



SERVIZIO: EMERGENZE DI PROTEZIONE CIVILE

GIUNTA REGIONALE

UFFICIO: INTERVENTI, SOCCORSO, INCENDI BOSCHIVI, GESTIONE COLONNA MOBILE E SALA OPERATIVA

Seduta del 14 LUG. 2017 Deliberazione N. 381

Il Espensore
P. Di Marco (firma)

Il Responsabile dell'Ufficio
Geom. Giuseppe Fiaschetti (firma)

Il Dirigente del Servizio
Ing. Silvio Liberatore (firma)

L'anno 14 LUG. 2017 il giorno del mese di negli uffici della Regione Abruzzo, si è riunita la Giunta Regionale presieduta dal Sig. Presidente Dott. Luciano D'ALFONSO con

Il Direttore Regionale
Ing. Emilio Primavera (firma)

Il Componente la Giunta
F.to Dott. Luciano D'Alfonso (firma)

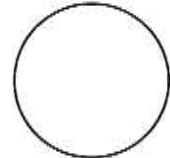
l'intervento dei componenti:

Table with 2 columns (P, A) and 6 rows of names and checkboxes.

Approvato e sottoscritto:

Svolge le funzioni di Segretario Daniela Valenza

Il Segretario della Giunta
F.to Avv. Daniela Valenza (firma)



Il Presidente della Giunta
F.to Dott. Luciano D'Alfonso (firma)

OGGETTO

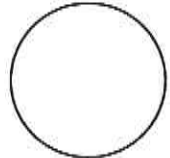
Piano regionale per la programmazione delle attività di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi, art. 3 L. 353/2000. Aggiornamento anno 2017.

LA GIUNTA REGIONALE

Copia conforme per uso amministrativo

VISTA la legge 24 febbraio 1992, n.225 recante "istituzione del Servizio nazionale di protezione Civile" e sue modifiche ed integrazioni;

L'Aquila; li



Il Dirigente del Servizio Affari della Giunta
BADIA LUCIANO (firma)

VISTA la legge 21 novembre 2000 n. 353, recante la disciplina quadro in materia di incendi boschivi, e nello specifico l'art. 3 relativo all'approvazione da parte delle regioni del piano regionale per la programmazione delle attività di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi;

VISTO l'art. 7 comma 3, lettera a) della stessa Legge n.353/2000, in cui si dispone che le Regioni, al fine della predisposizione del Piano di Previsione, prevenzione e lotta attiva agli incendi boschivi, possono avvalersi del corpo Forestale dello Stato e del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco in base ad accordi di programma;

VISTA il comma 6 dell'art 1 della OPCM n. 3624/2007 che detta disposizioni specifiche in merito alla predisposizione di piani concernenti i territori dei Parchi Nazionali e regionali e delle aree protette regionali, derogando a quanto previsto dall'art.8 comma 2, della stessa legge n. 353/2000, precisando che detti piani costituiscono un'apposita sezione dei piani regionali di cui all'art. 3 della stessa legge n. 353/2000;

Richiamate:

- la DGR n. 438/2011 con la quale è stato approvato il "Piano regionale per la programmazione delle attività di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi, art. 3 legge 21 novembre 2000 n.353. Anni 2011-2012;
- la DGR 447/2013 con la quale è stato approvato l'aggiornamento del piano AIB 2011-2012 al 31.12.2013;
- la DGR 518/2014 con la quale è stato approvato l'aggiornamento del piano AIB 2011-2012 al 31.12.2014;
- la DGR 617/2015 con la quale è stato approvato l'aggiornamento del piano AIB 2011-2012 al 31.12.2016;

Richiamata la DGR n. 319/2017 con la quale:

- è stato dichiarato lo stato di "grave pericolosità di incendi boschivi" dal 1 luglio al 15 settembre 2017 per tutte le superfici boscate della regione Abruzzo;
- è stato disposto di riattivare, all'interno del periodo di "grave pericolosità di incendi boschivi" presso la sede della Protezione Civile sita in Via Salaria Antica Est – L'Aquila, la Sala Operativa Unificata Permanente;
- è stato garantito il servizio di sorveglianza ed avvistamento per la prevenzione degli incendi boschivi da terra a far data dal 1 luglio 2015 con il concorso delle associazioni di volontariato convenzionate;
- sono state stabilite le prescrizioni ed i divieti in vigore nella Regione Abruzzo durante il periodo di massima pericolosità per gli incendi boschivi.
- Sono stati approvati gli schemi per la sottoscrizione degli accordi di programma con il Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco.

