

LA SETTIMANA DAL 14 MAGGIO 2012 AL 20 MAGGIO 2012

Settimana complessivamente discreta caratterizzata da correnti occidentali o nord-occidentali secche fino alla giornata di venerdì 18. Da venerdì graduale rotazione delle correnti dai quadranti sud-occidentali a causa dell'avvicinamento, e dell'approfondimento, dalla penisola Iberica di una profonda depressione Nordatlantica. Precipitazioni deboli sparse venerdì 18 e sabato 19; diffuse e localmente moderate domenica 20. Nei **prossimi giorni** condizioni meteorologiche variabili con aumento delle temperature mercoledì 23 e giovedì 24 ed instabilità diffusa sui rilievi. Più instabile ovunque venerdì 25 e sabato 26.

PROV	ALT. SLM [m]	STAZIONE	Tx ass [°C]	g Tx ass	Tn ass [°C]	g Tn ass	Tx med [°C]	Tn med [°C]	Rtot [mm]	Ngp	VVmax [m/s]	g Vvmax
BG	211	Bergamo	21,7	15/5	7,4	14/5	20,3	10,0	29,2	2	-	-
BG	591	Clusone	19,2	17/5	3,3	17/5	18,3	6,3	22,2	2	-	-
BG	700	Cornalita	17,9	19/5	3,3	17/5	16,9	5,6	19,6	2	-	-
BG	197	Sarnico	21,9	17/5	9,2	15/5	19,9	10,6	28,0	2	-	-
BS	93	Bargnano	23,1	15/5	4,7	17/5	21,6	8,7	23,8	1	-	-
BS	125	Brescia	24,0	19/5	6,8	17/5	22,4	10,6	22,8	2	4,2	16/5
BS	428	Caino	21,1	19/5	5,3	17/5	19,3	7,3	28,8	3	-	-
BS	222	Darfo	21,4	19/5	5,5	17/5	20,5	8,8	15,2	2	4,6	20/5
BS	60	Manerbio	23,6	19/5	6,8	17/5	21,7	10,1	22,6	1	-	-
CO	625	Barni	18,3	17/5	1,0	14/5	17,0	4,6	16,4	2	-	-
CO	427	Casolino d' Erba	21,3	17/5	4,7	14/5	19,6	7,7	19,4	1	-	-
CO	201	Como	22,9	17/5	7,5	14/5	20,9	10,5	23,6	1	8,6	16/5
CO	304	Porlezza	21,0	17/5	6,2	17/5	19,5	8,7	18,4	1	-	-
CR	103	Crema	23,8	15/5	7,3	17/5	21,4	10,8	18,8	1	-	-
CR	43	Cremona	23,5	15/5	8,5	15/5	21,7	10,1	19,6	1	2,1	18/5
CR	44	Persico Dosimo	23,8	15/5	5,8	17/5	21,5	8,9	23,2	1	8,4	16/5
CR	87	Soncino	22,5	15/5	6,6	17/5	20,9	10,3	24,2	1	-	-
LC	288	Colico	22,7	17/5	7,5	14/5	20,3	10,2	9,6	2	5,4	15/5
LC	456	Cortenova	23,7	17/5	1,2	17/5	21,0	5,4	18,4	1	-	-
LC	272	Lecco	21,5	15/5	7,9	14/5	19,7	10,3	-	-	6,1	16/5
LC	1234	Moggio	14,5	17/5	1,3	14/5	13,1	4,1	23,4	1	5,2	15/5
LC	234	Osnago	22,4	15/5	5,3	14/5	20,4	7,9	36,2	2	-	-
LO	67	Cavenago d' Adda	24,7	15/5	6,2	17/5	22,0	8,8	18,0	1	10,9	16/5
LO	60	S. Angelo Lodigiano	24,2	15/5	6,0	17/5	21,3	9,5	17,2	1	-	-
MB	162	Agrate	22,8	15/5	6,4	17/5	20,7	9,3	21,6	1	5,3	16/5
MI	182	Arconate	23,3	15/5	4,5	14/5	21,0	7,3	23,0	1	7,7	16/5
MI	119	Corsico	22,0	15/5	8,7	14/5	20,2	11,1	23,6	1	5,4	16/5
MI	120	Milano - Lambrate	23,2	15/5	7,7	14/5	20,9	10,3	19,8	1	8,5	16/5
MI	142	Milano - Parco Nord	23,0	15/5	5,2	14/5	20,8	8,1	24,6	2	-	-
MI	112	Rodano	24,4	15/5	7,7	14/5	21,4	10,3	17,6	2	7,4	16/5
MI	80	S. Colombano al Lambro	23,6	15/5	8,6	17/5	20,7	10,1	15,4	1	8,3	16/5
MN	109	Castiglione delle Stiviere	23,4	19/5	10,0	16/5	21,3	11,1	22,4	2	-	-
MN	19	Mantova Cerese	23,5	19/5	7,0	17/5	21,3	9,3	17,8	2	-	-
MN	62	Monzambano	22,5	19/5	6,4	17/5	20,4	8,4	21,4	2	-	-
MN	10	Sermide	22,4	19/5	6,6	17/5	19,3	9,8	12,2	2	-	-
PV	106	Castello d' Agogna	23,1	15/5	7,4	17/5	20,8	10,4	18,2	1	-	-
PV	77	Pavia	24,0	15/5	7,8	14/5	21,3	10,3	17,8	1	6,5	16/5
PV	95	Voghera	22,7	15/5	7,9	14/5	20,2	9,5	13,4	1	-	-
SO	800	Bema	16,5	14/5	3,3	14/5	14,2	5,8	8,8	1	7,4	16/5
SO	274	Caiolo	22,5	15/5	-0,1	17/5	20,5	5,0	10,2	2	7,7	16/5
SO	262	Morbegno	23,3	15/5	6,9	17/5	20,4	10,1	7,2	1	5,6	16/5
SO	206	Samolaco	21,6	15/5	5,0	19/5	20,1	7,7	9,8	2	-	-
SO	307	Sondrio	24,2	17/5	2,6	17/5	21,9	7,5	8,6	2	4,8	15/5
VA	242	Busto Arsizio	22,6	15/5	5,3	14/5	20,7	8,7	30,4	1	-	-
VA	294	Cuveglia	21,9	15/5	3,8	14/5	19,9	7,6	27,4	2	-	-
VA	207	Laveno	20,8	15/5	6,4	14/5	18,7	9,6	23,8	2	7,3	16/5
VA	205	Luino	20,0	15/5	7,1	14/5	17,3	9,7	21,6	2	-	-
VA	210	Somma Lombardo	21,1	15/5	5,4	14/5	19,7	8,2	25,4	1	5,7	16/5
VA	425	Varese	19,0	15/5	4,8	14/5	17,9	8,3	22,2	1	4,4	16/5

