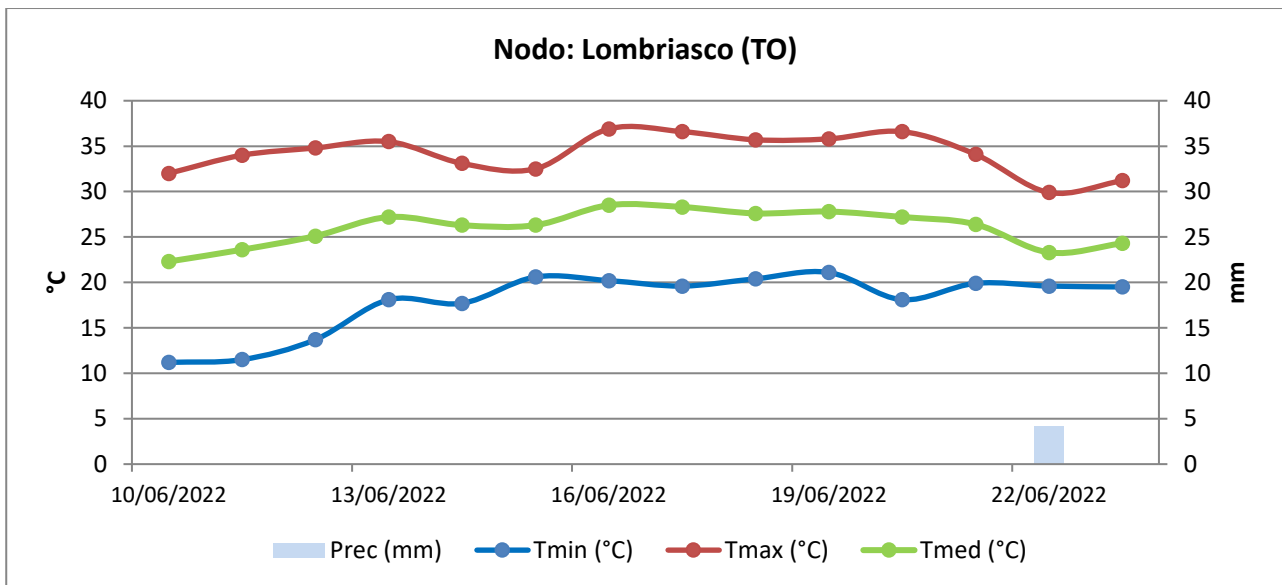
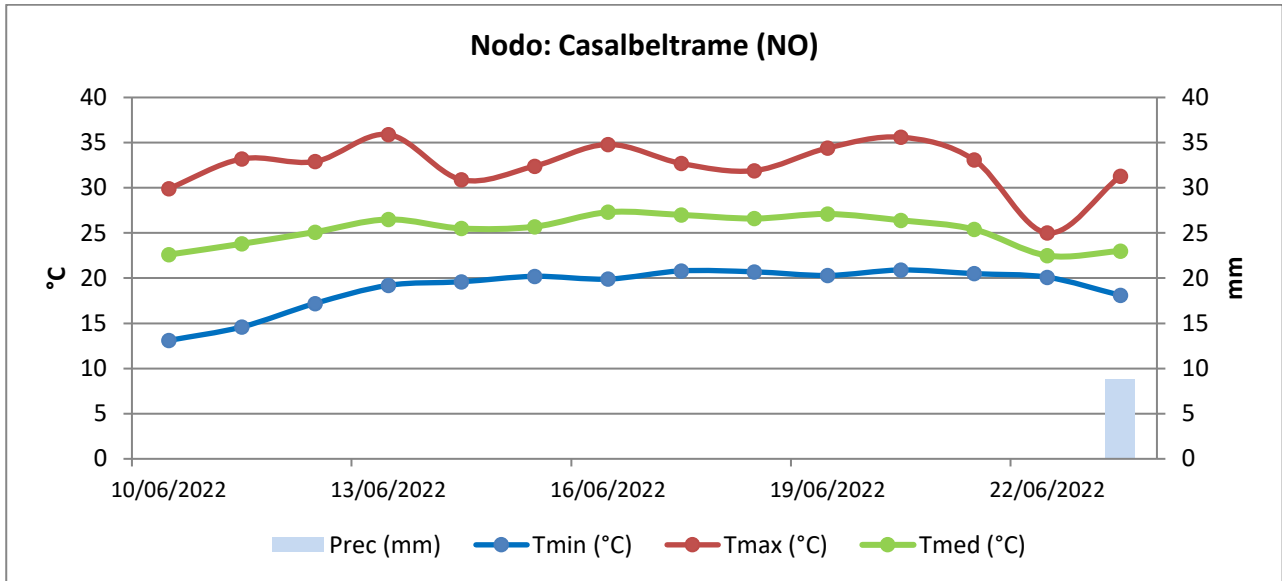