Vista la L.R. 3/2014 Legge organica in materia di tutela e valorizzazione delle foreste, dei pascoli e del patrimonio arboreo della regione Abruzzo".

Vista la L.R. 77/99;

Precisato che il presente provvedimento non comporta oneri aggiuntivi a carico del bilancio regionale;

Preso Atto

- del parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica e legittimità del presente atto, espresso dal Dirigente del Servizio Emergenze di Protezione Civile;
- del parere favorevole del Direttore in merito alla coerenza dell'atto proposto con gli indirizzi e gli obiettivi assegnati dalla Giunta Regionale al Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e politiche Ambientali.

Dopo puntuale istruttoria favorevole da parte della struttura competente;

A voti unanimi, espressi nelle forme di legge,

DELIBERA

per le motivazioni e le finalità espresse in narrativa:

- a) di approvare l'aggiornamento al Piano regionale per la programmazione delle attività di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi- anno 2017 (ALL. A);
- b) di stabilire che il presente provvedimento con l'allegato "Piano regionale per la programmazione delle attività di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi- aggiornamento 2017" sia pubblicato sul B.U.R.A. e sia consultabile sul portale della Regione Abruzzo.



REGIONE ABRUZZO
DIPARTIMENTO OO.PP., GOVERNO DEL TERRITORIO E
POLITICHE AMBIENTALI

Servizio Emergenze di Protezione Civile
Ufficio Interventi, Soccorso, Incendi Boschivi, Gestione Mobile e Sala Operativa
Via Salaria Antica Est, 27 – 67100 L'Aquila



PIANO REGIONALE DELLE ATTIVITA' DI
PREVISIONE, PREVENZIONE E LOTTA
ATTIVA CONTRO GLI INCENDI BOSCHIVI

Aggiornamento 2017



ALLEGATO come parte integrante alla del-
berazione n. **381** del **14 LUG. 2017**

IL SEGRETARIO DELLA GIUNTA
(Avv. Daniela Valenza)
BADIA LUCLIANO



In ottemperanza alla Legge quadro in materia di incendi boschivi n. 353/2000 la Regione Abruzzo si è dotata del proprio strumento di pianificazione, il Piano regionale delle attività di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi, redatto nell'anno 2011 dalla Direzione Protezione Civile ed Ambiente.

Il piano è stato approvato con DGR 438/2011 e in seguito pubblicato sul sito istituzionale della Regione Abruzzo.

Il presente documento, elaborato dal Servizio Emergenze di Protezione Civile con il supporto del Servizio Previsione dei Rischi di Protezione Civile nell'ambito delle attività di prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi, costituisce aggiornamento/revisione dello strumento pianificatorio regionale a giugno 2017.

Dipartimento Opere Pubbliche Politiche del Territorio e Politiche Ambientali
Ing. E. Primavera

Servizio Emergenze di Protezione Civile

Ing. S. Liberatore



I. Gli incendi boschivi nella regione Abruzzo

Superficie percorsa dagli incendi in Abruzzo nel periodo 2007-2016 (fonte dati CFS)					
Anno	incendi n.	Superficie boscata ha	Superficie non boscata ha	totale ha	media ha/incendi
2007	274	10271	10896	21167	77,3
2008	95	256	183	439	4,6
2009	34	104	55	159	4,7
2010	63	157	215	372	5,9
2011	136	442	777	1219	8,9
2012	195	612	852	1464	7,5
2013	41	84	229	313	8,5
2014	47	31	19	50	2,3
2015	154	299	647	946	6,1
2016	89	87	404	491	5,51
Totale ha	1.128	12.343	14.277	26.620	

