

LA SETTIMANA DAL 29 APRILE AL 05 MAGGIO 2024

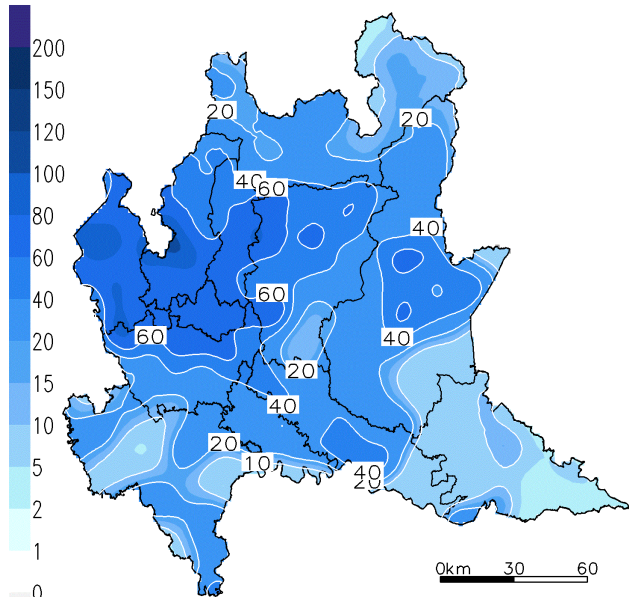
Settimana primaverile caratterizzata dal transito di un'ampia struttura depressionaria tra **mercoledì 1** e le prime ore di **sabato 4**, con precipitazioni da deboli a moderate, isolatamente forti. Nei **prossimi giorni** condizioni meteorologiche complessivamente stabili sulla pianura, ma con residua instabilità diffusa nella giornata di domani, **mercoledì 8**. Temperature primaverili, a tratti leggermente superiori alla media nel fine settimana.

