

Spedizione in abbonamento postale
Art. 2, comma 20/c, legge 662/96 - Fil. di Potenza

REPUBBLICA ITALIANA

BOLLETTINO UFFICIALE DELLA



Regione Umbria

PARTI PRIMA e SECONDA

PERUGIA - 25 giugno 2008

*Prezzo € 1,20
(IVA compresa)*

DIREZIONE REDAZIONE E AMMINISTRAZIONE PRESSO PRESIDENZA DELLA GIUNTA REGIONALE - PERUGIA

PARTE PRIMA

Sezione II

DETERMINAZIONI DIRIGENZIALI

DIREZIONE REGIONALE AGRICOLTURA E FORESTE, AREE PROTETTE, VALORIZZAZIONE DEI SISTEMI
NATURALISTICI E PAESAGGISTICI, BENI E ATTIVITÀ CULTURALI, SPORT E SPETTACOLO

Servizio Foreste ed economia montana

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE 3 giugno 2008, n. 4614.

**Legge n. 353/00 e L.R. 28/01 - Approvazione del Documento operativo annuale per le
attività AIB 2008 - Riparto fondi.**

PARTE PRIMA

Sezione II

DETERMINAZIONI DIRIGENZIALI

DIREZIONE REGIONALE AGRICOLTURA E FORESTE,
AREE PROTETTE, VALORIZZAZIONE DEI SISTEMI NATURALISTICI
E PAESAGGISTICI, BENI E ATTIVITÀ CULTURALI,
SPORT E SPETTACOLO
Servizio Foreste ed economia montana

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE 3 giugno 2008,
n. 4614.

Legge n. 353/00 e L.R. 28/01 - Approvazione del Documento operativo annuale per le attività AIB 2008 - Riparati fondi.

Visto il decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 e sue successive modifiche ed integrazioni;

Vista la legge regionale 1 febbraio 2005, n. 2 e i successivi regolamenti di organizzazione, attuativi della stessa;

Vista la legge 7 agosto 1990, n. 241 e sue successive modifiche ed integrazioni;

Vista la legge regionale 9 agosto 1991, n. 21;

Visto il regolamento interno di questa Giunta;

Vista la legge 21 novembre 2000, n. 353 «Legge quadro in materia di incendi boschivi»;

Vista la legge regionale n. 28/00 - Titolo I - Capo III - «Previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi»;

Vista la D.G.R. n. 1040 del 21 giugno 2006 con la quale si approva l'ultima revisione del Piano regionale per le attività di previsione, prevenzione e lotta attiva agli incendi boschivi e si delibera la redazione di un Documento operativo annuale per le attività AIB che definisca le linee operative per la gestione delle campagne annuali AIB;

Considerato che tale documento viene strutturato in sezioni che fanno parte anche del Piano generale ma che vengono arricchite annualmente di aspetti operativi per la campagna e di aggiornamenti dei dati quantitativi riferibili alla campagna AIB precedente (numero di incendi, superfici percorse dal fuoco, numero di interventi, etc.);

Vista la ordinanza del Presidente del Consiglio dei ministri n. 3624 del 22 ottobre 2007 e il successivo decreto n. 1 del Commissario delegato adottati a seguito degli eventi calamitosi dovuti alla diffusione di incendi nell'estate 2007;

Considerato che in data 11 aprile 2008 c'è stato un incontro tra Regione, CC.MM., CFS, VVF e Province per l'ultima definizione delle linee operative per la campagna AIB 2008;

Considerato che in data 6 maggio 2008 c'è stato un ulteriore incontro tra Regione, CFS, VVF e Province per concordare l'ultima definizione delle linee operative per la campagna AIB 2008;

Considerato che dalle indicazioni emerse dai suddetti incontri è stato predisposto il Documento operativo annuale per le attività AIB 2008 allegato al presente atto;

Considerato che relativamente alla disponibilità finanziaria al momento si può contare solo sui fondi iscritti al Cap. 4120 del bilancio regionale 2008 che ammontano ad € 429.023,00;

Considerato che i fondi statali riferibili alla Legge n. 353/00 per l'annualità 2008 non sono ancora stati assegnati alle singole regioni e quindi non sono disponibili sul bilancio regionale e quindi sono disponibili solo le reiscrizioni pari ad € 44.937,26;

Considerato che nel riparto del 2008 è previsto un importo riferito al saldo delle spese sostenute dalle Comunità montane per il 2007 di cui ai relativi rendiconti agli atti del Servizio;

Vista la legge regionale 28 febbraio 2000, n. 13;

Vista la L.R. 26 marzo 2008, n. 4 recante: «Legge finanziaria 2008. Disposizioni per la formazione del bilancio annuale di previsione 2008 e pluriennale 2008-2010»;

Vista la L.R. 26 marzo 2008, n. 5 recante: «Disposizioni collegate alla manovra di bilancio 2008 in materia di entrate e spese»;

Vista la L.R. 27 marzo 2008, n. 6 recante: «Bilancio di previsione annuale per l'esercizio 2008 e bilancio pluriennale 2008/2010»;

Vista la D.G.R. n. 325 del 31 marzo 2008 recante: «Approvazione bilancio di direzione per l'esercizio 2008. Art. 50, L.R. n. 13 del 28 febbraio 2000»;

Vista la D.G.R. 7 dicembre 2005, n. 2109 che ha attivato la contabilità analitica ex art. 94 e 97 della L.R. n. 13/2000;

Considerato che con la sottoscrizione del presente atto se ne attesta la legittimità;

IL DIRIGENTE

DETERMINA:

1. di approvare il Documento operativo per le attività AIB 2008 allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale;

2. di ripartire i fondi iscritti U.P.B. 07.01.01 (Cap. 4120) del bilancio regionale 2008, in via previsionale, nel seguente modo:

- Spese sostenute dalle Comunità montane per l'anno 2007 (saldo) € 336.059,76
- Spese sostenute dalle Comunità montane per l'anno 2008 (anticipo) € 18.000,00
- Convenzione con il Corpo forestale dello Stato per il 2008 (anticipo) € 24.000,00
- Convenzione con il Corpo nazionale VV.F. per il 2008 (anticipo) € 30.000,00
- Spese manutenzione automezzi € 10.000,00
- Spese per manutenzione rete radio € 10.963,24

3. di ripartire i fondi iscritti U.P.B. 07.01.01. (Cap. 4119) del bilancio regionale 2008, in via previsionale nel seguente modo:

- Convenzione con il Corpo forestale dello Stato per il 2007 (saldo) € 42.000,00
- Sala operativa unificata permanente € 2.937,26

4. di rinviare a successivi atti la rimodulazione del riparto delle suddette spese in funzione delle reali esigenze di spesa che si verificheranno nel corso della Campagna AIB 2008;

5. di rinviare a successivo atto il riparto dei fondi

statali afferenti alla legge 353/00 per l'annualità 2008 qualora vengano assegnati dal Ministero dell'economia e delle finanze e di altre eventuali risorse che dovessero rendersi disponibili;

6. di autorizzare altresì il dirigente responsabile del Servizio foreste ed economia montana a far fronte, nelle more dell'approvazione del Documento operativo annuale per le Attività antincendi boschivi (AIB) dell'anno successivo, alle spese che si renderanno necessarie nei limiti consentiti dalle leggi di bilancio relativamente ai fondi iscritti ai capp. 4119 e 4120 (U.P.B. 07.01.01);

7. di disporre la pubblicazione del presente atto deliberativo comprensivo dei relativi allegati nel *Bollettino Ufficiale* della Regione Umbria;

8. di dichiarare che l'atto non è di maggiore rilevanza ed è immediatamente efficace.

Perugia, lì 3 giugno 2008

Il dirigente di servizio
CESARE VIGNOLI

DOCUMENTO OPERATIVO ANNUALE

PER LE ATTIVITA' ANTINCENDI BOSCHIVI (AIB) - ANNO 2008

Premessa

Tenuto conto delle linee generali delineate nel Piano regionale AIB approvato, ai sensi della Legge n. 353/00 e della L.R. n. 28/01, con DGR n. 808/2002 e successive modifiche approvate con DGR n. 1040 del 21/06/2006, il presente documento traccia le linee operative per lo svolgimento della campagna annuale AIB 2008, nonché aggiorna i dati relativi agli incendi verificatisi nel corso della campagna AIB 2007. A tale scopo prende in esame le seguenti sezioni operative del Piano generale di cui sopra:

1. Analisi storica e statistica dei dati AIB:
 - Le aree percorse dal fuoco nell'anno precedente
 - I periodi a elevato rischio di incendio boschivo
 - Gli indici di pericolosità
2. Schema base di operatività delle squadre AIB
3. Modello organizzativo e procedure
4. Individuazione delle esigenze formative e relativa programmazione
5. Le attività informative
6. Previsione economico-finanziaria
 - Fondi regionali
 - Fondi statali
 - Fondi comunitari

1. Analisi storica e statistica dei dati AIB

Nel 2007 in Umbria si sono registrati 162 incendi con una superficie boscata percorsa dal fuoco pari a 1.006,9 ha. La superficie media percorsa dal fuoco per ciascun incendio è pari a 6,22 ha. Se si esclude l'anno 1993, il 2007 risulta essere l'anno con maggiore superficie incendiata negli ultimi 15 anni (Tabella 1).

Tabella 1

Anno	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Valori medi 1993-2002	Valori medi 2003-2007	Valori 2007
Numero incendi	189	145	55	88	78	139	60	99	140	41	145	65	76	71	162	103,4	103,8	162
Numero incendi boschivi	166	119	39	69	66	138	59	97	135	41	120	47	66	71	162	92,9	93,2	162
Superficie totale incendi boschivi (ha)	1953,3	498,6	58,9	102,3	142,7	607,5	182,2	315,6	520,6	113,5	425,0	72,6	215,0	83,8	1006,9	449,5	360,7	1006,9
Superficie media incendi boschivi (ha)	11,77	4,19	1,51	1,48	2,16	4,40	3,09	3,25	3,86	2,77	3,54	1,54	3,26	1,18	6,22	4,84	3,87	6,22

Le figure in allegato (Figure 1, 2 e 3) evidenziano come il fenomeno abbia un trend tendenziale in diminuzione a partire dal 1993 ad oggi con una graduale riduzione sia del numero di incendi, sia della superficie percorsa annualmente dagli incendi che della superficie media percorsa per incendio.

