integrated solutions

Grape Quality Agreement

syngenta®

®

integrated solutions

Grape Quality Agreement

Grazie al programma di protezione appositamente studiato, integrato con soluzioni sostenibili e servizi dedicati, è possibile ottenere produzioni di qualità, operando con successo sui mercati internazionali del vino e garantendo la sostenibilità economica dell'azienda vitivinicola.

Facilità di accesso ai mercati internazionali

con l'ausilio di software dedicati che mettono in relazione le banche dati sulle normative dei vari paesi e sul comportamento residuale degli agrofarmaci

Programma di protezione completo e personalizzato

progettato da esperti sulla base di conoscenze territoriali specifiche, in grado di soddisfare i requisiti di base della Produzione Integrata e ottenere produzioni di ottima qualità

Soluzioni sostenibili e servizi dedicati

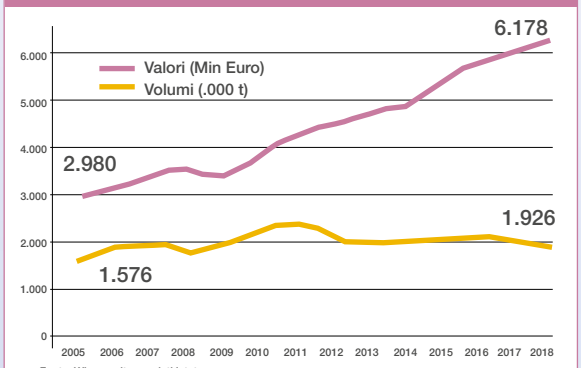
rivolti al miglioramento della sostenibilità delle produzioni e all'efficienza gestionale, anche attraverso specifici programmi di formazione

I cambiamenti legislativi e le richieste della distribuzione rendono sempre più complesso l'accesso delle aziende agricole ai mercati internazionali. **Il "Grape Quality Agreement" coniuga produzioni di alta qualità con i requisiti sempre più stringenti del mercato in termini di: sostenibilità ambientale, tutela della salute e responsabilità sociale.**

Viticoltura intensiva e sostenibile: oggi è possibile

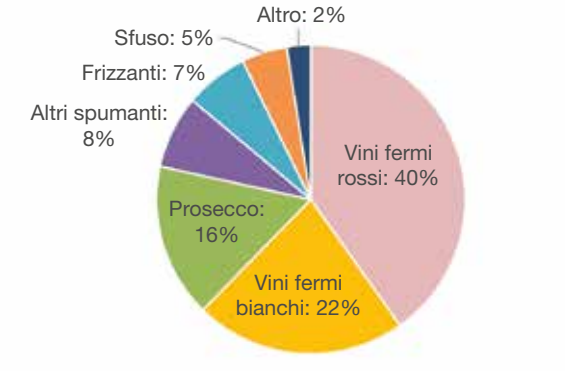
Negli ultimi anni il vino italiano ha conosciuto grandi successi internazionali e in pochi anni l'Italia è diventato il primo paese produttore ed esportatore di vino nel mondo, contribuendo a fare del "Made in Italy" un'eccellenza.

