

La truffe suisse : une réalité !



Pépinière idéalement située au pied du Jura à Genolier (VD)



Historiquement, production forestière...



Diversification en «Ornementale»



**Branche d'activité très confidentielle,
jusque dans les années 2000-2005**



La truffe de bourgogne

Tuber uncinatum



La truffe du Périgord

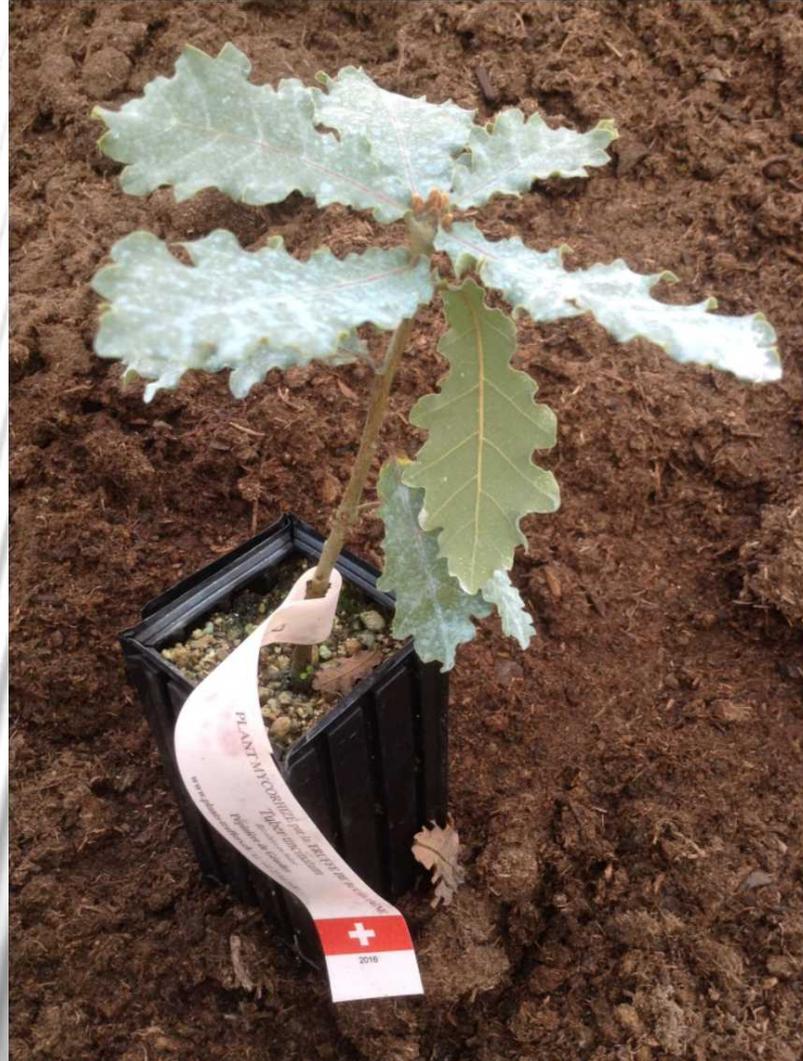
Tuber melanosporum



Conditions requises



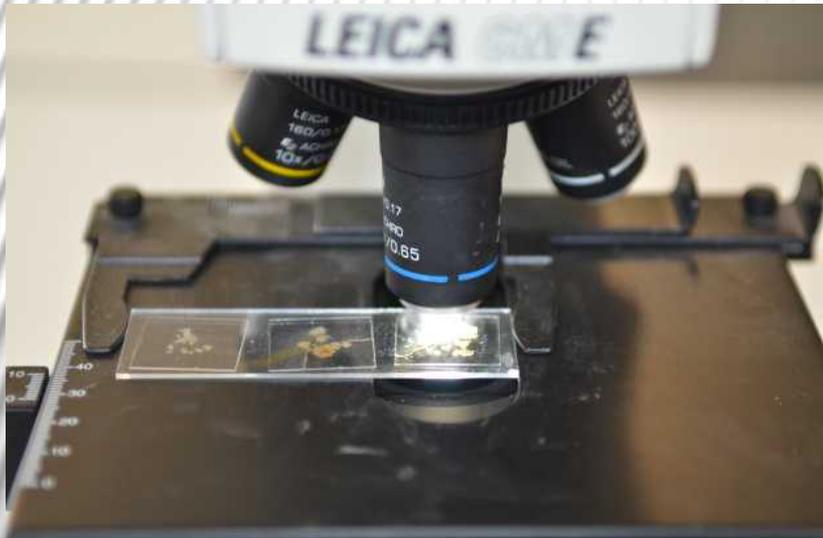
Plant truffier



Récoltes de graines et truffes locales



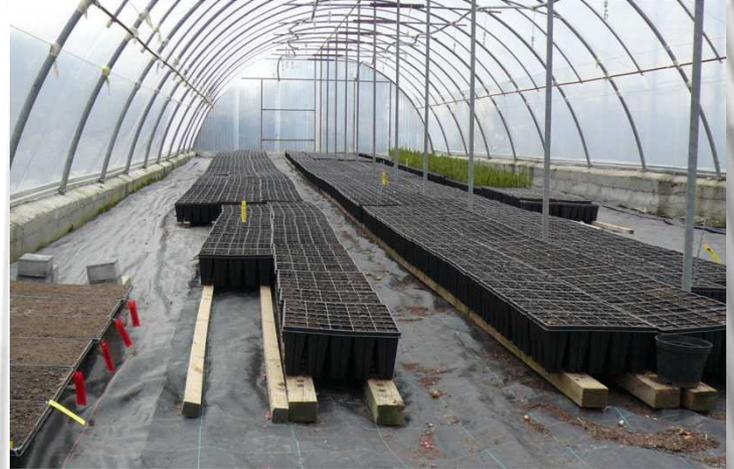
1er contrôle



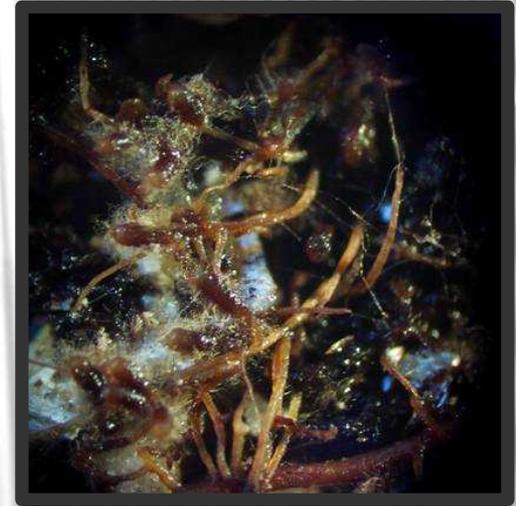
mycorrhization



Culture sous tunnel 1 (ou) 2 ans



Second contrôle



Les essences truffières

Truffes de Bourgogne

Truffes du Périgord



Hêtre
(*Fagus sylvatica*)



Noisetier
(*Corylus avellana*)



Chêne blanc
(*Quercus pubescens*)



Charme
(*Carpinus betulus*)



Chêne vert
(*Quercus ilex*)



Pin noir
(*Pinus nigra*)



Tilleul
(*Tilia cordata*)



Cèdre
(*Cedrus atlantica*)



Pin d'Alep
(*Pinus halepensis*)



Chêne pédonculé
(*Quercus robur*)



Charme houblon
(*Ostrya carpinifolia*)



Noisetier de Byzance
(*Corylus colurna*)



Chêne chevelu
(*Quercus cerris*)



Ciste cotonneux
(*Cistus albidus*)