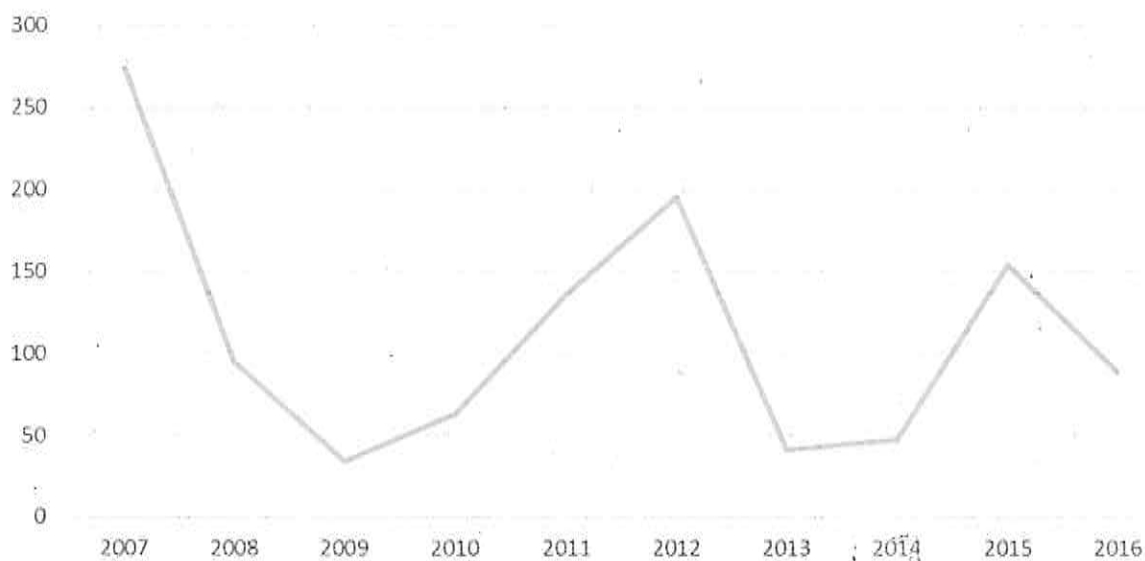
*i dati comprendono sia le superfici boscate che non boscate percorse dal fuoco.

Superficie percorsa dal fuoco nel 2007-2016 distinta per provincia (ha)

Anno	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Tot. Periodo ha
Pescara	3817	66	2	63	511	412	18	2	202	3	5096
Teramo	354	18	12	77	33	164	15	7	83	31	794
L'Aquila	10390	165	106	18	459	367	2	9	352	433	12301
Chieti	6606	190	39	214	216	521	278	32	309	24	8429
Totale ha	21167	439	159	372	1219	1464	313	50	946	491	26620



Andamento degli incendi boschivi nella regione Abruzzo
periodo 2007-2016 n. incendi/anno



1.1 Analisi della campagna 2016

Di seguito si riportano i dati relativi all'annualità 2016 forniti dal CFS – Comando regionale Abruzzo, raccolti per provincia.

Numero totale di incendi (boschivi e non boschivi) per provincia

Provincia	Numero	Superficie percorsa dal fuoco (HA)		
		Boscata	Non boscata	Totale
CHIETI	16	13	12	25
L'AQUILA	56	58	374	432
PESCARA	4	3	0	3
TERAMO	13	12	19	31
TOTALE	89	86	405	491

