



**Centro Funzionale
Regione Emilia Romagna – CF-RER**
Viale Silvani, 6 - 40122 Bologna
tel.: 051-6497606-523651
reperibilità meteo : 051-5282399
telefax : 051-5274352
e-mail: cf-rer@arpa.emr.it

Servizio Idro-Meteo-Clima

viale Silvani 6 - 40122 Bologna
tel 051-6497511 - telefax 051-6497501
diretto previsioni meteo - tel 051-6497600
e-mail: urpsim@arpa.emr.it
sito web: http://www.arpa.emr.it/sim

AVVISO METEO

Avviso N. **1144** /CF del **18/06/2016** (giorno di emissione dell'avviso)

Documento redatto dalla Sala Operativa Meteo

Data e ore di inizio validità di tale avviso **19/06/2016** ore **16:00** locali

Data e ore di fine validità di tale avviso **20/06/2016** ore **18:00** locali

Parametri meteo descritti in questo avviso:

PRECIPITAZIONI <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	TEMPERATURE MASSIME <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	VENTO <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
NEVE <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	TEMPERATURE MINIME <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	STATO DEL MARE <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
		EVENTO COSTIERO <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO

Evoluzione della situazione meteorologica nel periodo di validità del presente avviso meteo:

L'approfondimento di una saccatura in quota e la formazione di un minimo depressionario sul bacino del medio Adriatico determinerà un peggioramento delle condizioni meteorologiche sul territorio regionale. In particolare, dalla seconda parte della giornata di domenica è atteso il superamento della soglia di pioggia, prevista per l'allerta, su almeno il 30% del territorio delle macroaree A, B, C, D ed E, a seguito della probabilità medio-alta di temporali di moderata o forte intensità. Nella giornata di domani è prevista anche un'intensificazione del vento sulla fascia costiera e sui rilievi centro-orientali e dell'altezza dell'onda. Nel corso della seconda parte della giornata di lunedì si prevede un lento e graduale miglioramento delle condizioni meteorologiche.

Esiste tuttavia un margine significativo di incertezza nelle previsioni numeriche dei modelli meteorologici che impone la necessità di una rivalutazione degli scenari di allerta nella giornata di domani.

Tendenza del tempo nei due giorni successivi a quello di validità di tale avviso:

ESAURIMENTO ATTENUAZIONE STAZIONARIETA' INTENSIFICAZIONE

ALTRO:

Allegati tecnici: SI NO

Numero di pagine che compongono questo avviso: **4** (compresa questa)

Il dirigente di riferimento del Centro Funzionale
Dott. Lucio Botarelli

PRECIPITAZIONI

Schema della localizzazione delle aree di allertamento definite all'interno del territorio della regione Emilia Romagna sulle quali sono previste precipitazioni cumulate medie areali nelle 24 ore (a partire dalla data di inizio di validita', sino a quella di scadenza di tale avviso) con intensita' "ELEVATA" o "MOLTO ELEVATA" (vedi legenda) :

AREA	Precipitazioni (mm(24 h))		Caratteristica delle precipitazioni (inserire numeri 1-5) (vedi nota)
	ELEVATE	MOLTO ELEVATE	
A	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2-4
B	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2-4
C	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2-3
D	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2-3
E	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2-3
F	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
G	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
H	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Area di allertamento	Nome
A	Bacini del Lamone e Savio
B	Pianura di Forli e Ravenna
C	Bacino del Reno
D	Pianura di Bologna e Ferrara
E	Bacini del Panaro e del Secchia
F	Pianura di Reggio E. e Modena
G	Bacini del Taro e del Parma
H	Pianura di Parma e Piacenza

nota:- caratteristica della precipitazioni previste.

- 1) prevalentemente sparse ed intermittenti;
- 2) prevalentemente diffuse e continue;
- 3) bassa probabilita' di temporali forti o rovesci;
- 4) alta probabilita' di temporali forti o rovesci;
- 5) possibile presenza di grandine;

note:

LEGENDA

Le previsioni di precipitazione sono il risultato di una valutazione soggettiva elaborata dai previsori meteo del CF-RER, sulla base delle uscite dei vari modelli numerici e di ulteriori valutazioni tecniche (es: errori dei modelli numerici nella localizzazione spazio-temporale , altro). Le previsioni vengono fornite su AREE DI ALLERTAMENTO, definite in precedenti studi a carattere nazionale e regionale e che hanno permesso una zonizzazione oggettiva delle precipitazioni nonch  la definizione di soglie pluviometriche definite per ognuna delle aree di allertamento.

Le previsioni vengono fornite facendo uso di una UNICA CLASSIFICAZIONE AGGETTIVALE SINTETICA che fa riferimento ai valori di soglia pluviometriche sopra menzionati, e sono definite a partire dai valori di precipitazione numerica prevista, cumulata nell'arco delle 24 ore, mediata anch'essa arealmente sulle stesse aree di allertamento.

L'indicazione di probabile occorrenza dei fenomeni di precipitazione ELEVATA o superiore sulle specificate aree di allertamento potr  essere fornita anche nei casi in cui, pur non prevedendosi valori medi areali di precipitazione superiori alle soglie definite, si ritenga comunque probabile il superamento di tali soglie su una parte rilevante dell'area di allertamento (almeno il 30%).

La CLASSIFICAZIONE AGGETTIVALE SINTETICA adottata si basa su valori di soglie pluviometriche areali aventi tempi di ritorno di 2 e 10 anni. Sulla base di queste valutazioni si   pertanto definita la seguente tabella di corrispondenza:

PRECIPITAZIONI

ELEVATE --> maggiori o uguali a 45mm ed inferiori a 75 mm (cumulate su 24 ore)
MOLTO ELEVATE --> maggiori o uguali a 75 mm (cumulate su 24 ore)

VENTO

previsione di venti con intensita' superiore a 25 nodi

	Settore interessato dal fenomeno *		Intensita' e direzione di provenienza del vento medio (nodi)	Intensita' del vento massimo (raffiche) (nodi)
1	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	Pianura occidentale (solo pianura)	
	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	Pianura occidentale (zona pedemontana)	
2	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	Pianura centro-orientale (solo pianura)	
	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	Pianura centro-orientale (zona pedemontana)	
3	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	Fascia costiera (solo pianura)	25 N-NE 35-45
	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	Fascia costiera (zona pedemontana)	25 N-NE 35-45
4	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	Rilievi occidentali	
5	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	Rilievi centrali	25 N-NE 30-40
6	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	Rilievi orientali	25 N-NE 30-40

NOTE:

(*) La definizione territoriale dei settori 1,2,3,4,5,6 e della "fascia pedemontana" e' descritta in allegato.

STATO DEL MARE (mare aperto)

previsione di mare molto mosso o con moto ondosso piu' intenso

	Altezza stimata dell'onda (metri)	Stima della direzione di provenienza dell'onda
<input checked="" type="checkbox"/>	Da 1,25 a 2,5 (Molto Mosso)	N-NE
<input type="checkbox"/>	Da 2,5 a 4 (Agitato)	
<input type="checkbox"/>	Da 4 a 6 (Molto Agitato)	

NOTE: