Il Registro di Campagna Enophit





Istruzioni per l'uso



1. Introduzione

L'inserimento dei Registri di Campagna costituisce un obbligo per gli agricoltori, ma rappresenta anche la base per una gestione oculata e sostenibile dei trattamenti e quindi, di conseguenza, della difesa dalle fitopatologie. Il Registro di Campagna sviluppato da *MPA Solutions* per la certificazione alla difesa integrata volontaria (SQNPI), rappresenta uno strumento interattivo per i produttori. Se utilizzato nell'inserimento preventivo dei trattamenti fitosanitari e delle concimazioni, l'agricoltore può ottenere un riscontro immediato della conformità del trattamento, dei dosaggi massimi per i diversi agrofarmaci ed ottenere le unità a ettaro dei diversi elementi apportati per ogni appezzamento aziendale.

Questo manuale ha lo scopo di rappresentare una guida per l'utente nelle principali fasi dell'accesso e della compilazione. Il sistema è stato pensato e progettato per semplificare l'inserimento guidando, ove possibile, nella compilazione e precompilando i dati ove essi risultino già accessibili (ad esempio siano già nei gestionali di cantina o di consorzio, nelle banche dati provinciali o ministeriali). L'inserimento dei dati nel Registro di Campagna è guidato e durante la compilazione compaiono numerosi suggerimenti per aiutare l'utente. In seguito vengono segnalate le sezioni più importanti del Registro ed alcune modalità di compilazione a cui l'utente deve dedicare particolare attenzione.

2. Guida all'uso

2.1. Accesso al Registro

Per accedere al Registro di Campagna Enophit, i soci e i tecnici della cantina possono accedere dall'apposito link sul sito della Cantina (se previsto), oppure possono accedere direttamente dal sito <u>http://nomedellacantina.enophit.it/</u>

SONP/ Sostered Vini del Trentino CONSORZIO DI TUTELA	
ACCESSO ENOPHITCVT	
Inserire nome utente	
Inserire password	
ACCEDI AL SISTEMA	

Inserendo username e password, l'utente accede al proprio Registro di Campagna.

2.2. La sezione "Prima pagina" e la navigazione fra le sezioni

Una volta entrati nel Registro di Campagna si visualizza la sezione "Prima pagina RDC", dove è possibile visualizzare i dati anagrafici dell'azienda agricola.

In tutti i casi in cui sia stato possibile reperire l'anagrafica nelle basi dati aziendali o istituzionali (Cantine, SIAN/SIAP o simili), l'anagrafica risulta già compilata. Nel caso tali dati non siano disponibili o siano errati, è comunque possibile inserirli e/o modificarli nella sezione ENOGIS del software.

Dalla prima pagina di accesso al Registro di Campagna di Enophit, è possibile comprendere le funzioni disponibili per la compilazione:

- a) Inizio compilazione, pubblicazione e conclusione del registro tramite i tasti centrali della prima pagina (a, in rosso in Figura 3)
- b) Collegamento diretto all'inserimento delle operazioni di campagna (*b*, in blu in Figura 3)
- c) Navigazione libera <u>in tutte le sezioni</u> con il menu laterale (*c*, in verde in Figura 3)



Figura 3 – La sezione "Prima pagina" e le barre di navigazione

 ✓ Una volta cliccato "Inizia la compilazione", la prima compilazione avviene in modo guidato ovvero rendendo obbligatoria la compilazione delle sezioni "Dichiarazioni", "Attrezzature usata" e "Operatori".

✓ Dopo aver compilato le sezioni obbligatorie, la compilazione può avvenire in modo libero tra le diverse sezioni.

✓ Durante la compilazione il menu laterale riporta lo stato della compilazione, evidenziando in grigio la sezione in fase di compilazione.

Per uscire dal Registro di Campagna di Enophit è sufficiente cliccare sul tasto , presente nell'angolo in alto a destra dell'interfaccia.

2.3. La sezione "Dichiarazioni"

La sezione "Dichiarazioni" è accessibile attraverso click nel menu laterale (Figura 3, c) è una <u>sezione di particolare importanza</u>: per procedere alle fasi successive di compilazione del Registro di Campagna la sezione "Dichiarazioni" **è obbligatoria**.