Trend dell'export italiano di vino nel periodo 2005-2018

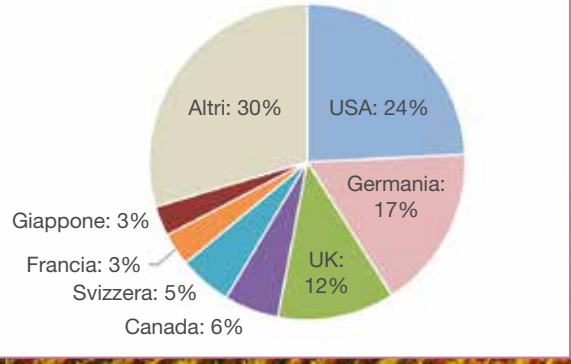


Fonte: Winemonitor su dati Istat

Export italiano di vino: suddivisione per tipologie



Export italiano di vino: principali destinazioni



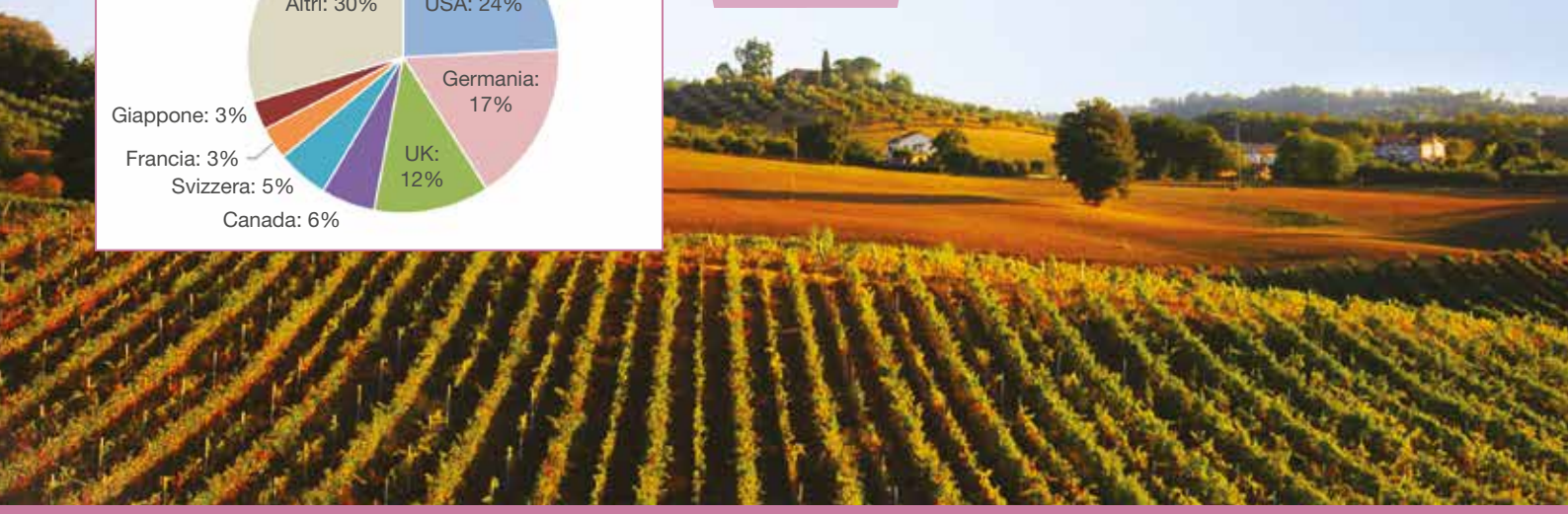
Per supportare i produttori vitivinicoli nel mantenimento di questo primato, Syngenta propone con successo un pacchetto di soluzioni e servizi integrati, il **Grape Quality Agreement**: un programma che aiuta il produttore a coniugare produzioni di alta qualità con i requisiti sempre più stringenti del mercato in termini di sostenibilità ambientale, tutela della salute e responsabilità sociale.

Il **Grape Quality Agreement** è costituito da un programma di protezione completo e personalizzato di soluzioni sostenibili e servizi dedicati che garantiscono la possibilità **di poter operare con successo nel mercato internazionale del vino**, attraverso la garanzia dei requisiti di conformità in materia di residui. In tal modo il Grape Quality Agreement consente di **ridurre i rischi di impresa facilitando l'accesso del vino al mercato**.

Le soluzioni sostenibili e servizi dedicati, fra cui la formazione, sono rivolti sia al miglioramento delle produzioni sia ad una gestione più efficiente e sostenibile, **tutelando la biodiversità, riducendo l'erosione del suolo ed evitando la contaminazione delle acque**.

Un progetto di successo e in continua crescita!