Andando a vedere più in dettaglio i dati (Figure 4 e 5) si conferma per l'anno 2007 una concentrazione di eventi nei mesi di luglio ed agosto con una progressiva maggiore incidenza nel mese di luglio rispetto ad agosto. Gli incendi in questi due mesi rappresentano da soli quasi il 70% degli incendi verificatisi nel 2007 e riguardano più del 87% della superficie boscata incendiata.

Altro aspetto da segnalare è l'insorgere di incendi nel periodo primaverile, in particolare nel mese di aprile, in cui si registra un significativo numero (n. 7) di eventi seppur di limitata estensione (totale della superficie boscata incendiata ha 23,11).

Da segnalare, in particolare, la durata della campagna AIB, iniziata il 18.07.2007 e terminata il 24.10.2007. Di fatto, nel 2007 l'eccezionale prolungarsi della stagione secca correlata a incendi ha reso necessario tenere aperta la campagna fino all'inizio del periodo autunnale.

Andando poi ad esaminare le cause che provocano gli incendi boschivi (Figure 6, 7, 8 e 9) vediamo come queste siano riconducibili, per la quasi totalità dei casi, alla mano dell'uomo che sia volontariamente che involontariamente innesca il fuoco. Da segnalare che nel 2007 sono notevolmente aumentati i casi per i quali non è stato possibile identificare una causa certa (37% degli eventi).

Le cause involontarie assumono particolare rilievo nel periodo di fine inverno per motivi riconducibili alla pratica agricola di bruciatura dei residui di vegetazione.

Le aree percorse dal fuoco nell'anno precedente

In allegato, viene riportata la cartina con evidenziata la localizzazione degli incendi boschivi verificatisi nella Campagna AIB 2007.

La tabella 2 riporta per ogni incendio il toponimo e la superficie (suddivisa in boscata e non boscata) percorsa dal fuoco.

Come si evince dai dati, su 162 incendi verificatisi nel corso del 2007, 3 incendi da soli hanno interessato oltre il 40% della superficie incendiata. Inoltre, bisogna considerare che nel solo periodo che va dal 21 al 25 luglio ci sono stati quasi il 20% del totale degli eventi del 2007.

I periodi a elevato rischio di incendio boschivo

Dai dati storici sugli incendi si evince che in Umbria il periodo ad elevato rischio di incendio è quello che va dalla seconda quindicina di luglio alla fine di agosto.

Dalle figure 4 e 5 si evince che nel periodo 1993-2002 il mese di agosto era il periodo in cui avvenivano circa il 45% di incendi con il 70% della superficie incendiata totale del periodo. I dati dell'ultimo quinquennio e in particolare del 2007 dimostrano che la stagione maggiormente interessata dagli incendi è anticipata al mese di luglio. Questo ha portato l'organizzazione regionale ad anticipare l'attivazione della macchina per la lotta attiva agli incendi.

I dati sulla distribuzione degli incendi nei diversi giorni della settimana (Figura 10) non danno indicazioni di particolare interesse poiché la distribuzione sembra pressoché omogenea, con una lieve predominanza degli eventi nella giornata di domenica. La distribuzione del fenomeno durante le 24 ore (Figura 11) conferma una concentrazione degli eventi nella fascia oraria pomeridiana che va dalle 12,00 alle 18,00.

Gli indici di pericolosità

Le figure 12 e 13 evidenziano come l'innalzamento dell'indice di rischio - calcolato secondo una metodologia messa a punto negli ultimi anni - ha visto corrispondere un aumento del fenomeno sia come numero di eventi che come superfici percorse dal fuoco nel mese di luglio mentre nel

mezzo di giugno nonostante l'indice di rischio abbia avuto anche valori alti (in particolare alla fine di giugno) c'è stato un solo incendio ed anche la superficie interessata è stata limitata (ha 3,20). Questo sta a testimoniare che la metodologia applicata, che ha come input i dati termopluviometrici rilevati presso le stazioni afferenti al sistema regionale MARTE, seppur perfezionabile, fornisce indicazioni di un buon livello di affidabilità che consentono l'attivazione di scelte operative efficaci ed efficienti.

2. Schema base di operatività delle squadre AIB

Periodo al di fuori della Campagna AIB

Quando le condizioni sono tali da aumentare il rischio di incendi, con nota del Dirigente del Servizio Foreste ed Economia montana e sentito il parere del Corpo forestale dello Stato, è possibile rendere reperibili e/o operative le squadre delle Comunità montane e, qualora vi sia una situazione di crisi, è possibile attivare la Sala Operativa Unificata Permanente (SOUP).

Periodo della Campagna Estiva AIB: (ipoteticamente dalla 1^a settimana di luglio alla 1^a settimana di settembre)

Quando il perdurare delle condizioni creano una situazione di rischio su gran parte del territorio regionale viene dichiarata, con atto del Dirigente del Servizio Foreste ed Economia montana, l'apertura della Campagna estiva AIB.

In tale periodo, sono rese operative o reperibili le singole minisquadre appartenenti alle Comunità montane (a turno vengono rese operative o reperibili tutte le minisquadre appartenenti alla medesima Comunità montana) in maniera modulare in funzione delle necessità reali e al grado di rischio di incendi. Secondo le necessità viene data disposizione di rendere reperibili i tecnici responsabili delle Comunità montane. Contestualmente le Comunità montane provvedono ad attivare le attività di perlustrazione e pattugliamento operate dalle Associazioni di volontariato del territorio regionale. Le disposizioni operative vengono impartite con nota del Dirigente del Servizio Foreste ed Economia montana e trasmesse via fax con opportuno anticipo.

Periodo di massima pericolosità per gli incendi boschivi

Quando il rischio di incendio rimane alto per più giorni e si verificano un discreto numero di incendi, con atto del Dirigente del Servizio Foreste ed Economia montana, si dichiara l'inizio del periodo di grave pericolosità per gli incendi boschivi.

Il funzionamento della SOUP è disciplinato dall'apposito protocollo di intesa stipulato tra Regione, Corpo forestale dello Stato e Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco.

A seguito della dichiarazione d'inizio del periodo di grave pericolosità e per tutta la durata di tale periodo si considerano automaticamente operative tutte le minisquadre AIB delle Comunità montane.

Schema operativo previsionale

In linea previsionale si stabilisce il seguente schema di operatività per il periodo luglio/agosto 2008:

Periodo 2^a settimana di luglio

Operatività delle minisquadre AIB delle seguenti Comunità montane:

C.M. Alto Tevere

C.M. Associazione dei Comuni Trasimeno - Medio Tevere

C.M. Amerino e Croce di Serra

C.M. Monti Martani e del Serano

Reperibilità delle altre minisquadre

Periodo 3^a settimana di luglio

Operatività delle minisquadre AIB delle seguenti Comunità Montane:

C.M. Alto Chiascio
C.M. Valle del Nera e Monte S. Pancrazio
C.M. Monte Subasio
C.M. Valnerina
C.M. Monte Peglia e Selva di Meana

Reperibilità delle altre minisquadre

Periodo 4^a settimana di luglio

Operatività delle minisquadre AIB delle seguenti Comunità Montane:

C.M. Alto Tevere
C.M. Associazione dei Comuni Trasimeno - Medio Tevere
C.M. Amerino e Croce di Serra
C.M. Monti Martani e del Serano
C. Valle del Nera e Monte S. Pancrazio

Reperibilità delle altre minisquadre

Periodo 1^a settimana di agosto

Operatività delle minisquadre AIB delle seguenti Comunità Montane:

C.M. Alto Chiascio
C.M. Monte Subasio
C.M. Valnerina
C.M. Monte Peglia e Selva di Meana

Reperibilità delle altre minisquadre

Con nota del Dirigente del Servizio Foreste ed Economia montana è possibile apportare modifiche al suddetto schema operativo di base qualora si verificano ulteriori situazioni a rischio di incendio.

3. Modello organizzativo e procedure

La Regione – Servizio Foreste ed Economia montana - pianifica e coordina le attività di previsione, prevenzione e lotta attiva agli incendi boschivi.

Al fine di potenziare la struttura operativa regionale per le attività di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi e come previsto dall'art. 23 della L.R. 28/01, anche per l'anno 2008, si prevede l'integrazione operativa dell'organizzazione con uomini e mezzi del Corpo forestale dello Stato e del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco. Tali rapporti sono regolati da apposite convenzioni stipulate tra l'amministrazione regionale e gli enti medesimi.

Anche per il 2008 la campagna estiva AIB è organizzata con un massimo di 27 minisquadre regionali AIB che fanno capo alle Comunità montane dotate di attrezzature e mezzi idonei all'attività. Le Comunità montane predispongono, oltre al Piano delle Attività AIB anche il Piano della sicurezza dei lavoratori e stabiliscono convenzioni con le Associazioni di volontariato per le attività di pattugliamento e perlustrazione e di lotta attiva con le associazioni accreditate per tale attività.

Tali documenti vengono inviati alla SOUP presso il Comando regionale del Corpo forestale dello Stato che coordina le operazioni di lotta attiva agli incendi boschivi.

In generale, nel caso di incendio boschivo in cui il Direttore Operazioni di Spegnimento (D.O.S.), come definito dal punto 19.5 del Piano regionale AIB approvato con D.G.R. 21.06.2006, n. 1040, ritenga che l'incendio boschivo non possa essere posto sotto controllo con le forze di primo

intervento, fornisce immediata comunicazione alla SOUP che provvede a informare immediatamente il Sindaco del Comune interessato.

Il coordinamento della attività di lotta attiva agli incendi e la direzione delle operazioni di spegnimento viene delegata al Corpo forestale dello Stato attraverso una convenzione sottoscritta dalle parti, fatte salve le disposizioni diverse, come di seguito specificate, nel caso di incendi di interfaccia.