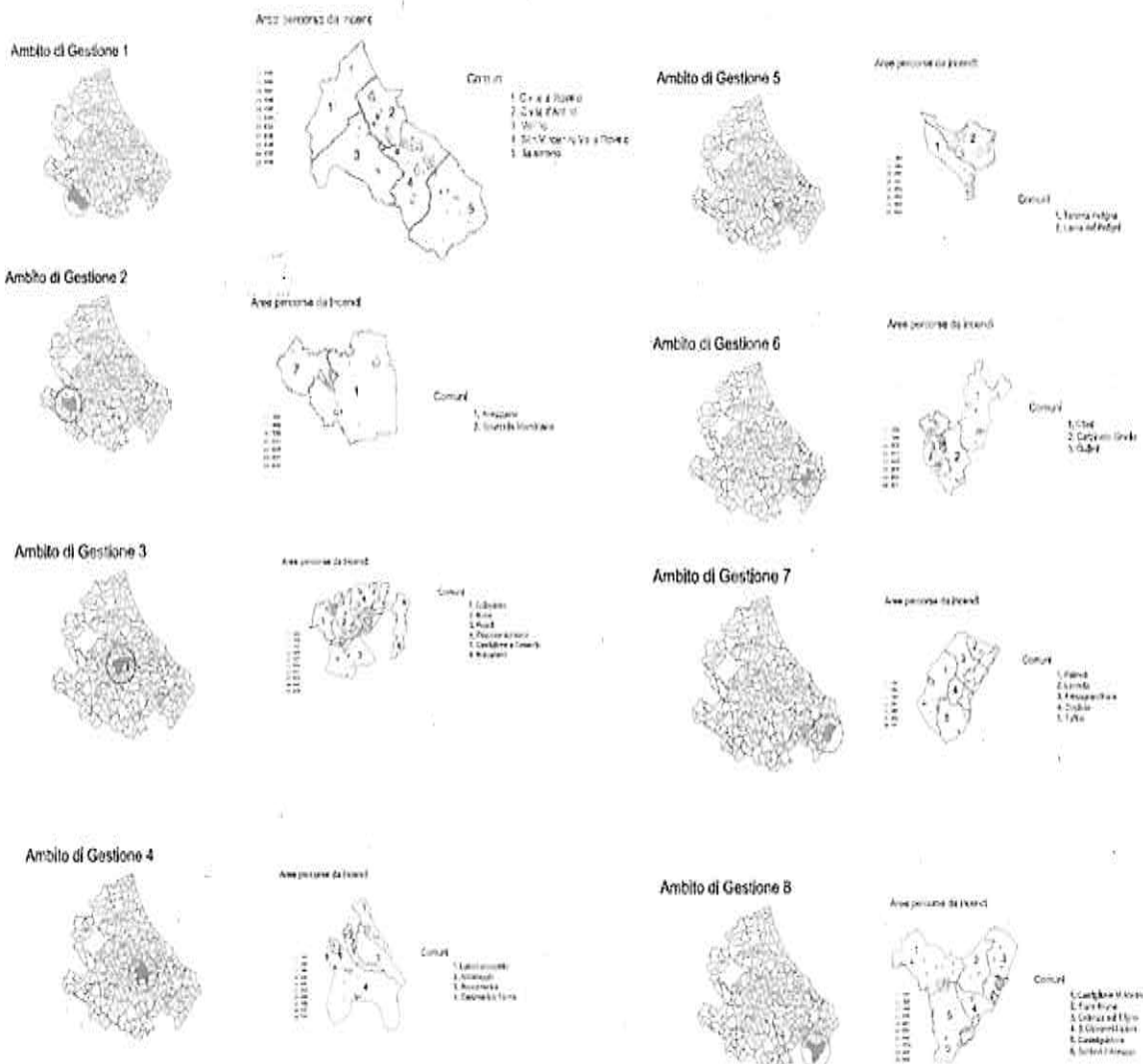
Dall'analisi dei dati sopraesposti si evince come durante la stagione 2016 il fenomeno degli incendi boschivi e non nella Regione sia risultato abbastanza contenuto. Tale risultato, deriva quasi esclusivamente dall'andamento climatico poco favorevole al fenomeno. La maggiore parte degli eventi si sono concentrati nel periodo agosto metà settembre, periodo in cui nella regione le temperature medie giornaliere raggiungono i massimi annuali ed il periodo siccitoso (numero di giorni consecutivi senza pioggia)



raggiunge anch'esso i valori più alti.

1.2 La zonizzazione del rischio

I dati della campagna 2016 statisticamente non alterano la zonizzazione realizzata nella fase d'impianto del piano e che di seguito per completezza si riporta.





2 Consistenza e localizzazione dei mezzi, degli strumenti e delle risorse umane per la lotta attiva contro gli incendi boschivi.

Premessa

L'anno 2017 si presenta come un anno di sperimentazione riguardo l'organizzazione regionale della lotta agli incendi boschivi. Infatti con il Dlgs 177/2016 che ha decretato l'abolizione del Corpo Forestale dello Stato e la confluenza di uomini e risorse appartenenti al CFS in parte all'interno dell'arma dei Carabinieri ed in parte all'interno del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco, l'organizzazione della lotta agli incendi boschivi sperimenta nuove modalità operative. In fatti a seguito di apposito accordo tra Ministero degli Interni VVF e Arma dei Carabinieri, ai Carabinieri Forestali, personale ex CFS confluito nell'Arma dei carabinieri, saranno affidati non più i compiti di lotta attiva ma solo di prevenzione (attività investigativa e di delimitazione delle aree percorse dal fuoco).

