

Scheda raccolta di Tecnologie/Buone Pratiche per il Recupero e Gestione del Fosforo



* = CAMPO OBBLIGATORIO

Sezione 1_scheda raccolta informazioni generali	durata	TITOLO*	Promozione delle interazioni rizosferiche (micorrizzazione) attraverso pratiche agronomiche conservative per la riduzione degli input esterni in orticoltura biologica
		LOCALIZZAZIONE DELLA PRATICA * (Stato, Regione, Città)	Italia
		LOCALIZZAZIONE DELLA PRATICA * (Stato, Regione, Città)	Lazio
		LOCALIZZAZIONE DELLA PRATICA * (Stato, Regione, Città)	CREA-Agricoltura e Ambiente, Roma
		 AMBITO TEMATICO * (selezionare una opzione dal menù a tendina)	APPROCCIO INTEGRATO PER FILIERA/SETTORE
		 SETTORE * (selezionare una opzione dal menù a tendina)	Agricoltura
		** se altro specificare	
		 AREA * (selezionare una opzione dal menù a tendina)	Produzione
		SITO WEB dei CONTENUTI ORIGINALI *	https://www.cambridge.org/core/journals/renewable-agriculture-and-food-systems/article/effects-induced-by-li
		LINGUA IN CUI SONO SVILUPPATI I CONTENUTI ORIGINALI *	Inglese
		DATA INIZIO	01/01/2013
		DATA FINE (se in corso indicare data stimata per la fine)	31/12/2014
		STATO	TERMINATO
		 La buona pratica è stata sviluppata in partnership?	Si
Partner/ Soggetti/proponenti/operatori coinvolti nel progetto	CREA-Orticoltura e Florovivaismo (Monsampolo del Tronto, AP)		
TARGET GROUPS (pubblici/privati, persone e organizzazioni alle quali è rivolta la pratica)	Agricoltori, legislatori		

		LIVELLO DI APPLICAZIONE (area produttiva, filiera, quartiere, comune, regione, città metropolitana, ecc...)	Area produttiva	
		FINANZIAMENTO (selezionare una opzione dal menù a tendina)	Pubblico	
		** se altro specificare	inserisci testo	
		ENTITA' DEL FINANZIAMENTO	100.000,00 Euro	
		STIMA DEI COSTI D'INVESTIMENTO	50.000,00 Euro	
Sezione 2_scheda di dettaglio /descrizione		MOTIVAZIONE (motivo della scelta del modello circolare)		
		DESCRIZIONE DELLA PRATICA* (max 600 caratteri spazi inclusi)	Utilizzazione della pacciamatura vivente (living mulch) in sistemi orticoli biologici per la riduzione d'uso degli input chimici (fertilizzanti e pesticidi), favorendo la riduzione della lisciviazione del P dal suolo attraverso il potenziamento delle interazioni simbiotiche radice-endomicorriche.	
		RISULTATI * indicare IMPATTO/BENEFICI/RICADUTE (misurazione del processo di transizione reale e potenziale) quali ad esempio Valutazioni quali-quantitative (economici, occupazionali, sociali, ambientali ..); Confronto con Business as usual o modello convenzionale	Risultati quantificati come intensità di micorrizzazione degli apparati radicali di carciofo (M%) e quota di P disponibile nel suolo (Pav), confrontando il sistema orticolo a conduzione biologica (con pacciamatura verde) e quello senza pacciamatura (business as usual). L'uso della pacciamatura aumenta la micorrizzazione, favorisce l'assorbimento radicale di P da parte del carciofo e riduce significativamente il P lisciviabile dal suolo.	
		Sito web dei contenuti originali *	https://www.cambridge.org/core/journals/renewable-agriculture-and-food-systems/article/effects-induced-by-living-mulch-on-rhizosphere-interactions-in-organic-artichoke-the-cultivars-adaptive-	
		BARRIERE/CRITICITÀ/LIMITI (selezionare una opzione dal menù a tendina)	Accesso alle informazioni e alle valutazioni pertinenti	
		** se altro specificare	Upscaling dei risultati da scala di campo a quella territoriale	
		CONDIZIONI PER LA REPLICABILITÀ	Possibilità di utilizzo di inoculi micorrizici in campo per potenziare la simbiosi pianta-microrganismo	
		PAROLE CHIAVE (es. Rigenerazione urbana, riqualificazione edilizia, prevenzione/riuso/riciclo rifiuti, gestione risorsa idrica, simbiosi urbana, centri del riuso, sharing economy, co-progettazione, smart communities, governance locale, governance partecipata, etc...)	Agricoltura conservativa, micorrizzazione radicale	
		Link url a documenti/report /approfondimenti sulla BP	https://www.youtube.com/channel/UCZuPUNrOV_KvJ3NNHM5udjw http://www.sinab.it/ricerca/%E2%80%9Cstudio-delle-interazioni-rizosferiche-e-delle-interferenze-cultura-infestanti-sistemi	
iferimenti	anizzazione	Nome Organizzazione che sviluppato la pratica *	CREA - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria	
			Tipologia di organizzazione * (selezionare una opzione dal menù a tendina)	Ente pubblico
			** se altro specificare	Ente di ricerca
			Settore dell'organizzazione *(selezionare una opzione dal menù a tendina)	Agricoltura, silvicoltura e pesca
			Sito web	Inserisci testo

Sezione 3_scheda di contatto e ri

Dati org	Paese (eventuale specificazione Regione/Comune)	<i>Italia</i>
	Logo Aziendale (incollare immagine nello spazio)	<i>Inserisci immagine</i>
Referente della compilazione del modulo	Nome Organizzazione che sviluppato la pratica *	<i>CREA</i>
	Tipologia di organizzazione *	<i>Ente di ricerca</i>
	Persona di riferimento * (Nome)	<i>Alessandra</i>
	Persona di riferimento * (Cognome)	<i>Trincherà</i>
	Persona di riferimento * (e-mail)	<i>alessandra.trincherà@crea.gov.it</i>
	Telefono (opzionale)	<i>06 7005413 interno 222</i>
	Persona di riferimento * (Nome)	<i>Nome</i>
Contatto pubblico su sito web	Persona di riferimento * (Cognome)	<i>Cognome</i>
	Persona di riferimento * (e-mail)	<i>e-mail</i>
	Organizzazione	<i>Inserisci testo</i>
	Sito Web	<i>Inserisci URL</i>