Lanciato nel 2013, il Grape Quality Agreement ha riscosso fin da subito l'interesse da parte di numerose realtà vitivinicole italiane che hanno intravisto in questo accordo la possibilità di **migliorare l'efficienza gestionale dell'azienda e il proprio posizionamento sul mercato**



syngenta

SMA
SUSTAINABLE MARKET ACCESS

SMA è il programma di Syngenta per supportare gli agricoltori nel rispondere alle richieste del mercato, attraverso l'integrazione di soluzioni di difesa e supporto digitale

Con **l'evoluzione del The Good Growth Plan**, Syngenta ha scelto di accelerare ulteriormente il programma di innovazione per rispondere sia alle **crescenti sfide** che gli agricoltori sono chiamati ad affrontare nel mondo, sia al cambio di prospettiva della società civile. Questo nuovo approccio punta a **migliorare i metodi di coltivazione e protezione dei raccolti** e a trovare **soluzioni volte a rispondere alle sfide ambientali, sociali ed economiche**, sempre più interconnesse.

SMA - Sustainable Market Access - è un programma firmato Syngenta, a disposizione degli agricoltori, che permette **incrementi di produzione e di qualità** su diverse colture, e al contempo **soddisfa pienamente le moderne richieste dei mercati**.

SMA SUSTAINABLE MARKET ACCESS

PRODOTTI E SOLUZIONI

Taegro®

Il nuovo fungicida biologico di origine naturale che si integra perfettamente nei programmi di protezione

	STADIO FENOLOGICO					
	Foglie distese	Fioritura	Allegagione	Pre-chiusura grappolo	Invaiatura	Pre-raccolta
UVA DA VINO						
Botrite		Taegro®		Switch®	Taegro®	

SMA SUSTAINABLE MARKET ACCESS

STRUMENTI SOSTENIBILI

OperationPollinator
Multifunctional Landscapes

Gestione multifunzionale del territorio

Heliosec®

Lo strumento Syngenta per la gestione delle acque di risulta

Runoff® Tool

Applicazione diagnostica per valutare e mitigare l'erosione del suolo e il rischio di ruscellamento superficiale

SMA SUSTAINABLE MARKET ACCESS

PROGETTI DI FILIERA

Grape Quality Agreement

Un programma di protezione completo e personalizzato di soluzioni sostenibili e servizi dedicati

FILIERA DEL POMODORO DA INDUSTRIA

Un progetto per la produzione di pomodoro da industria, che promuove un'agricoltura intensiva e sostenibile con l'obiettivo di massimizzare la riduzione dei residui nelle colture e nell'ambiente

SMA SUSTAINABLE MARKET ACCESS

PIATTAFORME DIGITALI

CROPWISE: Un'unica piattaforma con tool disponibili e utilizzabili da tutti i paesi del mondo indirizzata verso 3 focus principali:

Cropwise Sustainability | Cropwise Imagery | Cropwise Protector

All'interno di CROPWISE SUSTAINABILITY rientra la piattaforma digitale eMAT

eMAT

integrated solutions

Grape Quality Agreement: un programma di protezione completo e personalizzato

Syngenta, in accordo con i tecnici dell'azienda agricola, **stabilisce il programma di protezione più indicato** per le vostre esigenze e i vostri vigneti e vi segue durante tutta la stagione, per meglio adattare il programma di difesa all'andamento stagionale. Grazie all'ausilio di software dedicati che mettono in relazione le banche dati sulle normative in vigore nei vari paesi e sul comportamento residuale degli agrofarmaci, **Syngenta è in grado di indirizzarvi verso i mercati che saranno accessibili a seconda del programma scelto**.

eMAT

Il software che promuove l'accesso al mercato dei vini di qualità

Parte innovativa del progetto è l'eMAT. Si tratta di un DSS (Sistema di Supporto alle Decisioni) sviluppato da Syngenta che, sulla base di programmi di protezione condivisi con le aziende vitivinicole all'inizio della stagione, consente di incrociare i profili residuali degli agrofarmaci adottati in vigneto durante la stagione con le legislazioni sui **Limiti Massimi di Residui** *(LMR)* fissati nel vino in vigore nei diversi paesi del mondo. Grazie a eMAT, infatti, è possibile elaborare migliaia di dati provenienti da 3 diversi database, due dei quali contenenti i dati sui profili residuali e uno contenente la lista degli LMR per tutte le sostanze attive a livello mondiale. Questo permette all'azienda viticola di conoscere, già all'inizio dell'anno, la lista dei Paesi e dei supermercati nei quali **potrà esportare o vendere la propria produzione**. Con eMAT proponiamo un **servizio "digital" dedicato a supporto dei viticoltori per favorire l'esportabilità dei vini, aumentandone nel contempo la redditività**.

