



IL RISO n° 4 del 11 agosto 2015

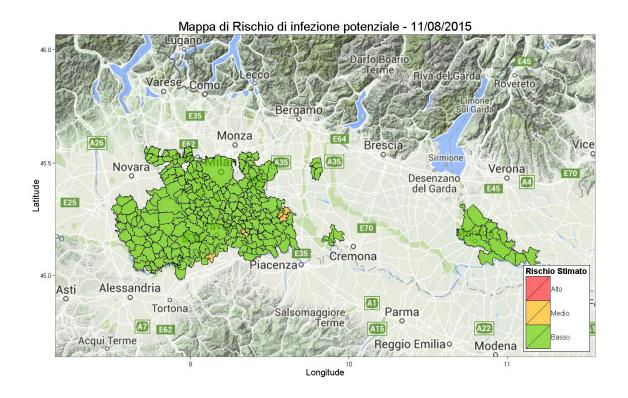
Difesa dal brusone del riso

Facendo seguito a quanto comunicato nel precedente bollettino n.3 del 4 agosto si riporta l'indice di rischio di infezione potenziale all'11 agosto 2015.

Indice che illustra quanto le condizioni meteorologiche giornaliere siano favorevoli ad eventi di infezione da Brusone. Stime effettuate a partire da da simulazioni condotte con il modello WARM per il periodo 08/08/2015 - 14/08/2015

Per ciascun comune, il rischio riportato e' la media dei valori stimati su celle di 2x2 km all'interno del comune. Il valore di Rischio Aggregato corrisponde alla media stimata in un intervallo di piu' o meno 3 giorni rispetto alla data corrente.

In fondo al bollettino si trova la Guida alla lettura delle informazioni riportate













Andamento per Comune

Per ciascun comune dell'area risicola lombarda, viene riportato il rischio aggregato stimato per la settimana, insieme all'andamento del rischio stimato nel periodo di piu' o meno tre giorni dalla data corrente I grafici illustrano l'andamento giornaliero del Rischio Stimato (Si tenga presente che le stime per i giorni futuri sono basate su previsioni meteorologiche, inevitabilmente soggette ad errore).

Comune	Rischio Aggregato	Andamento
Abbiategrasso	Basso	Rischio Stimato Alto Medio Basso
Acquanegra Cremonese	Basso	Rischio Stimato Alto Medio Basso
Alagna	Basso	Rischio Stimato Alto Medio Basso
Albairate	Basso	Rischio Stimato Alto Medio Basso Basso
Albonese	Basso	Rischio Stimato Alto Medio Basso Basso
Albuzzano	Basso	Rischio Stimato Alto Medio Basso Basso
Antegnate	Basso	Rischio Stimato Alto Medio Basso
		7



RegioneLombardia Servizio Fitosanitario







Arconate

Basso

Rischio

Alto Medio Basso

Arena Po

Basso

Alto Medio Basso

Arluno

Basso

Alto Medio Basso Rischio 80° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10°

Assago

Basso

Alto Medio Basso Rischio 99

Badia Pavese

Basso

Alto Medie Rischio 99

Bagnolo San Vito

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99

Barbata

Basso

Alto Medio Basso

Bareggio

Basso

Rischio 99 Alto Medio Basso

BascapÃ"

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99 86 86 '06 '06 '08 '08 '08 '08 '08

> RegioneLombardia Servizio Fitosanitario

> > 2 X P 6









Basiglio

Basso

Rischio Stimato
Alto
Medio

Bastida de' Dossi

Basso

Alto Medio Basso Rischio

Bastida Pancarana

Basso

Alto Medio Basso Rischio 900 ,000 ,100 ,100 ,100 ,100 ,100

Battuda

Basso

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Belgioioso

Basso

Alto Medie Rischio 99

Bereguardo

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99

Besate

Basso

Alto Medio Basso

Bigarello

Basso

Rischio 99 Alto Medio Basso

Binasco

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99 84.8 84.8 1048 1.48 128 128 14.8 14.8