2019 BARESI FRANCO [13195] - ×	+							- 6	ı x
← → ♂ ☆	🛛 🔒 https://demo.enogis.it/q	dc/			⊌	☆	<u>↓</u> I	N	
6)									_
Q.D.C. 2019	Questo QDC non e mai stato pubblica Adesso il registro è aperto	10	Quaderno non conforme!	Azier	ida agricola:	BARESI FRANCO			<u> </u>
👆 Torna alla lista QDC					_	_	_	_	^
Prima pagina ENOGIS	Dichiarazioni aziendali								
Prima pagina QDC	Imposta tipo difesa su appezzame	nti 📄 Tipo di difesa	Integrata						
A Dichiarazioni	Gestione magazzino								
⊘ Non conformità	9 Uso magazzino	Non compilo il magazzino	0						5
€ Costi generali								_	-
🜞 Certificati aziendali	Gestione appezzamenti (pe	r modificare rimuovi gli	i appezzamenti già creat	ti)					
Les Operatori	1 Uso unità coltivate								
Info appezzamenti	3								
🗣 Calcoli appezzamenti 🛛 🚺	2 Gestione rifiuti	(
💦 Piano di concimazione	Cessione rifiuti speciali	Azienda esterna							
Attrezzatura usata	Soggetto a cui si conferiscono	SAVNO							
🗱 Rifiuto speciale	Operazioni ecologiche								
📕 Trattamenti 🛛 👩 (16 Sistema di qualità	[QV] Qualità Verificata	x						5
Z Lavorazioni	5 Altre operazioni ecologiche								
🖍 Concimazioni	16 [QV] SIEPI LUNGO I BORDI D	ELL'APPEZZAMENTO		QV] UTILIZZO DI VARIETA'	TOLLERANTI ALL	E AVVERSITA'			^
🚋 Monitoraggi	[QV] UTILIZZO DI MICROORO	ANISMI PER IL CONTROLLO	TOTALE O PARZIALE DI	QV] CONFUSIONE SESSUA	LE PER IL CONTR	OLLO DEI LEPIDOTTERI			
Formazione	INSETTI E FUNGHI			QV] MANTENIMENTO DI A	REE INCOLTE COM	ME ZONE-RIFUGIO PER (SLI AUSIA	LIRI	
Apporti idrici				(ALMENO 5% DELLA SUP. AZIEN	IDALE)				
🔒 Stampa	✓ IOVI IMPIANTO DI SIEPI E/O	MANTENIMENTO DI BIOTOPI	NATURALI	☐ IOVI SFALCIO ALTERNATIVO	DELL'INTERFILA	A			v .
🔒 Stampa Anno precedente							Salva	i dati	

Figura 4 – La sezione "Dichiarazioni"

La voce "dichiarazioni aziendali" prevede la dichiarazione del tipo di difesa svolta dall'azienda (Biologica / Integrata). Se l'azienda ha una certificazione biologica su alcuni appezzamenti, mentre sugli altri svolge una difesa integrata, è possibile selezionare l'opzione "imposta tipo difesa su appezzamenti". Questa opzione permette di impostare il tipo di difesa nella sezione "Info appezzamenti".

La voce "gestione magazzino" permette di scegliere:

- ✓ Compilo il magazzino;
- ✓ Non compilo il magazzino.

Optare per la compilazione del magazzino implica che l'utente deve dichiarare tutti i fitofarmaci e concimi acquistati nel corso dell'annata agricola. Questa operazione viene svolta nella sezione "Magazzino prodotti". All'interno delle sezioni "Trattamenti" e "Concimazioni" nel campo di indicazione del prodotto (agrofarmaco o concime) utilizzato viene visualizzato solo ciò che è stato dichiarato nel magazzino. Se non viene compilato il magazzino, non è possibile inserire prodotti fitosanitari e concimi al momento della registrazione degli interventi.

Per gli utenti che *non compilano* il magazzino, è possibile accedere a tutti i prodotti fitosanitari registrati dalla banca dati ministeriale per i fitofarmaci.

Il campo "Uso unità coltivate" permette di scegliere come creare gli appezzamenti su cui si effettueranno i trattamenti e le lavorazioni. Le due voci consentono, alternativamente:

- ✓ di compilare manualmente la sezione "Appezzamenti"
- ✓ di utilizzare le unità vitate della sezione "Unità vitate", aggregandole per compilare automaticamente gli appezzamenti

Si noti come, selezionando la voce "Creazione utilizzando le unità vitate", venga abilitata automaticamente la sezione corrispondente. Questa funzionalità riguarda esclusivamente i soci o i conferenti delle Cantine, che hanno messo a disposizione le unità vitate!

2.4. La sezione "Operatori"

Anche la sezione "Operatori" è una <u>sezione di particolare importanza</u> nel Registro di Campagna: **senza l'inserimento di operatori abilitati, non sarà possibile effettuare trattamenti, lavorazioni e concimazioni!**

Nella sezione "Operatori" è <u>necessario</u> l'inserimento di un operatore che nel campo "Attività" può essere abilitato ai trattamenti, concimazioni e alle lavorazioni. Per ogni operatore aggiunto è possibile inserire il patentino, comprensivo di numero attestato, e delle date di rilascio e di scadenza (ove non sia stato possibile inserire tali dati in automatico a partire dalle basi dati istituzionali, qualora disponibili). In Figura 5 si riporta l'esempio dell'inserimento di un operatore abilitato ai trattamenti, mettendo in evidenza l'obbligatorietà dei campi relativi al patentino.





Figura 5 - La sezione "Operatori"

Nel Registro di Campagna di Enophit:

- ✓ solo gli operatori abilitati ai trattamenti possono effettuare trattamenti, solo quelli abilitati alle lavorazioni possono effettuare lavorazioni e solo gli operatori abilitati alle concimazioni possono effettuare concimazioni;
- ✓ è obbligatorio indicare un operatore abilitato ai trattamenti per inserire un trattamento! (cfr. Sezione "Trattamenti")
- ✓ tutti gli operatori inseriti possono effettuare monitoraggi.

