



IL PERITO AGRARIO E L'AGRONOMIA


ASPETTI PRATICI LEGATI ALLA PROFESSIONE

QUANDO LA FORMAZIONE AGRONOMICA SERVE AL PERITO AGRARIO LIBERO PROFESSIONISTA?

- Nel caso si occupi di dirigere un'azienda agricola in cui segue la produzione e debba occuparsi delle rotazioni, dei piani di concimazioni, della scelta dei semi e delle varietà
- Nel caso sia un tecnico libero professionista che si occupa di assistenza tecnica
- Nel caso debba fare una perizia per danni da grandine o da fauna selvatica
- Nel caso debba fare una valutazione per la cessione o l'acquisto di un'azienda
- Per prescrivere prodotti fitosanitari

- E' molto difficile condensare in due ore quanto c'è da sapere per essere un buon tecnico ma possiamo focalizzare quanto ci serve in questo contesto!
- DI SEGUITO UNA TABELLA CON LE QUANTITA' MEDIE DI PRODUZIONE PER ha


Cultura	Resa T/ha Nord	Resa T/ha Centro - Sud	RESA KG/PIANTA
FRUMENTO TENERO	5	3 - 3,5	
FRUMENTO DURO		4 - 5	
MAIS DA GRANELLA	9 - 11		
ERBA MEDICA	2 - 4	2 - 4	
SOIA	4 - 5		
NOCCIOLO	2 - 3	2 - 3	
UVA DA VINO	7 - 15	9 - 15	
UVA DA TAVOLA		30 - 40	
OLIVE			30 - 60
MELO	40 - 60		
PERO	20 - 50		
DRUPACEE	20 - 30		



E' fondamentale per un buon tecnico avere una buona conoscenza del terreno poiché è fondamentale per la buona riuscita della nostra coltivazione valutare se le sue caratteristiche chimico fisiche si adattano all'essenza scelta, è quindi fondamentale avvalersi di una analisi del terreno ma per avere un'indicazione di massima sarà sufficiente osservare l'ambiente che ci circonda.

La vocazionalità di un territorio determina sia la buona riuscita agronomica del progetto che il valore dello stesso.

Parametri fondamentali sono la tessitura, il pH la CSC e la SO, con queste informazioni e una buona conoscenza della coltura possiamo infatti valutare se sia più o meno adatta alla coltivazione in loco



Normalmente ognuno di noi tende a specializzarsi in un settore piuttosto che in un altro poiché è indispensabile ormai avere un'alta specializzazione in quello che si fa.

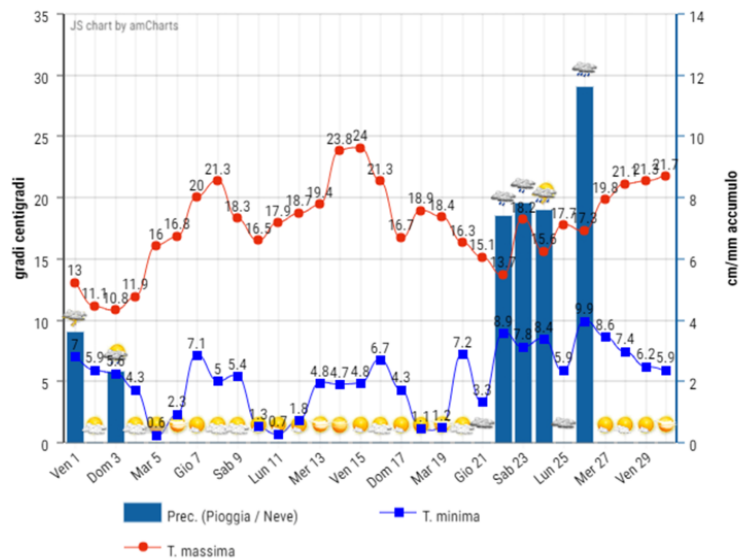
E' importante infatti saper scegliere le varietà più adatte ma anche più richieste dal mercato.