RegioneLombardia









Boffalora sopra Ticino

Basso

Alto Medio Basso

Borgarello

Basso

Rischio Stimato Rischio Alto Medio Basso

Borghetto Lodigiano

Basso

Alto Medio Basso Rischio 900 ,000 ,100 ,100 ,100 ,100 ,100

Borgo San Giovanni

Basso

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Borgo San Siro

Basso

Alto Medie Rischio 99

Bornasco

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99

Brembio

Basso

Alto Medio Basso

Breme

Basso

100 Rischio 99 Alto Medio Basso

Bressana Bottarone

Medio

Rischio Stimato Rischio 99

RegioneLombardia











Bubbiano

Basso

Alto Medio Basso

Buccinasco

Basso

Rischio Stimato Alto Medio Basso

Rischio

Bussero

Basso

Alto Medio Basso Rischio

Busto Garolfo

Basso

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Calvignasco

Basso

Alto Medie Rischio 99

Candia Lomellina

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99

Carbonara al Ticino

Basso

Alto Medio Basso 1818 1018 1118 1718 1818 1818

Carpiano

Basso

100 Rischio 99 Alto Medio

Casaletto Lodigiano

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99 1818 1818 1018 1118 1218 1218 1818 1818

RegioneLombardia











Casalmaiocco

Basso

Alto Medio Basso

Casalpusterlengo

Basso

Rischio Stimato Rischio Alto Medio Basso

Casarile

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio

Casei Gerola

Basso

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Caselle Lurani

Basso

Alto Medie Rischio 99

Casorate Primo

Basso

Rischio 99 Alto Medio Basso

Casorezzo

Basso

Rischio Alto Medio Basso

Cassina de' Pecchi

Basso

Rischio Alto Medio

Cassinetta di Lugagnano

Basso

Rischio Stimato
Alto
Medio Rischio 99

RegioneLombardia









Cassolnovo

Basso

Castano Primo

Basso

Rischio

Rischio Stimato Alto Medio Basso

Castel d'Ario

Basso

Alto Medio Basso Rischio

Castelbelforte

Basso

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Castelletto di Branduzzo

Basso

Alto Medio Rischio 99

Castello d'Agogna

Basso

Rischio 99 Alto Medio Basso

Castelnovetto

Basso

Alto Medio Basso

Castiraga Vidardo

Basso

100 Alto Medio

Cava Manara

Basso

Rischio Stimato
Alto
Medio Rischio 99 81/8 81/8 10/8 1/18 10/8 10/8 14/8

RegioneLombardia











Cavenago d'Adda

Medio

Ceranova

Basso

Rischio Stimato Rischio Alto Medio Basso

Ceretto Lomellina

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 80° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10°

Cergnago

Basso

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Cernusco sul Naviglio

Basso

Alto Medie Rischio

Cerro al Lambro

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99

Certosa di Pavia

Basso

Alto Medio Basso

Cervesina

Basso

100 Alto Medio Basso 10th 12th 12th 13th 14th

Cervignano d'Adda

Basso

Rischio Stimato
Alto
Medio Rischio 99

> RegioneLombardia Servizio Fitosanitario







Cesano Boscone

Basso

Alto Medio Basso

Chignolo Po

Basso

Alto Medio Basso Rischio

Cilavegna

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 80° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10°

Cisliano

Basso

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Colturano

Basso

Alto Medie Rischio 99

Comazzo

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99

Confienza

Basso

Alto Medio Basso

Copiano

Medio

100 Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Corana

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99

RegioneLombardia









Corbetta

Basso

Alto Medio Basso

Cornale

Basso

Alto Medio Basso Rischio

Cornaredo

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 80° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10°

Cornegliano Laudense

Basso

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Corsico

Basso

Alto Medie Rischio 99

Corte Palasio

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99

Corteolona

Basso

Alto Medio

Costa de' Nobili

Basso

100 Rischio 99 Alto Medio Basso

Covo

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99 BB 1018 118 128 138 148

RegioneLombardia









Cozzo

Basso

Rischio Stimato
Alto
Medio
Basso

Crotta d'Adda

Basso

Rischio Stimato
Alto
Medio
Basso

Rischio

Cuggiono

Basso

Rischio Stimato
Alto
Medio
Basso

Cura Carpignano

Basso

Rischio Stimato
Alto
Medio
Basso

Cusago

Basso

Rischio Stimato
Alto
Medio
Basso

Dorno

Basso

Rischio Stimato
Alto
Medio
Basso

Dresano

Basso

Rischio Stimate
Alto
Medio
Basso

Ferrera Erbognone

Basso

Rischio Stimat

Filighera

Basso

Rischio Stimato

RegioneLombardia Servizio Fitosanitario







Fontanella

Basso

Alto Medio Basso

Frascarolo Basso

Alto Medio Basso Rischio

Basso Gaggiano

Alto
Medio
Basso Rischio 80° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10°

