

GRUPPO OPERATIVO: FITAM – Filiera Innovativa Tartufo Marche ID 29162
PROGETTO: REACT – Razionalizzazione Coltivazione e Conservazione Tartufo



Tecnica ed innovazione
 verso una tartuficoltura 4.0



1506
 UNIVERSITÀ
 DEGLI STUDI
 DI URBINO
 CARLO BO



È TEMPO DI AGRICOLTURA



Unione Europea / Regione Marche
 PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014-2020
 FONDO EUROPEO AGRICOLA PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI





Il progetto

PSR Marche 2014/2020 Misura 16.1

Sostegno ai gruppi operativi del P.E.I.

ID PROGETTO: 29162

11 – Partners coinvolti

5 linee di intervento

Durata: 48 mesi

Marzo 2019 –Marzo 2023

Importo progetto: € 339,746,27



Le criticità



**Cambiamento
climatico**



**Carenza di
acqua**



**Temperature
elevate**



**Abbandono
colturale**



**Conoscenze
frammentarie**

Inserire qui il logo o il nome



Gli obiettivi

- Sviluppare protocolli di produzioni vivaistica di piante micorrizate con *Tuber melanosporum*
- Definire un sistema sensoristico coordinato per la gestione dei sistemi irrigui
- Prolungare la vita produttiva degli impianti attraverso l'uso di ammendanti per il rinnovo progressivo del terreno di coltivazione,
- Ottenere un protocollo di potature biennali per il contenimento della chioma.
- Favorire la riduzione degli input agronomici e dei costi di gestione degli impianti attraverso l'impiego di macchine innovative e tecnologicamente avanzate.
- Trasferire alle aziende di trasformazione dei tartufi l'uso della liofilizzazione per conservare il prodotto e mantenerne più a lungo le caratteristiche.