Le precipitazioni

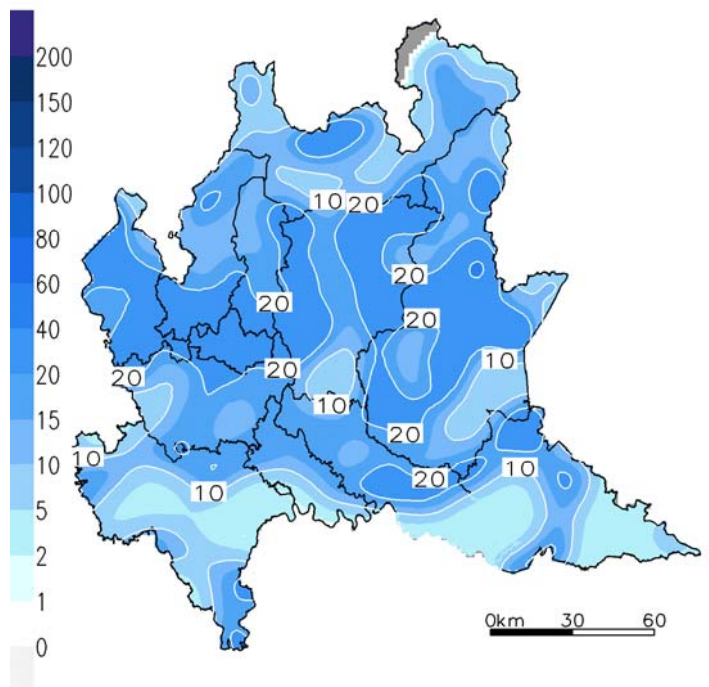
Settimana **poco piovosa** e con precipitazioni registrate fondamentalmente solo **martedì 15** (rovesci e temporali prealpini) e **domenica 20** (piogge diffuse). **Martedì 15** le precipitazioni si sono presentate nel tardo pomeriggio sottoforma di rovesci sparsi su Alpi, Prealpi, Alto milanese e Brianza - localmente anche a carattere di temporale - con quantitativi massimi registrati attorno a 20 mm (18.6 mm a Cantù-CO, 18 mm a Casatenovo-LC, 15 mm a Trezzo D'Adda-MI, 12 mm a Carate Brianza-MB). **Domenica 20** le precipitazioni sono state diffuse, da deboli a moderate, inizialmente isolate e molto deboli, in intensificazione ed estensione dal tardo pomeriggio (44.6 mm a Valle Dorizzo-BS, 43.4 a Gerola-SO, 30.4 mm a Busto Arsizio-VA, 26.8 mm a Misinto-MB, 24.2 mm a Soncino-CR). Da segnalare che, in concomitanza di un vivace flusso settentrionale, **mercoledì 16** alcune deboli precipitazioni nevose si sono registrate oltre i 1600 metri in Valchiavenna e sui rilievi più settentrionali.

