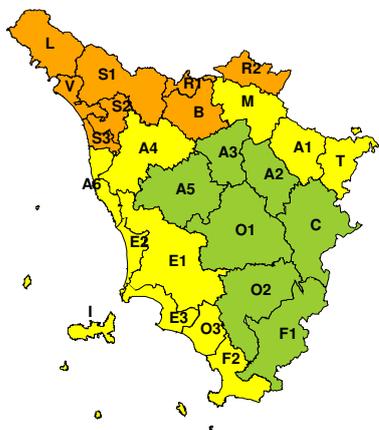
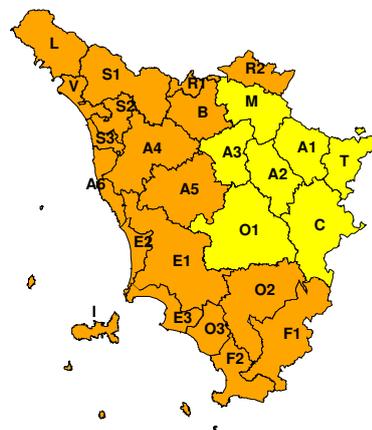



BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ
Emissione di **Martedì, 09 Febbraio 2016**, ore **12.49**
AVVISO DI CRITICITÀ REGIONALE
Valido dalle ore **16.00** di **Martedì, 09 Febbraio 2016** alle ore **16.00** di **Mercoledì, 10 Febbraio 2016****Martedì, 09 Febbraio 2016****Mercoledì, 10 Febbraio 2016****AREE INTERESSATE:**

- | | | |
|---|---|---|
| ■ A1-Arno-Casentino | ● E2-Etruria-Costa Nord | ● O3-Ombr. 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-Ombr. Gr-Alto | ● V-Versilia |
| ● E1-Etruria | ● O2-Ombr. Gr-Medio | |

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

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

Transito di una perturbazione tra oggi, martedì, e domani, mercoledì con piogge intense sul nord-ovest, forti venti di ponente e mareggiate sulla costa centrale.

PIOGGIA: per oggi, martedì, piogge in graduale intensificazione, sino a forti nel pomeriggio-sera (anche a carattere di rovescio), sulle zone settentrionali, in particolare sui rilievi delle province di Massa, Lucca, Pistoia; in serata estensione delle piogge anche alle zone interne e centro-meridionali al più di moderata intensità. Domani, mercoledì, residue piogge a carattere di rovescio intermittente sulle zone centro-meridionali in mattinata, seguite da un generale miglioramento.

VENTO: oggi, martedì, rinforzo del vento da sud, forte sulla costa e sui crinali appenninici e zone sottovento (versanti emiliano-romagnoli), in rotazione a Libeccio e ulteriore rinforzo nella notte. Domani, mercoledì, rotazione del vento a Ponente molto forte/violento sulla costa centrale e sui crinali e sino a forte sulle zone interne, in seguito rotazione a Maestrale e progressiva attenuazione nel corso del pomeriggio.

MARE: oggi, martedì, mare in aumento a molto mosso su tutti i settori, tendente ad agitato in serata a nord di Capraia. Domani, mercoledì, mare agitato con intensa mareggiata sulla costa centrale.

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
A4, A6, B, L, S1 S2, S3	IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE	dalle ore 18.00 Martedì, 09 Febbraio 2016 alle ore 12.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2016	GIALLO
B, L, R1, S1, S2 S3, V	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 16.00 Martedì, 09 Febbraio 2016 alle ore 08.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2016	ARANCIONE
B, L, R1, S1, S2 S3, V	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 08.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2016 alle ore 12.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2016	GIALLO
A4, A6, M, R2	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 16.00 Martedì, 09 Febbraio 2016 alle ore 12.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2016	GIALLO
A6, E2, I, S3, V	MAREGGIATE	dalle ore 00.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2016 alle ore 16.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2016	ARANCIONE
E3, F2, O3	MAREGGIATE	dalle ore 00.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2016 alle ore 16.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2016	GIALLO
A1, A6, E1, E2, E3 F2, I, L, M, O3 S1, S2, S3, T, V	VENTO	dalle ore 16.00 Martedì, 09 Febbraio 2016 alle ore 00.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2016	GIALLO
A4, A5, A6, E1, E2 E3, F1, F2, I, O2 O3, S2, S3, V	VENTO	dalle ore 00.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2016 alle ore 16.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2016	ARANCIONE
A1, A2, A3, B, C L, M, O1, R1, R2 S1, T	VENTO	dalle ore 00.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2016 alle ore 16.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2016	GIALLO
R1, R2	VENTO	dalle ore 16.00 Martedì, 09 Febbraio 2016 alle ore 16.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2016	ARANCIONE