Basso Galgagnano

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Basso Galliavola

Alto Medie Rischio 99

Basso Gambarana

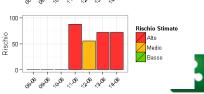
Alto
Medio
Basso Rischio 99

Gambolò Basso Alto Medio Basso

Basso Garlasco

100 Rischio 99 Alto Medio Basso

Medio Genzone



RegioneLombardia Servizio Fitosanitario

2 X P 6





Gerenzago

Basso

Giussago

Basso

Rischio Stimato Rischio Alto Medio Basso

Gorgonzola

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio

Graffignana

Basso

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Gravellona Lomellina

Basso

Alto Medie Rischio

Gropello Cairoli

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99

Gudo Visconti

Basso

Alto Medio Basso

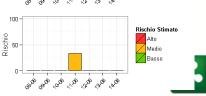
Inverno e Monteleone

Basso

100 Rischio 99 Alto Medio

Inveruno

Basso



RegioneLombardia









Alto Medio Basso Basso Lacchiarella Alto Medio Basso Rischio Landriano Basso Alto
Medio
Basso Rischio Basso Langosco Alto Medio Basso Rischio 99 Basso Lardirago Alto Medie

Rischio 99 Basso Linarolo

Alto
Medio
Basso Rischio 99 Basso Liscate

Alto Medio Basso Basso Livraga 1818 1818 1718 1718 1818 1818

100

Rischio 99 Alto Medio Basso Basso Locate di Triulzi

Alto
Medio
Basso Rischio 99 Basso Lodi

> RegioneLombardia Servizio Fitosanitario





Lodi Vecchio

Basso

Alto Medio Basso 10th 1/th 10th 10th 14th

Lomello

Basso

Alto Medio Basso Rischio

Magenta

Basso

Alto
Medio Rischio 10th 10th 10th 10th 10th

Magherno

Basso

Alto Rischio 99 100 100 100 100 100 100 100

Mairago

Medio

Alto Medie Rischio 99

Mantova

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99

Marcallo con Casone

Basso

Alto Medio Basso

Marcignago

Basso

100 Rischio 99 Alto Medio Basso "Oge "Vge "Sge "Fge

Marmirolo

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99 84.8 84.8 1048 1.48 128 128 14.8 14.8

RegioneLombardia Servizio Fitosanitario











Basso Marudo

Basso

Basso Massalengo

Marzano

Basso Mede

Basso Mediglia

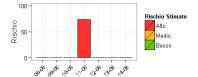
Basso Melegnano

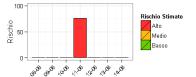
Basso Merlino

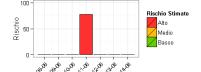
Basso Mezzana Bigli

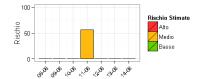
Basso Mezzana Rabattone

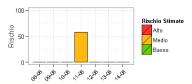
Alto Medio Basso 10th 1/th 10th 10th 10th

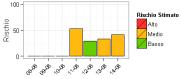


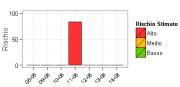


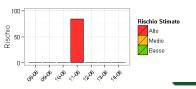












RegioneLombardia











Mezzanino

Basso

Alto Medio Basso 10th 1/th 10th 10th 10th

Milano

Basso

Rischio Stimato Rischio Alto Medio Basso

Miradolo Terme

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 900 ,000 ,100 ,100 ,100 ,100 ,100