Qualora l'incendio boschivo in atto sia prossimo alla fascia perimetrale e secondo le valutazioni del D.O.S. andrà sicuramente ad interessare la zona di interfaccia, la SOUP provvede ad informare immediatamente il Sindaco, il Prefetto e la Sala Operativa della Protezione Civile per gli adempimenti di competenza.

In particolare, nel caso di incendi che interessano anche zone boschive caratterizzati da situazioni tipiche di interfaccia, per i quali il Sindaco dovrà essere comunque informato, ovvero in aree in cui esiste una stretta interconnessione tra strutture antropizzate e soprassuolo arboreo forestale, in quei luoghi geografici dove il sistema urbano e quello rurale-forestale vengono a contatto e pertanto sono prevalenti la salvaguardia di vite umane e di infrastrutture civili, il personale del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco assume la direzione del coordinamento delle operazioni di contrasto a terra, acquistando fondamentale importanza il contrasto a situazioni di rischio elevato per la popolazione.

Qualora, poi, gli incendi boschivi per estensione e/o pericolosità minacciano di propagarsi a soprassuoli forestali dove sono prevalenti la salvaguardia di valori vegetazionali, ambientali e paesaggistici e a zone boschive che si possono configurare come situazioni tipiche di interfaccia ed assumano particolare gravità o complessità tali da richiedere contemporaneamente l'intervento di entrambi i Corpi, il D.O.S. - Direttore delle operazioni di spegnimento del Corpo forestale dello Stato - e il R.O.S. - Responsabile delle operazioni di Soccorso del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco - si coordineranno per razionalizzare ed ottimizzare gli interventi di spegnimento collaborando per una efficace azione di lotta attiva in relazione alla specifiche professionalità, al fine di assicurare la primaria tutela delle persone e dei beni.

Come previsto dal Piano regionale di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi le Associazioni di volontariato, previa procedura di accreditamento presso le Comunità montane di competenza, possono operare nello svolgimento delle attività di lotta attiva contro gli incendi boschivi sotto il diretto coordinamento del Corpo forestale dello Stato e in un territorio a loro assegnato sulla base di convenzioni stipulate con le CC.MM di pertinenza.

Con determinazioni dirigenziali del dirigente del Servizio Foreste ed Economia montana, si apre e si chiude la Campagna AIB e si determina il periodo di grave pericolosità per gli incendi boschivi.

Lo stesso dirigente, con proprie note, trasmesse con le modalità più opportune dà disposizioni operative a tutti i soggetti coinvolti nelle attività AIB.

Tutte le disposizioni che si discostano dal Piano regionale per le attività AIB e dal presente documento operativo dovranno essere determinate con atto dello stesso dirigente.

Gli enti che partecipano alle attività AIB (CC.MM., CFS e C.N.VV.F) organizzano uomini e mezzi idonei all'attività AIB secondo quanto previsto dalle normative in vigore anche in materia di sicurezza dei lavoratori.

Gli enti locali (Province, Comuni, etc.) ed altri soggetti istituzionali (questura, prefettura e forze dell'ordine, etc.) dovranno rapportarsi, per lo svolgimento delle attività AIB, con la Regione o comunque attenersi a quanto previsto nel Piano regionale per le attività AIB e del presente documento operativo annuale.

4. Individuazione delle esigenze formative e relativa programmazione

Grazie ai fondi afferenti al Reg. CE n. 2158/92 a partire dal 2000 sono stati organizzati corsi di formazione e aggiornamento per gli operatori delle squadre AIB delle Comunità montane ed i relativi responsabili tecnici. Al fine di un coordinamento tra i diversi soggetti istituzionali coinvolti nelle attività AIB i suddetti corsi sono stati aperti anche ad una rappresentanza del personale del Corpo Forestale dello Stato e del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco nonché delle Province.

Considerata la nuova struttura organizzativa delle squadre AIB delle CC.MM. (ormai siamo al quarto anno) che vede lo smembramento delle vecchie nove squadre (una per ciascuna C.M.) in 27 minisquadre, si è creata l'esigenza di formare ulteriore personale che possa assumere la funzione di capo-squadra o facente funzione.

A tale scopo, con i fondi previsti dal Reg. CE n. 2152/03 "Forest Focus" – programmi 2003-2004 e 2005-2006, è stato organizzato nel mese di aprile 2008 un corso di formazione integrativo di quelli realizzati nel corso del 2007, per operatori delle CC.M.M. addetti alle attività di prevenzione e lotta agli incendi boschivi.

5. Le attività informative

Le attività informative inerenti la prevenzione degli incendi boschivi rientrano anch'esse nelle attività previste e finanziate con il Reg. CE 2152/03. Nella primavera del 2008, considerati gli eventi calamitosi intercorsi nell'estate precedente, si è ritenuto opportuno realizzare una campagna pubblicitaria di prevenzione AIB che sensibilizza ed informa il cittadino della possibilità di partecipare alla fase di avvistamento di incendio e alla successiva segnalazione. Inoltre, nell'ambito delle attività di divulgazione e sensibilizzazione si sta portando a termine la realizzazione di un sito internet per le attività regionali in materia di incendi boschivi, in cui sia possibile consultare, tra le altre cose, la normativa di settore, le attività di educazione fino ad oggi realizzate dalla Regione, un archivio multimediale storico degli incendi in Umbria negli ultimi 15 anni completo di immagini e di video.

6. Previsione economico-finanziaria

- Fondi regionali

Annualmente nel Bilancio regionale vengono iscritte risorse per la gestione operativa delle Campagne annuali AIB. Tali risorse vengono allocate al Cap. 4120 (U.P.B. 07.1.001) del Bilancio regionale.

- Fondi statali

La Legge n. 353/00 "Legge-quadro in materia di incendi boschivi" prevede all'art. 12 - "Disposizioni finanziarie" - un fondo nazionale per le attività AIB. Lo stesso articolo determina il criterio di riparto tra le Regioni e le Province autonome. I fondi vengono assegnati e trasferiti alle Regioni con Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze. Relativamente all'assegnazione 2008 ancora non è stato emanato il relativo decreto.

Tali risorse vengono allocate al Cap. 4119 (U.P.B. 07.1.001) del Bilancio regionale.

In relazione all'utilizzo dei fondi regionali o statali, per quanto concerne la voce di spesa delle Comunità montane relativa a "Rimborso per le associazioni di volontariato", come previsto per le Campagne 2002 – 2006, si ritiene opportuno fissare in € 8.000,00 l'importo rendicontabile per le Comunità montane che nel corso dell'anno 2001 hanno rendicontato per tale attività importi

inferiori a tale cifra mentre per le altre Comunità Montane si fissa come tetto massimo la spesa rendicontata nell'anno 2001 considerato che tali cifre non comprendono il rimborso per le polizze assicurative che dovranno essere stipulate per i volontari accreditati che parteciperanno alle attività di lotta attiva.

- Fondi comunitari

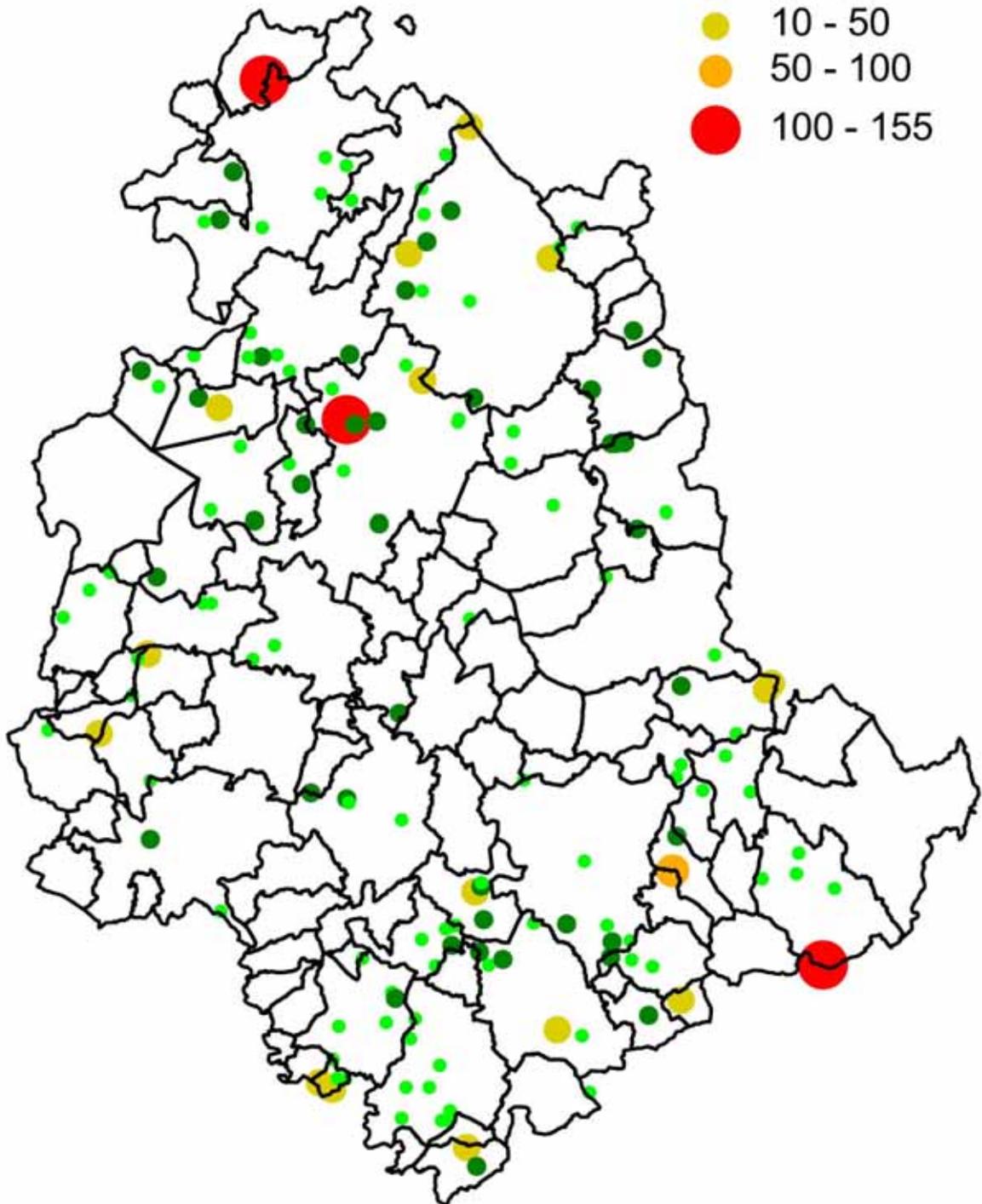
Con Reg. CE n. 2152/03 la Commissione Europea ha inteso sostenere gli interventi di sostegno alle politiche forestali e quindi anche alle attività di prevenzione e contrasto degli incendi boschivi. Entro giugno 2008 vanno concluse le attività previste per il programma 2005-2006. Gran parte dei fondi sono già stati investiti per i corsi di formazione e addestramento per gli operatori AIB di cui all'apposito paragrafo. La rimanente parte delle risorse è stata utilizzata per una campagna pubblicitaria programmata nei mesi di maggio e giugno il 2008.

