



**Meteo e**



**Indici di Rischiosità:**

strumenti a supporto dell'attività

**AIB**



Coordinamento  
Antincendio Valli del Verbano

coav

**FWI 9**





Coordinamento  
Antincendio Valli del Verbano

coav

**FWI 17**





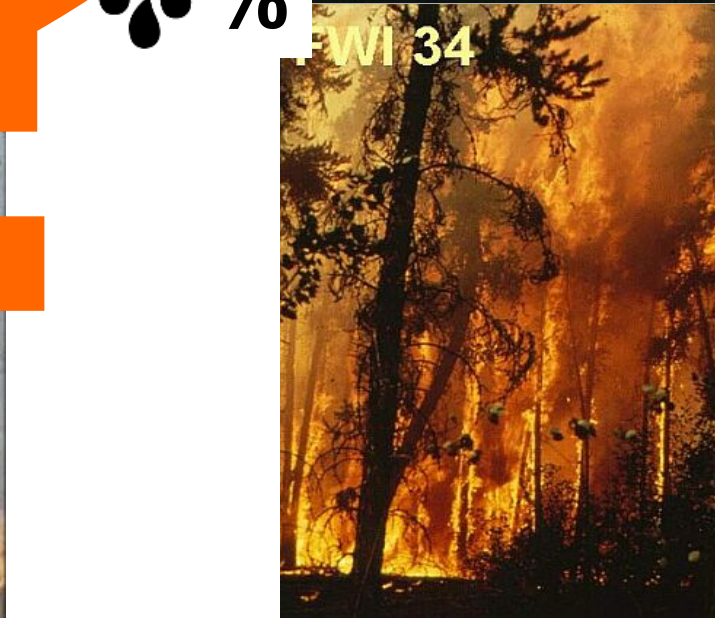
Coordinamento  
Antincendio Valli del Verbano

coav

**FWI 24**







## FWI (Fire Weather Index)

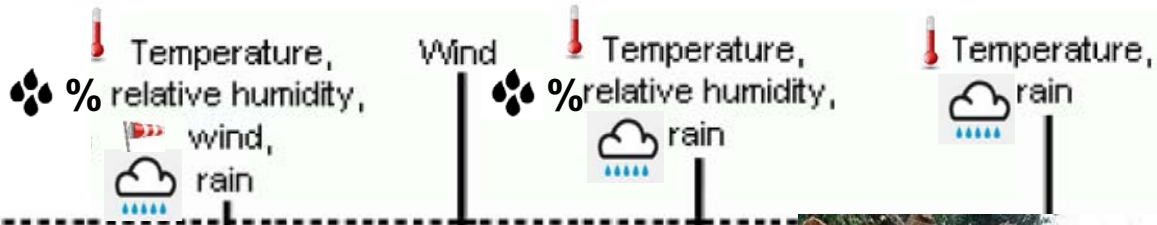
→ adottato dalla Regione Lombardia

tiene conto di:

