

CON IL PATROCINIO DI:



A

S. PIETRO

6-7 MAGGIO 2017

Complesso Monumentale di San Pietro
Borgo XX Giugno, 74 - Perugia

Ingresso libero

per informazioni: <http://dsa3.unipg.it/asanpietro/>
email: evento.asanpietro@unipg.it
#asanpietro







PERUGIA 1416

BIBLIOTECA
ACQUARDA "S. MARCO"

Le piante simbioti

In generale, i tartufi hanno delle preferenze riguardo la pianta con cui vivono in simbiosi. Dal castagno in natura il tartufo bianchetto (*Tuber borchii* Vittad.) vive preferibilmente con la sifitigolia, mentre il tartufo nero pregiato (*Tuber melanosporum* Vittad.) e il tartufo bianco (*Tuber magnatum* Pico) hanno preferenza per le alligie. Invece il tartufo estivo (*Tuber aestivum* Vittad.) non mostra particolari preferenze, potendo vivere sia con alligie che con latifoglie.



alligie del tartufo bianchetto



alligie del tartufo nero pregiato

piante simbioti

- Carpino nero *Ostrya carpinifolia* Scop.
- Nocciuolo comune *Corylus avellana* L.
- Leccio *Quercus ilex* L.
- Reverella *Quercus pubescens* Willd.
- Cerro *Quercus cerris* L.
- Farnia *Quercus robur* L.
- Pino da pinoli *Pinus pinea* L.
- Pino d'Aleppo *Pinus halepensis* Miller
- Pino nero *Pinus nigra* Arnold
- Cisto *Cistus* spp.
- Pioppo bianco *Populus alba* L.
- Pioppo nero *Populus nigra* L.
- Carpino bianco *Carpinus betulus* L.
- Salice *Salix* spp.
- Tiglio *Tilia* spp.
- Cedro *Cedrus* spp.
- Faggio *Fagus sylvatica* L.

Le piante tartufigene

Le piante tartufigene sono piante micorrizate con il tartufo. Le loro radici, attraverso determinate pratiche vivaistiche, vengono fatte associare con il tartufo con cui vivranno in simbiosi dando origine alle micorize. Una volta trapiantate in ambienti idonei e coltivate in modo adeguato, il fungo potrà completare il proprio ciclo biologico e riprodursi producendo nuovi tartufi.



Realizzazione e coltivazione della tartufaia

La realizzazione della tartufaia coltivata prevede che vengano messe in atto tutte le operazioni e le indicazioni elaborate nella fase progettuale. In generale, le cure colturali da effettuare in una tartufaia sono:

- correzione e ammendamenti del terreno
- irrigazione
- pacciamatura
- sarchiatura
- potatura
- taglio della vegetazione erbacea
- trattamenti antiparassitari
- inoculo sporale
- valutazione della micorizzazione

Va sottolineato che tutte le operazioni colturali variano in funzione delle caratteristiche del sito d'impianto, delle specie di piante tartufigene scelte e del tartufo coltivato. Inoltre, le operazioni colturali si differenziano in base al periodo improduttivo (dalla messa a dimora delle piante tartufigene alla raccolta dei primi tartufi) e produttivo della tartufaia.

Tartufige

La tartufigicoltura è una pratica agricola di coltivazione di tartufi attraverso la micorizzazione delle piante tartufigene. La realizzazione di una tartufigicoltura richiede un tecnico esperto in ecologia, biologia e agronomia. A questo scopo, il sito internet www.regione.lombardia.it offre informazioni e servizi per il sito scelto, partendo dalla raccolta dei tartufi.

