


BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ

 Emissione di **Venerdì, 30 Marzo 2018**, ore 12.32

Venerdì, 30 Marzo 2018

Sabato, 31 Marzo 2018

AREE INTERESSATE:

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

Legenda criticità: VERDE, ■ GIALLO, ● ARANCIONE, ▲ ROSSO

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

FENOMENI PREVISTI

minimo depressionario in approfondimento sul Golfo del Leone con flusso di correnti umide e miti sulla nostra regione. Condizioni favorevoli a piogge sul nord ovest della Toscana. Sabato transito di una perturbazione con piogge diffuse e locali temporali. Venti sostenuti e mari molto mossi.

PIOGGIA: oggi, venerdì, piogge sparse in particolare sulle zone di nord ovest dove in serata sono attesi i primi temporali. Domani, sabato, piogge diffuse e locali temporali. Neve oltre i 1200 metri.

Cumulati:

oggi, venerdì, cumulati medi significativi sulle zone L, S1, V, S2, S3, R1 e B con punte massime fino ad occasionalmente elevate sui rilievi. Altrove cumulati medi e massimi non significativi.

domani, sabato, cumulati medi ovunque significativi; massimi puntuali elevati su L, S1, V, S2, S3, R1, B e M; massimi puntuali non elevati o occasionalmente elevati su R2, A1, A2, A3, A4, A5, A6 e T; altrove massimi puntuali in genere non elevati.

TEMPORALI: oggi, venerdì, in serata possibili temporali su zone di nord ovest e Arcipelago; domani, sabato, possibili temporali su tutta la regione ad iniziare dalle zone di nord ovest in trasferimento verso sud. Occasionalmente i temporali potranno essere di forte intensità e associati a colpi di vento e/o grandinate.

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	IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE	dalle ore 00.00 Sabato, 31 Marzo 2018 alle ore 23.59 Sabato, 31 Marzo 2018	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	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 20.00 Venerdì, 30 Marzo 2018 alle ore 23.59 Sabato, 31 Marzo 2018	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	dalle ore 20.00 Venerdì, 30 Marzo 2018 alle ore 23.59 Sabato, 31 Marzo 2018	GIALLO

DESCRIZIONE DEGLI SCENARI DI EVENTO PREVISTI**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.

TEMPORALI FORTI

Criticità Giallo: In uno scenario caratterizzato da elevata incertezza previsionale, saranno possibili fenomeni intensi occasionalmente pericolosi per l'incolumità delle persone e in grado di causare disagi e danni a carattere locale. 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.

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.



Regione Toscana

Centro Funzionale di Monitoraggio Meteo Idrologico - Idraulico
Settore Idrologico Regionale





RISCHIO IDROGEOLOGICO-IDRAULICO RETICOLO MINORE

Venerdì, 30 Marzo 2018

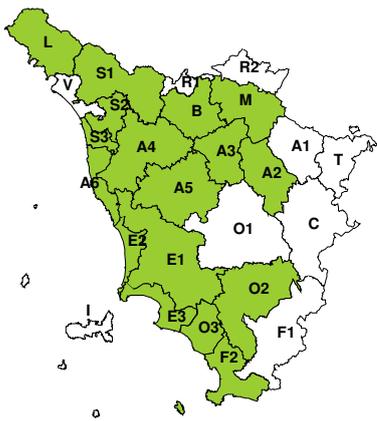


Sabato, 31 Marzo 2018

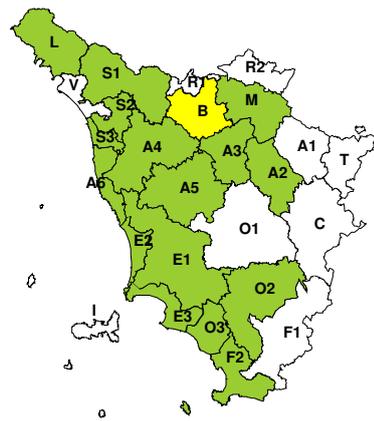


RISCHIO IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE

Venerdì, 30 Marzo 2018

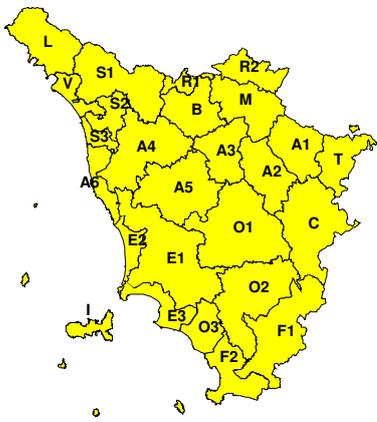


Sabato, 31 Marzo 2018



RISCHIO TEMPORALI FORTI

Venerdì, 30 Marzo 2018



Sabato, 31 Marzo 2018





RISCHIO VENTO

Venerdì, 30 Marzo 2018

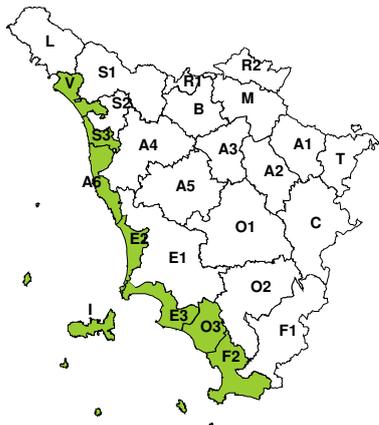


Sabato, 31 Marzo 2018

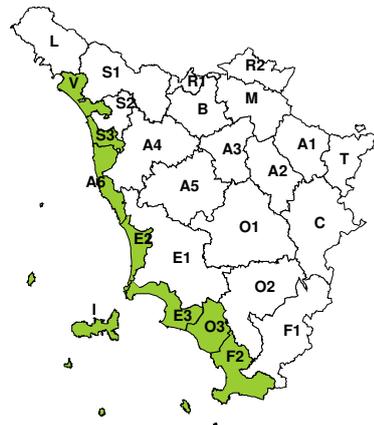


RISCHIO MAREGGIATE

Venerdì, 30 Marzo 2018



Sabato, 31 Marzo 2018



RISCHIO NEVE

Venerdì, 30 Marzo 2018



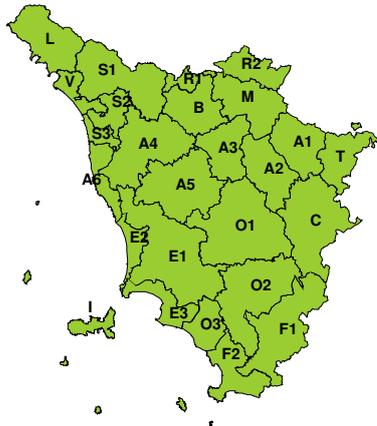
Sabato, 31 Marzo 2018





RISCHIO GHIACCIO

Venerdì, 30 Marzo 2018



Sabato, 31 Marzo 2018