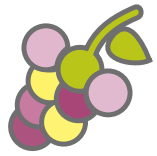
A chi è rivolto

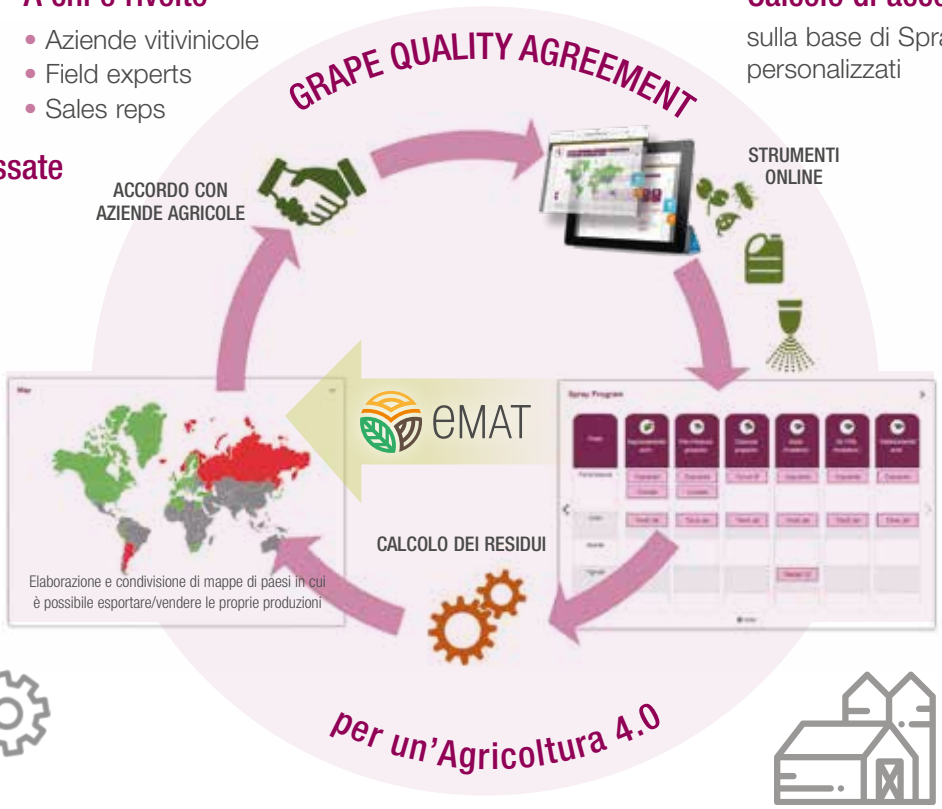
- Aziende vitivinicole
- Field experts
- Sales reps

Calcolo di accesso al mercato

sulla base di Spray Program personalizzati

Colture interessate





Funzionalità avanzata

eMAT riesce a incrociare in pochi secondi

50.000 dati provenienti da diversi database

Aziende Agricole supportate da eMAT

che aderiscono al GQA:

150 aziende vitivinicole

8 cantine cooperative

per un totale di

22.000 ha superficie totale coltivata

Soluzioni sostenibili e servizi dedicati

Mentre il programma di protezione permette di ottenere produzioni elevate e di ottima qualità, le **Soluzioni Sostenibili offrono ai viticoltori gli strumenti e le conoscenze per tutelate la biodiversità, ridurre l'erosione del suolo ed evitare la contaminazione delle acque**.

OperationPollinator
Gestione multifunzionale del territorio

Gestione del territorio e biodiversità

OPERATION POLLINATOR è la dimostrazione di come un'agricoltura produttiva e un ambiente vivo e ricco in termini di biodiversità possano convivere.

Questo progetto originale di Syngenta fornisce indicazioni per **creare nuovi habitat e fonti di cibo per gli impollinatori con l'obiettivo di aumentare la biodiversità** e tracciare corridoi ecologici all'interno degli areali agricoli.

L'offerta mette in pratica i risultati di ricerche scientifiche pluriennali, fornendo ai viticoltori protocolli di gestione, miscele di sementi selezionate, assistenza tecnica e attività formative.