Inoltre viste le continue restrizioni imposte dalla comunità europea in fatto di prodotti fitosanitari è imprescindibile avere una buona preparazione sulle principali avversità della coltura in modo da utilizzare al meglio i prodotti a disposizione.

LE NUOVE SFIDE CHE IL PERITO AGRARIO DEVE AFFRONTARE

Vicenza - Apr 2022

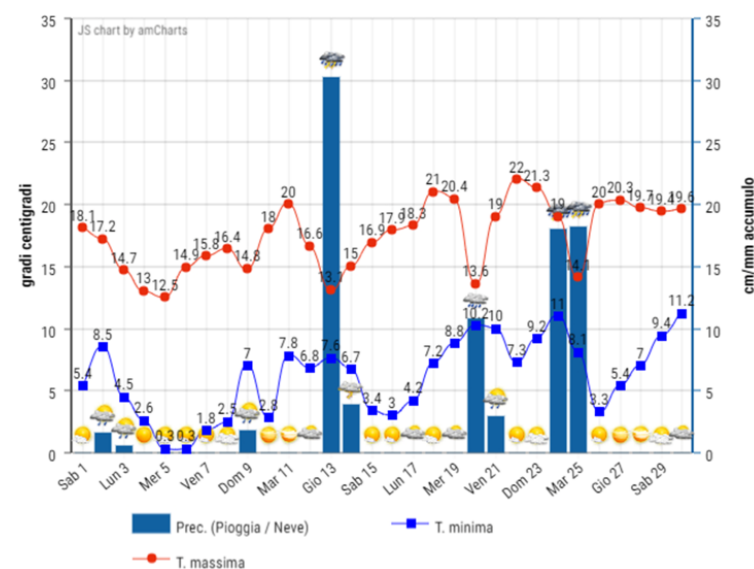
www.3bmeteo.com - 29/8/2023



9 giorni di pioggia per un totale di circa 89 mm

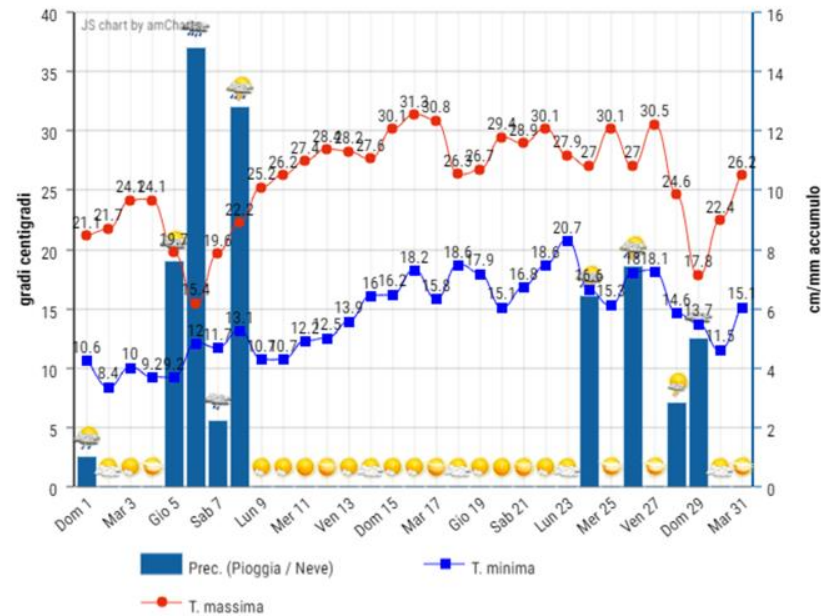
Vicenza - Apr 2023

www.3bmeteo.com - 29/8/2023



Vicenza - Mag 2022

www.3bmeteo.com - 29/8/2023

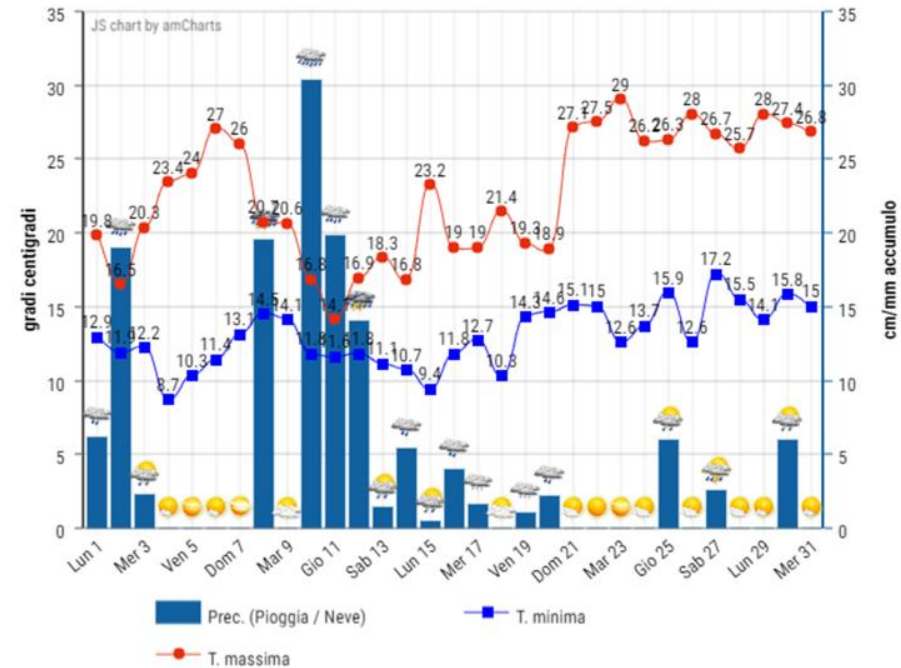


9 giorni di pioggia per un totale di circa 60 mm

17 giorni di pioggia per un totale di circa 140 mm

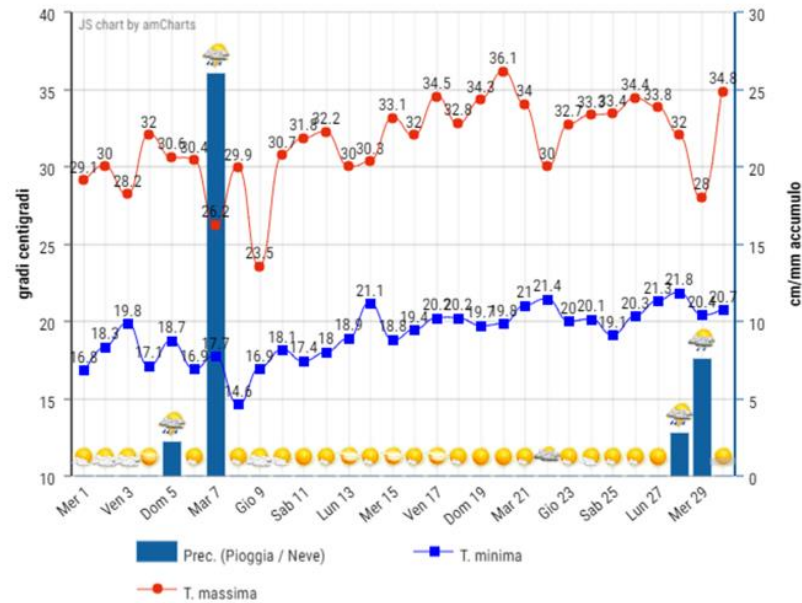
Vicenza - Mag 2023

www.3bmeteo.com - 29/8/2023



Vicenza - Giu 2022