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 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 e 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 Arancione: Sono previsti fenomeni pericolosi per l'incolumità delle persone, in grado di causare disagi anche prolungati e danni consistenti su aree anche estese.

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

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.

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.

VENTO

Criticità Arancione: Sono previsti fenomeni pericolosi per l'incolumità delle persone, in grado di causare disagi anche prolungati e danni consistenti su aree anche estese.

Sono possibili rotture di rami e/o caduta di alberi, caduta di tegole e cornicioni, danni alle strutture provvisorie ed in maniera isolata agli edifici, con trasporto di materiale vario.

Sono possibili problemi alla circolazione stradale in particolare su viadotti e ponti, con interruzione della viabilità. Sono possibili disagi a causa di ritardi o cancellazioni dei collegamenti terrestri, ferroviari, aerei e marittimi.

Sono possibili danneggiamenti alle reti aeree di distribuzione di servizi (tra cui telefonia ed elettricità) con interruzioni dei servizi.

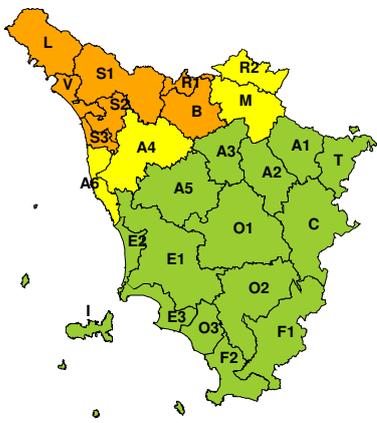
Si raccomanda di prendere visione durante l'evento dei Bollettini di Monitoraggio e Aggiornamento emessi a cadenze regolari sul sito www.cfr.toscana.it al fine di seguire l'evolversi della situazione meteo-idrologica.