Tasti funzione di utilità per la compilazione sono i tasti "duplica" (Figura 5, a) e "rimuovi" (Figura 5, b), che consentono di ricopiare i dati di una scheda e di rimuoverla. Questi tasti funzionalità sono presenti anche nelle altre sezioni del Registro di Campagna.

2.5. La sezione "Info appezzamenti"

In questa sezione è possibile impostare: le date di fioritura e raccolta, la gestione irrigua degli appezzamenti e la possibilità di non effettuare ulteriori trattamenti su uno o più appezzamenti.

Queste azioni possono essere selezionate nel menu a tendina in basso a sinistra (Figura 6, a), dopo averle selezionate è necessario cliccare sul pulsante "**Vai**" per attivare l'azione. E' possibile attribuire l'azione selezionata (ad esempio impostare data raccolta) ad appezzamenti specifici (Figura 6, b) o a tutti gli appezzamenti (Figura 6, c).



2019 BARESI FRANCO [13195] - × +

← → ♂ ☆	0	https://demo. eno	gis.it/qdc/						110% ***	⊠ ☆		⊻	III\ 🗊	: ≣
6)	Quest	ODC non à mai s	tato pubblicato	_								_		
Q.D.C. 2019	Adesso	o il registro è aper	to		Quaderno non co	nforme!		Azienda	agricola:	BARESI FRANC	0			- C
👆 Torna alla lista QDC	^													^
Prima pagina ENOGIS	Los	ti generali	Certificati		Date	St		he oti c		di Attre	ezzatu	ra		fiuti
Prima pagina QDC			azienuati		appezzament	abbez			Uncimazion			.a	spec	liau
Dichiarazioni	Va	i alla lista ᠉	Vai alla lista »		Vai alla lista 💙	Vai a		»		 Vai alla 	lista 🔉			• >>
Non conformità	9													
€ Costi generali	Filtra	a gli appezzamenti	i del grup Selez	tiona un gruppo							- (Ge	stisci i grup	pi
🌞 Certificati aziendali		Codice	Denominazione	Varietà	Sup. coltivata	Anno	Num.	Num.	Dal	al	Dist.	Dist.	Q.tà	Dat
Coperatori	2 😃	C			[m z]	impianto	UC	piante			piante	e filari	Raccolta	fior
Info appezzamenti	3	ok F-003150	ok F-003150	PINOT GRIGIO G.	5590	2013	0	13975	01/01/2019	31/12/2019	1.0	2.5		~
Calcoli appezzamenti	2 0	A-003150	A-003150	GLERA	15910	1998	0	22250	01/01/2019	31/12/2019	0,56	1,4		
Piano di concimazione		H-003150	H-003150	PINOT GRIGIO G.	12320	2016	0		01/01/2019	31/12/2019				
Attrezzatura usata	2 b													
🗱 Rifiuto speciale	Ē													
📕 Trattamenti 🗾 5	16 Ir	nposta la data di f	fioritura o le date di	а										
Z Lavorazioni	5 Ir	nposta i dati irrigu	li .											
📌 Concimazioni	16 N	on consentire ulte	eriori trattamenti											
Amerika Monitoraggi	0	onsenti ulteriori tr	rattamenti						_					> ∨
Formazione														
Apporti idrici	Sce	egli una azione		🔻 Vai	undefined ele	nenti								

Figura 6 - La sezione "Info appezzamenti"

La selezione di della data di fioritura e raccolta viene utilizzata per i controlli sui trattamenti, le *date di raccolt*a ad esempio servono per calcolare i tempi di carenza e possono generare non conformità.

2.6. La sezione "Calcoli appezzamenti"

La sezione calcoli appezzamenti riporta l'elenco degli appezzamenti fornendo un riscontro diretto dei quantitativi di rame metallo impiegato. La quantità viene riportata per singolo appezzamento (Figura 7, a). Il calcolo riportato deriva dai trattamenti e le concimazioni registrati.

