



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**

### **BETA 4**



#### **Descrizione:**

Il ceppo BETA 4 è un fungo Pleurotus che può essere coltivato all'interno di una ampia gamma di temperature, può essere coltivato da Agosto a Maggio è un fungo di ottima qualità, buona pezzatura, di colore grigio scuro con temperature 10-15 gradi, un po' più chiaro con temperature più elevate.

#### **Morfologia:**

Si tratta di un Pleurotus molto versatile, che soddisfa le più svariate esigenze di coltivazione, avendo un'ottima capacità di adattamento alla stagionalità, raggiunge dimensioni ragguardevoli, sorretto da un gambo proporzionato e chiaro e una foglia ampia e carne di consistenza soda. Ottima conservabilità in cella frigorifera

#### **Caratteristiche colturali:**

Normalmente su 100 kg. di composto pastorizzato vengono utilizzati almeno 2,5 - 3 litri di micelio, ciò dipende dalla stagione di semina, dopo 12-15 giorni dalla semina l'incubazione è terminata, per ottenere funghi di grosse dimensioni consigliamo di sostenere ancora la temperatura nei blocchi, se possibile fino ai 25 giorni, e poi la si deve velocemente abbattere nel composto per favorire la marcatura del fughì.

#### **Profilassi:**

Si raccomanda una scrupolosa pulizia della fungaia, la profilassi usata per gli altri funghi è la migliore prevenzione contro muffe, batteri, moscerini sia all'interno sia delle vicinanze dei locali di coltivazione.

#### **Marcatura:**

Quando la marcatura avviene prima dei 25 gg. i funghi generalmente non sono corposi ma molti e medio piccoli, anche quando la temperatura nel composto è ancora sui 20 C° la marcatura può risultare scarsa e difforme, ma gradatamente i funghi migliorano con lo scendere della temperatura.

Umidità dell'aria consigliata 85-90 %.

Generalmente questa procedura deve essere applicata anche ad altri ceppi.

Una buona ventilazione, umidità 85% e almeno 100 lux di illuminazione sono fattori determinanti per la qualità e la quantità dei funghi.

#### **Note:**

E' sconsigliato l'impiego di paglia trattata chimicamente tra la fine di Aprile e l'inizio di Maggio. Generalmente tutti gli ibridi sono più sensibili ai residui dei trattamenti effettuati sul grano contro il Fusarium, la Septoriosi, l'Oidio, e tutti i tipi di Ruggine (gialla, bruna, nera). Contro gli afidi della spiga.