

Con vite.net®
è possibile:

Ottimizzare la
produzione
in termini di
qualità/sanità

Applicare i principi
della produzione
integrata

Ridurre l'impatto
ambientale
e i costi di
gestione

Prendere
decisioni
consapevoli

vite.net®

HORTA S.r.l.

(spin off dell'Università Cattolica del Sacro Cuore) tramite vite.net® collabora con numerosi tecnici, consulenti e aziende nelle diverse aree viticole con l'obiettivo di rendere più sostenibile e competitiva la viticoltura italiana.

HORTA@
— From research to field —

HORTA S.r.l.

📍 Via E. Gorra 55, 29122-Piacenza

📞 +39 0523 1860024

🏠 +39 0523 1860026

✉ info@horta-srl.com

www.horta-srl.com



vite.net®

OGNI GIORNO A FIANCO
DEL VITICOLTORE



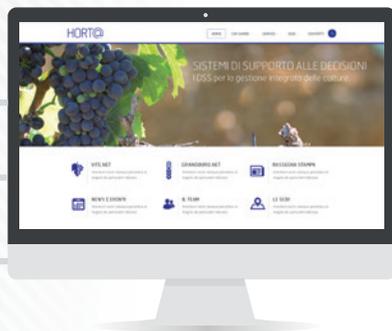
HORTA@
— From research to field —

Spin Off di



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore

vite.net®: la scienza a supporto di una viticoltura più sostenibile



vite.net® un servizio di **web assistance** per la gestione sostenibile del vigneto

Il sistema è disponibile in **tempo reale** su piattaforma web mediante

username e password

Connessione **7/7 giorni 24/24 ore**
Accessibile ovunque

vite.net® è stato progettato per aiutare il «manager del vigneto» a prendere decisioni più informate e quindi più corrette. vite.net® si compone di due parti principali:

- un **sistema integrato per il monitoraggio** in tempo reale delle componenti del vigneto (aria, suolo, piante, malattie e insetti) e la memorizzazione dei rispettivi dati
- un **applicativo disponibile online** che, analizzando questi dati con tecniche di modellistica avanzata, fornisce in tempo reale allarmi e informazioni per supportare il processo decisionale

I supporti e gli allarmi forniti da vite.net® sono riferiti a un'**unità produttiva** (UP), ossia uno o più vigneti con caratteristiche tali da permettere una gestione uniforme nel corso della stagione

Per ciascuna UP è possibile visualizzare:

- > le **condizioni meteorologiche e le previsioni** a 7 giorni
- > lo **sviluppo** della pianta
- > i **periodi di rischio** per **peronospora, oidio, botrite e black rot**
- > il **livello di protezione della vegetazione** garantito da eventuali trattamenti fungicidi eseguiti in precedenza (in base alle condizioni ambientali e allo sviluppo della pianta)
- > una banca dati aggiornata sui **prodotti fitosanitari**
- > lo **stress idrico** della pianta e il rischio di danni da gelo
- > la dinamica di sviluppo di **tignoletta, scafoideo e cocciniglia**
- > i dati per il **Quaderno di Campagna**