Montanaso Lombardo

Basso

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Monticelli Pavese

Basso

Alto Medie Rischio 99

Morimondo

Basso

Rischio 99 Alto Medio Basso

Mortara

Basso

Alto Medio Basso

Motta Visconti

Basso

100 Rischio 99 Alto Medio

Mulazzano

Basso

Rischio Stimato
Alto
Medio Rischio 99 08'08 80'08 10'08 11'08 12'08 18'08 18'08

RegioneLombardia

Servizio Fitosanitario











Nerviano

Basso

Alto Medio Basso

Nicorvo

Basso

Rischio Stimato Alto Medio Basso Rischio

Nosate

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 818 818 SON NO NO SON SON NO

Noviglio

Basso

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Olevano di Lomellina

Basso

Alto Medie Rischio 99

Opera

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99

Orio Litta

Basso

Alto Medio Basso 98.00 'V.00 'V.00 '800 'V.00

Ospedaletto Lodigiano

Basso

Rischio 99 Alto Medio Basso

Ossago Lodigiano

Basso

Rischio Stimato
Alto
Medio Rischio 99 80° 80° ,0° ,0° ,0° ,0° ,0° ,0°

RegioneLombardia









Basso Ossona Ostiglia Basso

Basso Ottobiano

Basso Ozzero

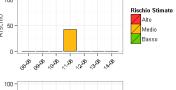
Basso Palestro

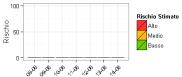
Basso Pancarana

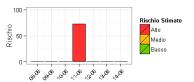
Basso **Pantigliate**

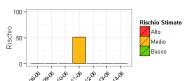
Basso Parona

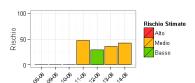
Basso Paullo

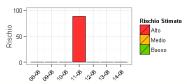


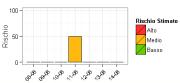




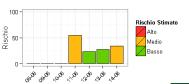












RegioneLombardia











Pavia

Basso

Alto Medio Basso

Pero

Basso

Rischio Stimato Rischio Alto Medio Basso

Pieve Albignola

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 900 ,000 ,100 ,100 ,100 ,100 ,100