PROV	ALT.SLM	STAZIONE	Tn ass		Tn med	Tx ass	g Tx ass	Tm med	VV max		Rtot	VV med
	[m]		[°C]	g Tn ass	[°C]	[°C]		[°C]	[m/s]	g VV max	[mm]	[m/s]
BG	211	Bergamo	9,4	3/5	12,3	26,7	30/4	23,0	11,0	2/5	57,4	2,1
BG	1180	Castione della Presolana	3,0	3/5	5,3	21,5	30/4	16,6	-	-	46,8	-
BG	1682	Foppolo	0,9	3/5	3,1	17,6	30/4	12,8	-	-	46,8	-
BG	1824	Passo S.Marco	0,0	3/5	2,1	15,4	30/4	10,0	16,1	1/5	33,2	2,8
BG	622	Cornalita	6,6	29/4	8,3	23,7	30/4	18,9	9,1	1/5	63,6	1,3
BG	197	Sarnico	9,5	3/5	11,5	27,0	30/4	21,3	-	-	26,8	-
BG	1784	Valbondione	0,3	3/5	2,4	15,1	30/4	10,6	-	-	49,0	-
BS	125	Brescia	9,8	3/5	12,4	28,4	30/4	23,1	-	-	34,4	-
BS	428	Caino	6,6	3/5	9,4	24,2	30/4	19,3	-	-	65,8	-
BS	362	Capo di ponte	5,6	29/4	7,8	27,0	30/4	22,5	8,1	5/5	24,6	1,2
BS	93	Bargnano	8,4	3/5	11,1	27,2	30/4	23,3	14,6	2/5	33,0	2,4
BS	699	Edolo	6,7	29/4	8,7	26,5	30/4	21,6	-	-	19,4	-
BS	60	Manerbio	8,2	3/5	11,2	26,9	30/4	22,4	-	-	27,2	-
CO	427	Caslinio d` Erba	8,7	4/5	10,0	24,5	30/4	19,9	-	-	73,0	-
CO	1100	Cavargna	4,9	4/5	7,0	20,8	30/4	16,5	10,8	2/5	50,0	1,3
CR	103	Crema	7,8	3/5	11,3	26,8	30/4	22,3	-	-	47,6	-
CR	43	Cremona	8,9	3/5	11,8	28,0	30/4	24,0	6,8	2/5	58,8	0,9
CR	44	Persico Dosimo	8,8	3/5	11,9	27,8	30/4	24,0	8,8	2/5	47,0	1,9
CR	87	Soncino	8,4	3/5	11,2	27,0	30/4	23,0	-	-	45,2	-
LC	1234	Moggio	5,1	3/5	7,3	19,3	30/4	15,4	10,5	1/5	84,2	1,6
LC	229	Colico	7,6	29/4	10,9	25,6	30/4	20,6	11,0	1/5	31,6	1,0
LC	456	Cortenova	5,7	29/4	8,6	26,0	30/4	20,6	-	-	57,2	-
LC	272	Lecco	8,7	29/4	10,7	24,9	30/4	20,9	12,2	4/5	64,4	0,9
LC	234	Osnago	8,6	29/4	10,4	25,5	30/4	22,2	-	-	74,0	-
LO	67	Cavenago d` Adda	7,8	3/5	10,6	25,5	30/4	21,6	10,2	2/5	38,0	2,4
LO	60	S.Angelo Lodigiano	8,5	3/5	11,1	25,1	30/4	21,0	7,4	3/5	35,0	1,3
MI	182	Arconate	7,1	29/4	10,4	26,9	30/4	22,2	7,1	2/5	102,8	1,4
MI	142	Cinisello Balsamo - Parco Nord	6,6	29/4	9,4	26,3	30/4	22,4	10,3	2/5	88,0	1,1
MI	119	Corsico	8,4	3/5	10,3	24,9	30/4	20,6	8,3	2/5	50,4	1,4
MI	120	Milano - Lambrate	8,4	29/4	10,7	25,7	30/4	22,3	8,1	2/5	73,4	1,4
MI	112	Rodano	8,1	29/4	11,1	25,2	30/4	21,4	-	-	70,2	-
MI	140	S.Colombano al Lambro	8,6	3/5	11,1	25,2	30/4	21,7	9,9	3/5	35,4	2,8
MN	62	Monzambano	8,1	29/4	10,2	26,5	30/4	22,2	-	-	10,2	-
MN	10	Sermide	7,4	3/5	11,1	25,3	30/4	22,0	-	-	4,0	-
PV	106	Castello d` Agogna	11,2	4/5	12,2	26,5	30/4	22,5	-	-	41,0	-
PV	501	Fortunago	6,0	3/5	9,0	22,1	30/4	18,3	9,2	3/5	28,2	2,4
PV	77	Pavia	8,6	3/5	10,5	24,9	30/4	21,1	6,7	3/5	35,8	1,0
PV	500	Varzi	5,6	3/5	8,4	23,9	30/4	19,4	8,9	1/5	13,6	1,4
PV	94	Vigevano	10,2	3/5	10,9	25,4	30/4	20,7	-	-	28,6	-
PV	95	Voghera	8,4	3/5	11,1	25,1	30/4	20,9	-	-	37,2	-
SO	958	Bema	6,7	4/5	8,5	21,7	30/4	17,2	13,9	3/5	22,8	1,5
SO	274	Caiolo	4,0	29/4	8,2	26,1	30/4	21,4	11,3	3/5	21,2	2,1
SO	2320	Livigno - Passo Foscagno	-2,8	4/5	-0,6	13,8	5/5	7,9	17,8	2/5	-	4,7
SO	1915	Spluga	-0,1	4/5	1,3	11,4	5/5	8,2	14,7	3/5	11,4	3,4
SO	206	Samolaco	5,7	29/4	10,2	25,6	30/4	22,0	13,1	3/5	11,6	2,6
SO	307	Sondrio	6,8	29/4	10,2	26,7	30/4	21,8	7,7	5/5	20,4	1,2
VA	242	Busto Arsizio	8,5	29/4	10,4	26,1	30/4	21,8	-	-	77,6	-
VA	294	Cuveglia	9,3	29/4	10,2	25,0	30/4	19,7	-	-	98,6	-
VA	207	Laveno	9,0	29/4	10,4	23,6	30/4	19,0	9,2	1/5	97,6	1,1
VA	205	Luino	9,3	29/4	11,1	21,0	30/4	17,7	-	-	66,4	-

Legenda tabella: Tx: Temperatura massima; Tn: Temperatura minima; RTot: Precipitazioni totali; Ngp: numero giorni di pioggia; VVmax: Vento massimo orario