progettazione



diagrammi termoumidità



irrigazione

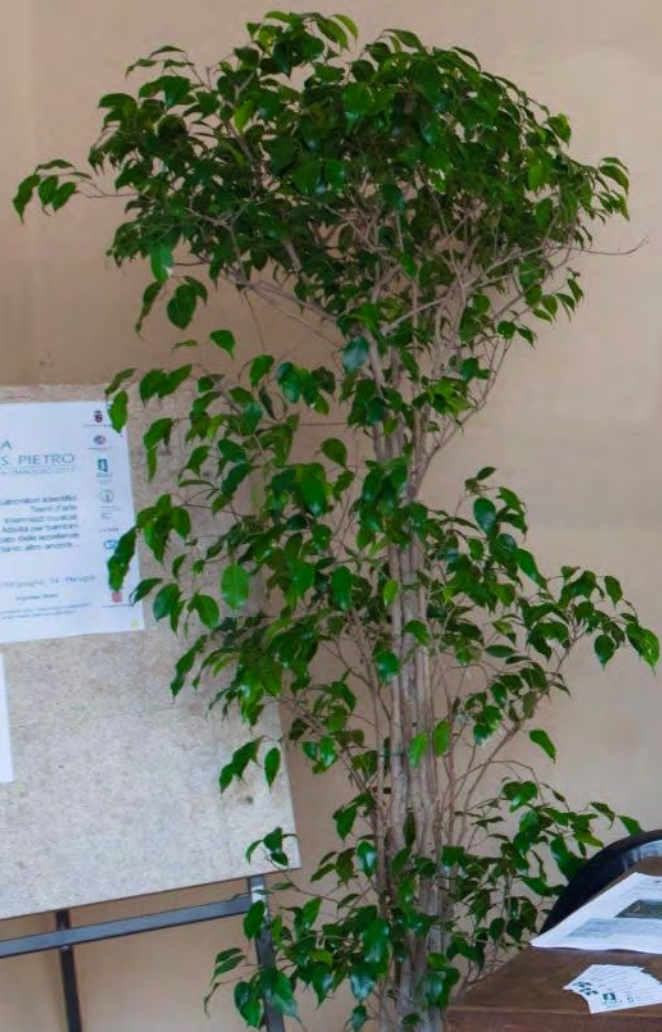
Table with jars of truffles and labels:

TARTUFO NERO PREGIATO <i>Tuber melanosporum</i> Vittad.	TARTUFO NERO LISCIO <i>Tuber macrosporum</i> Vittad.	TARTUFO NERO ORDINARIO <i>Tuber mesentericum</i> Vittad.	TARTUFO ROSSO <i>Tuber rufum</i> Pico
TARTUFO ESTIVO = TARTUFO <i>Tuber aestivum</i> Vittad. = <i>Tuber aestivum</i> var. <i>ancillae</i>	CARPINO NERO x TARTUFO ESTIVO	TARTUFO NERO INVERNALE <i>Tuber brumale</i> Vittad.	TARTUFO NERO CACIOLA Vittad.
TARTUFO ESTIVO = TARTUFO <i>Tuber aestivum</i> Vittad. = <i>Tuber aestivum</i> var. <i>ancillae</i>	PINO DOMESTICO x TARTUFO ESTIVO	TARTUFO NERO INVERNALE <i>Tuber brumale</i> Vittad.	TARTUFO NERO CACIOLA Vittad.

Books on the table: *IL MANUALE DI TARTUFIGICOLTURA È DISPONIBILE SUL SITO INTERNET WWW.REGIONE.LOMBARDIA.IT*, *GLI ATTI DEL 3° CONGRESSO INTERNAZIONALE DI SPOLETO*, *IL MANUALE DI TARTUFIGICOLTURA È DISPONIBILE SUL SITO INTERNET WWW.REGIONE.LOMBARDIA.IT*.

S. PIETRO
LABORATORI APPLICATI
TUTTI I TIPI DI
INFORMAZIONI
MATERIE: dalle secondarie
e dalle altre scuole...

ATO



**CORSI DI LAUREA
MAGISTRALI**

UNIVERSITÀ
L'OFFERTA FORMATIVA DEL 2023/24
Dipartimento di Informatica

**CORSI DI LAUREA
TRIENNALI**





Associazione Côte della Strada
Shirley per Biagi, S. 19/11 - Gallinella 1963



VELIMNA
GLI ETRUSCHI DEL FIUME
PONTE SAN GIOVANNI - PERUGIA



Associazione
FilosoFi...Amo




Perugia







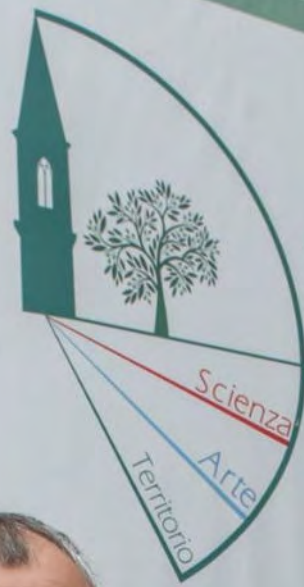

4
Insetti utili e dannosi
(Unità di Protezione delle Piante - Entomologia -
DSA3)

Insetti
ORTHOPTERA
Phasmodidae

Unità di Protezione delle Piante - Entomologia - DSA3



SFIDA IL TUO NASO!