ALLEGATI GRAFICI

REGIONE UMBRIA
Localizzazione incendi boschivi
anno 2007

SUPERFICIE BOSCATATA
PERCORSATA DAL FUOCO (ha)

- 0 - 1
- 1 - 10
- 10 - 50
- 50 - 100
- 100 - 155



DATA	PROV	COMUNE	LOCALITA'	Superficie incendiata (ha)	Superficie Bosco(ha)	Superficie non Boscata(ha)
04/02/2007	PG	CASCIA	LE COSTE DI ATRI	0,61	0,37	0,24
27/02/2007	PG	CASCIA	LOGNA	0,27	0,15	0,12
28/02/2007	PG	FOLIGNO	PRATALE DELLA FRAZ. DI SIOLI	0,79	0,79	0,00
04/03/2007	PG	SELLANO	COLLE DI POSTIGNANO	0,88	0,60	0,27
12/04/2007	TR	FERENTILLO	COLLE OLIVO	0,84	0,26	0,57
18/04/2007	PG	SELLANO	MONTE DELLA PIAGGIA - SETRI	21,31	21,31	0,00
19/04/2007	TR	MONTECASTRILLI	ZONA IND. MONTECASTRILLI SCALO	0,05	0,05	0,00
20/04/2007	PG	LISCIANO NICCONE	PALAZZO	0,15	0,15	0,00
23/04/2007	TR	STRONCONE	I PRATI	0,40	0,40	0,00
24/04/2007	PG	CAMPELLO SUL CLITUNNO	CERRETA - FRAZ. ACERA	1,30	0,74	0,56
27/04/2007	PG	UMBERTIDE	C.FRANCESCHINI	0,56	0,20	0,36
22/05/2007	TR	AMELIA	S.LUCIDA	0,84	0,00	0,84
24/05/2007	PG	TUORO SUL TRASIMENO	CASTELLOCCHIO - C.MARIOTTELLA	5,30	0,80	4,50
25/05/2007	TR	ALLERONA	S.PIETRO ACQUEORTUS	0,05	0,05	0,00
26/06/2007	PG	COLLAZZONE	LOC. TOSCELLA	14,00	3,20	10,80
05/07/2007	TR	MONTECASTRILLI	POGGETTE BASSE	0,45	0,27	0,17
06/07/2007	TR	NARNI	PASSIGNANO	0,20	0,20	0,00
07/07/2007	PG	CITTA' DI CASTELLO	RONTI	2,40	2,30	0,10
07/07/2007	TR	ALLERONA	PALOMBARA - CAMPO RICCO	0,27	0,00	0,27
07/07/2007	TR	AMELIA	FOCE - CASAGLIA S.GIOVANNI	0,03	0,03	0,00
10/07/2007	TR	ARRONE	MONTE CASTIGLIONE	2,03	2,03	0,00
12/07/2007	PG	CERRETO DI SPOLETO	COSTA DEL PERO - FRAZ. NORTOCE	0,54	0,54	0,00
13/07/2007	PG	PIEGARO	VINCENZE	0,99	0,99	0,00
13/07/2007	PG	GUALDO TADINO	CASICELLO	6,41	6,41	0,00
13/07/2007	PG	NOCERA UMBRA	CASICELLO	0,47	0,47	0,00
14/07/2007	PG	GUBBIO	MORLESCHIO	15,44	15,44	0,00
15/07/2007	PG	MAGIONE	AGELLO	1,40	1,10	0,30
15/07/2007	PG	PIEGARO	VINCENZE	0,33	0,33	0,00
15/07/2007	PG	MONTE SANTA MARIA TIBERINA	CICILIANO	8,94	4,83	4,11
16/07/2007	PG	GUBBIO	PRATALE - FRAZ. SIOLI	31,90	31,61	0,29
16/07/2007	PG	UMBERTIDE	S.BARTOLOMEO DEI FOSSI	0,47	0,47	0,00
16/07/2007	TR	ORVIETO	BAGNI	1,50	0,70	0,80
16/07/2007	TR	AMELIA	COLLICELLO CIMITERO	0,08	0,08	0,00
17/07/2007	PG	GUBBIO	CASA CASTELLANA - FRAZ. GOREGG	2,00	0,20	1,80
18/07/2007	PG	SAN GIUSTINO	LISADEBBIA	1,10	1,10	0,00
18/07/2007	PG	GUBBIO	SOTTIANO - FRAZ.S.BENEDETTO VE	0,03	0,03	0,00
19/07/2007	PG	UMBERTIDE	S.BARTOLOMEO DEI FOSSI	0,15	0,15	0,00
19/07/2007	PG	LISCIANO NICCONE	RESCHIO	0,55	0,55	0,00
20/07/2007	PG	CORCIANO	CORCIANO VECCHIO	0,11	0,11	0,00
20/07/2007	PG	UMBERTIDE	S.BARTOLOMEO DEI FOSSI	0,05	0,05	0,00
20/07/2007	PG	PANICALE	I CAPPUCCINI	9,09	3,76	5,33
21/07/2007	PG	CASCIA	BUDA	158,19	149,69	8,50
21/07/2007	TR	NARNI	LE FERRARE	0,02	0,02	0,00
21/07/2007	PG	CITTA' DI CASTELLO	RIPOLE	122,00	109,00	13,00
21/07/2007	TR	CALVI DELL'UMBRIA	FRANTOIO CAMPO ELSA	26,60	22,22	4,38
21/07/2007	TR	MONTECASTRILLI	ZONA IND. MONTECASTRILLI	0,05	0,05	0,00
21/07/2007	TR	AMELIA	CERACCHIOLI - CARBENNANO	8,90	8,90	0,00
22/07/2007	PG	GUBBIO	S.FILIPPO - FRAZ. VILLAMAGNA	56,16	46,33	9,83
22/07/2007	PG	NOCERA UMBRA	MACCANTONE ALTO	5,62	5,62	0,00
22/07/2007	PG	PERUGIA	M.TEZIO - ROMITORIO	198,07	154,49	43,58
23/07/2007	PG	PIETRALUNGA	ORZANO	0,50	0,00	0,50
23/07/2007	TR	ORVIETO	I POGGI	18,00	0,00	18,00
23/07/2007	TR	MONTEGABBIONE	BOCCANERA	30,31	30,31	0,00
23/07/2007	PG	UMBERTIDE	S.GIULIANO DELLE PIGNATTE	3,62	3,62	0,00
24/07/2007	PG	CITTA' DI CASTELLO	SCHINE	0,20	0,20	0,00
24/07/2007	PG	CASCIA	COLLE S.STEFANO	0,78	0,46	0,32
24/07/2007	PG	PERUGIA	I LOGGI	1,20	1,20	0,00
24/07/2007	PG	CITTA' DELLA PIEVE	CARDETE - BUTERONE	32,24	0,00	32,24
24/07/2007	TR	STRONCONE	COLLE PERA	6,19	1,65	4,54
24/07/2007	PG	UMBERTIDE	LA CASELLA - LA BELLONA	3,21	1,36	1,85
24/07/2007	TR	FABRO	ORGNO S.MARCO	29,36	18,10	11,26
25/07/2007	TR	NARNI	CAMPOFORTE	0,40	0,17	0,23
25/07/2007	PG	NOCERA UMBRA	LA FORNACE	2,92	1,21	1,71
25/07/2007	TR	TERNI	MARMORE	0,06	0,00	0,06
25/07/2007	TR	TERNI	LE FOSSE - FR. POLENACO	0,10	0,10	0,00
25/07/2007	PG	GUALDO TADINO	CASICELLO	1,75	1,50	0,25
25/07/2007	TR	TERNI	PENNE DI S.ANDREA DI CESI	0,21	0,21	0,00
25/07/2007	TR	MONTECASTRILLI	MUSCIGNANO	2,13	1,47	0,66
26/07/2007	PG	PERUGIA	ROMITORIO	1,21	1,21	0,00
27/07/2007	PG	GUALDO TADINO	VENA DELLA VACCARA	1,07	1,07	0,00
27/07/2007	PG	CITTA' DI CASTELLO	PALARA	0,74	0,74	0,00
28/07/2007	PG	CITTA' DELLA PIEVE	CASE CIBO	2,85	0,00	2,85
28/07/2007	PG	PIETRALUNGA	SALCETO LAME	0,20	0,00	0,20
28/07/2007	PG	SELLANO	FRAZ.PIAGGIA - MONTAGNA RENARO	38,98	34,32	4,66
28/07/2007	TR	MONTECASTRILLI	ZONA IND. MONTECASTRILLI	0,09	0,09	0,00
28/07/2007	TR	PENNA IN TEVERINA	PENNA VECCHIA	12,40	10,47	1,93
29/07/2007	PG	GUBBIO	NOGNA-SANT'ANGELO D'ASSINO	3,01	2,87	0,14
29/07/2007	PG	CITTA' DELLA PIEVE	C.SCARNICETA	0,81	0,06	0,75
29/07/2007	PG	CORCIANO	VALMARINO-PIEDICOLLE	6,90	3,23	3,67
29/07/2007	PG	CITTA' DELLA PIEVE	CASE CIBO - MOIANO	1,74	0,32	1,42
29/07/2007	TR	POLINO	COLLE DELLA CROCE	22,91	21,39	1,52
29/07/2007	TR	PENNA IN TEVERINA	PENNA VECCHIA MONTECCHIE	0,44	0,44	0,00