2.1 Corpo nazionale dei Vigili del Fuoco.

Con le nuove modalità operative scaturite dagli effetti del DLgs 177/2016, il Corpo dei Vigili del Fuoco supporta attraverso specifiche convenzioni l'attività di lotta agli incendi boschivi delegata dalla 353/2000 alle Regioni, in maniera esclusiva. L'opera di supporto dei VVF è disciplinata da apposito accordo e disciplinare tecnico che per l'anno 2017 prevedranno almeno l'impiego giornaliero di 10 DOS e dalle 2 alle 6 boschive (6 nel periodo più a rischio). La dislocazione, l'effettivo periodo d'impiego ed i percorsi saranno concordati direttamente con la SOUP. E' attualmente operativo un gruppo di lavoro formato da personale VVF e personale regionale di Protezione Civile, che avrà come compito lo sviluppo di nuove procedure operative tra le due strutture in caso di interventi di Protezione Civile.

2.2 Volontariato

Per l'anno 2017 il Servizio Emergenze di Protezione Civile potrà mettere in campo sull'intero territorio della Regione Abruzzo 716 volontari AIB abilitati allo spegnimento e 118 mezzi speciali dotati di modulo AIB. Nello specifico le forze sono così ripartite:



ASSOCIAZIONE	CITTA'	NUMERO VOLONTARI	MODULI ANTINCENDIO
PROTEZIONE CIVILE NOVPC TAGLIACOZZO	L'AQUILA	9	2
GCVPC POGGIO PICENZE	L'AQUILA	5	2
CROCE BIANCA L'AQUILA	L'AQUILA	13	3
P.A. PRATOLA SOCCORSO	L'AQUILA	5	1
GRAN SASSO SOCCORSO	L'AQUILA	9	2
PROTEZIONE CIVILE GVM ONLUS MAGLIANO DEI MARSÌ	L'AQUILA	13	2
GCVPC GIOIA DEI MARSÌ	L'AQUILA	6	1
GCVPC AVEZZANO	L'AQUILA	6	2
ASSOCIAZIONE PIVEC L'AQUILA	L'AQUILA	18	2
ASSOCIAZIONE P.I.V.E.C. 5ez. FARINDOLA	PESCARA	8	2
ASSOCIAZIONE PIVEC AVEZZANO	L'AQUILA	7	1
ASSOCIAZIONE PIVEC ALTO SANGRO	L'AQUILA	10	1
PROTEZIONE CIVILE GRUPPO INTERCOMUNALE- C.M.SIRENTINA	L'AQUILA	6	1
PROTEZIONE CIVILE CROCE VERDE PUBBLICA ASSISTENZA E PROTEZIONE CIVILE Civ. Rov.	L'AQUILA	6	1
PROTEZIONE CIVILE G.C.V.P.C. PETTORANO SUL GIZIO	L'AQUILA	6	1
PROTEZIONE CIVILE NUOVA ACROPOLI	L'AQUILA	6	1
PROTEZIONE CIVILE GRUPPO COMUNALE VOLONTARI PROTEZIONE CIVILE SULMONA	L'AQUILA	6	2
P.C. CITTA' DI CELANO	L'AQUILA	6	1
AVAM MONTEREALE	L'AQUILA	5	1
GRUPPO COMUNALE PRATOLA PELIGNA	L'AQUILA	3	1
GCVPC CAROLI	L'AQUILA	2	1
VDV COLLELONGO	L'AQUILA	1	
GCVPC CERCHIO	L'AQUILA	1	1
PROTEZIONE CIVILE ASSOCIAZIONE VOLONTARI ABRUZZESI P.C.	L'AQUILA	9	2
PROTEZIONE CIVILE G.C.P.C. RAIANO	L'AQUILA	2	
PROTEZIONE CIVILE GRUPPO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE DI ORICOLA	L'AQUILA	6	1
PROTEZIONE CIVILE PROTEZIONE CIVILE GRISU' ONLUS	L'AQUILA	8	1
GRUPPO VOLONTARI DI PROTEZIONE CIVILE PROCIV ARCI ONLUS TEMPERA	L'AQUILA	7	1
ASSOCIAZIONE VOLONTARI PROTEZIONE CIVILE "GRUPPO FONTS TYCHIAE" FONTECCHIO	L'AQUILA	10	1
PROCIV ARCI L'AQUILA AQUILE BIANCHE	L'AQUILA	4	1
TOTALE L'AQUILA		203	39