- Temperatura 
- Umidità Relativa  %
- Vento 
- Pioggia giorni precedenti 

Accumulati per il fattore Tempo

Dati  
Meteo



Umidità  
Materiale



Comportam  
Incendio



FWI

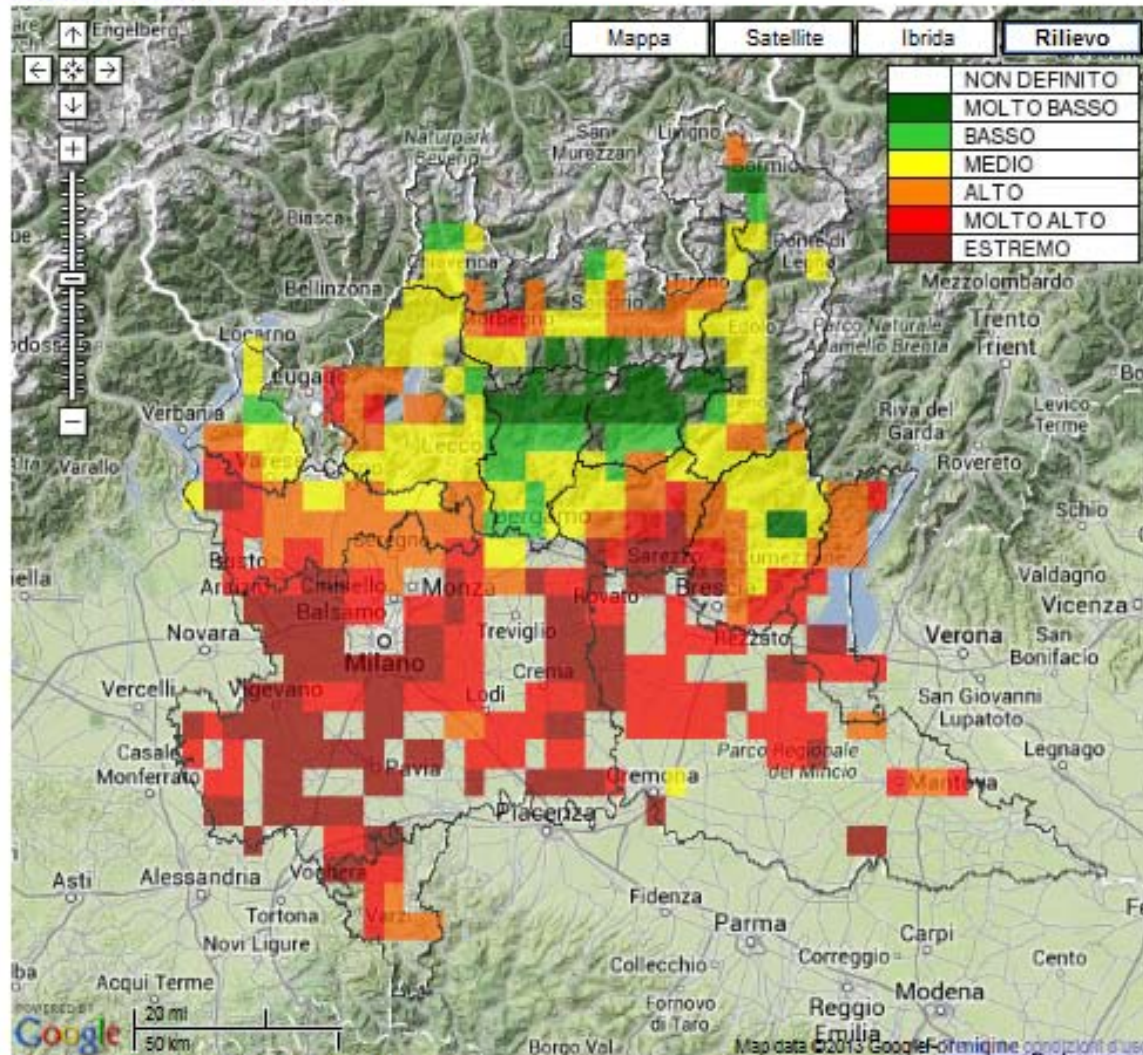
Fire Weather  
Index  
(FWI)

Fig. 1 Struttura del sistema FWI



## ARPA - Fire Weather Index - Emissione del: 08-10-2013

Come utilizzare questa pagina



IERI (analisi)	OGGI (previsione)	DOMANI (previsione)	
			FFMC
			FFMC dor
			DMC
			DC
			ISI
			BUI
			FWI



## FWI

INDICE di PERICOLO METEO per gli  
INCENDI BOSCHIVI in LOMBARDIA  
EMESSO MARTEDÌ 1 APRILE 2008 ALLE ORE 14



	NON DEFINITO
■	MOLTO BASSO
■	BASSO
■	MEDIO
■	ALTO
■	MOLTO ALTO
■	ESTREMO

### FIRE WEATHER INDEX ANALISI DELLA SITUAZIONE DI OGGI

FWI (max/zona)



POSIZIONE DI TUTTE LE STAZIONI  
UTILIZZATE

ISI (max/zona)



BUI (max/zona)



SCALA DI PERICOLO

- MOLTO BASSO
- BASSO
- MODERATO
- ALTO
- MOLTO ALTO
- ESTREMO

FFMC (max/zona)



DMC (max/zona)



DC (max/zona)





## Perche' il METEO e AIB?

Quali sono i fattori determinanti per:

- inizio incendio?
- comportamento incendio?
- strategia d'intervento?
- chiusura incendio?