🕮 2019 BARESI FRANCO [13195] - 🗙	+										٥	
(←) → C ŵ	🛛 🔒 https://dei	no.enogis.it/qdc/				110%	⊠ t	7		⊻ III\	•	* ≡
(B)												
Q.D.C. 2019	Questo QDC non Adesso il registro	è mai stato pubblicato è aperto		Quaderno non cor	iforme! Azier	nda agricola:	BARES	I FRANC	0		-	C
👆 Torna alla lista QDC	^								_			^
🕋 Prima pagina ENOGIS	Costi gener	ali Certificati	Operatori	Date	Statistiche	Piar	no di					ti 1
🕋 Prima pagina QDC		aziendau		appezzamenti	appezzamenti	concimaz	lone		usata		special	"
A Dichiarazioni	Vai alla lista	» Vai alla lista »	Vai alla lista 🏾 🏵	Vai alla lista »	Vai alla lista 🔉	Vai alla lis	ta »			Vai all	a lista 🔉	
Non conformità												
€ Costi generali	Filtra gli appez:	amenti del grup Sele	ziona un gruppo						•	Gestisci	i gruppi	
🜞 Certificati aziendali	Codice	Denominazione		Varietà		Sup.	Anno	Num.	Tipo di	Тс	ot.Kg	
2 Operatori						[m^2]	impianto	UC	difesa	Ra	ame ju	
Info appezzamenti	A-003150	A-003150		GLERA		15910	1998	0		4.	2564 3	, ^
Calcoli appezzamenti 2	H-003150	H-003150		PINOT GRIGIO G.		12320	2016	0		3,	2797 오	Ē
Piano di concimazione	ok F-003150	ok F-003150		PINOT GRIGIO G.		5590	2013	0		3,	2797 오	6
Attrezzatura usata 🛛 👌										а		
🗱 Rifiuto speciale										u		
📕 Trattamenti 🛛 🚺 🚺												
💋 Lavorazioni 🛛 🛛 5												
🖍 Concimazioni 🛛 🚺												
🟯 Monitoraggi	<											> ~
Formazione												
💧 Apporti idrici	undefined el	ementi										

Figura 7 – La sezione "Calcoli appezzamenti"

2.7. La sezione "Piano di concimazione"

La sezione "piano di concimazione" presenta i limiti annui che possono essere apportati per i diversi elementi (N,P,K,Mg, ecc..) espressi in kg/Ha (Figura 8, a). Se previsti dal disciplinare di produzione possono essere inseriti a fianco anche gli apporti massimi per singolo intervento.

Dopo che sono state registrate le concimazioni, la sezione piano di concimazione rende possibile visualizzare la quantità distribuita dei singoli elementi per ogni appezzamento (Figura 8, b).

I disciplinari di produzione spesso prevedono limiti variabili in funzione degli obbiettivi produttivi aziendali o delle condizioni specifiche dei suoli nei diversi appezzamenti. Per questo sono previste delle "motivazioni" che permettono di superare i limiti annui (Figura 8, a). Per impostare tali motivazioni è necessario selezionare nel menù a tendina in basso a sinistra "*imposta motivazioni*", dopodiché premere "**Vai**" (Figura 8, c). Una volta selezionate le motivazioni per i diversi appezzamenti, è possibile visualizzarle nella colonna motivazioni (Figura 8, d)



Figura 8 – La sezione piano di concimazione

2.8. La sezione "Attrezzatura usata"

Inserendo l'attrezzatura, tenere conto che non è possibile inserire un trattamento senza prima inserire almeno un atomizzatore!

2019 BARESI FRANCO [13195] -	× +					- o	\times
\leftrightarrow \rightarrow C	🛛 🔒 https://de	mo.enogis.it/qdc/			80% ··· 🛛 🕁 🚽	2 III\ 🗊 🔹	Ξ
Q.D.C. 2019	Questo QDC non è mai stato pubblicat Adesso il registro è aperto	to Quademo non	conforme!		Azienda agricola: BARESI FRANCO	•	•
👆 Torna alla lista QDC	Torna alla lista			Aggiungi Attrezzatura			$[\land]$
A Prima pagina ENOGIS							^
A Prima pagina QDC	Tipo attrezzatura	ATOMIZZATORI					
A Dichiarazioni	Marca	xx		Modello	xx		
Non conformità	Targa			Telaio			
€ Costi generali	Attrezzatura propria			Data immatricolazione			
Certificati aziendali	Capacità [hl] (solo botti)			Volume acqua [ha] (solo botti)			
Coperatori (2)	Descrizione						
Info appezzamenti	Revisione e taratura						
Calcoli appezzamenti 👔 🧿	Data ultima revisione	04/03/2020		Data ultima taratura	02/03/2020	6	
Piano di concimazione	Data uttima revisione			Davisiona caractra	01/03/1010		
Attrezzatura usata 🛛 🤈	Revisione num attestato			Revisione cercificatore	< marzo 2020 >		
🞇 Rifiuto speciale		Manutenzione attrezzature		0	dom lun mar mer gio ven sab	0	
📕 Trattamenti 🚺 🚺	Data	Tipo manutenzione	Ente esterno	Operatore	1 2 3 4 5 6 7 [osto [euro]		
💋 Lavorazioni 🛛 🛐		💼 Clicca per selezionare 🔽		Clicca per selezionare			
🖋 Concimazioni 🛛 🚺		Clicca per selezionare		Clicca per selezionare		1	
A Monitoraggi		Clicca per selezionare		Clicca per selezionare	22 23 24 25 26 27 28		
Formazione	Aggiungi				5 6 7 8 9 10 11		
💧 Apporti idrici					Orai Britai		
🔒 Stampa					oggi Putsci		
🔒 Stampa Anno precedente							
-							
							\checkmark
					Salva e continua Salva e anniunoi un	altro Salva	

2.9. La sezione "Magazzino prodotti"

Nel Registro di Campagna di Enophit è possibile inserire i prodotti presenti a magazzino, comprensivi di quantità e date di acquisto.

