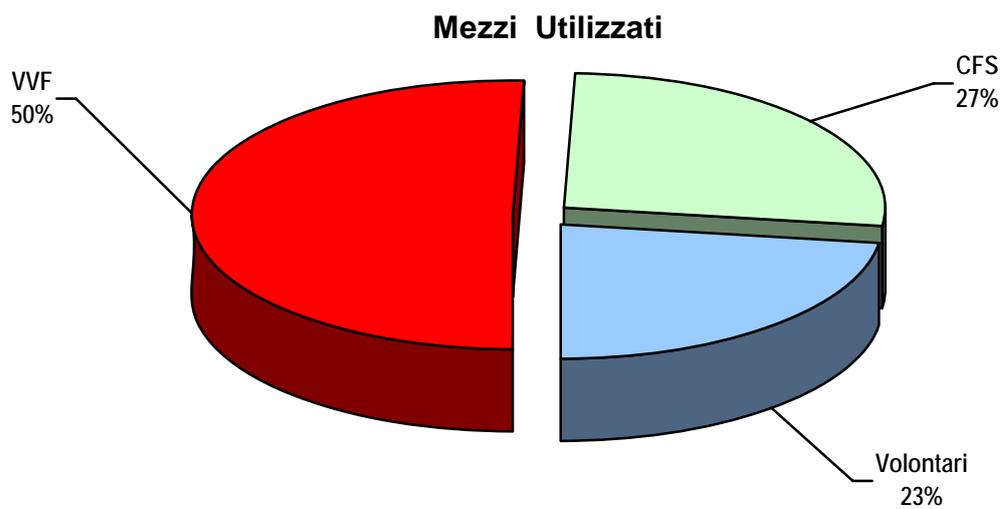
Autobotte :

- N.1 OM.90
- N.2 OM 75
- N.2 Mercedes Unimog

Totale N.5

Moduli Antincendio

Totale N.9



5. CONSUNTIVO INCENDI BOSCHIVI PERIMETRATI

Incendi boschivi nel periodo dal 20 luglio al 28 agosto 2006 successivamente perimetrali

Provincia	N. Incendi	Superficie percorsa (ha)		
		Boscata	Non Boscata	TOT
Bologna	9	7.63	0.78	8.41
Rimini	0	0	0	0
Piacenza	0	0	0	0
Forlì-Cesena	3	0.66	0	0.66
Modena	1	0.1	0.9	1
Ferrara	0	0	0	0
Parma	2	16.9	7.4	24.3
Ravenna	2	0.59	0	0.59
Reggio Emilia	2	0	2	2
	19	25.88	11.08	36.96

Numero segnalazioni alla SOUP Regionale.	159
---	------------