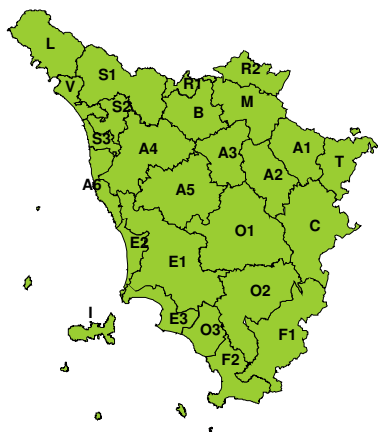
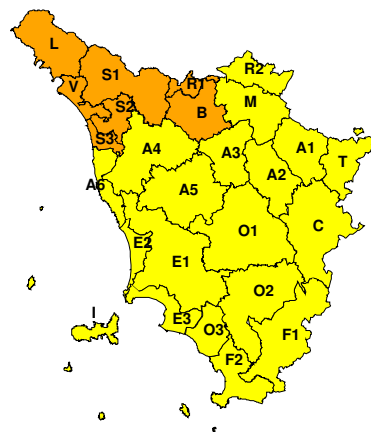



BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ

 Emissione di **Sabato, 10 Marzo 2018**, ore 12.57

AVVISO DI CRITICITÀ REGIONALE

 Valido dalle ore **08.00** di **Domenica, 11 Marzo 2018** alle ore **12.00** di **Lunedì, 12 Marzo 2018**
Sabato, 10 Marzo 2018

Domenica, 11 Marzo 2018

AREE INTERESSATE:

- | | | |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> □ 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 | <ul style="list-style-type: none"> □ 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 | <ul style="list-style-type: none"> □ 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

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

FENOMENI PREVISTI

Domani, Domenica, un'intensa perturbazione di origine atlantica accompagnata da correnti miti ed umide dai quadranti meridionali interesserà gran parte del territorio regionale, con precipitazioni diffuse, localmente anche a carattere temporalesco, più frequenti ed abbondanti sulle zone settentrionali. Lunedì ancora instabile con precipitazioni più sparse, a prevalente carattere di rovescio o temporale.

PIOGGIA: dalle prime ore di domani, Domenica, piogge in estensione dalla costa verso il resto della regione. Dal pomeriggio possibilità di rovesci o locali temporali. In serata le precipitazioni tenderanno a divenire più sparse e intermittenti. Nel corso della notte successiva probabile ripresa delle precipitazioni, a prevalente carattere di rovescio o temporale, più frequenti sulle zone di nord-ovest. Cumulati abbondanti sulle zone di nord-ovest e pistoiese con massimi elevati o puntualmente molto elevati sui rilievi. Cumulati significativi sulle restanti zone centro-settentrionali con massimi fino ad elevati.

VENTO: Domani, Domenica, rinforzo dei venti di Scirocco, in graduale rotazione a Libeccio dal pomeriggio. Forti raffiche su Arcipelago, costa centro-meridionale, colline Metallifere e grossetano.

DESCRIZIONE DELLE CRITICITÀ PREVISTE:

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	dalle ore 08.00 Domenica, 11 Marzo 2018 alle ore 12.00 Lunedì, 12 Marzo 2018	ARANCIONE
M	IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE	dalle ore 18.00 Domenica, 11 Marzo 2018 alle ore 12.00 Lunedì, 12 Marzo 2018	GIALLO
B, L, R1, S1, S2 S3, V	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 00.00 Domenica, 11 Marzo 2018 alle ore 08.00 Domenica, 11 Marzo 2018	GIALLO
B, L, R1, S1, S2 S3, V	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 08.00 Domenica, 11 Marzo 2018 alle ore 08.00 Lunedì, 12 Marzo 2018	ARANCIONE
A1, A2, A3, A4, A5 A6, C, E1, E2, M O1, R2, T	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 00.00 Domenica, 11 Marzo 2018 alle ore 23.59 Domenica, 11 Marzo 2018	GIALLO
E1, E2, E3, F1, F2 I, O2, O3	VENTO	dalle ore 00.00 Domenica, 11 Marzo 2018 alle ore 18.00 Domenica, 11 Marzo 2018	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 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 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 e di difesa delle sponde, alle attività agricole, ai cantieri, agli insediamenti civili e industriali in alveo; possibili criticità connesse a localizzate cadute massi.