Centro Funzionale Regionale

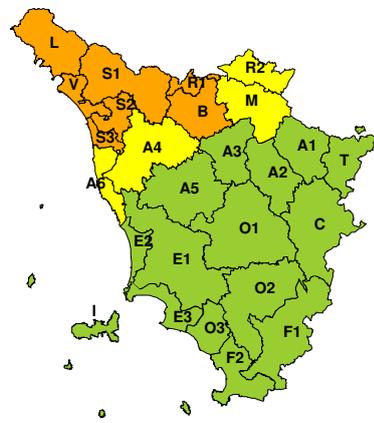


RISCHIO IDROGEOLOGICO-IDRAULICO RETICOLO MINORE

Martedì, 09 Febbraio 2016

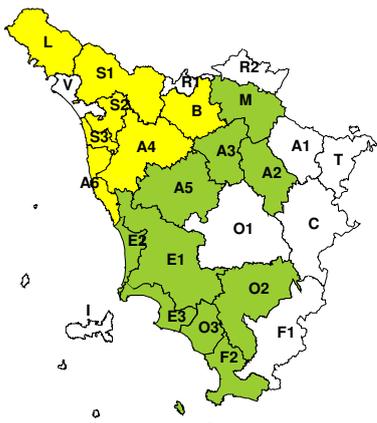


Mercoledì, 10 Febbraio 2016

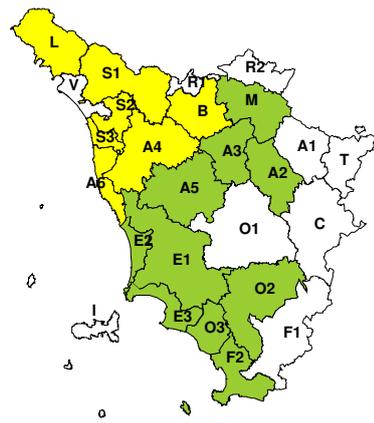


RISCHIO IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE

Martedì, 09 Febbraio 2016

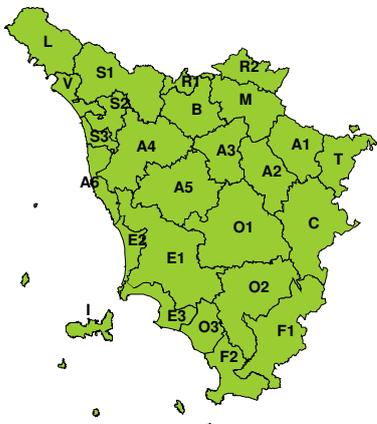


Mercoledì, 10 Febbraio 2016



RISCHIO TEMPORALI FORTI

Martedì, 09 Febbraio 2016



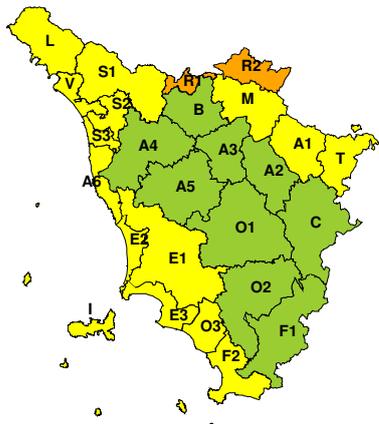
Mercoledì, 10 Febbraio 2016



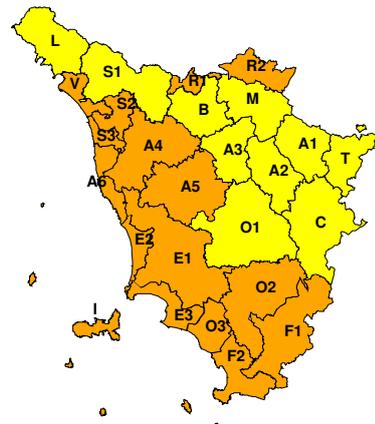


RISCHIO VENTO

Martedì, 09 Febbraio 2016

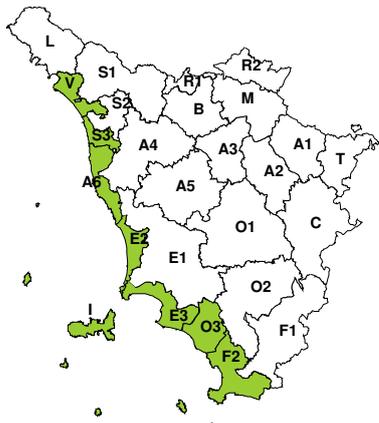


Mercoledì, 10 Febbraio 2016

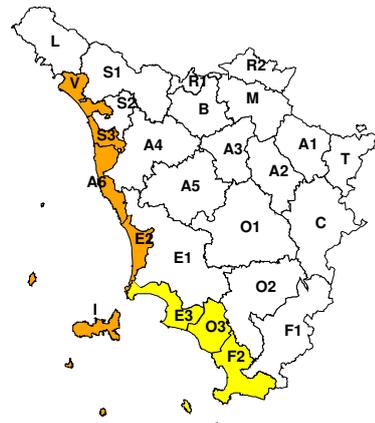


RISCHIO MAREGGIATE

Martedì, 09 Febbraio 2016

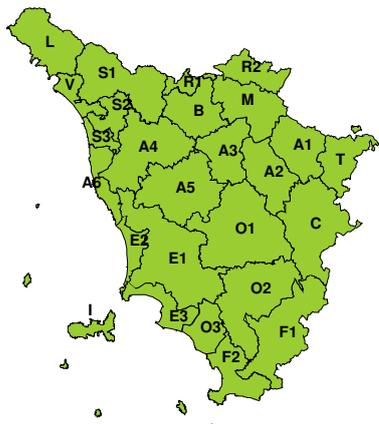


Mercoledì, 10 Febbraio 2016



RISCHIO NEVE

Martedì, 09 Febbraio 2016



Mercoledì, 10 Febbraio 2016





RISCHIO GHIACCIO

Martedì, 09 Febbraio 2016



Mercoledì, 10 Febbraio 2016