Le temperature

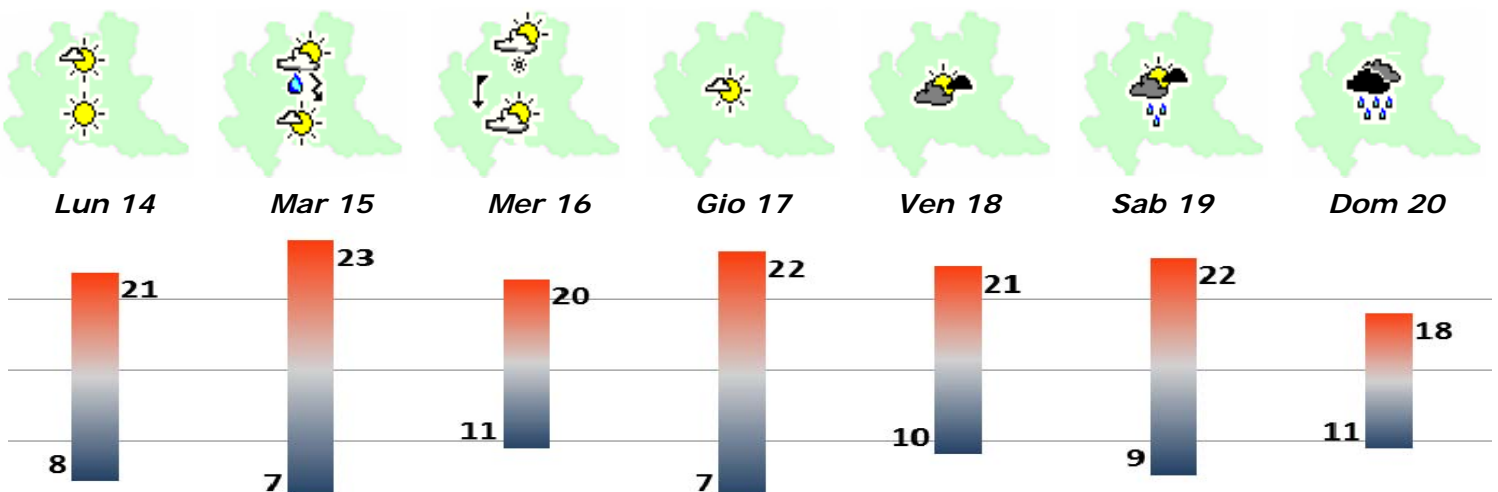
La settimana è stata contraddistinta da due fasi ben distinte: la prima caratterizzata da un flusso nordoccidentale, la seconda da un flusso sudoccidentale. Le temperature hanno risentito delle variazioni del regime circolatorio: le temperature **minime** si sono registrate **lunedì 14** o **giovedì 17** (-0.1°C a Caiolo-SO il 17, 3.2°C a Lurago Marinone-CO il 14, 3.7°C a Lonate Pozzolo-VA il 14, 4°C a S.Pellegrino Terme-BG il 17, 4.5°C ad Arconate-MI il 14, 4.7°C a Palidano di Gonzaga-MN il 17). Le **massime** più elevate si sono registrate generalmente **martedì 15** (24.7°C a Cavenago d'Adda-LO, 24.6°C a Landriano-PV, 24.4°C a Rodano-MI, 24.3°C a Pieve S.Giacomo-CR) mentre quelle più contenute, a causa della nuvolosità, si sono invece registrate **domenica 20** (14°C a Ispra-VA, 15.7°C a S.Rocco al Porto-LO, 16.2°C a Gambara-BS, 17°C a Lecco). Nel complesso le temperature settimanali sono risultate di circa **3°C inferiori alle medie** (1990-2010) di riferimento recenti.