Le precipitazioni

Altra settimana complessivamente piovosa, con fenomeni concentrati tra **mercoledì 1** e **venerdì 3**; residui **sabato 4**. Nel dettaglio: **mercoledì 1** precipitazioni diffuse, a partire da Appennino e bassa pianura occidentale nella notte e in estensione nel corso della mattinata, persistenti nella seconda parte della giornata; generalmente da deboli a moderati, più consistenti sui settori centrali ed occidentali (51.6 mm a Cremona, 33.2 mm a Canevino-PV, 23.6 mm a Codogno-LO). **Giovedì 2** precipitazioni diffuse, localmente temporalesche, da moderate a forti sulle Prealpi occidentali, moderate sulle Prealpi centro orientali, deboli altrove. Neve oltre 2000-2200 metri (68.5 mm a Valganna-VA, 66 mm a Vertemate con Minoprio-CO, 65.8 mm a Seveso-MB). **Venerdì 3** precipitazioni deboli diffuse sui settori nordoccidentali e sparse sui rilievi alla notte, in esaurimento; dal pomeriggio sviluppo di nuclei temporaleschi sulle Prealpi centro occidentali, in discesa all'alta pianura in serata. Neve oltre 2200-2400 metri (21.8 mm a Oltre il Colle-BG, 20.4 mm a Cortenova-LC, 20 mm a Seveso-MB). **Sabato 4** residui rovesci su pianure e Prealpi centro orientali alla notte, poi assenti salvo isolati piovaschi pomeridiani sulle Prealpi orientali (20.4 mm a Mornico al Serio-BG, 12.8 mm a Gerola Alta-SO, 10.2 mm a Soncino-CR).