www.3bmeteo.com - 29/8/2023

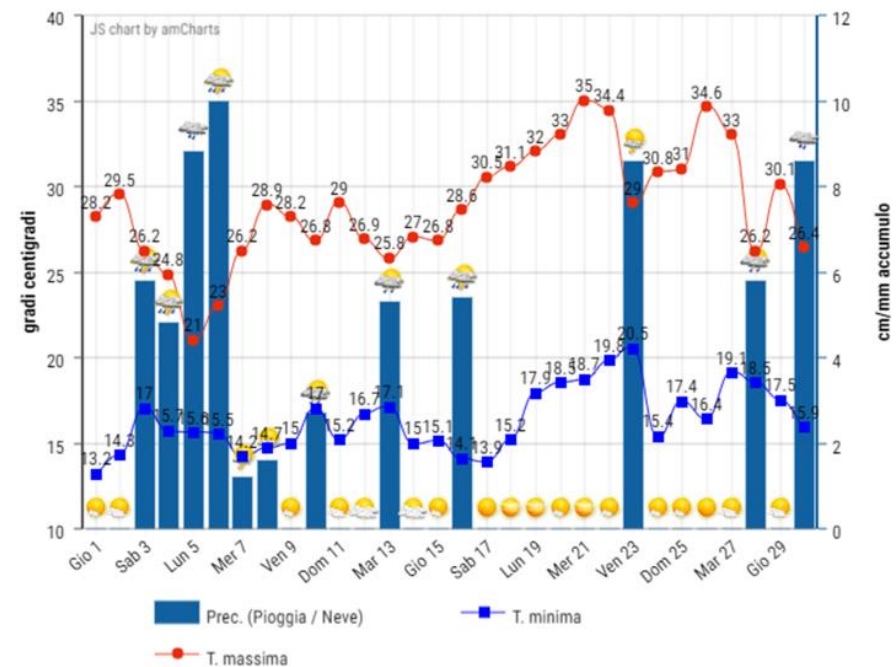


4 giorni di pioggia per un totale di circa 48 mm

12 giorni di pioggia per un totale di circa 67 mm

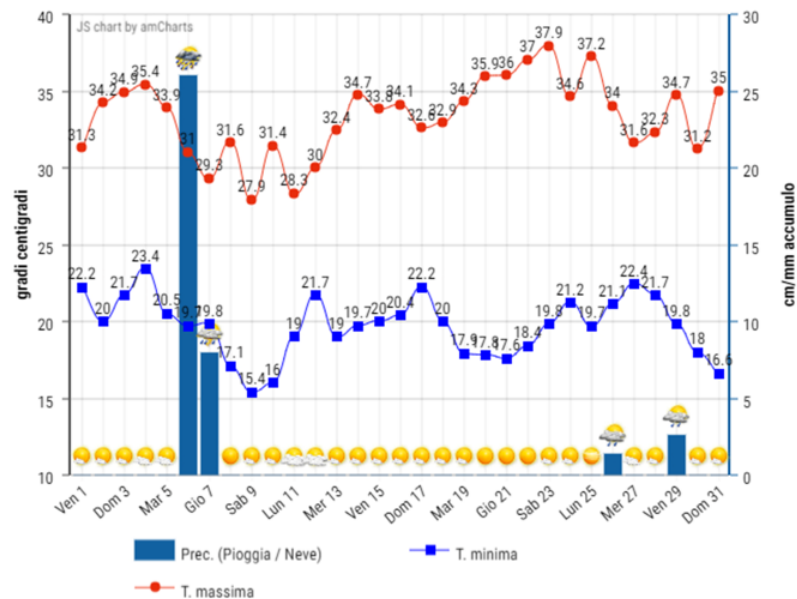
Vicenza - Giu 2023

www.3bmeteo.com - 29/8/2023



Vicenza - Lug 2022

www.3bmeteo.com - 29/8/2023

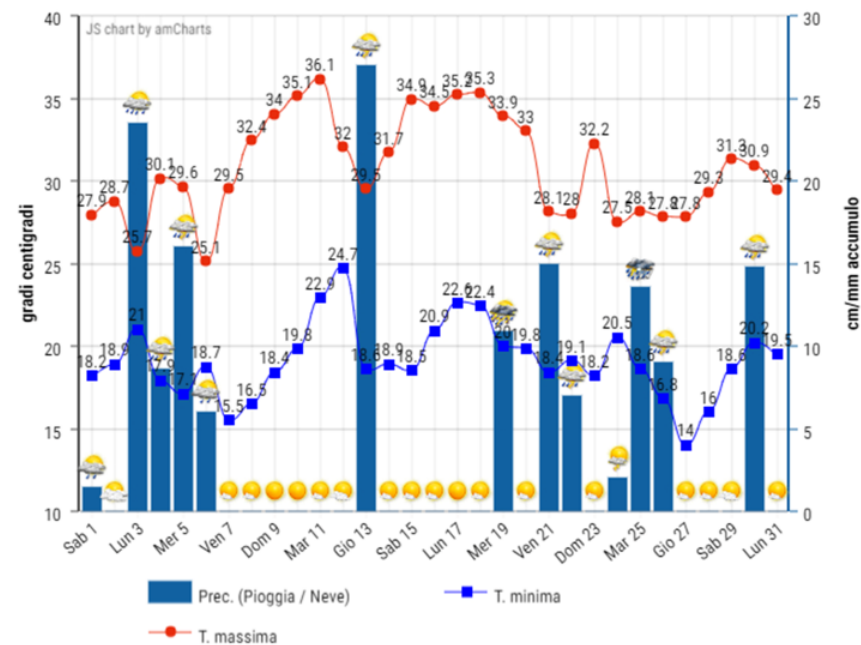


4 giorni di pioggia per un totale di circa 38 mm

13 giorni di pioggia per un totale di circa 155 mm

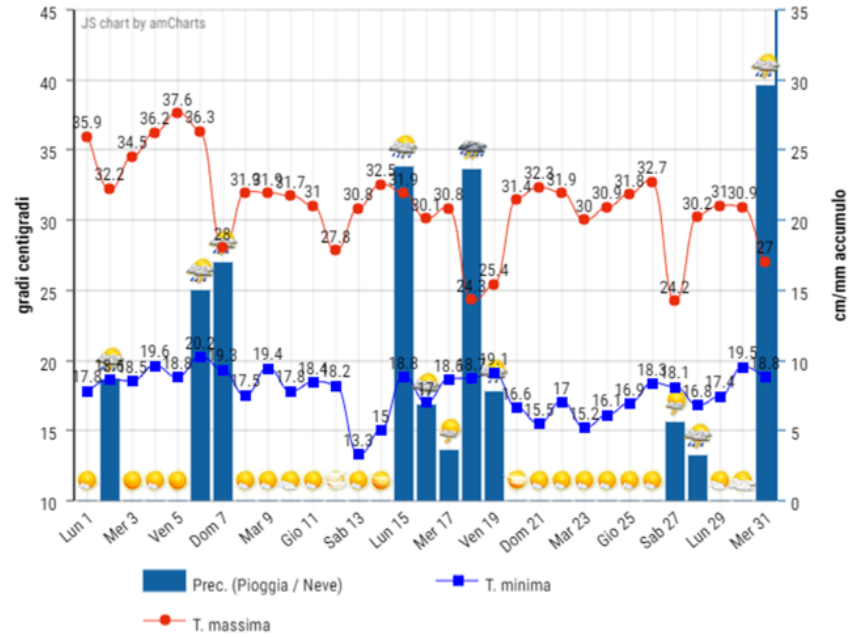
Vicenza - Lug 2023

www.3bmeteo.com - 29/8/2023



Vicenza - Ago 2022

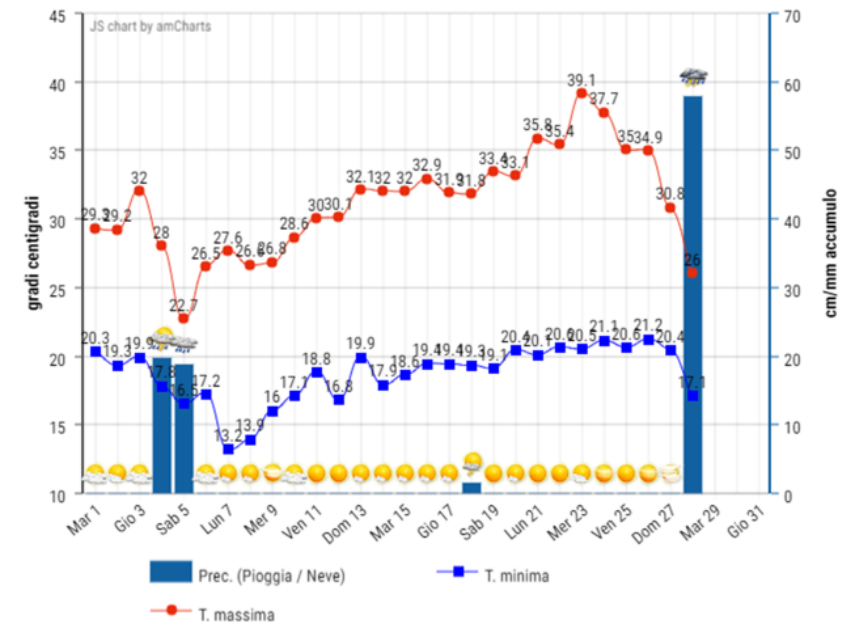
www.3bmeteo.com - 29/8/2023




4 giorni di pioggia per un totale di circa 97 mm

Vicenza - Ago 2023

www.3bmeteo.com - 29/8/2023





