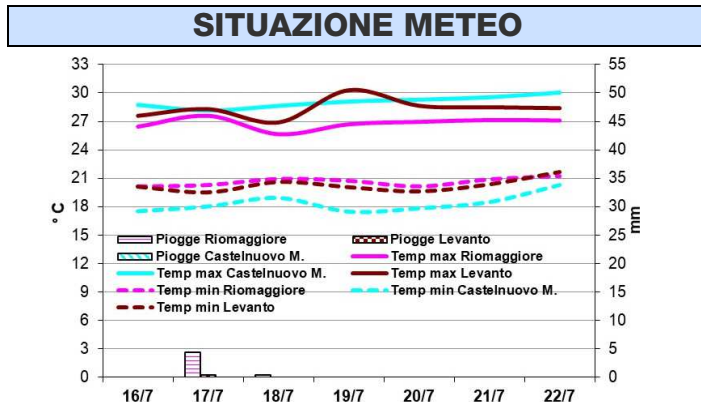


BOLLETTINO VITE n° 20 del 23/7/2020 - LA SPEZIA

| PREVISIONI METEO – a cura di Arpal – www.arpal.gov | | |
|--|--|--|
| VENERDÌ 24 luglio | | Sin dal mattino possibili rovesci, poi spiccata variabilità associati a temporali, anche forti. T in calo. |
| SABATO 25 luglio | | Sereno o poco nuvoloso; addensamenti pomeridiani sui rilievi con isolati rovesci. Temperature in aumento. |
| DOMENICA 26 luglio | | Nubi irregolari. Temperature stazionarie. |
| LUNEDÌ 27 luglio | | Ampie schiarite. Temperature stazionarie. |
| MARTEDÌ 28 luglio | | Passaggi nuvolosi. Temperature stazionarie. |
| MERCOLEDÌ 29 luglio | | Nubi in aumento. Temperature stazionarie. |



Le temperature massime non hanno subito variazioni di rilievo, attestandosi su valori poco inferiori ai 30 °C. Le minime hanno avuto un andamento simile, raggiungendo valori maggiori in costa.

Le piogge sono state pressoché assenti o poco significative nelle stazioni analizzate. Per dettagli si veda il *Bollettino Agrometeo n° 15* al link <https://bit.ly/30zPvZw>

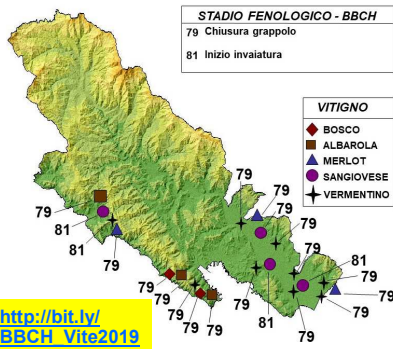
FENOLOGIA

Rilievi del 20 e 21 luglio.

Costa: inizio invaiatura nel *Sangiovese* e *Vermentino* di Levante. Nei restanti vitigni e zone si inizia a notare, in modo sporadico, una maggiore elasticità degli acini, ormai prossimi all'inizio invaiatura.

Entroterra: in Val di Magra il *Sangiovese* è a inizio invaiatura (BBCH 81) e tutte le altre principali varietà sia rosse che bianche mostrano grappoli completamente chiusi.

Interno: completa chiusura del grappolo anche nel *Vermentino*.



http://bit.ly/BBCH_Vite2019

SITUAZIONE FITOSANITARIA

PERONOSPORA - L'attuale fase fenologica e la mancanza di piogge rende il rischio piuttosto basso.

Strategie di difesa: in **tutte le aree viticole** non si consigliano più trattamenti, se non in caso di pioggia e prolungate bagnature fogliari, soprattutto in quei vigneti che presentano sintomi sulla nuova vegetazione. In questi casi, oltre a **prodotti rameici**, è possibile abbinare prodotti ad azione bloccante (es. **cimoxanil** - max 3 interventi all'anno). Anche l'**olio di arancio** (*Prevam plus*) svolge un'azione antispurante. In condizioni di maggior sensibilità o in caso di prolungate bagnature fogliari, è possibile abbinare prodotti a base di **zoxamide**, che nel contempo ha un effetto collaterale antibotritico.

OIDIO - Nonostante stia iniziando l'invasione, in particolare nelle varietà a bacca rossa, permane ancora un moderato rischio, in particolare se dovessero cambiare le condizioni meteorologiche. A conferma della pericolosità di tale patogeno sono stati riscontrati attacchi significativi ai grappoli in aree non trattate o rimaste scoperte in momenti sensibili. Pertanto nelle aree a maggior rischio, in particolare se in presenza di sintomi, mantenere protetto soprattutto il grappolo, utilizzando **zolfo bagnabile**, anche abbinando **laminarina** (*Vacciplant*). Anche il **bicarbonato di potassio** può essere impiegato in sostituzione o in abbinamento allo zolfo contro l'oidio ed ha effetto collaterale contro la botrite.

MAL DELL'ESCA E VIROSI - Si ricorda che in questo periodo è possibile notare nei vigneti piante colpite da virosi e soprattutto da mal dell'esca. Questa settimana sono state notate piante morte improvvisamente, a causa del cosiddetto colpo apoplettico. Pertanto si consiglia, di segnare le piante sintomatiche al fine di verificarle successivamente ed attuare eventuali interventi in inverno nel caso del mal dell'esca.

TIGNOLETTA - questa settimana i voli registrati nelle trappole sono in calo o nulli, segno anche del termine della generazione; al momento pertanto non sono necessari interventi, da valutare nel corso delle prossime settimane, anche per il fatto che la futura generazione di tignoletta può favorire l'insorgenza di botrite se non controllata. Per maggiori informazioni si rimanda alla scheda <https://bit.ly/RL-tignoletta>

Aziende Biologiche: Peronospora: trattare con **rame** solo in previsione di pioggia o in caso di sintomi anche in abbinamento con **olio di arancio** (*Prevam plus*), che, in caso di sintomi su foglia può essere utilizzato come antispurante. **Oidio:** mantenere protetta la vegetazione, soprattutto il grappolo, utilizzando **zolfo**, anche in abbinamento al trattamento antiperonosporico. Anche i prodotti sopra consigliati, **laminarina** e **bicarbonato**, sono utilizzabili in questo periodo.

Ci sono inoltre altri prodotti naturali, come il **Bacillus pumilis** (*Sonata*) e il **Bacillus amyloliquefaciens** (*Taegro*), quest'ultimo efficace anche contro botrite.



Foto CAAR: *Vermentino* a Bolano (sinistra) e *Sangiovese* a Levante

SITUAZIONE IDRICA

Nell'attuale fase fenologica la disponibilità idrica è importante per evitare perdite quanti-qualitative della futura produzione. Al momento le riserve idriche si stanno esaurendo non solo nei terreni sabbiosi ma anche in quelli a tessitura media ed anche argillosa. Maggiori dettagli nella pagina sul consiglio irriguo sul SIA <https://bit.ly/RLirrigazione>

Scheda Peronospora <https://bit.ly/peronospora20>

Scheda Oidio - <https://bit.ly/oidiovite2020>

Scheda Botrite <http://bit.ly/botrite20>

Scheda Tignoletta <https://bit.ly/RL-tignoletta>

Prodotti Oidio <https://bit.ly/commoidio2020>

Peronospora copertura <http://bit.ly/commperonosporacopertura2020>

Peronospora citotropici <http://bit.ly/commperonosporacitotr2020>

Peronospora induttori <http://bit.ly/commperonosporainduttori2020>