



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**

### **H. 21**



#### **Descrizione:**

Si tratta di un pleurotus idoneo per coltivazioni ,con temperature abbastanza sostenute, primaverili - autunnali, è apprezzato per le sue ottime capacità di sviluppare un ampio cappello anche con meno ricambi d'aria, sempre ben disteso, di colore grigio ardesia e consistenti produzioni.

#### **Morfologia:**

Si presenta con un gambo molto corto, bianco e consistente ,caratterizzato da una marcatura prevalentemente singola, può così sviluppare un carpoforo di notevoli proporzioni, esige meno aria esterna degli altri pleurotus, il colore è più o meno accentuato, ciò in funzione alla luce ed alla temperatura.

#### **Caratteristiche colturali:**

Il micelio White H.21 è dotato di una buona aggressione del composto rendendo perciò molto rapida l'incubazione, ma per ottenere le massime produzioni è consigliabile una adeguata conduzione della fase di pastorizzazione.

Alla semina sono consigliabili almeno lt. 2,5-3 di micelio, su miglio, per ql. di composto, con una U.r.68/70%, una percentuale di AZOTO dell'1.3-1.5% controllando che la temperatura di incubazione non superi i 27°C.

#### **Coltivazione:**

A fine incubazione portare la temperatura interna del composto vicina ai 15/20°C una U.r. del 90% usando aria esterna , così favorendo uno sbalzo termico che in 2/3 giorni deve attivare la fruttificazione.

Durante la crescita operare su queste indicazioni

- Aria :6/8 ricambi ora.
- Temperatura dell'aria: tra i 10 e 20°C.
- Umidità: fattore molto importante per la crescita armoniosa dei funghi, si deve avere l'accortezza di mantenerla attorno all'75/85% per evitare possibili attacchi di batteriosi, richiede una buona illuminazione, almeno 100 lux.

Questo fungo ha subito riscontrato il favore dei nostri clienti per le qualità e la quantità dei funghi prodotti.

#### **Note:**

E' sconsigliato l'usa di palie che in primavera hanno subito trattamenti chimici, tra fine Aprile, inizio Maggio, contro il Fusarium, l'Oidio, la Septoriosi e Ruggini (gialla, bruna, nera).

Contro gli afidi della spiga.