Nella sezione "Magazzino prodotti" è possibile selezionare la voce "Acquisto prodotti" per accedere all'elenco prodotti acquistati e aggiungere nuovi prodotti (Figura 10).

Per gli utenti che nelle dichiarazioni optano per la compilazione del magazzino, la scelta di agrofarmaci e concimi sarà vincolata a ciò che è presente nell'elenco magazzino.



Figura 10 – Elenco prodotti caricati nella sezione "magazzino prodotti"

2.10. La sezione "Rifiuto speciale"

In questa sezione è necessario inserire tutti i rifiuti speciali smaltiti.

La modalità di smaltimento (gestione rifiuti in conto proprio o attraverso consorzi), va invece dichiarata nella sezione "Dichiarazioni".

2.11. La sezione "Trattamenti"

Nella sezione "Trattamenti" si riportano tutti i trattamenti effettuati. Si possono inserire trattamenti SOLO:

- ✓ sugli appezzamenti presenti nel Registro di Campagna;
- ✓ effettuati da operatori abilitati in precedenza (sezione "Operatori");
- ✓ usando l'attrezzatura precedentemente inserita (sezione "Attrezzatura").

Dopo aver selezionato gli appezzamenti, fornito le informazioni richieste nella scheda trattamento e inserito gli agrofarmaci e la quantità, il sistema segnala se l'impego del fitofarmaco è conforme (Figura 11, a) o non conforme (Figura 11, b). Se l'impiego di un fitofarmaco viene dichiarato "non conforme", cliccando sul pollice rosso puntato verso il basso, si apre una scheda che fornire le ragioni della non conformità (Figura 11, in basso).

2019 BARESI FRANCO [13195] -	× +									-	٥
$\leftrightarrow \rightarrow$ C \textcircled{a}	🛛 🔒 https;	//demo. enogis.it /qdc/					90%	… ⊠ ☆		<u>↓</u> III/	•
<u>)</u> .D.C. 2019	Questo QDC non è mai s Adesso il registro è aperi	tato pubblicato to	Quaderno non co	nforme!			Azie	enda agricola:	BARESI FRANCO		
👆 Torna alla lista QDC	Torna alla lista				Aggiungi	Trattamento					
🏠 Prima pagina ENOGIS											
😭 Prima pagina QDC	Appezzamenti	5 appezzamenti selezionati					Scelta appezz	amenti Superfi	cie trattata: 3.3820 ha	(33820 m^2)	
Dichiarazioni	Tipo trattamento	Trattamenti e fitoregolatori			🔻 Data		31/03/2	2020 💼			
Non conformità	Ettolitri d'acqua	10 0	oncentrazione 1	-	Trattamento	polverulento					
Costi generali	Meteo	Soleggiato									-
Certificati aziendali	Note										
Operatori	operatore	Ore operatore	Trattrice	Attrezza	ura	Ore lavoro attre	ezzatura L	attrezzatura è sta	ta Dpi utilizz	ati	
Info appezzamenti	IVO CAMERIN	2	SAME 10F 15		SYNTHESYS 🔽	1					
Calcoli appezzamenti 👔	Aggiungi										
Piano di concimazione	Aaro	farmaci usati noi trattamont	;	Drode	atti concimazion	.:	0	Rightimol	anti ucati noi tratt	amonti	0
Attrezzatura usata	Agro			FIGU				Diostimot	anti usati ner trati	amenu	
Magazzino prodotti	Revisione agrofarm	aro			Δyversità		Quantità	Quantità	Quantità	Etichette e	Д
Rifiuto speciale	netholic agroration				Arrenand		tot.[kg-l]	[kg-l/hl]	[kg-l/ha]	S.Sicurezza	
Trattamenti 👩 🖪	THIAMON 80 PLUS	;		-	OIDIO DELLA V	ИТЕ 🔽	2	0,2	0,591 💼	Altre	
Lavorazioni	FOLPAN GOLD			-	PERONOSPORA	DELLA VIT	25	2,5	7,392	Altre	P
Concimazioni (2)	Scrivi e seleziona			-	Clicca per selezi	onare 🔽					1
Monitoraggi	Scrivi e seleziona			-	Clicca per selezi	onare 🔽					
Formazione	Scrivi e seleziona			-	Clicca per selezi	onare					
Apporti idrici	Scrivi e seleziona			-	Clicca per selezi	onare					
Stampa	Scrivi e seleziona				Clicca per selezi	onare					
Stampa Anno precedente	Scrivi e seleziona				Clicca per selezi	onare					
							Salva e o	ontinua	Salva e addiundi un	altro	Salva
	Non c	onformità agrofarmaci/princ	ipi					/			
			Protocollo				¥				
	Conf.	Agrofarmaco/principio			Non conformita				Valo	e Limite	Etichett
	0	FOLPAN GOLD			DOSE MASSIMA II	/HA OPPURE KG/	TAT		7.392	2.0	A

Figura 11 – Registrazione trattamento fitosanitario

Dopo aver salvato il trattamento è possibile visualizzare l'elenco dei trattamenti registrati (Figura 12). Nel menu laterale è possibile visualizzare le sezioni del Registro di Campagna per verificare la presenza di operazioni *conformi* (Figura 12, b) e *non conformi* (Figura 12, a) *registrate.*

Si segnala che, in modo particolare per la sezione "Trattamenti", la funzione "duplica" (Figura 12, c) permette, se necessario, di compilare un trattamento ripetuto cambiando solo la data!