DATA	PROV	COMUNE	LOCALITA'	Superficie incendiata (ha)	Superficie Bosco(ha)	Superficie non Boscata(ha)
29/07/2007	TR	ACQUASPARTA	SAN MICHELE	22,50	22,50	0,00
29/07/2007	TR	ACQUASPARTA	CASTEL DEL MONTE	8,50	8,50	0,00
30/07/2007	PG	FOSSATO DI VICO	S.MARTINO	9,86	9,71	0,15
31/07/2007	TR	TERNI	SAN MARTINO DI CESI	2,73	2,73	0,00
01/08/2007	PG	GUBBIO	LORETO- CASTELLO DI PIAZZA	16,71	9,05	7,66
02/08/2007	PG	GUBBIO	LOC.POSATORE- MONTELOVESCO	14,65	9,09	5,56
04/08/2007	PG	CITTA' DI CASTELLO	CANOSCIO	0,10	0,10	0,00
05/08/2007	TR	FERENTILLO	GABBIO	3,25	0,88	2,37
05/08/2007	TR	ORVIETO	PODERE PORCINI	75,00	2,00	73,00
05/08/2007	PG	CITTA' DELLA PIEVE	CASE CIBO	0,16	0,16	0,00
05/08/2007	TR	PENNA IN TEVERINA	SALZARE	63,45	21,60	41,85
06/08/2007	PG	TODI	C.RUSCIOLA FRAZ. CANONICA	3,05	3,05	0,00
06/08/2007	TR	NARNI	CA MARTANA	1,80	0,60	1,20
06/08/2007	TR	AMELIA	CASALTA	0,15	0,15	0,00
07/08/2007	PG	PIETRALUNGA	ISALACCIA - COLLANTICO	31,50	31,50	0,00
08/08/2007	PG	VALFABBRICA	COCCORANO VOC.CASANOVA II°	1,11	0,36	0,75
08/08/2007	TR	NARNI	C.MIRANERA	0,15	0,15	0,00
08/08/2007	PG	MAGIONE	PODERE CANNELLA	3,71	0,37	3,35
09/08/2007	TR	ACQUASPARTA	LE RUCE	1,60	0,50	1,10
09/08/2007	TR	ACQUASPARTA	LE RUCE	8,00	7,90	0,10
13/08/2007	TR	MONTECASTRILLI	POGGIO LA CASA	0,01	0,01	0,00
15/08/2007	PG	CASCIA	ROCCAPORENA	0,01	0,01	0,00
16/08/2007	TR	ACQUASPARTA	LA CAVA - CASTEL DEL MONTE	1,00	1,00	0,00
16/08/2007	PG	PASSIGNANO SUL TRASIMENO	LE GUARDIE	5,09	2,24	2,85
17/08/2007	PG	MARSCIANO	FORNACI	1,23	0,10	1,13
19/08/2007	PG	SPOLETO	FONTE CANNELLA	0,60	0,60	0,00
19/08/2007	PG	SPOLETO	BELVEDERE DI ANCAIANO	2,00	1,50	0,50
20/08/2007	TR	MONTECASTRILLI	SAN MARTINO	0,05	0,05	0,00
21/08/2007	PG	SANTANATOLIA DI NARCO	LOC. GROTTELLE	2,13	2,13	0,00
21/08/2007	TR	TERNI	P.GIO PEDRAIOLA- M.ARGENTO	19,82	18,77	1,05
21/08/2007	PG	PERUGIA	PICCIONE - CASTELLACCIO	0,46	0,29	0,18
24/08/2007	TR	PENNA IN TEVERINA	MURALTO	0,20	0,20	0,00
26/08/2007	TR	TERNI	POGGIO AZZUANO	1,20	1,20	0,00
27/08/2007	TR	AMELIA	MONTECELLI - LA TORRACCIA	0,45	0,30	0,15
27/08/2007	PG	GUBBIO	CASACCE	13,27	1,59	11,69
27/08/2007	PG	PERUGIA	CASACCE	2,33	1,90	0,43
27/08/2007	PG	SPOLETO	I BRUCIATI DI CARBOGNANO	0,30	0,30	0,00
28/08/2007	PG	GUBBIO	NONCIOLA - FRAZ.NOGNA	0,08	0,00	0,08
29/08/2007	PG	PERUGIA	S.LORENZO DI MONTE NERO	2,38	2,38	0,00
29/08/2007	PG	SPOLETO	M.PIZZUTO-FRAZ.RUBBIANO	0,30	0,30	0,00
29/08/2007	TR	FERENTILLO	F.SSO DI S.GIOVANNI -	1,43	1,43	0,00
30/08/2007	PG	ASSISI	PIAGGIOLE	0,40	0,40	0,00
30/08/2007	TR	FABRO	PODERACCIO	1,06	0,20	0,86
30/08/2007	PG	VALTOPINA	GIOVE	1,21	1,21	0,00
30/08/2007	PG	PERUGIA	SAN MARCO-CANETOLA	1,39	0,25	1,14
31/08/2007	PG	FOLIGNO	CASA FIORDI	2,54	0,00	2,54
01/09/2007	PG	TODI	C.SE CRICIANO- F.CHIOANO	0,16	0,05	0,11
01/09/2007	PG	VALLO DI NERA	CASTIGLIONI	0,23	0,00	0,23
02/09/2007	PG	CERRETO DI SPOLETO	F.BUGGIANO- C.CERTOPIANO	4,28	0,22	4,06
03/09/2007	TR	CALVI DELL'UMBRIA	VILLA MACCHIETTI	1,20	1,20	0,00
03/09/2007	PG	SCHEGGIA E PASCELUPO	POVEROMO	0,30	0,00	0,30
09/09/2007	PG	PASSIGNANO SUL TRASIMENO	CASA VOLPAIA	10,18	10,18	0,00
12/09/2007	PG	NOCERA UMBRA	PETRACCHIA	0,60	0,38	0,23
12/09/2007	PG	GUBBIO	CASA CASTAGNA -F. MONTELUIANO	0,87	0,07	0,80
15/09/2007	PG	VALFABBRICA	C.BASTIA VECCHIA	1,27	0,42	0,84
16/09/2007	PG	GUALDO TADINO	C.S.PAOLO- PIEVE COMPRESSETO	3,60	2,84	0,76
16/09/2007	PG	CITTA' DI CASTELLO	COLLEVECCHIO	0,21	0,21	0,00
17/09/2007	PG	TUORO SUL TRASIMENO	BARONCINO TRALUNGO	5,61	2,09	3,52
18/09/2007	PG	TODI	C.PESCHIERA -F.PONTECUTI	1,06	0,57	0,48
20/09/2007	PG	CORCIANO	COLLE GINEPRO-M-MISCHIANTE	4,70	4,70	0,00
26/09/2007	PG	SANTANATOLIA DI NARCO	F.SSO DI S.FELICITÀ	81,03	68,51	12,52
27/09/2007	PG	MARSCIANO	MIGLIANO	0,75	0,33	0,43
04/10/2007	PG	SELLANO	COLLETREGGIA	1,20	1,20	0,00
04/10/2007	TR	AMELIA	LA VILLA	5,68	0,00	5,68
13/10/2007	PG	UMBERTIDE	PREGGIO - VOC. COLCELLONE	1,01	0,88	0,13
13/10/2007	PG	MONTE CASTELLO DI VIBIO	ROCIALESCO	4,00	2,23	1,77
14/10/2007	PG	CITTA' DI CASTELLO	PITOCCHA	2,77	0,80	1,97
14/10/2007	TR	NARNI	C.PASCUCCIO	0,50	0,50	0,00
15/10/2007	PG	MAGIONE	S.ARCANGELO VOLPAIE	0,02	0,02	0,00
15/10/2007	TR	NARNI	CSE VALLE ORZA	1,00	0,00	1,00
15/10/2007	TR	MONTELEONE D'ORVIETO	RIPIGNOLO SASSARA	0,97	0,97	0,00
16/10/2007	PG	PERUGIA	RANCOLFO	0,41	0,41	0,00
17/10/2007	PG	CANNARA	COLLEMANCIO	0,23	0,00	0,23
17/10/2007	PG	PERUGIA	PICCIONE	0,17	0,17	0,00
17/10/2007	TR	NARNI	S.ANGELO	0,15	0,00	0,15
21/10/2007	PG	PERUGIA	M.TEZIO	8,52	0,00	8,52
24/10/2007	TR	NARNI	STRADA DI TREIE	0,10	0,10	0,00
08/11/2007	PG	SPOLETO	ANCAIANO	1,00	1,00	0,00
22/11/2007	PG	CAMPELLO SUL CLITUNNO	M.SANTO FRAZ.ACERA	0,19	0,19	0,00
23/11/2007	PG	COSTACCIARO	CASA COLDIFIORI	0,56	0,56	0,00