Prove sperimentali:
-Substrati
-Vasetteria
-Inoculi batterici

AZIONE 1 – INNOVAZIONE PROTOCOLLI
VIVAISTICI

Inserire qui il logo o il nome



Azione 1





AZIONE 2 – GESTIONE GIOVANI IMPIANTI

Inserire qui il logo o il nome



Azione 2



Inserire qui il logo o il nome

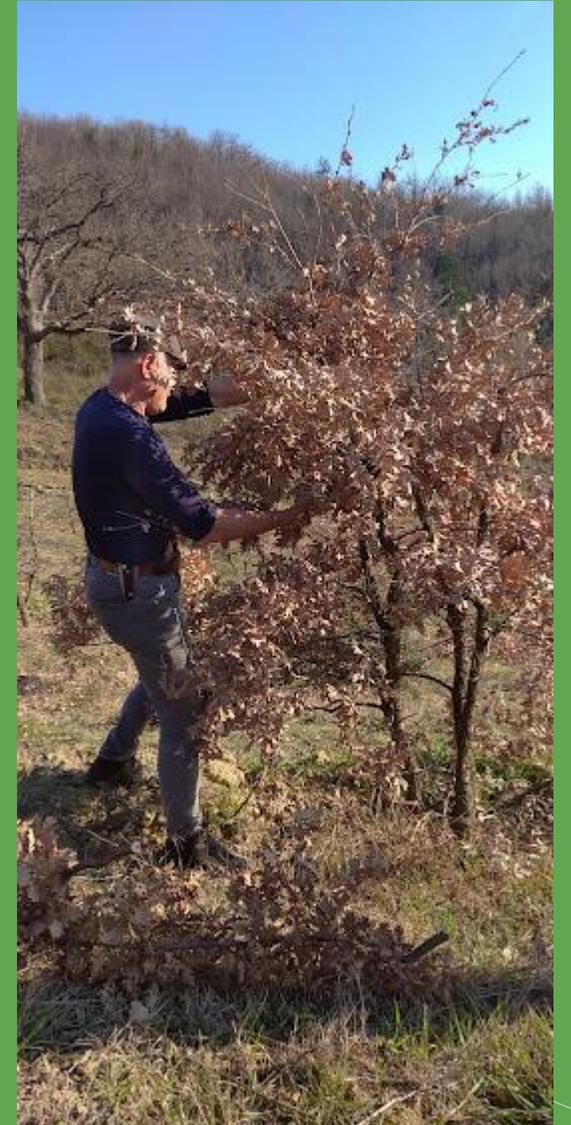


AZIONE 3 – GESTIONE IMPIANTI IN PRODUZIONE

Inserire qui il logo o il nome



Azione 3



Inserire qui il logo o il nome

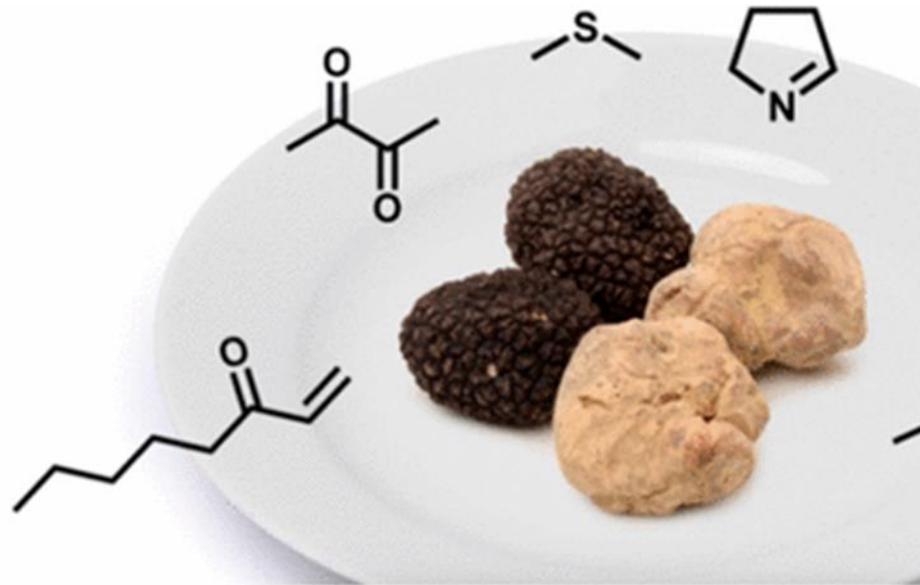


AZIONE 5 – CONSERVAZIONE DEL TARTUFO

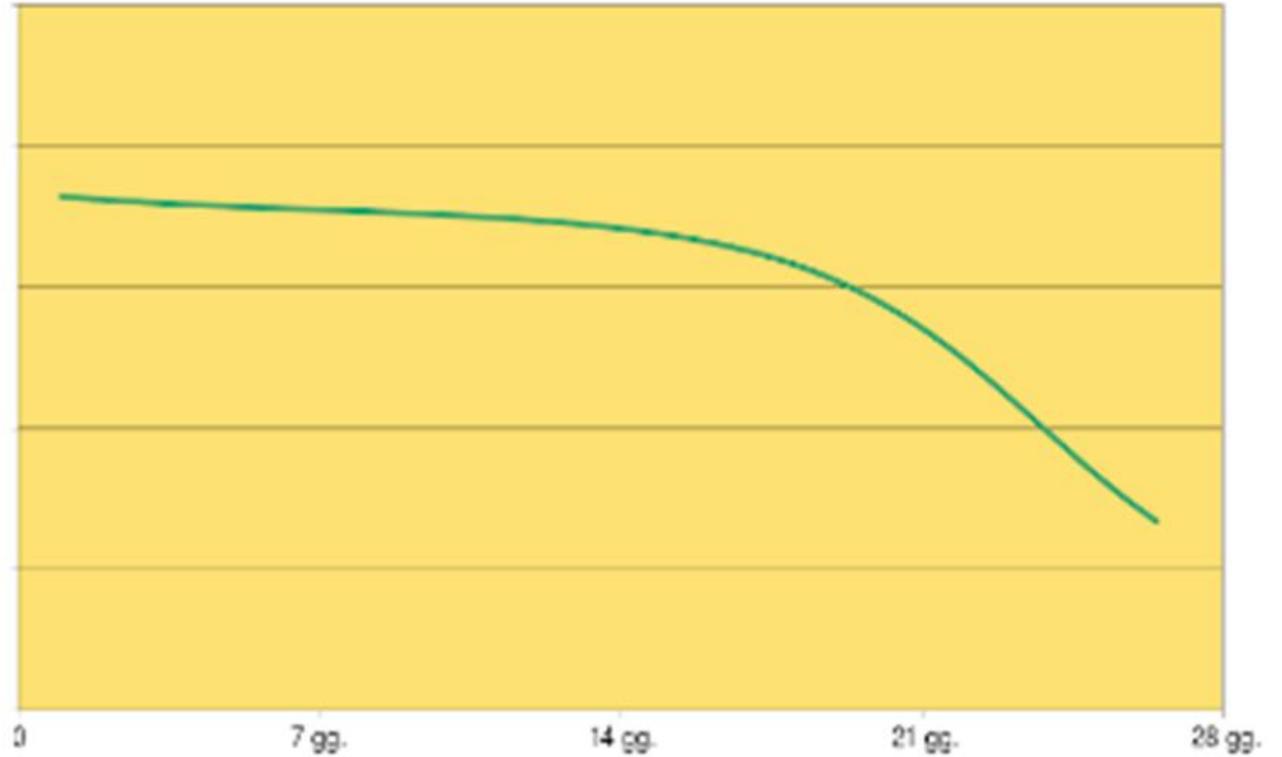
Inserire qui il logo o il nome



Azione 5



Intensità dei profumi



Inserire qui il logo o il nome