2019 BARESI FRANCO [13195] -	×	+										-	٥	
← → ⊂ ŵ	-	0	https://demo.en	ogis.it/qdc/			80%	⊘	☆		Ł	lin –) ≡
												_		
Q.D.C. 2019	Questo (Adesso i	QDC non è mai s il registro è aper	tato pubblicato to	Quaderno non confor				Azienda	agricola:	BARESI FRANCO				- •) C
sta QDC												_		
A Prima pagina ENOGIS			Trattamenti	Lavorazioni	Concimazioni	Monitor	aggio 📄 📄			zione			Арр	orto
Rrima pagina ODC													id	rico
A Dichiarazioni														
Non conformità		Vai alla l	ista ≫	Vai alla lista 🎾	vai alla lista 🦇	Vai alla lista 🎾		vai atta	lista 🥬		Var al	la lista	"	
E Costi generali		_			Tratta	mento			_					
Certificati aziendali			Appezzamenti		Avversità		Agrofarmaci	Rame/ha	Ettari	Principi attivi	ista	ê		
a 2		Data									Tera	onfo	Appli	
Info appezzamenti		27/03/2019	A-003150 H-003150	ok F-003150	MAL DELL'ESCA DELLA VITE Stereur	m hirsutum - Phellinus ioniarius	TELLUS WP	0.00	3 382	TRICHODERMA	•	0	m	
Calcoli appezzamenti 122		18/04/2019	H-003150, ok F-0031	50	OIDIO - MAL BIANCO	· · · · · ·	THIAMON 80 PL	0.00	1.791	SULPHUR (ZOLF	0	۲	D	n l
Piano di concimazione		25/04/2019	A-003150, H-003150	, ok F-003150	OIDIO - MAL BIANCO		KARATHANE ST/	0.00	3.382	MEPTYLDINOCA	0	۲	O	<u>ش</u>
Attrezzatura usata		02/05/2019	H-003150		OIDIO - MAL BIANCO		THIAMON 80 PL	0.00	1.232	SULPHUR (ZOLF	0	0	C '	Û
Magazzino prodotti		14/05/2019	A-003150, H-003150	, ok F-003150	PERONOSPORA DELLA VITE Plasmo	para viticola	SLOGAN TOP	0.00	3.382	DIMETHOMORP	0	۲	C '	Û
💥 Rifiuto speciale		23/05/2019	A-003150		OIDIO - MAL BIANCO		LIDAL, THIAMO	0.00	1.591	SULPHUR (ZOLF	0	•	C	Û
		31/05/2019	A-003150		OIDIO - MAL BIANCO		LIDAL, THIAMO	0.00	1.591	SULPHUR (ZOLF	0	•	C	Û
a Irattamenti		07/06/2019	A-003150, H-003150	, ok F-003150	PERONOSPORA DELLA VITE Plasmo	para viticola	KOP-TWIN, MOV	0.44	3.382	COPPER HYDRO	•	۲	C	Û
Zavorazioni 5		15/06/2019	A-003150, H-003150	ok F-003150	PERONOSPORA DELLA VITE Plasmo	opara viticola	PREVINT TOP	0.00	3.382	AMETOCTRADIN	0	۲	C	Û
🖉 Concimazioni 🛛 🔁 🛂		23/06/2019	A-003150, H-003150	, ok F-003150	PERONOSPORA DELLA VITE Plasmo	para viticola	KOP-TWIN, MOV	0.44	3.382	COPPER HYDRO	0	۲	C	<u> </u>
A Monitoraggi		01/07/2019	A-003150, H-003150	, ok F-003150	PERONOSPORA DELLA VITE Plasmo	para viticola	KOP-TWIN, PREV	0.13	3.382	AMETOCTRADIN	0	۲	U	
🚔 Formazione 🚺		01/07/2019	H-003150, ok F-0031	50	BOTRITE DELLA VITE (MUFFA GRIG	IA R MARCIUME FOGLIARE) Scler	SWITCH	0.00	1.791	CYPRODINIL, FL	•	•	C	<u> </u>
💧 Apporti idrici		09/07/2019	A-003150, H-003150	, ok F-003150	PERONOSPORA DELLA VITE Plasmo	opara viticola	CURZATE R WG,	0.59	3.382	COPPER OXYCH	0	0		
🔒 Stampa	님	18/07/2019	A-003150, H-003150	, ok F-003150	PERONOSPORA DELLA VITE Plasmo	opara viticola	CURZATE R WG,	0.59	5.582	COPPER OXYCH	0	-		
Stampa Anno precedente	븝	26/07/2019	A-003150, H-003150	, OK F-UU5150	PERONOSPORA DELLA VITE Plasmo	opara viticola	KUP-TWIN	0.54	5.582	COPPER HYDRO	0		5	
C Sampa vano precedente	븜	10/08/2019	A-005150, H-005150	, OK F-UUSISU	OIDIO - MAL BIANCO	para viticola	KUP-IWIN	0.00	3.582	CUPPER HYDRO		-		山口
	H	17/08/2019	A-003150 H-003150	ok E-003150	OIDIO - MAL BIANCO		THIAMON SO PL	0.00	1.591	SULPHUR (20LF	•		ň	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
		17/00/2017	A 993130, H-003130	. 04.1 003230	SIDIO TINE DAMED		THE OT OF L	0.00	3.302	Soci Hok (2007	-	C	<u> </u>	
	Sceg	li una azione		▼ Vai 38 elementi								Agg	iungi nuc	avo