Mise en place d'un verger truffier



Plantations respectueuses de l'environnement



Travaux culturaux / taille



aération du sol – travail manuel



aération du sol – travail mécanique



Apparition des premiers brûlés



Début de production sur *T.melanosporum*



..... sur *T.uncinatum*



+ de 35hA de plantés



Carte répartition



productivité



Prévisionnel de récolte

TRUFFE

du Périgord



Premières truffes
7 à 8 ans



Entrée en
production
8 à 10 ans



Moyenne : 30 à 40 kg / hectare



de Bourgogne



Premières truffes
8 à 10 ans



Entrée en
production
10 à 12 ans



Axes de développement

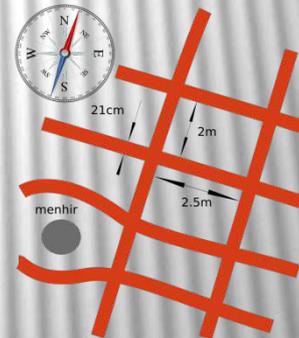


Sexualité de la Truffe

Réensemencement – apport de spores

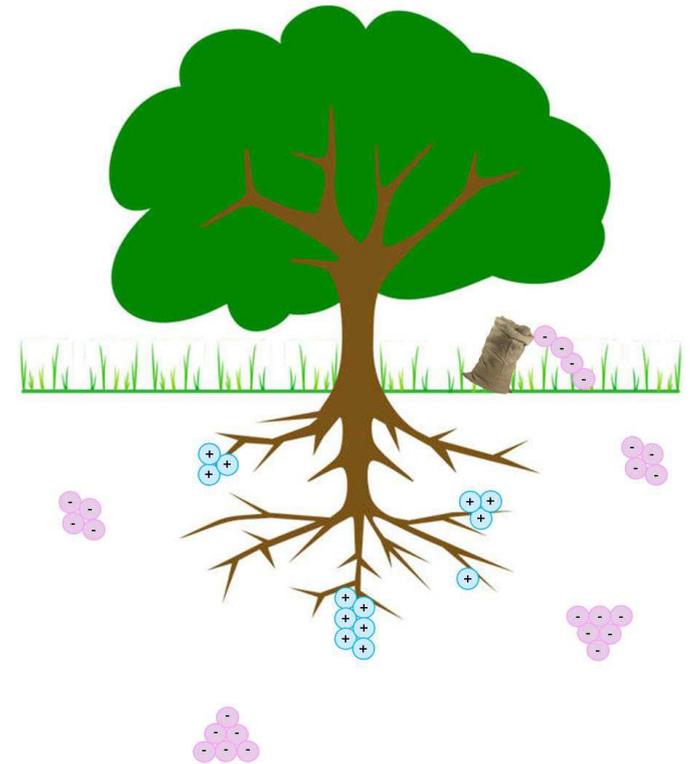
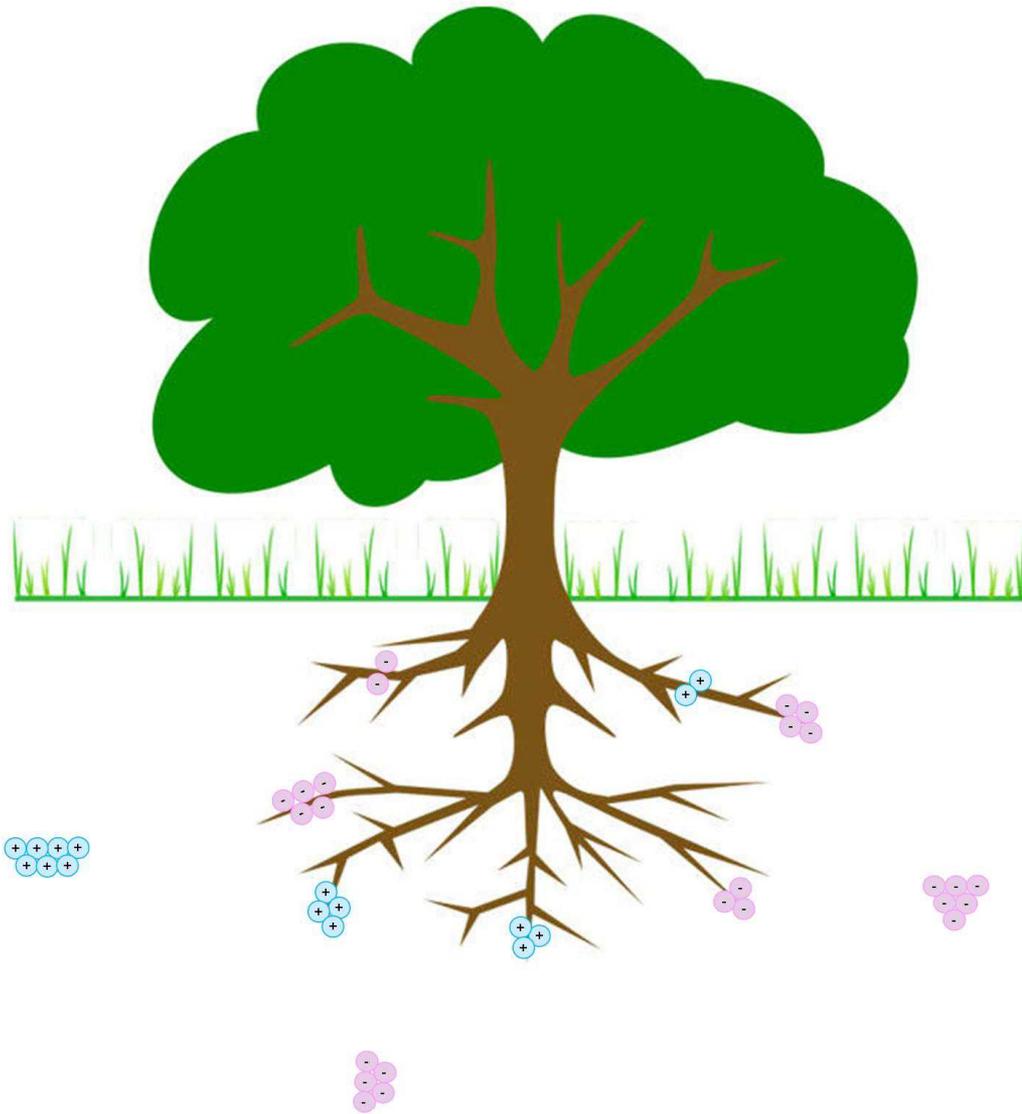
Approche énergétique