# La catena dei fattori che provocano un incendio boschivo

vegetazione

Massa fogliare

orografia

Pendenza

meteo

prevenzione

Pulizia  
Avvistamento  
Organizzazione

innesco





Colposo  
Doloso  
Naturale







intervento

Organizzazione  
CFS, Enti Locali  
VFF, Volontariato

meteo

-  Vento
-  % Umidità Relativa
-  Temperatura
-  Precipitazioni

-  Vento
-  % Umidità Relativa
-  Temperatura
-  Precipitazioni

## **FWI**

INDICE di PERICOLO METEO per gli  
INCENDI BOSCHIVI in LOMBARDIA  
EMESSO MARTEDÌ 1 APRILE 2008 ALLE ORE 14

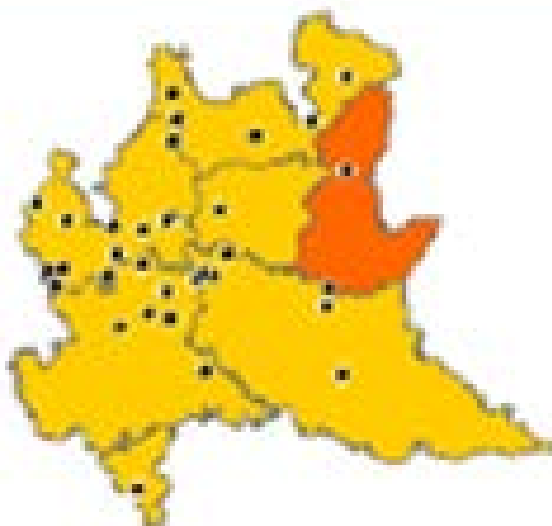
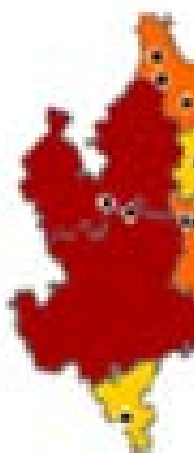


