

## #AllertameteoTOS Elba- Nuova allerta meteo codice arancio fino al 7 Novembre

Written by Valentina Caffieri- Servizio Comunicazione Comune di Rio nell'Elba  
Sunday, 06 November 2016 17:01 - Last Updated Sunday, 06 November 2016 17:08

---

Si informa che l'allerta meteo con codice arancio per temporali con rischio idraulico e idrogeologico è stata prorogata fino a lunedì 7 Novembre e si invitano i cittadini a prestare la massima attenzione per i fenomeni previsti.

### BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ

Emissione di Domenica, 06 Novembre 2016, ore 12.31

### AVVISO DI CRITICITÀ REGIONALE

Valido dalle ore 12.30 di Domenica, 06 Novembre 2016 alle ore 16.00 di Lunedì, 07 Novembre 2016

Domenica, 06 Novembre 2016

Lunedì, 07 Novembre 2016

### AREE INTERESSATE:

A1-Arno-Casentino  
A2-Arno-Valdarno Sup.  
A3-Arno-Firenze  
A4-Valdarno Inf.  
A5-Valdelsa-Valdera  
A6-Arno-Costa  
B-Bisenzio e Ombr. Pt  
C-Valdichiana  
E1-Etruria E2-Etruria-Costa Nord  
E3-Etruria-Costa Sud  
F1-Fiora e Alb.  
F2-Fiora e Alb.-Costa e G  
I-Isole  
L-Lunigiana  
M-Mugello-Val di Sieve  
O1-Ombr. Gr-Alto  
O2-Ombr. Gr-Medio O3-Ombr. Gr-Costa  
R1-Reno  
R2-Romagna-Toscana  
S1-Serchio-Garf.-Lima  
S2-Serchio-Lucca  
S3-Serchio-Costa  
T-Valtiberina  
V-Versilia

Legenda criticità: VERDE, GIALLO, ARANCIONE, ROSSO

## #AllertameteoTOS Elba- Nuova allerta meteo codice arancio fino al 7 Novembre

Written by Valentina Caffieri- Servizio Comunicazione Comune di Rio nell'Elba  
Sunday, 06 November 2016 17:01 - Last Updated Sunday, 06 November 2016 17:08

---

PROVINCE INTERESSATE: AREZZO, FIRENZE, GROSSETO, LIVORNO, LUCCA, MASSA-CARRARA, PISA, PISTOIA, PRATO, SIENA

### FENOMENI PREVISTI

Una perturbazione continua ad interessare la regione con forti piogge, anche a carattere di temporale, forte Libeccio e mare agitato.

**FORTI PIOGGE e TEMPORALI:** forti piogge anche a carattere di temporale sulle zone interne con cumulati localmente abbondanti e intensità elevate.

**VENTO:** vento forte di Libeccio sulla costa, crinali appenninici e relative zone sottovento.

Domani, lunedì, ancora forte Libeccio in graduale attenuazione.

**MARE:** mare in aumento ad agitato sul settore settentrionale, e a molto mosso al sud. Domani, lunedì, ancora mare agitato in mattinata in attenuazione a molto mosso sul settore settentrionale e molto mosso in attenuazione a mosso su quello meridionale.

### DESCRIZIONE DELLE CRITICITÀ PREVISTE:

#### Selezione

Sulla base delle previsioni meteorologiche odierne e delle valutazioni dei possibili effetti al suolo effettuate, si prefigurano i seguenti scenari di criticità:

#### ZONE DI ALLERTA RISCHIO TEMPI CRITICITÀ

B - L - S1 - S2 - S3 IDRAULICO

RETICOLO PRINCIPALE in corso fino

alle ore 23.59 Domenica, 06 Novembre 2016 ARANCIONE

A2 - A3 - A4 - A6 - O2 - O3 IDRAULICO

RETICOLO PRINCIPALE dalle ore 12.30 Domenica, 06 Novembre 2016

alle ore 16.00 Lunedì, 07 Novembre 2016 ARANCIONE

E1 - E2 - E3 IDRAULICO

RETICOLO PRINCIPALE dalle ore 12.30 Domenica, 06 Novembre 2016

alle ore 08.00 Lunedì, 07 Novembre 2016 GIALLO

A1 - A2 - A3 - A4 - A5 - A6 - B - C - E1 - E2 - E3 - F1 - F2 - I - L - M - O1 - O2 - O3 - R1 - R2 -

## #AllertameteoTOS Elba- Nuova allerta meteo codice arancio fino al 7 Novembre

Written by Valentina Caffieri- Servizio Comunicazione Comune di Rio nell'Elba  
Sunday, 06 November 2016 17:01 - Last Updated Sunday, 06 November 2016 17:08