FIGURA 1

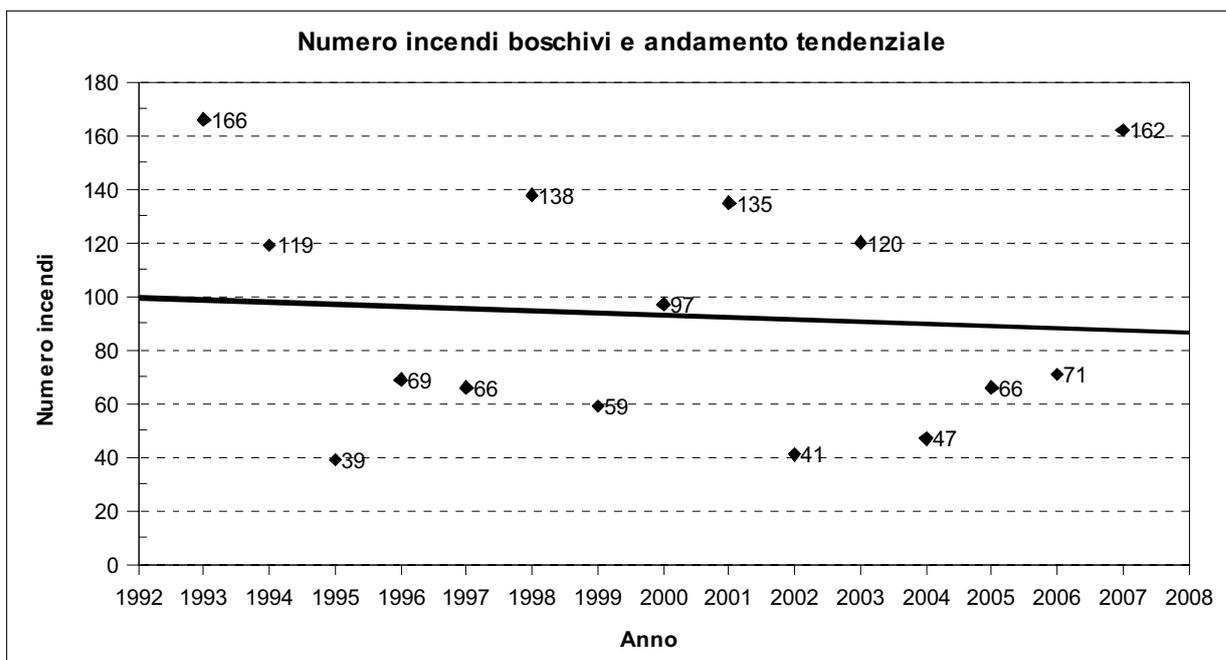


FIGURA 2

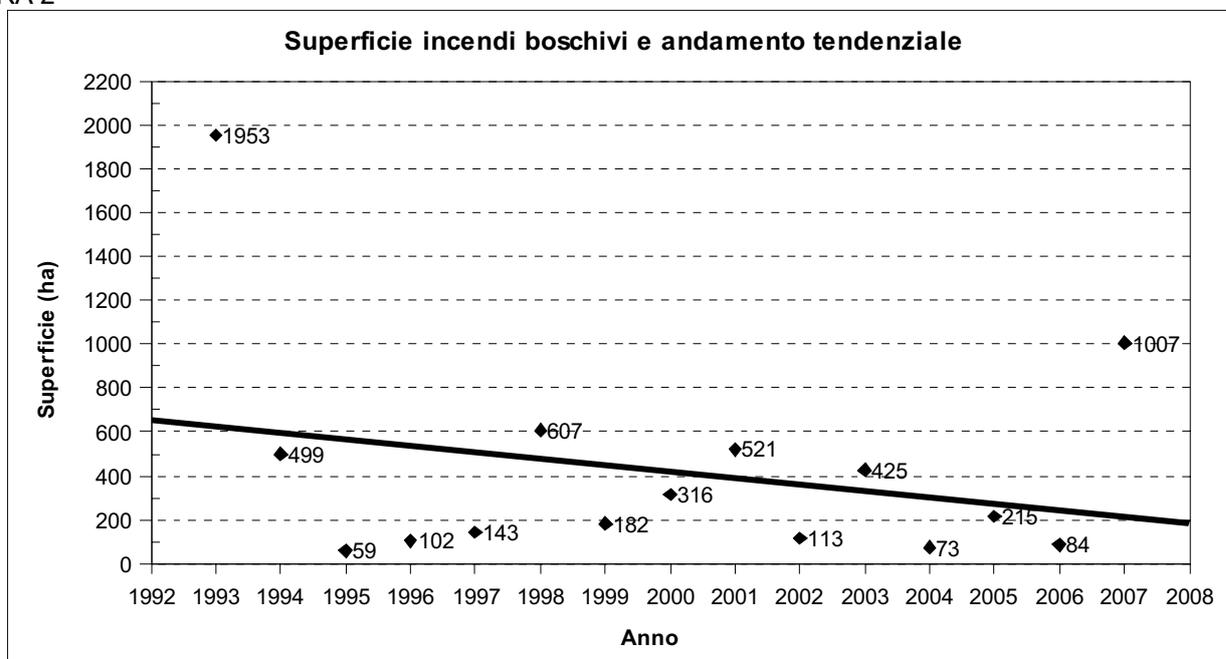


FIGURA 3

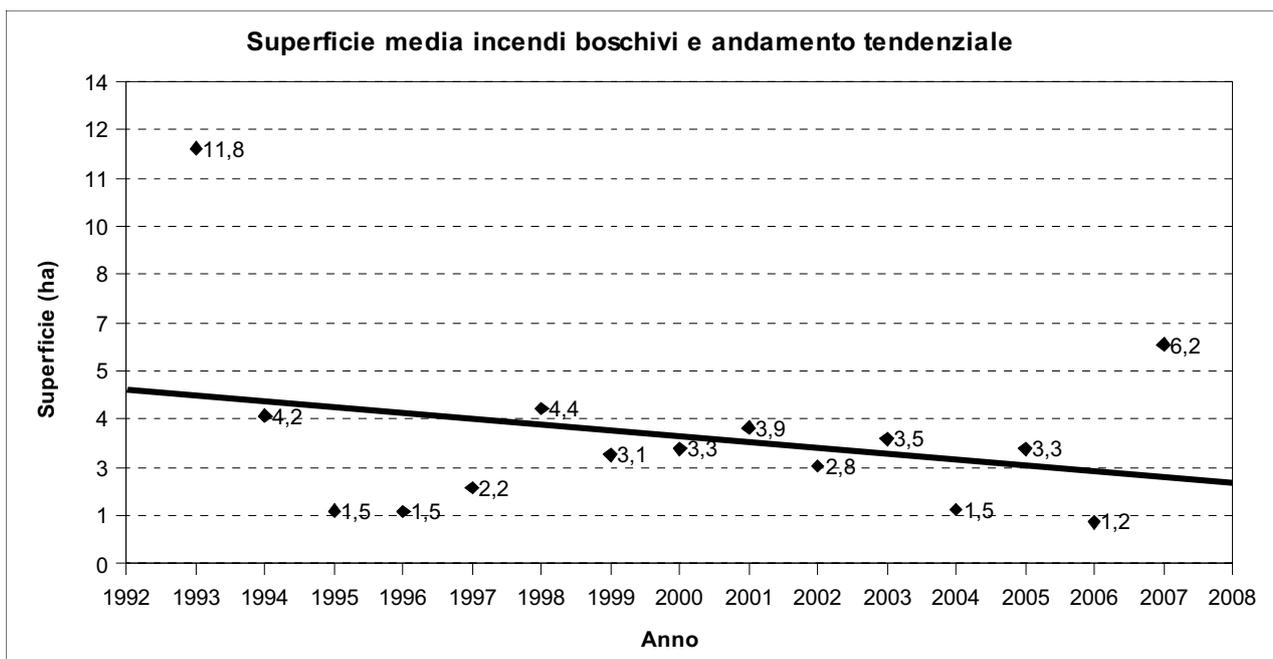


FIGURA 4

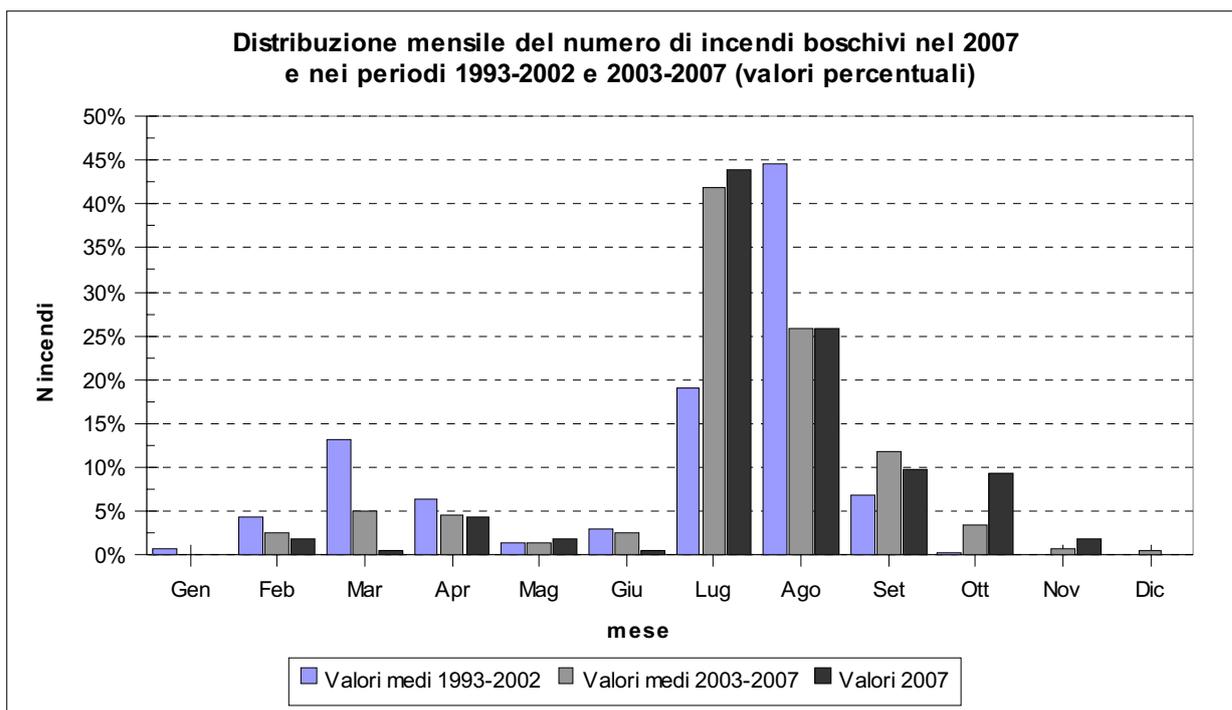


FIGURA 5

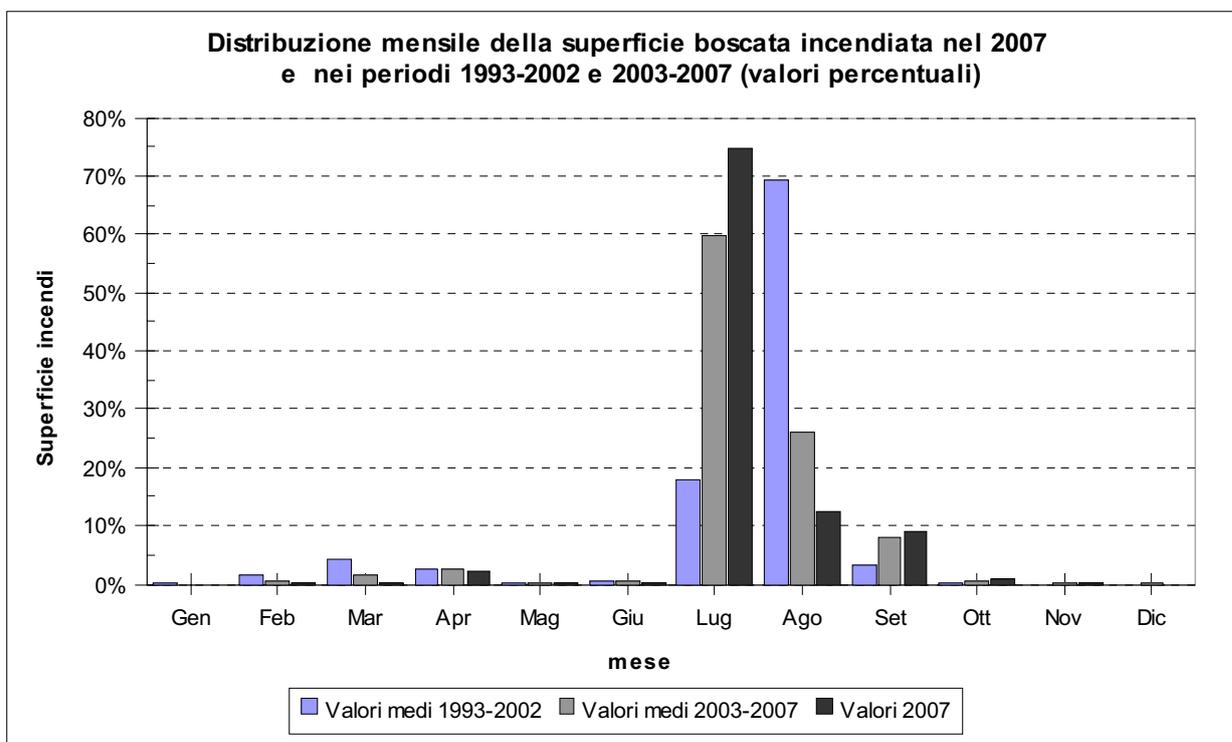


FIGURA 6

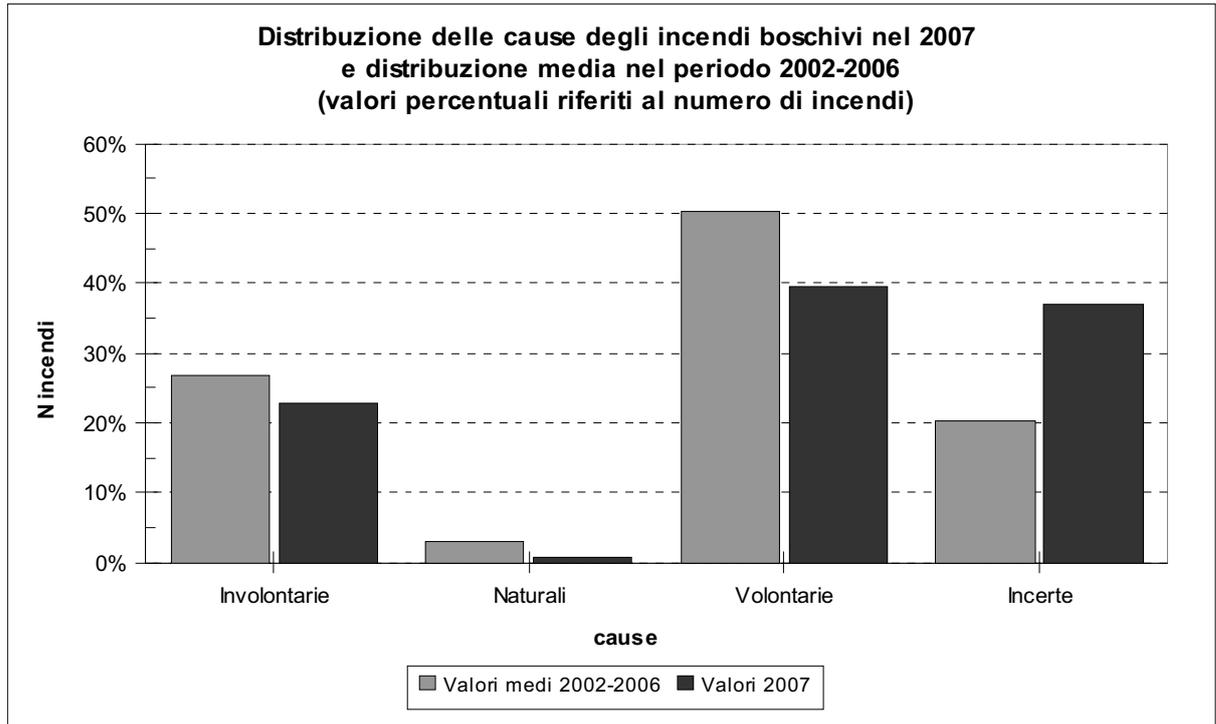


FIGURA 7

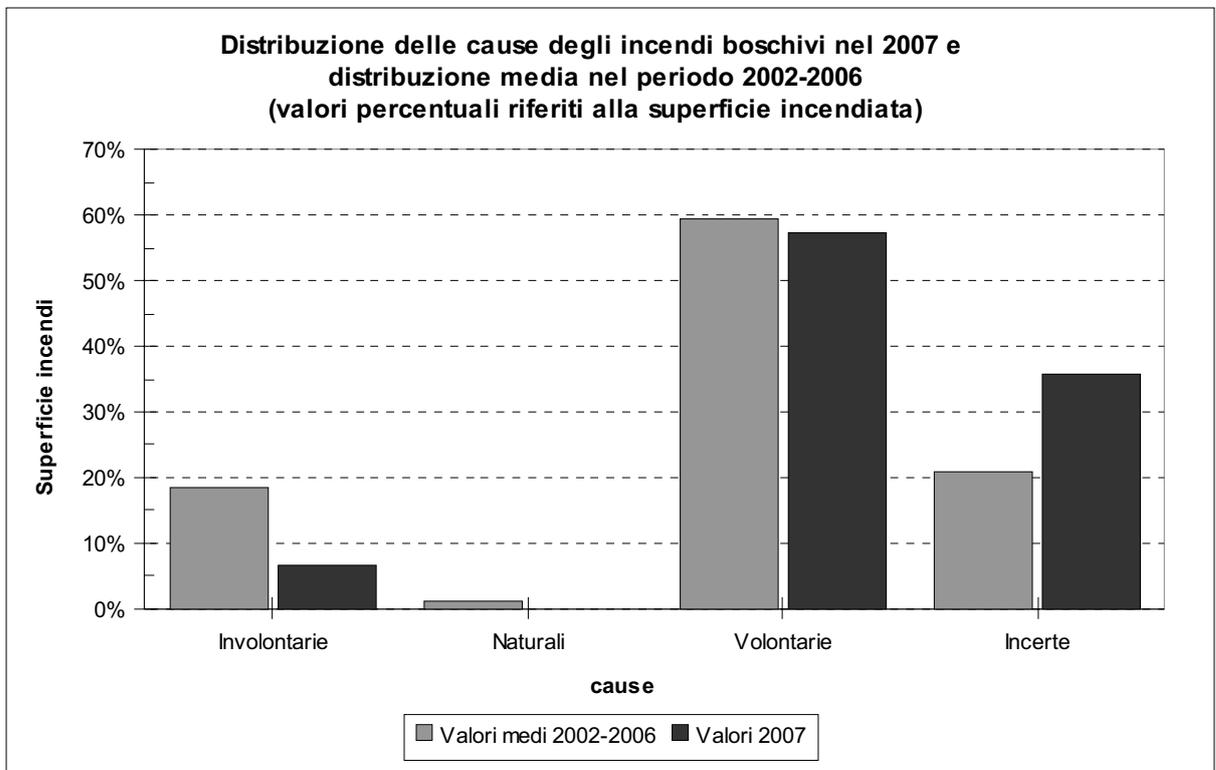


FIGURA 8

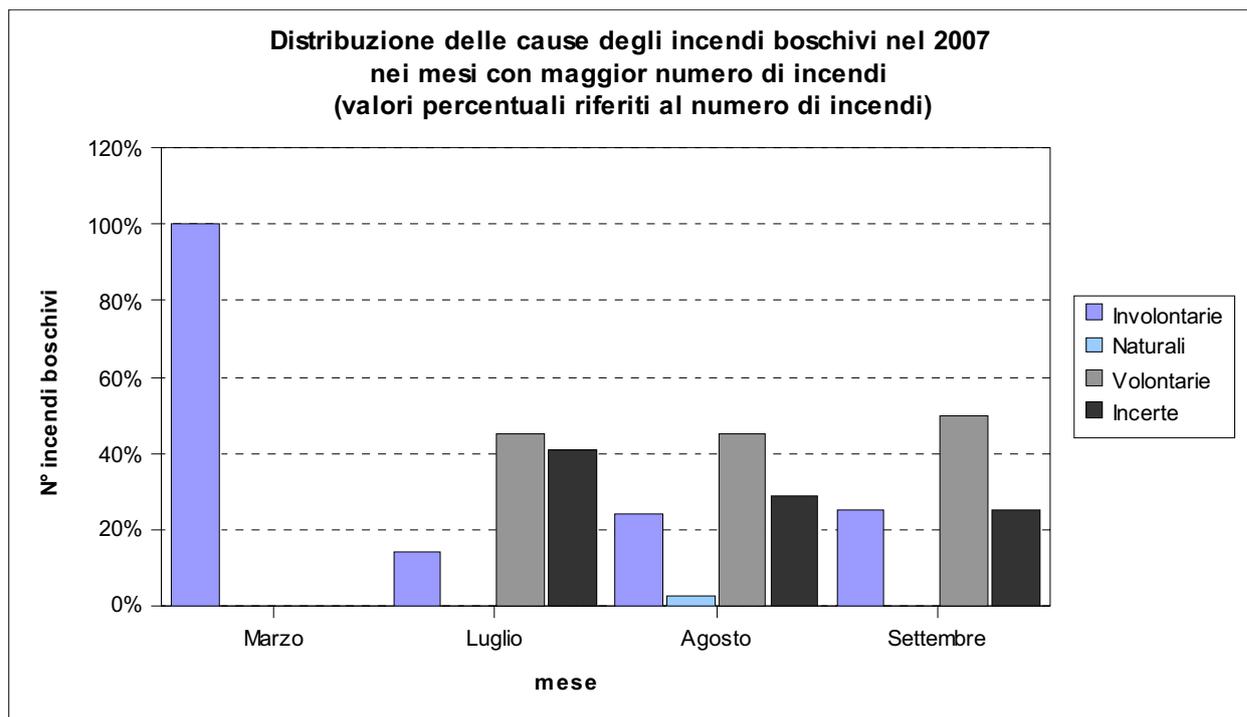


FIGURA 9

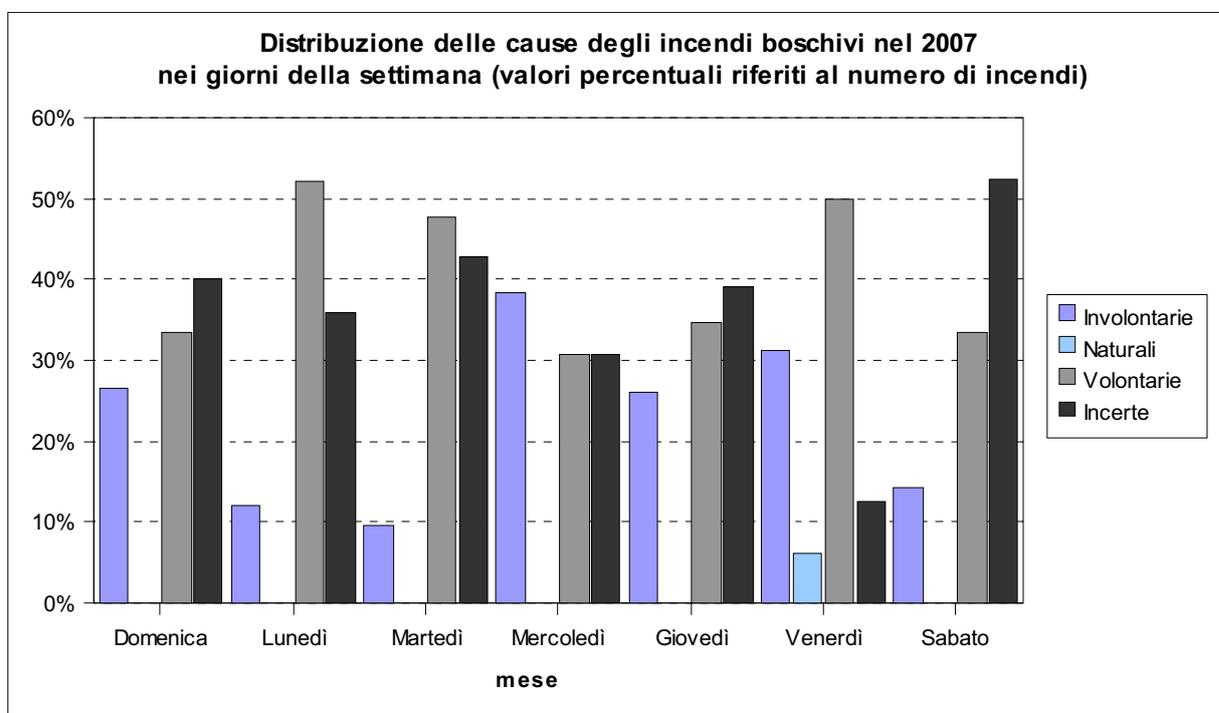


FIGURA 10

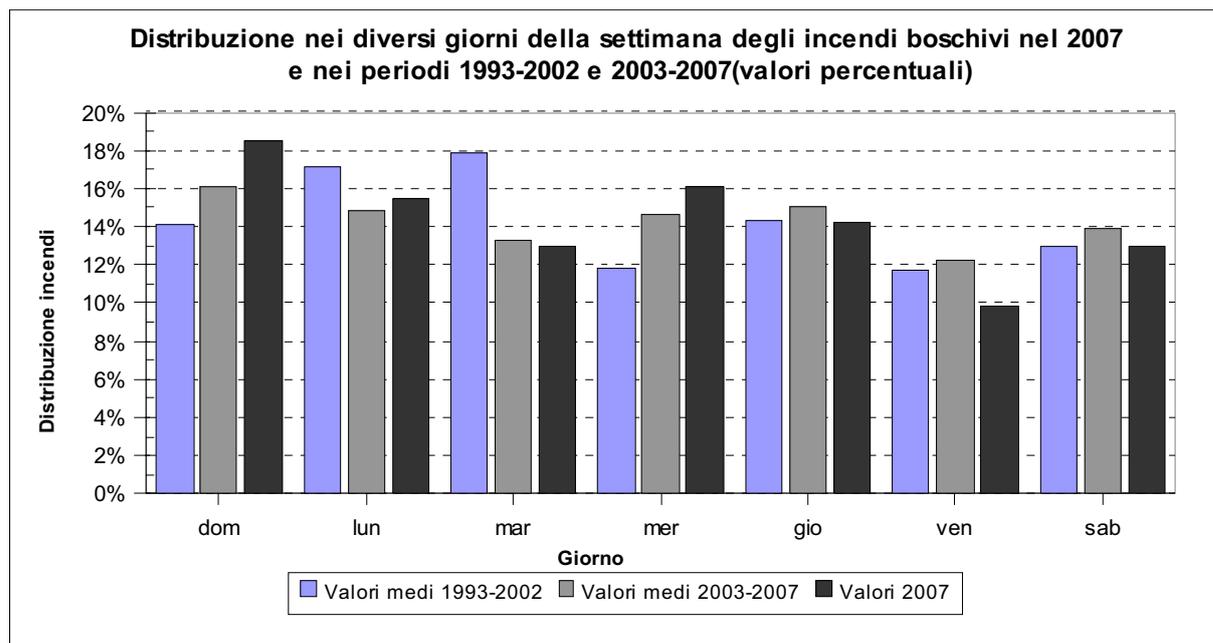