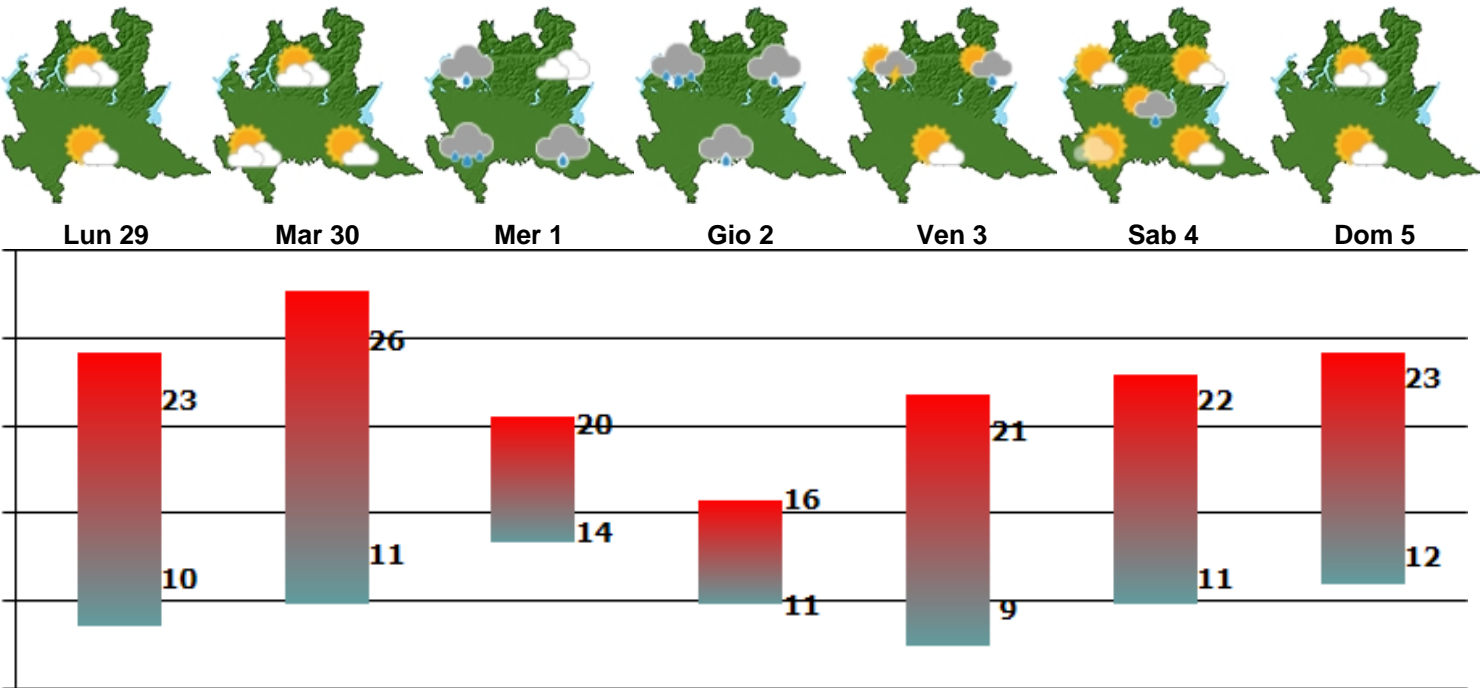
Le precipitazioni settimanali

Le temperature

Temperature complessivamente nella media, con una leggera anomalia positiva nelle massime nei primi giorni, ed una leggera anomalia negativa, sempre nelle massime, nella parte centrale della settimana. Le **temperature minime** relativamente più contenute, in pianura o nei fondovalle, sono state registrate, al più, **lunedì 29** o **venerdì 3**: 4°C a Caiolo-SO il 29, 5.6°C a Capo di Ponte-BS il 29, 6.6°C a Cinisello Balsamo il 29, 7.4°C a Sermide-MN il 3. Le **temperature massime** più elevate sono state raggiunte **martedì 30**: 28.4°C a Brescia, 28°C a Cremona, 26.9°C ad Arconate-MI, 26.7°C a Sondrio.

Il vento e gli altri fenomeni

Ventilazione a tratti vivace tra **mercoledì 1** e **venerdì 3** in concomitanza del transito perturbato. Nel dettaglio: **mercoledì 1** venti da deboli a moderati orientali a tutte le quote, con rinforzi più significativi nel pomeriggio (medie fino a 12.3 m/s a Breno-L.della Vacca-BS, 11 m/s a Laveno Mombello-P.S.Elsa-VA, 10.8 m/s a Livigno P.Foscagno-SO). **Giovedì 2** venti da deboli a moderati dai quadranti orientali con rinforzi da sud-sudest sui rilievi; al pomeriggio in attenuazione e più variabili (medie fino a 14.1 m/s a S. Margherita di Staffora-PV, 13.6 m/s a Livigno P.Foscagno-SO, 10.6 m/s a Bargnano-BS). **Venerdì 3** venti deboli e prevalentemente dai quadranti occidentali in pianura, da deboli a moderati da nord/nord-ovest su Alpi e Prealpi (medie fino a 11.3 m/s a Veddasca-VA e Madesimo P.Spluga-SO, 9.6 m/s a Dervio-LC).



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



Sporulazione di Peronospora sulla pagina inferiore

## Situazione Colture

### ERBACEE

Tra le colture autunno-vernine da granella i **frumenti** (*tenero e duro*) sono segnalati tra spigatura e fioritura, **orzo** è tra fine fioritura ed inizio maturazione acquosa. Stanno terminando, tardivamente, le semine di **mais di prima epoca**: nel complesso le colture sono segnalate tra pre-emergenza e quattro foglie vere.