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.

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.



Regione Toscana

Centro Funzionale di Monitoraggio Meteo Idrologico - Idraulico Settore Idrologico Regionale



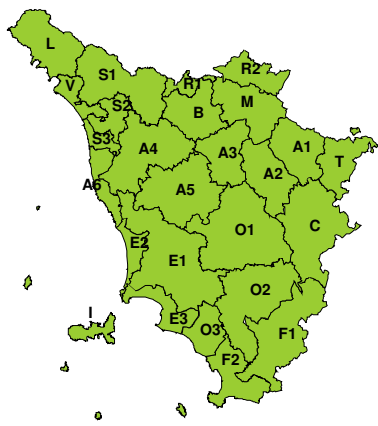
Si raccomanda di prendere visione durante l'evento dei Bollettini di Monitoraggio e Aggiornamento emessi a cadenze regolari sul sito www.cfr.toscana.it al fine di seguire l'evolversi della situazione meteo-idrologica.

Centro Funzionale Regionale

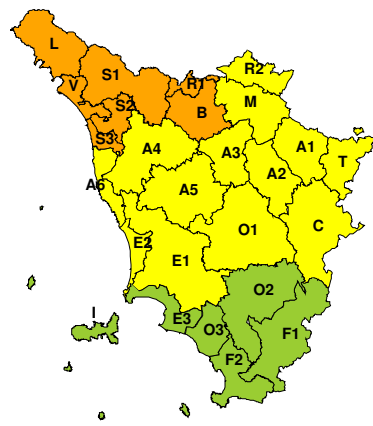


RISCHIO IDROGEOLOGICO-IDRAULICO RETICOLO MINORE

Sabato, 10 Marzo 2018

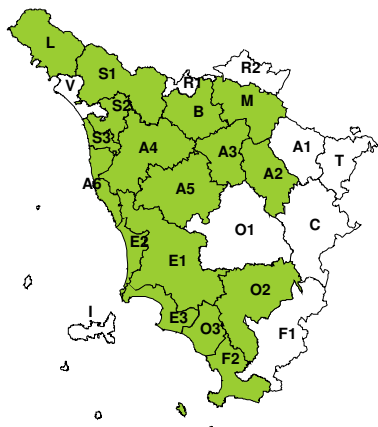


Domenica, 11 Marzo 2018

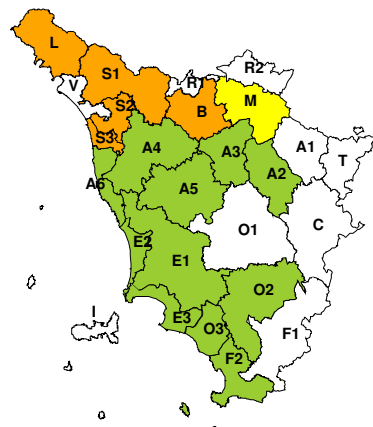