Réseaux - Polarité



Sexualité de la Truffe

Selon étude sur *Tuber melanosporum*



➔ Deux individus génétiquement différents sont nécessaires pour le cycle sexuel

Réensemencement

A la plantation – En suivi cultural



Approche énergétique

Optimisation des réseaux et polarité des arbres à la plantation



Approche énergétique

Taille en fonction des auras «Feuillage» et «Racine»





Contrat «Plant-Assistance»

www.plants-truffiers.ch



EDITO

Voilà maintenant plus de 10 ans que je me suis investi avec succès dans la recherche et la culture de ce fabuleux champignon. Nos premiers vergers rentrent d'ailleurs maintenant en production.



Ce parcours m'a permis de croiser des personnes extrêmement enrichissantes. Mon travail au quotidien, ce n'est ni de vouloir faire "la une" des médias et encore moins copier le travail de personnes plus expérimentées, mais me forger ma propre expérience. Une expérience adaptée aux conditions et exigences locales.

Mon étroite collaboration avec des trufficulteurs français me permet de vous faire partager les dernières avancées techniques, en sachant bien que dans ce domaine tout n'est pas encore parfaitement maîtrisé. Mais n'est-ce pas cette part de mystère qui en fait tout son charme ?

C'est cette expérience et cette passion que je souhaite partager avec vous, en vous accompagnant tout au long de ce fabuleux projet que vous portez.

François Blondel
Pépinière de Genolier



A ce jour + de 35 ha de truffières réalisés
(AG - BE - BS - GE - VD - VS)



Contact:

079 / 626.88.82

Pépinière de Genolier

Rte de Trélex, 29 - 1272 Genolier

pepiniere.genolier@laforestiere.ch



www.plants-truffiers.ch

*Dépinère de Genolier
leader suisse*