Il vento e gli altri fenomeni

Settimana nel complesso **vivace** sotto il profilo della circolazione atmosferica. **Lunedì 14**: venti in pianura generalmente deboli, prevalentemente orientali (medie orarie fino a 3.7 m/s a Bigarello-MN); in montagna moderati o forti da nord (medie orarie fino a 15.6 m/s a Spluga-SO). **Martedì 15**: vento moderato da nord, a tratti forte dalla sera (medie orarie fino a 9.3 m/s a Vercana-CO, 8.8 m/s a Samolaco-SO, 7.5 m/s a Limone sul Garda-BS, 6.6 m/s a Castello d'Agogna-PV). **Mercoledì 16**: venti da moderati a forti settentrionali, anche a carattere di foehn sul Nord Ovest, (medie orarie fino a 18.1 m/s a Canzo-CO, 14.3 m/s a Memmo-BS, 10.9 m/s a Cavenago d'Adda-LO, 9.3 m/s a Castello d'Agogna-PV, 8.5 m/s a Milano). **Giovedì 17**: venti fino al mattino moderati settentrionali con rinforzi sulle Alpi in quota e sul Garda, poi da deboli a moderati di direzione variabile (medie orarie fino a 9.4 m/s a Limone sul Garda-BS, 10.2 m/s a Canzo M.Prasanto-CO, 15.2 m/s a Spluga-SO). **Venerdì 18**: vento da debole a moderato, prevalentemente orientale (medie orarie fino a 7.2 m/s a Limona sul Garda-BS, 6.1 m/s a Poggio S.Elsa-VA e a Memmo-BS, 5.7 m/s a Mantova-MN). **Sabato 19**: vento debole variabile, fino al mattino orientale, dal pomeriggio occidentale (medie orarie fino a 9.5 m/s a ValPola-SO, 5.6 m/s a Poggio S.Elsa-VA, 5.1 m/s a Colico-LC). **Domenica 20**: vento da debole a moderato di direzione variabile, in rinforzo da est in pianura dal tardo pomeriggio-sera (medie orarie fino a 11.7 m/s a Livigno-SO, 7.2 m/s a Toscolano Maderno-BS, 5.5 m/s a Mantova).



Le precipitazioni settimanali (mm)



Tempo prevalente e temperature minime e massime (°C) della settimana in pianura



Mais di prima epoca attorno a "8 foglie"
(fonte: Condifesa Brescia)

Situazione Colture

Erbacee

Orzo e **frumento** si trovano tra *maturazione acquosa-inizio maturazione latte* (Orzo) e *inizio maturazione acquosa* (Frumento). Su **bietola da zucchero** le colture più anticipate sono segnalate tra *13 e 15 foglie*. Su **mais** sono segnalate colture tra *8 e 10 foglie* per le prime semine ed hanno preso avvio le *emergenze* per le semine dopo prato. Si segnala la presenza sporadica di danni da **nottue**. Per **Diabrotica** prosegue la schiusa delle uova e si segnalala la comparsa delle prime larve di 2^a età: ancora nessun danno può essere legato alla presenza di questo insetto.

