



White 2000 s.s.
Via Marconi, 3
35010 Borgoricco (Pd)
Italia

Tel.: +39 049 933 51 42
P. Iva: IT02078740285
franco@white2000.it
www.white2000.it

SCHEDA TECNICA

PC 3



Descrizione:

Si tratta di un ceppo di Pleurotus che dà carpofori di pezzatura medio grossa, con foglie di colore scuro a forma di orecchione con una piccola protuberanza sul cappello che lo rendono inconfondibile a prima vista. La raccolta è consigliata quando i funghi non sono troppo maturi.

Morfologia:

Il cappello prima della completa maturazione è di colore scuro, tendente a schiarire soprattutto quando le temperature si avvicinano ai limiti massimi sopportabili dal fungo, è di media grandezza, spessa e con una buona ventilazione è supportato da un gambo chiaro, spesso unito in grossi cespi.

Caratteristiche colturali:

Ama un composto con azoto totale tra lo 0,9 al 1,3 %, una umidità del 70 % e PH neutro.

Il ceppo PC 3 è un fungo molto rustico dotato di notevoli capacità di adattamento, incuba bene anche con composti pesanti, che esaltano le sue peculiarità, non necessita quindi di particolari cure culturali. Con condizioni favorevoli da produzioni in ceppi di qualità molto bella.

Semina e incubazione:

Consigliamo di rispettare questi dati: utilizzare 3 litri di micelio per 100 kg. di composto, una temperatura alla semina di 25 gradi, una umidità nel composto del 69-70% N.01-1,4 % PH.6,5 – 7,8.

Il micelio dell' PC 3 è caratterizzato da una invasione del substrato da parte delle ife molto rapida ed efficace, i migliori risultati nelle nostre prove si sono ottenuti con temperature di 26-28 gradi nel composto, temperature superiori sono sempre sconsigliate. Incontra difficoltà nella fruttificazione quando la temperatura interna al blocco supera i 16 gradi.

Raccolta:

Ottimi ceppi si sono ottenuti con buona e uniforme ventilazione (10-12 ricambi ora). Pochi fori da 3 centimetri favoriscono la grande pezzatura. Una ventilazione insufficiente provoca un eccessivo allungamento del gambo a scapito della dimensione del cappello.

Profilassi:

Non necessita di trattamenti specifici, che data la stagione limita la proliferazioni di moscerini. A fine ciclo pulire adeguatamente i locali e trattare l'area con fungicidi.

Note:

E' sconsigliato l'uso di paglie trattate chimicamente tra la fine di Aprile e inizio di Maggio contro il Fusarium, la Septoriosi e tutti i tipi di Ruggine (gialla, bruna e nera) e l'Oidio. Contro gli Afidi che intaccano la spiga.