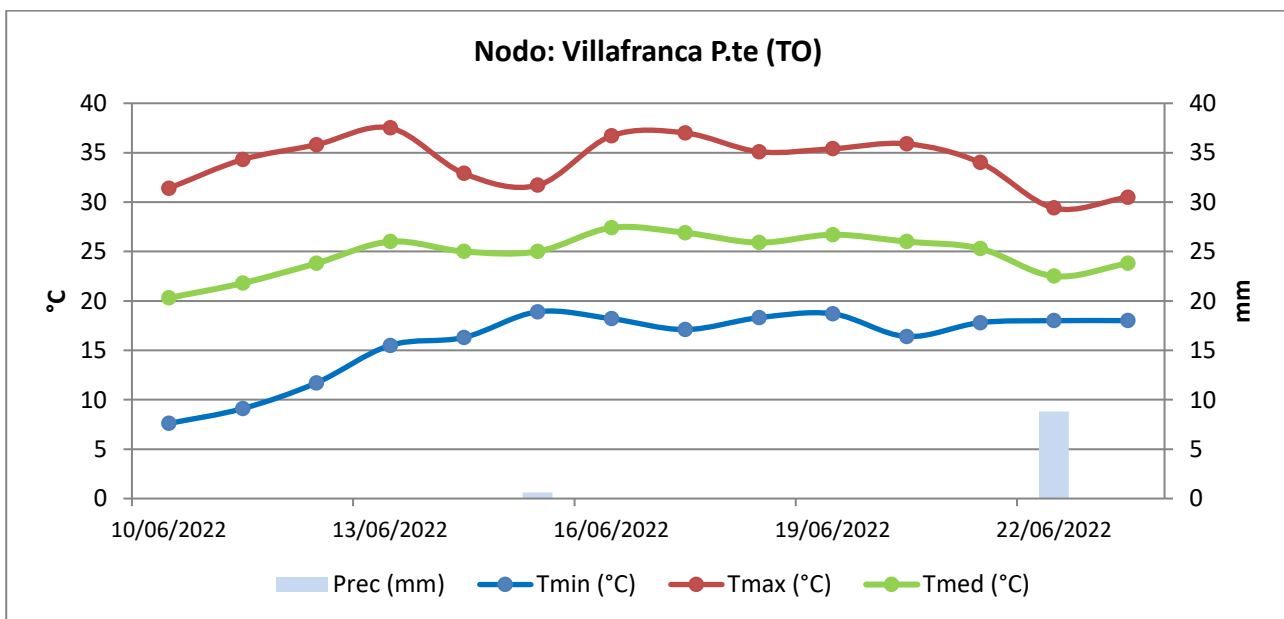
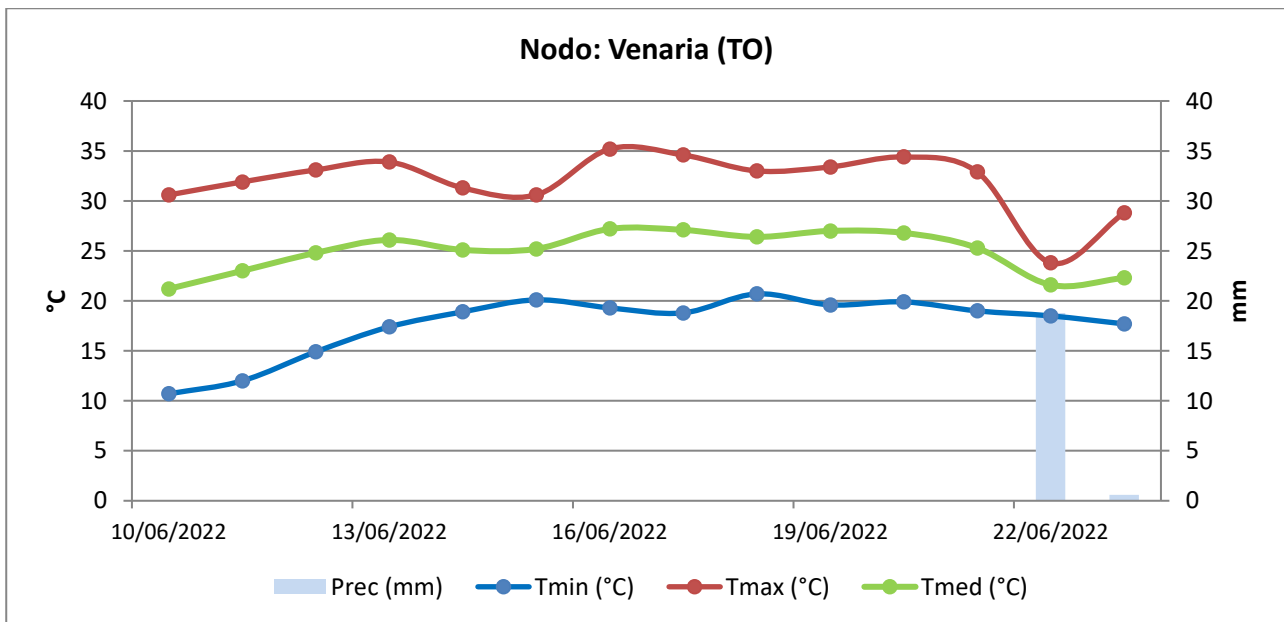