Pieve del Cairo

Basso

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Pieve Emanuele

Basso

Alto Medie Rischio 99

Pieve Fissiraga

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99 10th 11th 10th 10th 10th

Pieve Porto Morone

Basso

Alto Medio Basso 18/05 10/05 1/15 1/15 1/3/05 1/4/05

Pioltello

Basso

Rischio 99 Alto Medio

Pogliano Milanese

Basso

Alto Medio Basso Rischio 99 Bre 1010 110 120 120 130 140

RegioneLombardia

Servizio Fitosanitario

2 X P 6







Portalbera

Basso

Alto Medio Basso

Porto Mantovano

Basso

Rischio Stimato Alto Medio Basso

Rischio

Pregnana Milanese

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio

Rea

Basso

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Rivolta d'Adda

Basso

Alto Medie Rischio

Robbio

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99

Robecchetto con Induno

Basso

Rischio 99 Alto Medio Basso

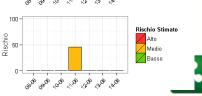
Robecco sul Naviglio

Basso

Alto Medio

Rodano

Basso



RegioneLombardia











Rognano

Basso

Alto Medio Basso

Roncaro

Basso

Rischio Stimato Rischio Alto Medio Basso

Roncoferraro

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio

Rosasco

Basso

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Rosate

Basso

Alto Medie Rischio

Roverbella

Basso

Alto
Medio
Basso

Rozzano

Basso

Alto Medio Basso

Salerano sul Lambro

Basso

100 Alto Medio Basso

San Colombano al Lambro

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99

RegioneLombardia Servizio Fitosanitario

2 X P 6





San Donato Milanese

Basso

Alto Medio Basso

San Genesio ed Uniti

Basso

Rischio Stimato Rischio Alto Medio Basso

San Giorgio di Lomellina

Basso

Rischio Stimato Rischio Alto Medio Basso Bra '010 'via '010 '010 '010 'wig

San Giorgio di Mantova

Basso

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

San Giuliano Milanese

Basso

Rischio Medio

San Martino in Strada

Basso

Alto Medio

San Martino Siccomario

Basso

Alto Medio

San Zenone al Lambro

Basso

100 Alto Medio

San Zenone al Po

Basso

Alto Medio Basso Rischio 99 81/20 81/20 10/20 10/20 10/20 10/20 10/20 10/20

RegioneLombardia











Sannazzaro de' Burgondi

Basso

Alto Medio Basso

Sant'Alessio con Vialone

Basso

Rischio Stimato Alto Medio Basso

Rischio

Sant'Angelo Lodigiano

Basso

Alto Medio Basso Rischio

Sant'Angelo Lomellina

Basso

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Santa Cristina e Bissone

Basso

Rischio 99 Alto Medio

Santo Stefano Ticino

Basso

Rischio 99 Alto Medio Basso

Sartirana Lomellina

Basso

Alto Medio Basso

Scaldasole

Basso

100 Alto Medio

Secugnago

Basso

Alto Medio Basso Rischio 99 81/20 81/20 10/20 10/20 10/20 10/20 10/20 10/20

RegioneLombardia











Semiana

Basso

Alto Medio Basso

Senna Lodigiana

Basso

Alto Medio Basso

Rischio

Serravalle a Po

Basso

Alto Medio Basso Rischio

Sesto ed Uniti

Basso

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Settala

Basso

Alto Medie Rischio

Settimo Milanese

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99

Silvano Pietra

Basso

Alto Medio Basso

Siziano

Basso

100 Rischio 99 Alto Medio Basso

Somaglia

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99 08'08 80'08 10'08 11'08 12'08 18'08 18'08

RegioneLombardia











Sommo

Basso

Rischio Stimato
Alto
Medio
Basso

Sordio

Basso

100 - Rischio Stimato
Alto
Medio
Basso

Spessa

Basso

100 - Rischio Stimato
Alto
Medio
Basso

Suardi

Basso

Rischio Stimato
Alto
Medio
Basso

900 ,000 ,100 ,100 ,100 ,100 ,100

Sustinente

Basso

Rischio Stimato
Alto
Medio
Basso

Tavazzano con Villavesco

Basso

Rischio Stimato
Alto
Medio
Basso

Torre Beretti e Castellaro

Basso

Rischio Stimate
Alto
Medio
Basso

Torre d'Arese

Basso

Rischio Stimat

Torre d'Isola

Basso

Rischio Stimato
Alto
Medio
Basso

RegioneLombardia









Torre de' Negri

Basso

Alto Medio Basso 80° , 80° , 10° , 10° , 10° , 10° , 10°

Torrevecchia Pia

Basso

Rischio Stimato Rischio Alto Medio Basso

TravacÃ2 Siccomario

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 900 ,000 ,100 ,100 ,100 ,100 ,100

Trezzano sul Naviglio

Basso

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Tribiano

Basso

Alto Medie Rischio 99

Trivolzio

Basso

Alto
Medio
Basso

Tromello

Basso

Alto Medio Basso

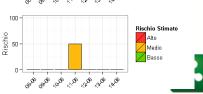
Trovo

Basso

100 Rischio 99 Alto Medio , Cute , Ate , Ate , Ate , Ate

Truccazzano

Basso



RegioneLombardia Servizio Fitosanitario

2 X P 6











Turano Lodigiano

Basso

Alto Medio Basso

Turbigo

Basso

Rischio Stimato Rischio Alto Medio Basso

Valeggio

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 800 10th 10th 10th 10th 10th 10th

Valera Fratta

Basso

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Valle Lomellina

Basso

Alto Medie Rischio 99

Valle Salimbene

Basso

Alto
Medio
Basso

Vanzago

Basso

Alto Medio Basso

Velezzo Lomellina

Basso

100 Rischio 99 Alto Medio Basso

Vellezzo Bellini

Basso

, or , or , or , or , or Alto
Medio
Basso Rischio 99 81/8 81/8 10/8 1/18 10/8 10/8 14/8