PROTEZIONE CIVILE G.C.V.P.C. CARUNCHIO	CHIETI	5	1
PROTEZIONE CIVILE ASS. NAZ.LE CARABINIERI DI PROT.CIVILE	CHIETI	6	2
PROTEZIONE CIVILE PROTEZIONE CIVILE VALTRIGNO ONLUS SAN SALVO	CHIETI	70	14
PROTEZIONE CIVILE PROTEZIONE CIVILE "ARCOBALENO"	CHIETI	7	2
VV FF IN CONGEDO LANCIANO	CHIETI	4	1
PROTEZIONE CIVILE GRUPPO COMUNALE PROTEZIONE CIVILE FOSSACESIA	CHIETI	3	1
PROTEZIONE CIVILE ASSOCIAZIONE PEGASO ALTINO	CHIETI	6	1
CNAB ORTONA	CHIETI	6	1
PROTEZIONE CIVILE G.C.V.P.C. SCERNI	CHIETI	6	1
GCVPC SAN BUONO	CHIETI	3	1
PROTEZIONE CIVILE NUCLEO OPERATIVO TEATE	CHIETI	5	
PROTEZIONE CIVILE GRUPPO COMUNALE VOLONTARI DI PROTEZIONE CIVILE ARCHI	CHIETI	4	1
PROTEZIONE CIVILE GUARDIE ECOLOGICHE CHIETI	CHIETI	3	
PROTEZIONE CIVILE PROTEZIONE CIVILE "IL CASTELLO" MONTEODORISIO	CHIETI	4	1
PROTEZIONE CIVILE PROTEZIONE CIVILE FRISA	CHIETI	1	
PROTEZIONE CIVILE G.C.V.P.C. FRANCAVILLA AL MARE	CHIETI	2	
BASCHI AZZURRI ABRUZZO ONLUS	CHIETI	16	1
TOTALE CHIETI		151	28
PROTEZIONE CIVILE GRUPPO COMUNALE DI COLLECORVINO	PESCARA	5	1
PROTEZIONE CIVILE MODAVI PESCARA	PESCARA	6	1
PROTEZIONE CIVILE ASSOCIAZIONE MISERICORDIA SCAFA	PESCARA	3	1
PROTEZIONE CIVILE MODAVI SPOLTRE	PESCARA	5	1
PROTEZIONE CIVILE G.C.V.P.C. PENNE "JONNI DAMIANI"	PESCARA	4	1
P.C. BUSSI SOCCORSO	PESCARA	2	1
NOVE VILLA CELIERA	PESCARA	5	1
P.C. CASTIGLIONE	PESCARA	4	1
GCVPC LETTOMANOPPELLO	PESCARA	9	2
GCVPC ROCCAMORICE	PESCARA	6	1
PROTEZIONE CIVILE CEPAGATTI	PESCARA	3	1
PROTEZIONE CIVILE ASSOCIAZIONE VAL PESCARA	PESCARA	2	
PROTEZIONE CIVILE ASSOCIAZIONE VOLONTARI SENZA FRONTIERE	PESCARA	1	
PROTEZIONE CIVILE MODAVI CITTA' S.ANGELO	PESCARA	1	
CVPC MONTESILVANO	PESCARA	2	2
TOTALE PESCARA		58	14
PROTEZIONE CIVILE GRUPPO VOLONTARI PROTEZIONE CIVILE GIULIANOVA	TERAMO	6	2
PROTEZIONE CIVILE ASSOCIAZIONE C.I.V.E.S. TERAMO	TERAMO	23	3
PROTEZIONE CIVILE CORPO VOLONTARI PROTEZIONE CIVILE ROSETO	TERAMO	6	2
PROTEZIONE CIVILE VAL VIBRATA SANT'OMERO	TERAMO	7	3
PROTEZIONE CIVILE GRUPPO VOLONTARI PROTEZIONE CIVILE SILVI	TERAMO	11	2
PROTEZIONE CIVILE CORPO VOLONTARI PROTEZIONE CIVILE MOSCIANO	TERAMO	48	5
PROTEZIONE CIVILE CORPO VOLONTARI PROTEZIONE CIVILE CORROPOLI	TERAMO	9	3
MORRO D'ORO	TERAMO	18	2
PROTEZIONE CIVILE CIVITELLA DEL TRONTO	TERAMO	3	1
TOTALE TERAMO		131	23
ASSOCIAZIONE NAZIONALE ALPINI (A.N.A.) ABRUZZI	REGIONE	173	14
TOTALE VOLONTARI FORMATI AIB E MODULI		716	118



Ai mezzi suddetti si aggiungono n. 4 mezzi speciali AIB "ELFO" distribuiti sulle 4 Province. Attualmente sono in corso di trasferimento al Servizio Emergenze di Protezione Civile n. 4 mezzi Land Rover Defender dotati di modulo AIB di proprietà della Regione e precedentemente assegnati all'ex Corpo Forestale dello Stato. I suddetti mezzi a seguito di revisione e ripristino potranno essere impiegati in attività AIB.