La gestione multifunzionale include l'attenzione per la qualità dell'acqua e il contenimento del ruscellamento superficiale: la proposta di Syngenta prevede l'applicazione di fasce vegetate con OPERATION POLLINATOR in associazione a tool diagnostici e buone pratiche adattate alle caratteristiche specifiche delle aziende.

Heliosec®

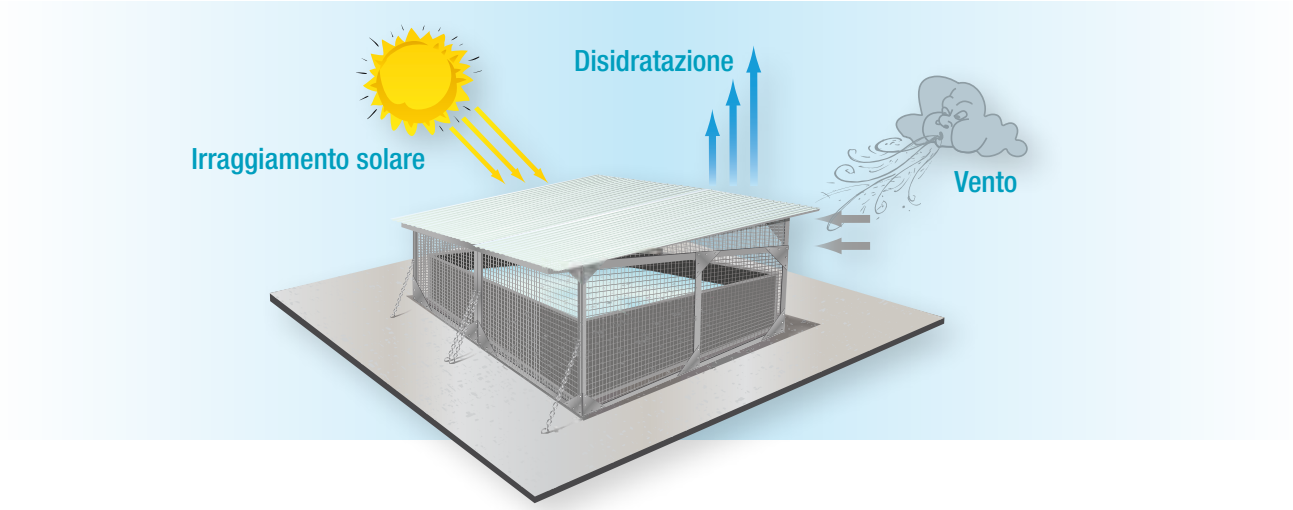
Prevenzione della contaminazione puntiformedelle acque

Una delle cause di contaminazione delle acque sotterranee e superficiali è ascrivibile a fonti puntiformi.

HÉLIOSEC è uno strumento progettato e registrato da Syngenta per la gestione delle acque di risulta dei trattamenti fitoiatrici: residui di miscela in botte e acque di lavaggio delle attrezzature.

HÉLIOSEC permette di raccogliere la miscela rimasta e l'acqua utilizzata per pulire l'attrezzatura **minimizzando i rischi di contaminazione del suolo e dell'acqua**.

Infatti, grazie all'azione del sole e del vento, si ottiene l'evaporazione dell'acqua contenuta in HÉLIOSEC, lasciando sul fondo uno strato solido che verrà smaltito annualmente insieme al telo di contenimento secondo le norme vigenti.



Formazione

Formazione dei viticoltori sulle migliori pratiche ed i comportamenti più virtuosi attraverso **attività dirette e Linee Guida sviluppate in collaborazione con Servizi Fitosanitari, Università ed Enti di Ricerca**, per un'agricoltura sempre più attenta alla **salvaguardia dell'uomo e dell'ambiente nel rispetto delle normative**.

syngenta®

© copyright Syngenta companyadv.com 3/2022 I.P.

Syngenta Italia S.p.A.
Viale Fulvio Testi, 280/6
20126 Milano

www.syngenta.it

FSC
www.fsc.org
MISTO
Carta
da fonti gestite in
maniera responsabile
FSC® C119795