Come vedete la quantità d'acqua e la distribuzione nel tempo sono diametralmente opposte e questo fa sì che le piante abbiano vissuto in un arco di tempo brevissimo condizioni diametralmente opposte senza avere il tempo di adattarsi. Ma noi su cosa possiamo intervenire? Perché non sempre l'irrigazione è risolutiva?

Inoltre qui abbiamo preso in considerazione la provincia di Vicenza ma in un ambito più vasto abbiamo visto zone dove l'acqua è stata troppa e violenta e zone in cui la siccità ha messo a rischio i raccolti



Alluvione Reggio Emilia del 20 maggio 2023



Effetti della siccità Agosto 2023
Mombaruzzo (Piemonte)



Valdobbiadene grandinata
del 25 luglio 2023

Su cosa possiamo lavorare?

- SULLA CASA DELLE NOSTRE VITI OVVERO IL SUOLO
- SULLE PRATICHE AGRONOMICHE
- SUL RIEMPIRE DI COSE BUONE LA NOSTRA COLTIVAZIONE PER RIDURRE LO SPAZIO A DISPOSIZIONE PER I PATOGENI
- AUMENTANDO LA BIODIVERSITA'
- CERCANDO DI NON CREARE RESISTENZE... avete pensato che i trattamenti fatti nel 2022 possono aver creato dei ceppi di peronospora più resistenti e di qui l'aggressività mostrata nel 2023...

ALCUNI PUNTI FERMI:

- RISPETTO E CONOSCENZA DEL SUOLO

I diritti dei suoli

Carta Europea del suolo Consiglio d'Europa, 1972

- Il suolo è uno dei beni più preziosi dell'umanità. Consente la vita dei vegetali, degli animali e dell'uomo sulla superficie della terra.
- Il suolo è una risorsa limitata che si distrugge facilmente.
- La società industriale usa i suoli sia a fini agricoli che a fini industriali o d'altra natura. Qualsiasi politica di pianificazione territoriale deve essere concepita in funzione delle proprietà dei suoli e dei bisogni della società di oggi e di domani.
- Gli agricoltori e i forestali devono applicare metodi che preservino la qualità dei suoli.
- I suoli devono essere protetti dall'erosione.
- I suoli devono essere protetti dagli inquinamenti.
- Ogni impianto urbano deve essere organizzato in modo tale che siano ridotte al minimo le ripercussioni sfavorevoli sulle zone circostanti.
- Nei progetti di ingegneria civile si deve tenere conto di ogni loro ripercussione sui territori circostanti e, nel costo, devono essere previsti e valutati adeguati provvedimenti di protezione.
- E' indispensabile l'inventario delle risorse del suolo.
- Per realizzare l'utilizzazione razionale e la conservazione dei suoli sono necessari l'incremento della ricerca scientifica e la collaborazione interdisciplinare.
- La conservazione dei suoli deve essere oggetto di insegnamento a tutti i livelli e di informazione pubblica sempre maggiore.
- I governi e le autorità amministrative devono pianificare e gestire razionalmente le risorse rappresentate dal suolo.