### FIRE WEATHER INDEX ANALISI DELLA SITUAZIONE DI OGGI

**FFMC**

**ISI (max/zona)**

**BUI (max/zona)**



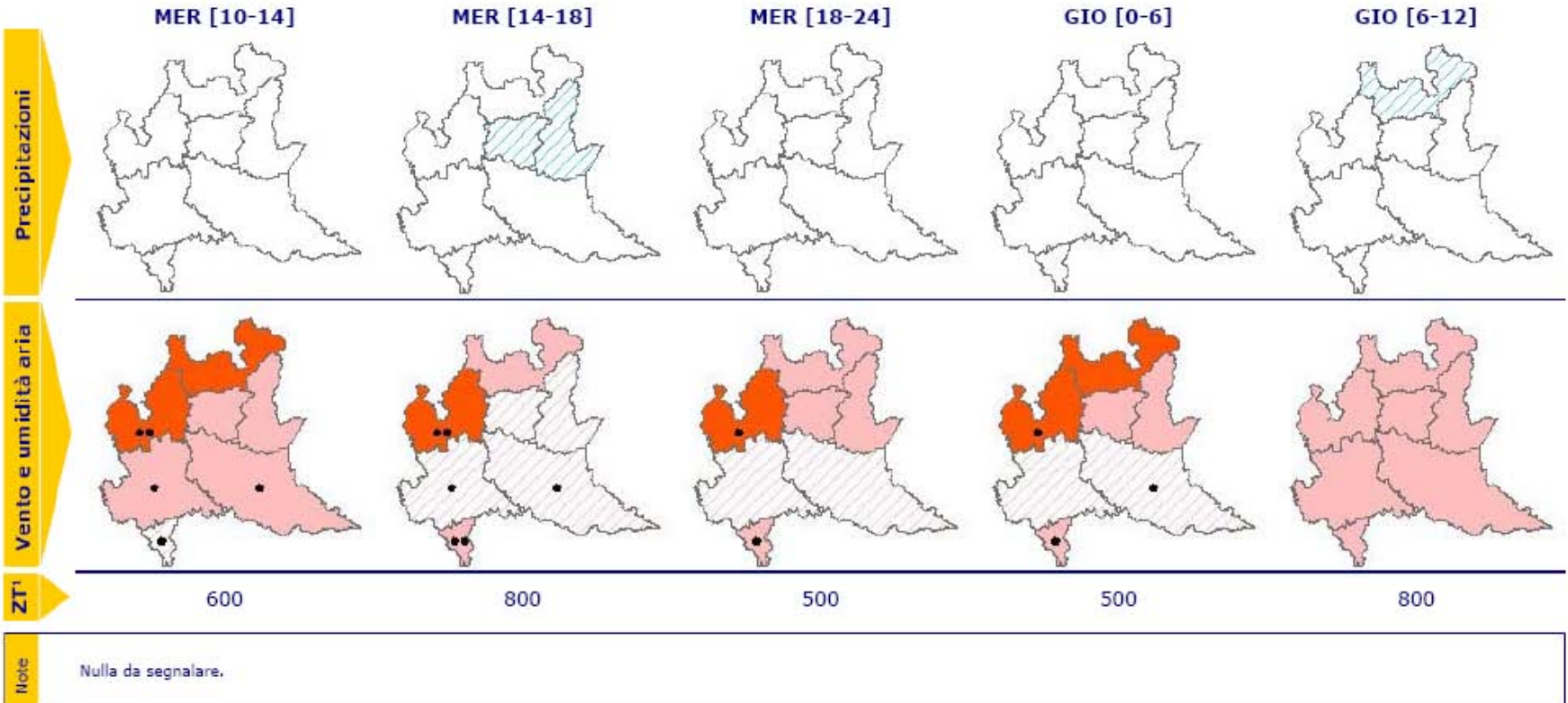


## METEO A.I.B.

PREVISIONI METEO per gli OPERATORI dell'ANTINCENDIO BOSCHIVO  
EMESSO **MERCOLEDÌ 23 FEBBRAIO 2011 ALLE ORE 9.30**



### Previsione fino alle ore 12 di domani



PROSSIMA EMISSIONE GIOVEDÌ 24 FEBBRAIO 2011 ALLE ORE 09:30

Legenda: consultare il foglio allegato

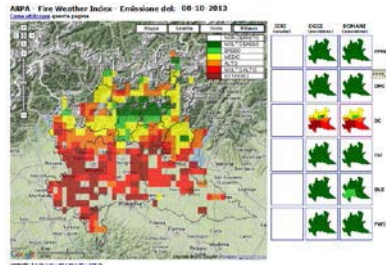


## Fasi AIB e indice di rischio

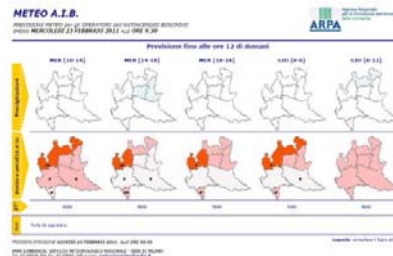
NON DEFINITO
MOLTO BASSO
BASSO
MEDIO
ALTO
MOLTO ALTO
ESTREMO

Fase AIB	Dettaglio Fase AIB	Indicatore minimo FWI di riferimento					
		FFMC	DMC	DC	ISI	BUI	FWI
Prevenzione	turni avvistamento livello base	alto	basso	basso			
	turni avvistamento livello alto	alto	medio	medio	medio		
	Attivazione turni Eliaib	medio	basso	basso			
	Sospensione turni Eliaib	basso	basso	basso			
Bonifica	Bonifica liv. 1		medio	basso			
	Bonifica liv. 2		alto	alto			

# Riferimenti Meteo AIB Regione Lombardia



<http://ita.arpalombardia.it/meteo/mappe/gugolAIBmaps.html>



<http://ita.arpalombardia.it/meteo/bollettini/prociv.asp>

(USER: AIB + PSW :34TGH76Q)



Coordinamento  
Antincendio Valli del Verbano

coav



Guardare oltre



# Gli strumenti per il futuro

rischio METEO AIBi diversi livelli e modalità di

- Allertamento Nuovo PIANO AIB Regione Lombardia
- Operativita'
- Avvistamento

Focalizzare i contributi anche alla riduzione del rischio invece che solo sull'operatività



Guardare oltre