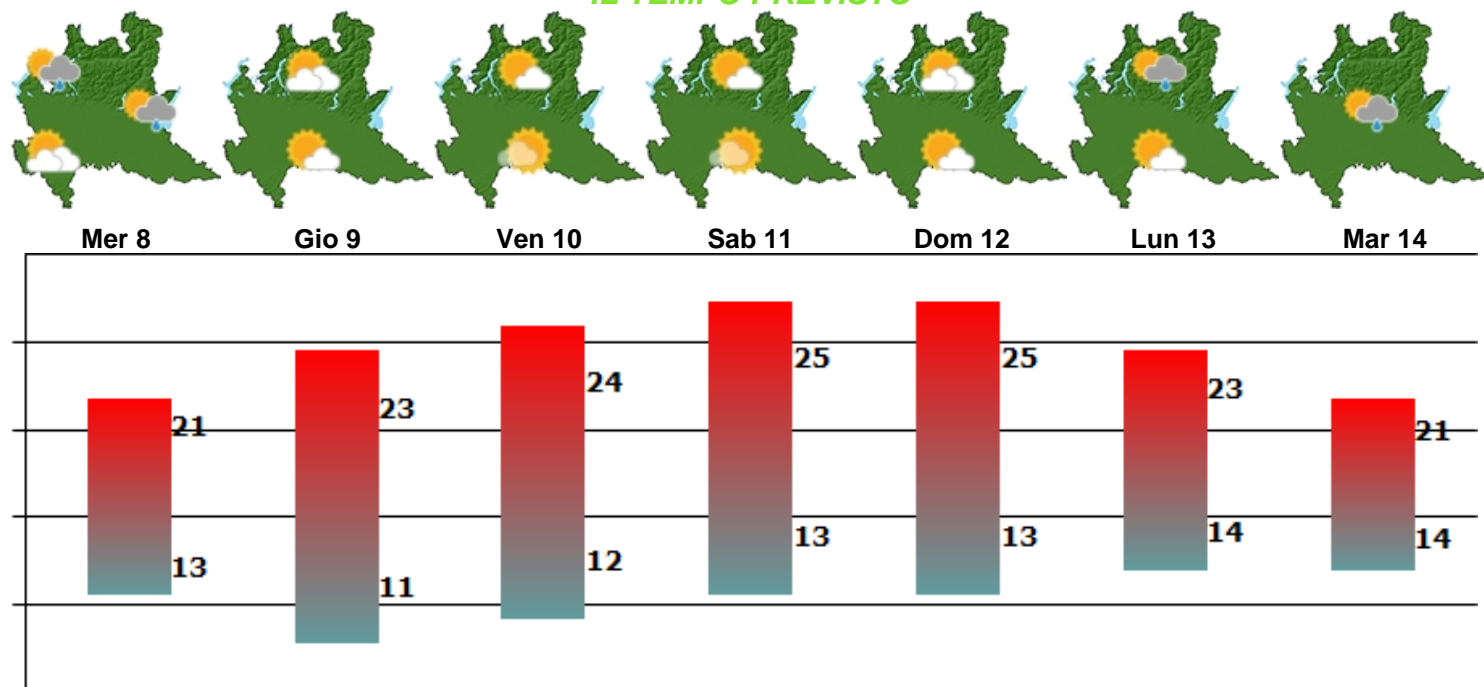
### ARBOREE

Su **vite** lo sviluppo è sostanzialmente ancora compreso tra da 4/6 foglie distese nelle posizioni più fredde e di fondovalle, e grappoli separati nelle varietà più precoci e nelle esposizioni più favorevoli. I colleghi di **Terre d'Oltrepò** segnalano che le recenti precipitazioni hanno favorito la germinazione delle oospore svernanti di Peronospora (*Plasmopara viticola*) rendendo disponibile una quantità di inoculo attivo crescente. Le **drupacee** sono segnalate tra ingrossamento frutti ed indurimento del nocciolo (*albicocca*).

## Appuntamenti: Food&Science 2024 - Mantova, 17-18-19 maggio 2024

Cambiamento climatico, suolo, acqua e ambiente. Genetica, ricerca, innovazione e agricoltura 4.0. Politica, Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (Pnrr) e investimenti. Cibo, gusto, salute e fake news. Questi sono i principali temi che verranno trattati nel corso dei tre giorni del **Food&Science 2024**. Come da tradizione del festival, i temi della "kermesse" saranno suddivisi in filoni tematici così da renderlo un evento unico di divulgazione scientifica di rilievo nazionale e internazionale. Per il **programma** completo (*in pdf*): [https://www.foodsciencefestival.it/media/documents/programma\\_1080x1920.pdf](https://www.foodsciencefestival.it/media/documents/programma_1080x1920.pdf). Per **approfondimenti**: <https://www.foodsciencefestival.it/it/>

### IL TEMPO PREVISTO



Un'area depressionaria in quota è presente su parte dell'Europa centro-occidentale e del bacino del Mediterraneo. Da domani, **mercoledì 8**, tale struttura si allontanerà verso sudest a seguito della graduale espansione dall'Atlantico di un promontorio anticiclonico che tenderà a stazionare fino alla fine della settimana tra la Penisola Iberica e il bacino del Mediterraneo occidentale. Da domani, sulla Lombardia, tempo in miglioramento: maggior soleggiamento, debole instabilità pomeridiana limitata ai rilievi, scarsa ventilazione nei bassi strati. Sempre nella giornata di domani non sono però da escludersi rovesci e temporali pomeridiani, più organizzati su Alpi e Prealpi, con una bassa probabilità di sconfinamento sulle aree di pianura limitrofe. Tra **mercoledì 8** e **domenica 12** le temperature massime tenderanno ad aumentare gradualmente portandosi nel fine settimana sulla Pianura lievemente al di sopra della norma stagionale. Le temperature minime invece non subiranno variazioni di rilievo. Per l'inizio della prossima settimana probabile aumento dell'instabilità su tutta la regione, in particolare al pomeriggio, seppur ancora in un contesto di bassa predicibilità previsionale.