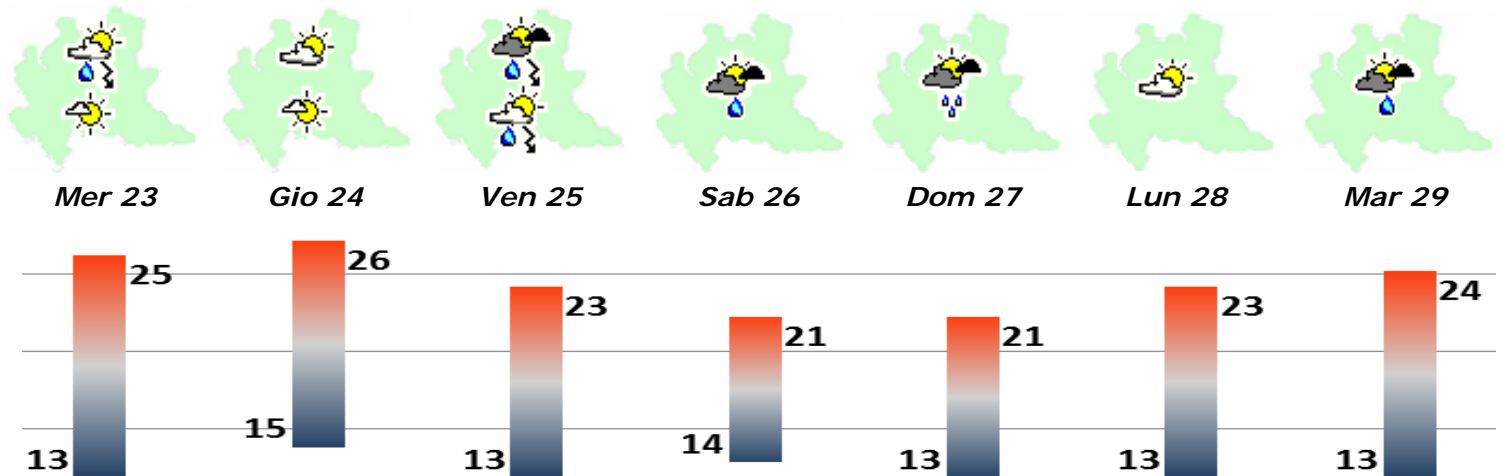
Arboree

Su **melo** le colture sono ad *ingrossamento frutticini* (diametri attorno ai 15 mm); su **pescio** le colture sono ad *ingrossamento frutti*. Su **vite** la maggior parte dei vigneti sono alla fase di *40-50 cm di germoglio e inizio distensione grappolino con bottoni florali raggruppati*. Le prime fioriture su vitigni bianchi precoci potrebbe avvenire nei primissimi giorni di giugno. **Olivo** è ancora segnalato nel pieno della fase di *formazione degli abbozzi florali (mignolatura)*.

Appuntamenti: Seminari Forestali ad Edolo-BS il 30 maggio e il 6 giugno 2012

Nell'ambito del Progetto "@zione Rurale", il Centro Interdipartimentale **Ge.S.Di.Mont** (Centro Interdipartimentale per la Gestione Sostenibile e la Difesa della Montagna) ha organizzato nel corso del 2012 alcuni seminari su tematiche forestali di ampio interesse. Gli ultimi 4 seminari tematici avranno come relatore il prof.Luca Giupponi e si svolgeranno il **30 maggio** ed il **6 giugno** prossimi con inizio alle 9.00 ed alle 13.30. Gli eventi si svolgeranno presso l'Aula Magna dell'**Università della Montagna** in Via Morino 8 ad Edolo (BS). La partecipazione è gratuita. Ecco l'elenco dei 4 seminari: 1.LE RISPOSTE DELLE PIANTE AI FATTORI EDAFICI - Mercoledì 30 maggio 2012, ore 9.00; 2.LE RISPOSTE DELLE PIANTE ALLE PERTURBAZIONI BIOTICHE E ABIOTICHE - Mercoledì 30 maggio, ore 13.30 ; 3.INDICI ECOLOGICI E MISURA DELLA BIODIVERSITA'- Mercoledì 6 giugno 2012, ore 9.00; 4.LE PRINCIPALI TIPOLOGIE VEGETAZIONALI DELLA LOMBARDIA - Mercoledì 6 giugno 2012, ore 13.30. Per **informazioni** e le locandina degli incontri: <http://www.gesdimont.unimi.it/> - Facoltà di Agraria; Sede di Edolo - Via Morino 8, 25048 Edolo (BS); E-mail corso.edolo@unimi.it.

IL TEMPO PREVISTO



Tempo prevalente e temperature minime e massime (°C) previste in pianura

L'inizio del periodo è caratterizzato dalla fase finale del transito di un sistema depressionario Atlantico con centro d'azione sull'Italia Meridionale. Pertanto, le giornate di **mercoledì 23** sarà caratterizzata da una buona variabilità della copertura nuvolosa con precipitazioni sparse, più probabili ad est, e a carattere di rovescio o temporale. **Giovedì 24** e parte di **venerdì 25** risulteranno essere piuttosto stabili a causa di un flusso di correnti in quota settentrionali. L'ingresso poi di aria più fresca dai quadranti orientali, associata al transito di una saccatura, determinerà di nuovo condizioni di tempo instabile per il fine settimana, con precipitazioni diffuse a carattere di rovescio o temporale che insisteranno sulla regione principalmente nelle giornate di **venerdì 25** e **sabato 26**. Per **domenica 27**, instabilità residua con precipitazioni occasionali. Infine, l'evoluzione meteorologica per le giornate di **lunedì 28** e **martedì 29** risulta piuttosto incerta ma è comunque probabile una giornata di lunedì più stabile con precipitazioni assenti, seguita da martedì 29 con maggiore instabilità.