RegioneLombardia











Vermezzo Basso

Vernate Basso

Verrua Po Basso

Vidigulfo Basso

Vigevano Basso

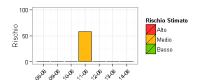
Vignate Basso

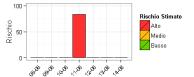
Villa Biscossi Basso

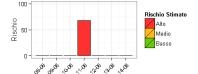
Villanova d'Ardenghi Basso

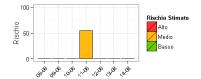
Villanova del Sillaro Basso

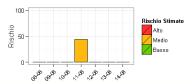
100 Rischio Stimato Alto Medio Basso

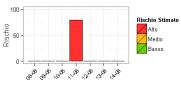


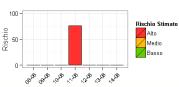


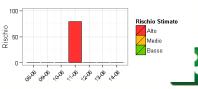












RegioneLombardia











Villanterio

Basso

Villimpenta

Basso

Rischio Stimato Rischio Alto Medio Basso

Vistarino

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 86 YOU VIE VIE VIE VIE WE

Vizzolo Predabissi

Basso

Rischio Stimato Rischio 99 Alto Medio Basso

Zeccone

Basso

Alto Medie Rischio 99

Zelo Buon Persico

Basso

Alto
Medio
Basso

Zelo Surrigone

Basso

Alto Medio Basso

Zeme

Basso

100 Rischio 99 Alto Medio Basso

Zerbo

Basso

Alto
Medio
Basso Rischio 99 08'08 80'08 10'08 11'08 12'08 18'08 18'08

RegioneLombardia

Servizio Fitosanitario

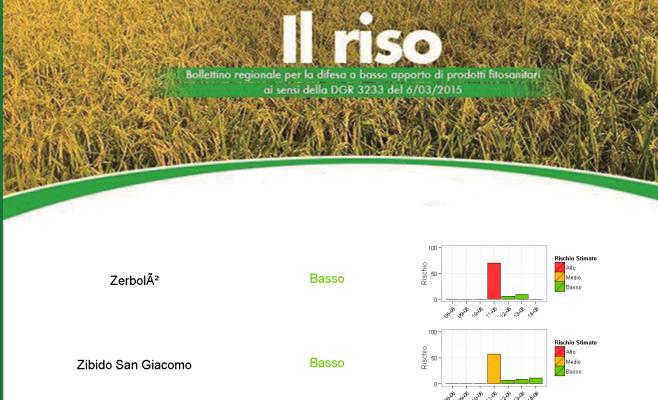






Rischio Stimate

Medio



Basso

Guida alla lettura delle informazioni riportate

Rischio

Nelle figure 1 e 2, a titolo esemplificativo sono riportati degli esempi di come sono presentate le informazioni prodotte dal sistema di allerta. In Figura 1 è rappresentata la mappa di sintesi dei comuni risicoli lombardi e del relativo indice di rischio potenziale aggregato per il periodo di 7 giorni centrato sulla data di emissione del bollettino. In Figura 2 è invece rappresentato un esempio della situazione giornaliera stimata per un singolo comune, dalla quale si può osservare come complessivamente il rischio aggregato sia di gravità media, nonostante nel giorno di emissione del bollettino e in quello precedente il rischio sia valutato come di gravità elevata.

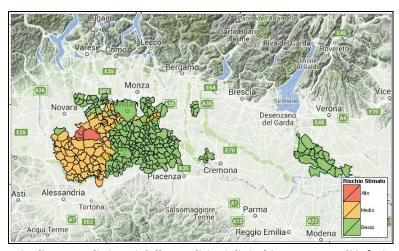


Figura 1: Esempio di mappa di sintesi delle condizioni di rischio aggregato di infezione potenziale







Zinasco







Figura 2: Esempio della situazione di rischio giornaliero stimata per il comune di Abbiategrasso

Per accedere ai disciplinari di difesa integrata e alle linee guida per l'applicazione in Lombardia del Piano di Azione Nazionale (PAN) per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari è possibile utilizzare il seguente link:

http://www.agricoltura.regione.lombardia.it/cs/Satellite?c=Redazionale P&childpagename=DG A gricoltura%2FDetail&cid=1213667980807&packedargs=NoSlotForSitePlan%3Dtrue%26menu-torender%3D1213282392745&pagename=DG AGRWrapper

A cura del Servizio Fitosanitario Regionale in collaborazione con Ente Nazionale Risi e CNR-IREA.