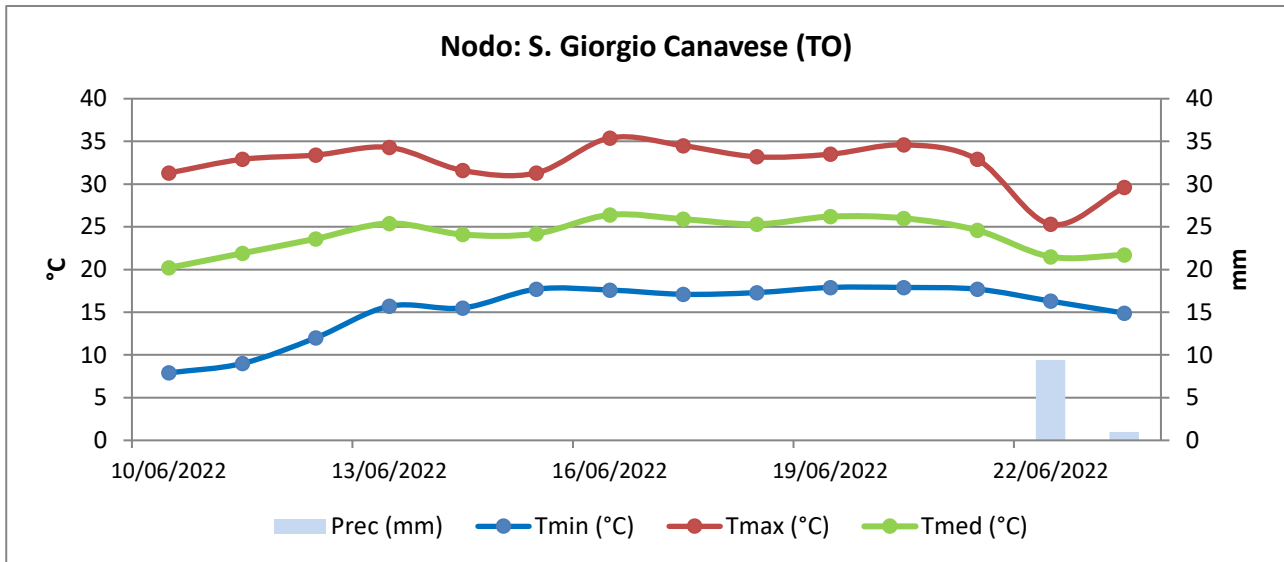
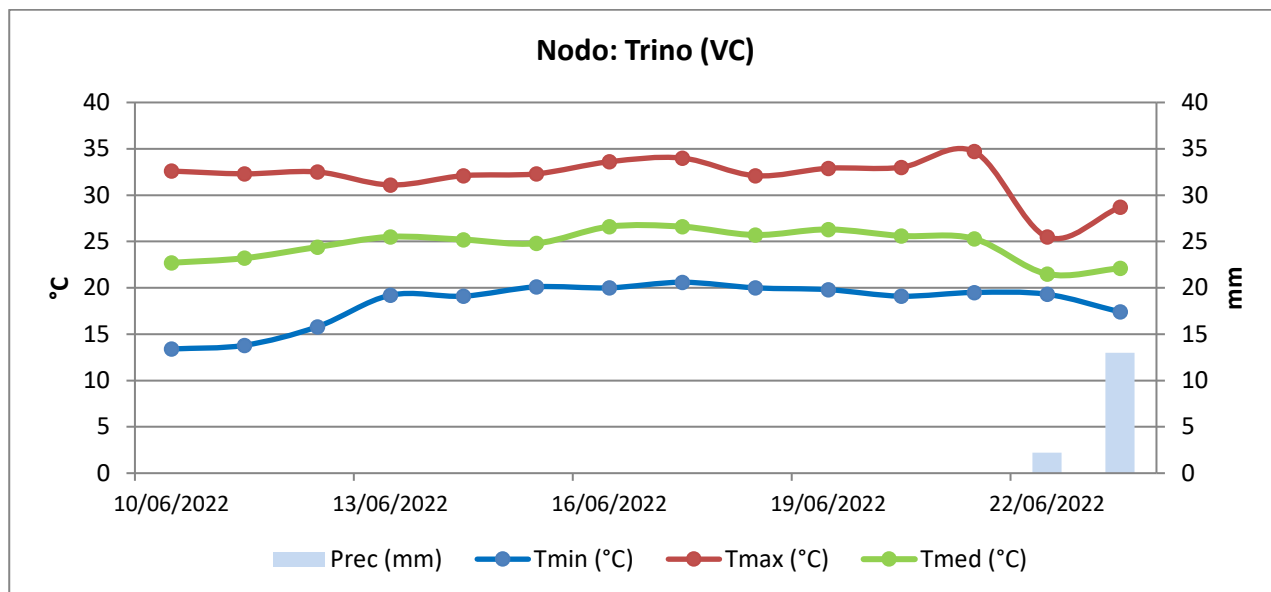