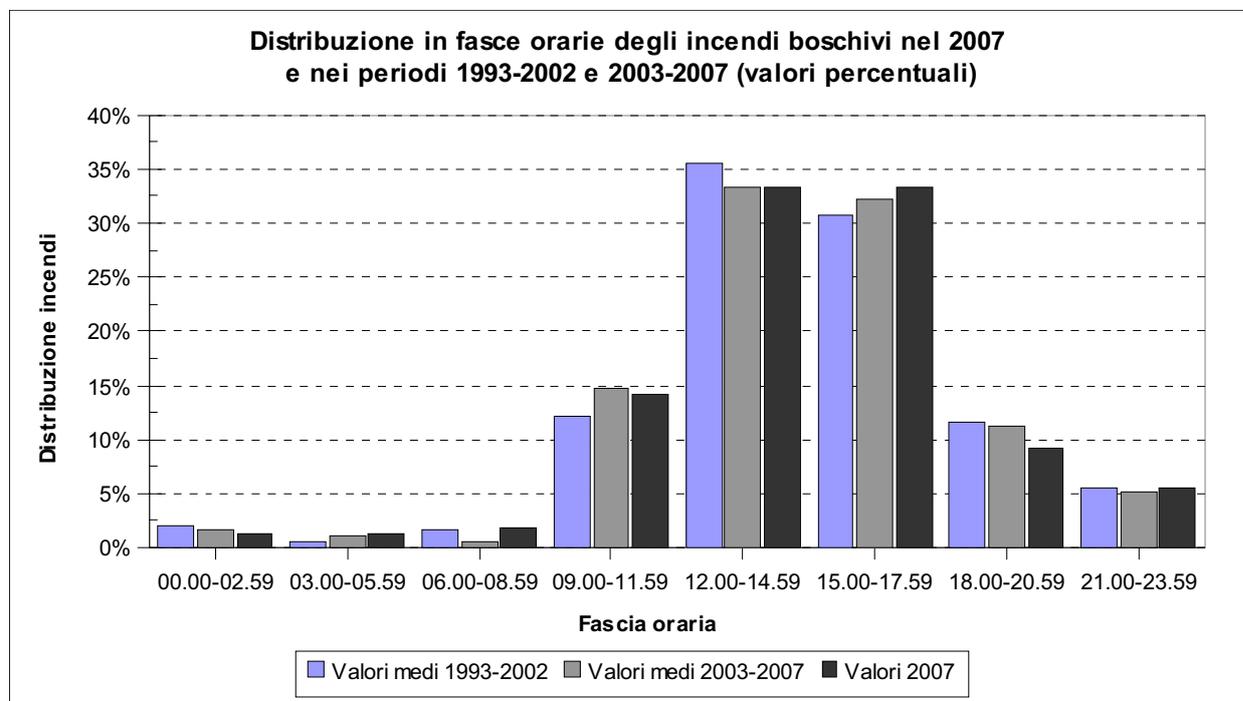


FIGURA 11



SALVATORE FRANCESCO D'AGOSTINO - *Direttore responsabile*

Registrazione presso il Tribunale di Perugia del 15 novembre 2007, n. 46/2007 - Stampa S.T.E.S. s.r.l. - 85100 - Potenza