---

### S1 - S2 - S3 - T - V IDROGEOLOGICO

IDRAULICO RETICOLO MINORE in corso fino

alle ore 23.59 Domenica, 06 Novembre 2016 ARANCIONE

A1 - A2 - A3 - A4 - A5 - A6 - B - C - E1 - E2 - E3 - F1 - F2 - I - L - M - O1 - O2 - O3 - R1 - R2 -

### S1 - S2 - S3 - T - V IDROGEOLOGICO

IDRAULICO RETICOLO MINORE dalle ore 00.00 Lunedì, 07 Novembre 2016

alle ore 08.00 Lunedì, 07 Novembre 2016 GIALLO

A6 - E2 - I - S3 - V MAREGGIATE in corso fino

alle ore 23.59 Domenica, 06 Novembre 2016 GIALLO

A1 - A2 - A3 - A4 - A5 - A6 - B - C - E1 - E2 - E3 - F1 - F2 - I - L - M - O1 - O2 - O3 - R1 - R2 -

S1 - S2 - S3 - T - V TEMPORALI FORTI in corso fino

alle ore 23.59 Domenica, 06 Novembre 2016 ARANCIONE

A1 - A4 - A5 - A6 - E1 - E2 - E3 - F1 - F2 - I - L - M - O1 - O2 - O3 - R1 - R2 - S1 - S2 - S3 - T -

V VENTO in corso fino

alle ore 23.59 Domenica, 06 Novembre 2016 GIALLO

## DESCRIZIONE DEGLI SCENARI DI EVENTO PREVISTI

### IDRAULICO

#### RETICOLO PRINCIPALE

Criticità Arancione: Possibilità di diffusi e significativi innalzamenti dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua maggiori con fenomeni di inondazione delle aree limitrofe e delle zone golenali, interessamento degli argini, fenomeni di erosione delle sponde, trasporto solido e divagazione dell'alveo; possibilità di occlusioni, parziali o totali, delle luci dei ponti dei corsi d'acqua maggiori; possibili criticità connesse al transito dei deflussi nei corsi d'acqua maggiori anche in assenza di precipitazioni; possibili danni alle opere di contenimento, regimazione e attraversamento dei corsi d'acqua; possibili danni a infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali situati in aree inondabili. Anche in assenza di precipitazioni, il transito dei deflussi nei corsi d'acqua maggiori potrebbe determinare criticità significative

### IDRAULICO

#### RETICOLO PRINCIPALE

Criticità Arancione: In considerazione delle piene in corso di formazione sull'Arno e nella parte

## #AllertameteoTOS Elba- Nuova allerta meteo codice arancio fino al 7 Novembre

Written by Valentina Caffieri- Servizio Comunicazione Comune di Rio nell'Elba  
Sunday, 06 November 2016 17:01 - Last Updated Sunday, 06 November 2016 17:08

---

di bacino a monte dell'Ombrone Grossetano, viste le ulteriori precipitazioni previste nonché il grado di saturazione del suolo, si prefigura uno scenario di criticità da codice arancione.

### IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE

Criticità Giallo: Possibilità di localizzati fenomeni di incremento dei livelli dei corsi d'acqua maggiori, generalmente contenuti all'interno dell'alveo; possibili criticità connesse al transito dei deflussi nei corsi d'acqua maggiori anche in assenza di precipitazioni; possibilità di limitati danni alle opere idrauliche e di difesa delle sponde, alle attività agricole, ai cantieri, agli insediamenti civili e industriali in alveo.

### IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE

Criticità Arancione: Possibilità di fenomeni diffusi di instabilità di versante, localmente anche profonda, in contesti geologici particolarmente critici nonché di frane superficiali e colate rapide di detriti o di fango; possibilità di significativi ruscellamenti superficiali, anche con trasporto di materiale, e di aperture di voragini per fenomeni di erosione; possibilità di innalzamento dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori, con fenomeni di inondazione delle aree limitrofe, anche per effetto di criticità locali (tombature, restringimenti, occlusioni delle luci dei ponti, etc.). Possibili allagamenti di locali interrati e di quelli posti a pian terreno lungo vie potenzialmente interessate da deflussi idrici e danni e allagamenti a singoli edifici o centri abitati, infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali esposti ai suddetti fenomeni; possibili interruzioni della rete stradale e/o ferroviaria in prossimità di impluvie a valle di frane e colate di detrito in zone depresse in prossimità del reticolo idrografico; possibili danni alle opere di contenimento, regimazione e attraversamento dei corsi d'acqua; possibili danni a infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali situati in aree inondabili; possibili criticità connesse a cadute massi in più punti del territorio.

### IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE

Criticità Giallo: Possibilità di innesco di frane superficiali/colate rapide di detriti o fango in bacini

di dimensioni limitate e ruscellamenti superficiali anche con trasporto di materiale con conseguenti possibili danni localizzati alle infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali esposti; possibile innalzamento dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori, con inondazioni delle aree limitrofe, anche per effetto di criticità locali (tombature, restringimenti, occlusioni delle luci dei ponti, ecc); possibile scorrimento superficiale delle acque nelle strade con fenomeni di rigurgito dei sistemi di smaltimento delle acque piovane e con possibile tracimazione e coinvolgimento delle aree urbane depresse, dei locali interrati e di quelli posti a pian terreno lungo le vie potenzialmente interessate da deflussi idrici; possibili temporanee interruzioni della rete stradale e/o ferroviaria in prossimità di impluvi, canali, zone depresse (sottopassi, tunnel, avvallamenti stradali, etc.) e a valle di porzioni di versante interessate da fenomeni franosi; possibili limitati danni alle opere idrauliche di difesa delle sponde, alle attività agricole, ai cantieri, agli insediamenti civili e industriali in alveo; possibili criticità connesse a localizzate cadute massi.

### MAREGGIATE

Criticità Giallo: Sono possibili fenomeni occasionalmente pericolosi per l'incolumità delle persone, in grado di causare disagi e danni a carattere locale.

Sono possibili localizzati e temporanei problemi ai tratti stradali a ridosso della battigia con localizzate interruzioni della viabilità. Sono possibili problemi o danneggiamenti agli stabilimenti balneari e alle attività marittime. Sono possibili ritardi nei collegamenti marittimi. Si possono verificare situazioni di locale pericolo per la balneazione, per la navigazione da diporto e per le attività sportive.

### TEMPORALI FORTI

Criticità Arancione: In uno scenario caratterizzato da incertezza previsionale, sono previsti fenomeni pericolosi per l'incolumità delle persone, in grado di causare disagi anche prolungati e danni consistenti su aree anche estese.

Saranno possibili gli effetti riconducibili al rischio idrogeologico-idraulico reticolo minore, che potrebbero verificarsi in maniera repentina ed improvvisa.

A causa delle violente raffiche di vento, saranno possibili ulteriori effetti tra cui ad esempio, rottura di rami e/o caduta di alberi, caduta di tegole, danni alle strutture provvisorie e/o agli edifici, abbattimento di pali, segnaletica e impalcature, trasporto di materiale, disagi e/o interruzione della viabilità e danneggiamenti alle reti di distribuzione di servizi (tra cui telefonia ed elettricità) con conseguenti interruzioni.

Nel caso in cui si verificano grandinate saranno inoltre possibili danni alle colture agricole, alle coperture degli edifici e agli automezzi.

## #AllertameteoTOS Elba- Nuova allerta meteo codice arancio fino al 7 Novembre

Written by Valentina Caffieri- Servizio Comunicazione Comune di Rio nell'Elba  
Sunday, 06 November 2016 17:01 - Last Updated Sunday, 06 November 2016 17:08

---

Infine a causa delle fulminazioni saranno possibili danneggiamenti agli edifici, alberi e alle reti di distribuzione di servizi (tra cui telefonia ed elettricità) e eventualmente l'innesco di incendi in aree boschive.

### VENTO

Criticità Giallo: Sono possibili fenomeni occasionalmente pericolosi per l'incolumità delle persone, in grado di causare disagi e danni a carattere locale.

Sono possibili isolate rotture di rami e/o caduta di alberi, caduta di tegole e cornicioni, localizzati danni alle strutture provvisorie, con trasporto di materiale vario.

Sono possibili localizzati problemi alla circolazione stradale in particolare su viadotti e ponti, con temporanee interruzioni della viabilità. Sono possibili occasionali disagi dovuti a ritardi o cancellazioni dei collegamenti terrestri, ferroviari, aerei e marittimi.

Sono possibili occasionali problemi alle reti di distribuzione di servizi (tra cui telefonia ed elettricità) con temporanee interruzioni dei servizi.

### legenda termini

Si raccomanda di prendere visione durante l'evento dei Bollettini di Monitoraggio e Aggiornamento emessi a cadenze regolari sul sito [www.cfr.toscana.it](http://www.cfr.toscana.it) al fine di seguire l'evolversi della situazione meteo-idrologica.

Centro Funzionale Regionale