ANDAMENTO METEOROLOGICO

Settimane dal 10 al 23 giugno







Indice	Castelnuovo Scrivia (AL)		Villanova d'Asti(AT)		Buronzo (BI)		Fossano Cussanio (CN)	
	Da 1/6/22 a 23/6/22	Da 1/1/22 a 23/6/22	Da 1/6/22 a 23/6/22	Da 1/1/22 a 23/6/22	Da 1/6/22 a 23/6/22	Da 1/1/22 a 23/6/22	Da 1/6/22 a 23/6/22	Da 1/1/22 a 23/6/22
GDD (T0)	562	2026,3	560,9	2144,6	561,5	2004,3	529,6	1953,9
GDD (T10)	332	743,4	330,9	742,3	331,5	762,4	299,6	640,5
Pg(mm)	3,8	106,8	33,6	108,4	19	113,8	4,8	137,4
N.giorni di pioggia	1	17	4	17	3	17	1	14
Tmedia(°C)	24,4	11,6	24,4	12,3	24,4	11,5	23	11,3
TMax(°C)	37,2	37,2	36,1	36,1	36,2	36,2	34,6	34,6
TMin(°C)	12,1	-5,8	14,1	-6,8	11,7	-6,7	11,3	-4,4
Escursione max(°C)	22,4	24,8	17,4	18,8	19,1	24,7	20,2	23
Escursione med(°C)	15,3	13,3	13,5	11,7	13,1	14	14,3	12,8
N giorni gelo	0	58	0	24	0	76	0	30
Vel. vento media(m/s)			1	1,1	0	0		
Umidità media(%)	65	73	67	72	68	72	72	71
Bagnatura fg (min)	35,9	1123,4	77,2	1470	93,4	1059,5	161,8	1321,8
Et0(mm/gg)	6,4	3,1	6,1	3	5,9	3	5,9	2,9