Dei volontari abilitati circa il 50% sono dotati di appositi DPI.

Al fine di sopperire alla mancanza del personale dell'ex CFS, è in itinere un corso di aggiornamento per i responsabili delle squadre di volontariato AIB, al fine di abilitare le stesse allo spegnimento del "piccolo fuoco" anche in assenza del DOS VV.F.

Complessivamente l'apparato AIB 2017 coordinato dalla Regione Abruzzo con il supporto dei VVF per la lotta attiva e del CFS per le attività di sorveglianza prevede per il 2017 il seguente impegno:

Direttori delle Operazioni di Spegnimento	Squadre a terra	Mezzi AIB
10/giorno/VVF 1 Regione Abruzzo	20 VVF 150 unità AIB Volontariato	20 VVF 54 moduli AIB della Colonna Mobile Regionale

3 Quadro economico finanziario

All'attualità le risorse disponibili permettono di coprire i costi per l'attivazione delle convenzioni con il CFS, i VVF e le Organizzazioni di volontariato. La contrazione delle risorse registrata soprattutto durante gli ultimi quattro anni, rende sempre più difficile la messa a punto di un sistema efficace per la lotta agli incendi boschivi. Di seguito si riporta un quadro sui costi sostenuti dalla regione per la lotta agli incendi boschivi nel periodo 2007-2016.

I costi regionali legati all'intervento di estinzione (€)

Anno	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Totale del periodo
Convenzione supporto corpo VVF	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	200.000	180.000	180.000	180.000	190.000	2.930.000
Convenzione supporto CFS	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	200.000	180.000	210.000	210.000	180.000	2.980.000

Convenzione con Ass. di Volontariato	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	500.000	400.000	400.000	300.000	300.000	4.900.000
Costi stimati Sala Operativa Unificata permanente	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	450.000
Campagna informazione	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	0	0	0	30.000*	0	1.030.000
Gestione mezzi AIB flotta regionale (stim.)	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	120.000	100.000	100.000	1.020.000
Intervento aereo regionale	700.000	800.000	350.000	0	250.000	0	145.000	75.000	130.000	215.000	2.665.000
TOTALE €	2.450.000	2.550.000	2.100.000	1.750.000	2.000.000	1.050.000	1.055.000	1.035.000	1.000.000	1.035.000	15.975.000

I costi per le Associazioni di volontariato sono comprensivi di tutta l'attività annuale, i 30.000 euro indicati nella campagna di informazione sono relativi per l'anno 2015 ai costi per la formazione di volontari AIB.*

Per l'anno 2017 si farà fronte ai costi con le risorse messe a disposizione dal bilancio regionale, si segnala che dal 2011 il trasferimento di fondi statali legati al DLGS 112/98 ed alla L.353/2000 è stato pari a zero.

5. Conclusioni

Le due ultime annate, caratterizzate da un andamento climatico poco favorevole allo sviluppo di incendi boschivi, non permettono efficaci rivisitazioni dell'impostazione del piano AIB 2011-2012, ma solo un aggiornamento dei dati statistici. Sarà cura del Servizio di Protezione Civile a termine dell'attuale campagna AIB, proporre un eventuale revisione dell'impianto del Piano originario curato dall'Università dell'Aquila anche alla luce delle risultanze della campagna AIB dopo l'applicazione del Dlgs 177/2016.

6. Parchi e Riserve

Alla data dell'approvazione del presente aggiornamento sono pervenuti gli aggiornamenti dei piani AIB del PNALM, delle tre Riserve Statali (Monte Velino, Lago Pantaniello, Pineta di Santa Filomena), Parco Gran Sasso Monti della Laga, e Torre del Cerrano che saranno pubblicati sul sito Regionale-Protezione Civile-Incendi Boschivi.