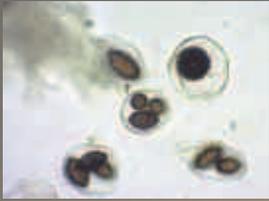


# La trufa, micorrización y datos de cultivo



## ESPORAS MADURAS

Las esporas maduras de trufa negra tienen tonos marrón oscuros, son casi opacas y tienen espinas cortas y gruesas en la base.



## ESPORAS INMADURAS

Las esporas inmaduras de trufa negra tienen tonos que oscilan de casi transparentes a marrones claros y las espinas no suelen estar aún bien definidas, por lo que tienen un aspecto más esbelto que en esporas maduras.



## MICORRIZAS

Las micorrizas de trufa negra tienen la superficie con una textura que recuerda a un puzzle. Esta superficie se llama manto y es diferente en cada especie, por lo que ayuda a identificar las micorrizas.



De las micorrizas de trufa negra emanan a menudo cistidios que se bifurcan en ángulo recto. Esta característica nos ayuda a distinguirlas de las micorrizas de otras especies. Los cistidios emanan del manto y tienen la función de explorar el suelo.



## EL CULTIVO

**30 cm.**

es la profundidad máxima a la que crece el hongo

**6 Años**

es el tiempo que tardan los árboles con micorrizas en producir trufa



## EL RIEGO

**1.000 m<sup>3</sup>**

de agua hacen falta para regar una hectárea de trufa.

**15,9 millones**

es el presupuesto del proyecto del regadío social de Sarrión



## EL PRODUCTO

**40 toneladas**

se recogieron en Teruel durante la pasada temporada

**0 Grados**

es la temperatura ideal para conservar la trufa una vez recolectada