RISCHIO IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE

Sabato, 10 Marzo 2018

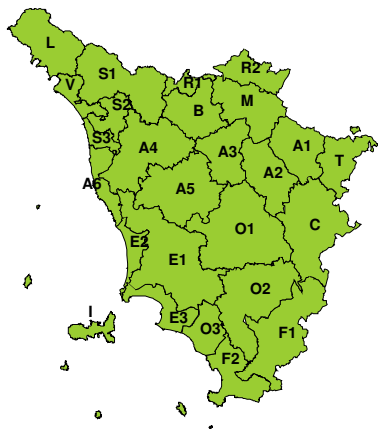


Domenica, 11 Marzo 2018



RISCHIO TEMPORALI FORTI

Sabato, 10 Marzo 2018



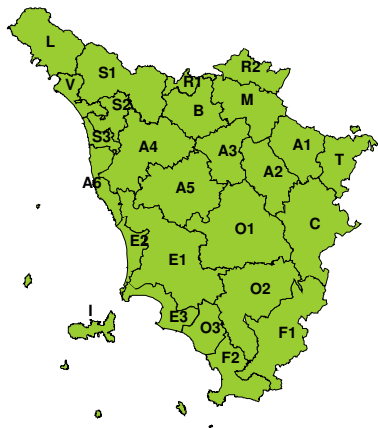
Domenica, 11 Marzo 2018



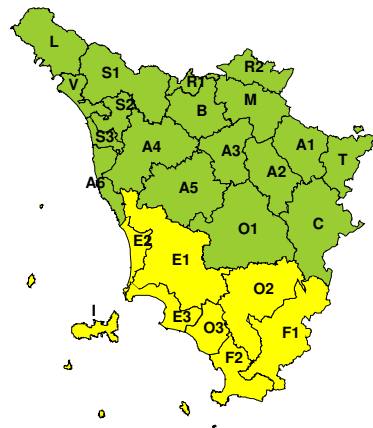


RISCHIO VENTO

Sabato, 10 Marzo 2018

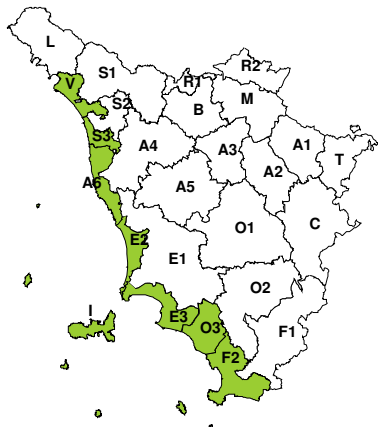


Domenica, 11 Marzo 2018

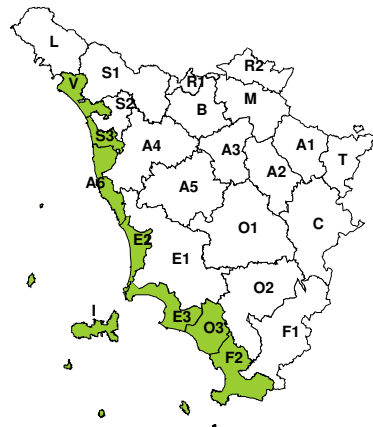


RISCHIO MAREGGIATE

Sabato, 10 Marzo 2018

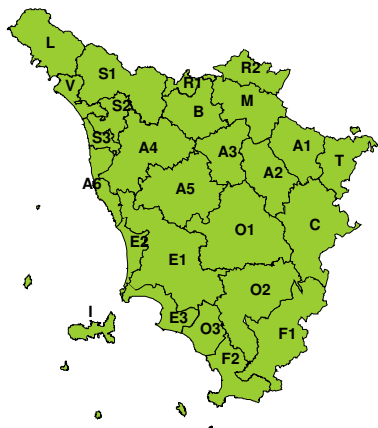


Domenica, 11 Marzo 2018



RISCHIO NEVE

Sabato, 10 Marzo 2018



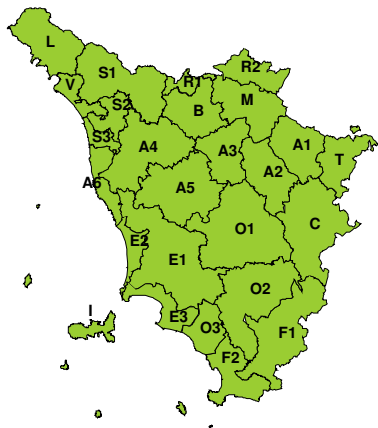
Domenica, 11 Marzo 2018





RISCHIO GHIACCIO

Sabato, 10 Marzo 2018



Domenica, 11 Marzo 2018