Figura 12 - Elenco dei trattamenti registrati

2.12. La sezione "Lavorazioni"

La sezione "Lavorazioni" permette di inserire le operazioni eseguite in campagna dagli operatori abilitati alle lavorazioni (sezione "Operatori") sugli appezzamenti presenti nel Registro di Campagna.

2019 BARESI FRANCO [13195] -	× +							-	٥
< → ୯ ພ	🔽 🔒 http	ps://demo. enogis.it /qdc/			90%	⊘ ☆	\mathbf{F}	\ ⊡	۲
8 Q.D.C. 2019	Questo QDC non è ma Adesso il registro è ap	ai stato pubblicato perto	Quaderno non conforme!		A	zienda agricola: BARES	5I FRANCO		-
🖴 Torna alla lista QDC	Torna alla lista			Aggiungi L	avorazione				
Prima pagina ENOGIS									
삼 Prima pagina QDC	Appezzamenti	3 appezzamenti selezionati			Scelta app	ezzamenti Superficie tratt	ata: 3.3820 ha (3382	0 m^2)	
🖀 Dichiarazioni	Tipo attivita	Clicca per selezionare		Lavorazioni					
Non conformità 14	Data	ALTRO							
€ Costi generali	Tra le file	DIFESA VIGNETO		Sulla fila					
🌞 Certificati aziendali	Note	FERTILIZZAZIONE							
2 Operatori	operatore	GESTIONE SARMENTI		stata	Trattrice	Ore lavoro attrezzatura	Dpi utilizzati		
Info appezzamenti	Clicca per selezi	GESTIONE SUOLO			Clicca per selezionare	0			
🛡 Calcoli appezzamenti 🛛 🚺 2	Aggiungi	IMPIANTO DEL VIGNETO							
Piano di concimazione		MANUTENZIONE VIGNETO		avorazioni					0
😽 Attrezzatura usata 🛛 🛛 🧃		POTATURA SECCA							_
Magazzino prodotti	tipo prodotto	POTATURA VERDE		tione				quantità	
🗱 Rifiuto speciale	Clicca per selezi	RACCOLTA						0	
🛽 Trattamenti 🛛 👩 1	Clicca per selezi	ionare						0	
💋 Lavorazioni 🛛 🚺 5	Clicca per selezi	ionare		-				0	
🖋 Concimazioni 🛛 🛛 🚺	Aggiungi								
Monitoraggi									
Formazione									
Apporti idrici									
Stampa									
🔒 Stampa Anno precedente									
					Salva	e continua Salva	e aggiungi un altro		alva -

Figura 13 – Scheda di inserimento di una lavorazione

2.13. La sezione "Concimazioni"

In questa sezione è possibile inserire le concimazioni eseguite in campagna dagli operatori abilitati alle concimazioni (sezione "Operatori") sugli appezzamenti del Registro di Campagna.

Una volta selezionato il concime impiegato, compare automaticamente il titolo del concime (Figura 14, a). Qualora il prodotto impiegato non fosse presente nel campo di selezione della sezione "concimazioni" o "magazzino prodotti" (per gli utenti che compilano il magazzino) è possibile effettuare un'indicazione manuale del prodotto spuntando l'opzione "*altro prodotto*" (Figura 14, b).