Legenda:

GDD (T0) = (Growing Degree Days), Somma Termica con soglia 0 °C

GDD (T10) = (Growing Degree Days), Somma Termica con soglia 10 °C

N.giorni di pioggia = Numero di giorni di pioggia

Temp Media(°C) = Temperatura media (°C)

TMax(°C) = Temperatura massima (°C)

TMin(°C) = Temperatura minima (°C)

Pg(mm) = Pioggia (mm)

Escursione max(°C) = Escursione termica massima (°C)

Escursione media(°C) = Escursione termica media (°C)

N giorni di gelo = Numero giorni di gelo

Vel. Vento media = Velocità vento media (m/s)

Bagnatura fg. = Bagnatura fogliare (min)

Et0 = Evapotraspirazione di riferimento (mm/gg)

Indice	Casalbeltrame (NO)		Lombriasco (TO)		Villafranca Piemonte (TO)	
	Da 1/6/22 a 23/6/22	Da 1/1/22 a 23/6/22	Da 1/6/22 a 23/6/22	Da 1/1/22 a 23/6/22	Da 1/6/22 a 23/6/22	Da 1/1/22 a 23/6/22
GDD (T0)	557,7	1981,2	572,9	2037	544,6	1892,7
GDD (T10)	327,7	737,8	342,9	777	314,6	687,1
Pg(mm)	13	135,6	25,8	125,6	23,8	142
N.giorni di pioggia	3	17	2	17	3	19
Tmedia (°C)	24,2	11,3	24,9	11,8	23,7	10,8
TMax (°C)	35,9	35,9	36,9	36,9	37,5	37,5
TMin (°C)	13,1	-5	11,2	-5	7,6	-7,1
Escursione max (°C)	18,6	23,3	22,5	23,6	25,2	25,6
Escursione med (°C)	12,9	12,7	15,4	13,8	17,2	14,6
N giorni gelo	0	66	0	62	0	75
Vel. vento media (m/s)	1,2	1,4	0	0	0,5	0,8
Umidità media (%)	69	72	64	69	67	68
Bagnatura fg (min)	52,3	662	82,3	996,3	118,9	491,6
Et0(mm/gg)	5,9	3	6,5	3,2	6,7	3,2

Indice	San Giorgio Canavese (TO)		Venaria (TO)		Trino (VC)	
	Da 1/6/22 a 23/6/22	Da 1/1/22 a 23/6/22	Da 1/6/22 a 23/6/22	Da 1/1/22 a 23/6/22	Da 1/6/22 a 23/6/22	Da 1/1/22 a 23/6/22
GDD (T0)	531,5	1829,1	547	2037,9	547,9	1940,9
GDD (T10)	301,5	656,1	317	712,8	317,9	726,1
Pg(mm)	20,2	171,2	49,6	211,2	18,6	144,8
N.giorni di pioggia	3	22	4	24	3	18
Tmedia(°C)	23,1	10,4	23,8	11,7	23,8	11,1
TMax(°C)	35,4	35,4	35,2	35,2	34,7	34,9
TMin(°C)	7,9	-7,7	10,7	-7,3	13,4	-5,3
Escursione max(°C)	23,9	25,3	19,9	21,8	19,2	23,8
Escursione med(°C)	16,2	16	13,6	13,5	13,1	13,2
N giorni gelo	0	84	0	54	0	71
Velocità vento media(m/s)					0,7	0,6
Umidità media(%)	67	71	60	53	72	73
Bagnatura foliage(min)	159	1082,1	109	410	63,7	553,6
Et0(mm/gg)	6,4	3,2	5,9	3	5,9	3

FRUMENTO TENERO

Continua la campagna di raccolta del frumento; si evidenziano mediamente rese decisamente più basse in confronto alla media storica; si stimano cali produttivi di un -20/-30 %.