A
S. PIETRO
6-7 maggio 2017



PROMUOVONO

SUSTAINABLE MANAGEMENT AND PROMOTION OF TERRITORY

SIS

International Summer School

SMTPT GPST
www.gpst-smpt.com

GESTIONE E PROMOZIONE SOSTENIBILE DEL TERRITORIO

www.gpst-smpt.com
facebook gpst-smpt

LE TESI
dell'Unità di Ricerca di
Economia Applicata

- La economia e gestione sostenibile della
 ripopolazione delle aree rurali dismesse

- Un caso di sviluppo sostenibile nella regione
 Marche

SUN LIFE

UMBRIA. HERE COMES THE SUN.

LA BIODIVERSITÀ È UN PATRIMONIO ALLA LUCE DEL SOLE.
 La Regione Umbria, cuore verde d'Italia, si trova a cavallo tra la
 ...

ricerca di base:
 - metodologia della valutazione
 - storia del processo economico
 - organizzazione amministrativa
 - ...



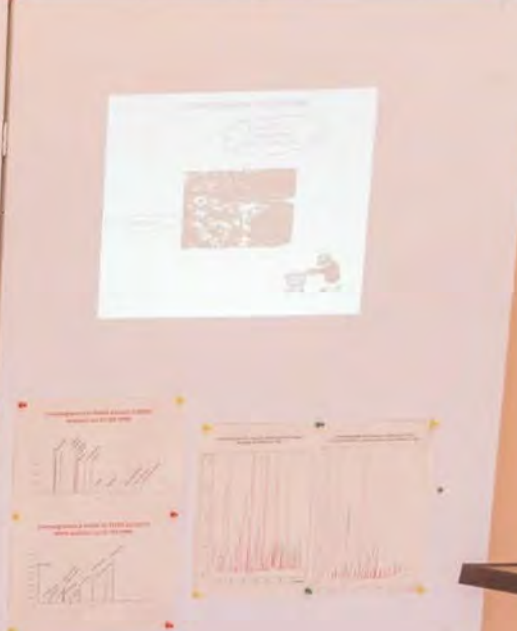




Unità di Ricerca

Laboratorio di colture *in vitro*

Preparazione e micropropagazione delle specie legnose
(Unità di Culture Artose - DSA3)





 UNIVERSITÀ DI PERUGIA

 Dipartimento di Economia Applicata e Studi Interdisciplinari (DEA)

 Università di Perugia (UP)

 PROMUOVONO

 SUSTAINABLE MANAGEMENT OF TERRITORY

 LE TESI dell'Unità di Ricerca di Economia Applicata

 International Summer School

 GESTIONE E PROMOZIONE SOSTENIBILE DEL TERRITORIO

 www.gpst-snipt.com

 facebook gpiump





SUN LIFE

UMBRIA, HERE COMES THE SUN.



LA BIODIVERSITÀ È UN PATRIMONIO ALLA LUCE DEL SOLE.

 La Regione Umbria, cuore verde d'Italia, si trova a cavallo tra la regione biogeografica Mediterranea e quella Continentale, ospitando al suo interno un'elevata biodiversità. Questa ricchezza di specie animali e vegetali è ben rappresentata dai 102 siti della Rete Natura 2000 regionale.

A desk with various documents and materials:

- A stack of papers on the left.
- A blue pen and a black mouse on the desk.
- A nameplate: "Estimaria Agraria: Stefania, dottoranda in ricerca (Unità di Economia Applicata) - ENIAS".
- A brochure titled "ViViNet".
- Yellow sticky notes with handwritten text:
 - di base:
 - metodologia delle valutazioni
 - storia del pensiero economico
 - organizzazione industriale: economia ed estetica del territorio
 - servizi conto terzi:
 - ricerca applicata, industriale, sviluppo sperimentale:
 - innovazione agroindustriale
 - marketing agroindustriale
 - gestione risorse ambientali
 - regolazione del paesaggio agrario
 - gestione del paesaggio alimentare
 - agricoltura biologica
 - modelli di consulenza agroindustriale
 - agricoltura urbana
 - filiere corte
 - modelli contrattuali





BORSA DI STUDIO
SERVIZI
ATTIVITÀ CULTURALI
MOBILITÀ INTERNAZIONALE

AGENZIA PER IL DIRITTO ALLO STUDIO UNIVERSITARIO DELL'UMBRIA
MATERIALE INFORMATIVO PER LE ATTIVITÀ CULTURALI
SERVIZI DI MOBILITÀ INTERNAZIONALE
L'AGENZIA