+											-	٥	×
🔽 🔒 htt	ps://demo. enogis.it /qdc/					5	90% ••••	ש ב		Ŧ	III\ 🗉) (2)	Ξ
Questo QDC non è m Adesso il registro è a	ai stato pubblicato perto	Quaderno non conforme	!				Azienda agri	cola: BARE	SI FRANCO				- -
Torna alla lista				Concima	zione:								^
													~
Appezzamenti	2 appezzamenti selezionati					Scelt	ta appezzamenti	Superficie trat	tata: 2.1500 ha	(21500) m^2)		
Data	14/05/20:												
Apporto idrico (qu	uantità)		Un	ità misura	apporto idr	ico	Clicca per selez	ionare				-	
Note													
Note													
operatore	Ore operatore	Attrezzatura	L'attrezzatura è stat	ta	Trattrice		Ore lavo	ro attrezzatura	Dpi utilizz	ati			
IVO CAMERIN	0,00	Clicca per selezionare			Clicca per	selezionare	0,00					M	
Aggiungi			-										
			Dradatti sans	imazioni								1	
			Prodotti conc	IIIIazioiii	_								
Altro prodotto	Concime	Altro prodotto	quantita	um		% azoto	% fosforo	% potassio	% magnesio	%	rame		
b	PhytoGreen-Algae Extract (PHYT		6,75	Ettolitri		1)(0)[0)(0) 0		Û	
	Clicca per selezionare			Scegli								Û	
	Clicca per selezionare			Scegli		а						Û	
	Clicca per selezionare			Scegli								1	
Aggiungi													
													\vee
	+ Versto QDC non è m desso il registro è a Appezzamenti Data Apporto idrico (qu Note VVO CAMERIN Aggiungi Altro prodotto Aggiungi Atro prodotto Aggiungi	Https://demo.enogis.it/qdc/ Detso DC non è mai stato pubblicato desso il registro è aperto Torna alla lusta Appezzamenti 2 appezzamenti selezionati Data 14/05/201 Apporto Idrico (quantià) Note Operatore Ore operatore IVO CAMERIN Q,00 Aggiungi Altro prodotto Concime Citica per selezionare Citica per selezionare Citica per selezionare							<p< td=""><td><p< td=""><td></td><td></td><td> <l< td=""></l<></td></p<></td></p<>	<p< td=""><td></td><td></td><td> <l< td=""></l<></td></p<>			 <l< td=""></l<>

Figura 14 – Scheda di inserimento di una concimazione

2.14. La sezione "Monitoraggi"

La sezione in questione permette di inserire i monitoraggi eseguiti in campagna dagli operatori abilitati (inserito nella sezione "Operatori") sugli appezzamenti presenti sul Registro di Campagna.

🕮 2019 BARESI FRANCO [13195] - 🗙	+					- 0
(← → ♂ ŵ	🛛 🔒 https://	/demo.enogis.it/qdc/			90% … 🛛 🏠	⊻ III\ 🗊 📽
Q.D.C. 2019	uesto QDC non è mai sta desso il registro è aperto	to pubblicato	Quaderno non conforme!		Azienda agricola: BARESI FRANC	.0 🔹
🛧 Torna alla lista QDC	Torna alla lista			Aggiungi Monitoraggio		
Rima pagina ENOGIS						^
🕋 Prima pagina QDC	Appezzamenti 3 a	appezzamenti selezionati		Sc	superficie trattata: 3.38	20 ha (33820 m^2)
A Dichiarazioni	Data					
⊘ Non conformità 14	Operatori	Clicca per selezionare)
€ Costi generali	Avversità	Clicca per selezionare		Ore lavorate singolo operatore	0	
🌞 Certificati aziendali	Oggetto monitorag	Clicca per selezionare		Tipo sintomo	Clicca per selezionare	
😫 Operatori	Quantita monitorata	0		Quantita sintomatiche	0	
Info appezzamenti	Um intensita	Clicca per selezionare		Intensita sintomo	0	
Calcoli appezzamenti 1	Valore scala bbch			File allegato		Carica un file
Piano di concimazione	Note					
Attrezzatura usata 🛛 🧿						
Magazzino prodotti						
🗱 Rifiuto speciale						
📕 Trattamenti 🛛 👩 🚺						
💋 Lavorazioni 💿						
🖋 Concimazioni 🛛 🗿 🚺						
🟯 Monitoraggi						
Formazione						
Apporti idrici						
🔒 Stampa						
🔒 Stampa Anno precedente						
		·				
					Salva e continua Salva e aoniur	ngi un altro Salva

Figura 15 – Scheda di inserimento di un monitoraggio

2.15. La sezione "Formazione"

Nella sezione "Formazione" possono essere inserite le sessioni formative realizzate. La partecipazione ad un evento di formazione può essere associata solo agli operatori precedentemente inseriti nella sezione "Operatori".



Figura 16 - Scheda di inserimento delle sessioni di formazione

2.16. La sezione "Apporti idrici"

Nella sezione "Apporti idrici" possono essere inseriti i diversi tipi di apporti e irrigazioni. Anche in questo caso l'inserimento può avvenire solo sugli appezzamenti presenti sul Registro di Campagna.

Il calcolo dell'apporto idrico può essere ottenuto mediante le caratteristiche dell'impianto irriguo associato (numero di ugelli gocciolanti e portata) all'appezzamento selezionato e la lunghezza dei turni irrigui (Figura 17, a) oppure inserendo direttamente il volume di acqua apportato (Figura 17, b).



Figura 17 - interfaccia inserimento degli apporti idrici. Scegliendo il tipo di apporto si abilitano a cascata le due sezioni successive.

2.17. La funzione "Stampa"

Una volta compilato il Registro di Campagna di Enophit (ma potenzialmente anche in corso d'opera), è possibile stampare in formato PDF (e quindi di conseguenza anche su carta) il lavoro svolto (Figura 18).



Figura 18: stampa in formato PDF del Registro di Campagna inserito