Le prime analisi qualitative della granella riportano pesi ettolitrici e contenuto proteico buoni, ma con basse percentuali di glutine (minor interesse qualitativo).

I temporali previsti nei prossimi giorni hanno momentaneamente rallentato le raccolte e, probabilmente, influenzeranno negativamente la qualità delle produzioni.

Ad oggi, le prime analisi non presentano particolari problematiche sanitarie.

Seguiranno nel prossimo bollettino informazioni più specifiche su rese e parametri qualitativi.

ORZO

La raccolta è pressoché conclusa in tutti gli areali; si riportano rese medie che si aggirano intorno ai 55 quintali/ha con un peso specifico medio di 63.5 kg/hl.

MAIS

I mais seminati nella prima decade di aprile si trovano mediamente in uno stadio di fioritura, la quale varia tra lo stadio di emissione pennacchio per le varietà più tardive (classi FAO 700) ad uno stadio di emissione completa delle setole per le varietà più precoci (classi FAO 400).

I mais seminati in secondo raccolto dopo prato o erbaio evidenziano grossi problemi di stress idrico.

Dove possibile si continua con la fase di irrigazione; nelle zone con mais condotto in asciutta, la produzione sembra ormai definitivamente compromessa.

Sono ferme, ad oggi, le semine dei secondi raccolti; si attende qualche consistente precipitazione per poter procedere con le lavorazioni di presemina.

RISO

La situazione è di grande difficoltà a causa delle scarsità d'acqua e delle temperature anomale di giugno.

La provincia di Vercelli sembra godere di una situazione meno drastica rispetto a quella Novarese, nella quale, in particolare nella zona verso il Ticino, molte risaie sembrano essere definitivamente compromesse.

Ci sono zone che, seppur con quantitativi minimi di acqua disponibile, riescono comunque a mantenere sommersi i campi e/o, per lo meno, a bagnarli con una certa frequenza e zone dove l'acqua manca completamente.

Per ora è difficile fare una stima di quanta superficie a riso possa essere compromessa e di quanto sia il calo produttivo; è comunque certo che la disponibilità di prodotto finale sarà inferiore rispetto alle previsioni, tant'è che la lieve diminuzione del prezzo del risone che si è registrata nel corso delle ultime due settimane, sembra avere già invertito la tendenza.

Anche nel campo sperimentale di Greggio (VC) si alternano, ormai da venti giorni, periodi di sommersione a periodi di asciutta, in relazione alla fornitura di acqua da parte del consorzio; ciò ha determinato un blocco o per lo meno un netto rallentamento nello sviluppo della coltura, la quale si trova in fase allungamento del primo internodo (0,5 cm).

In questo periodo, in condizioni ordinarie, si procederebbe con la concimazione ed i trattamenti erbicidi, ma queste operazioni sono strettamente correlate alla disponibilità idrica: una coltura troppo stressata dalla siccità, infatti, risulta poco tollerante agli erbicidi ed anche l'effetto di controllo esercitato della sostanza attiva sull'infestante target viene mitigato.

Per le concimazioni si consiglia l'uso di prodotti a lenta cessione, in quanto questi possono essere più adatti in situazioni dove la risaia non potrà essere completamente sommersa ma solo bagnata.

LINK UTILI

La Bachecca dei bollettini: <https://www.regione.piemonte.it/web/temi/agricoltura/servizi-fitosanitari-pan>

Attività realizzata nell'ambito del Progetto "Servizi operativi e divulgativi per l'applicazione delle tecniche di produzione integrata: acquisizione, elaborazione, erogazione di servizi, diffusione dei dati e divulgazione"

finanziato su fondi PSR 2014-2020 MISURA 1. Operazione 1.2.1- Attività dimostrative e di informazione in campo agricolo

Coordinamento tecnico



In collaborazione con

