



mispaj 
micelios

Catalogo setas



El arte del micelio para
la seta y el champiñón

www.mispaj.com

VARIETADES SETAS MISPAJ

DENOMINACIÓN	GÉNERO Y ESPECIE	ÉPOCA DE CULTIVO	CONDICIONES ÓPTIMAS DE CULTIVO							ASPECTO	DESTINO COMERCIAL
			GERMINACIÓN			FRUCTIFICACIÓN					
			VENTILACIÓN	HUMEDAD	TEMP	VENTILACIÓN	HUMEDAD	TEMP	ILUMINACIÓN		
MISPAJ S-14	<i>P. pulmonarius</i>	verano	baja	90-95	25-28	alta	80-90	19-22	100 lux (10-12 h/día)	marrón mediana	fresco conserva
MISPAJ S-24	<i>P. ostreatus</i>	primavera otoño	baja	90-95	25-28	media	80-90	12-18	100 lux (10-12 h/día)	gris mediana pequeña	fresco conserva
MISPAJ S-44	<i>P. ostreatus</i>	primavera otoño invierno	baja	90-95	25-28	baja	80-90	12-16	100 lux (10-12 h/día)	gris mediana grande	fresco
MISPAJ S-54	<i>P. ostreatus</i>	otoño invierno	baja	90-95	24-28	alta	90-95	14-16	150-200 lux (12-14 h/día)	gris oscura grande	fresco
MISPAJ S-64	<i>P. ostreatus</i>	otoño invierno	baja	90-95	25-28	alta	90-95	14-17	100 lux (10-12 h/día)	marrón-gris oscura grande	fresco
MISPAJ S-100	<i>P. ostreatus</i>	otoño invierno	baja	90-95	25-28	alta	80-90	12-16	100 lux (10-12 h/día)	gris oscura grande	fresco
MISPAJ S-200	<i>P. ostreatus</i>	otoño invierno	baja	90-95	25-28	alta	80-90	12-16	100 lux (10-12 h/día)	gris mediana	fresco



VARIEDAD S-14

PLEUROTUS PULMONARIUS

ASPECTO

Sombrero: plano de tamaño medio.
Color: marrón.
Pie: pequeño y excéntrico.
Esporas: blancas-grisáceas.

CARACTERÍSTICAS DEL CULTIVO

-  **Incubación:** la temperatura óptima del sustrato es de 25-28°C. No sobrepasar los 30°C en el interior del sustrato. De 15 a 20 días con humedad elevada.
-  **Cultivo:** proporcionar la ventilación necesaria para mantener una tasa de CO₂ alrededor de 800-1000 ppm. La luz adecuada para el desarrollo de los carpóforos, natural o artificial, será de 100 lux (10-12 h/día). La temperatura ambiente en producción estará entre 18-22°C. La humedad se mantendrá alrededor del 85 %. Los riegos necesarios se realizarán entre las floradas.

PRODUCTIVIDAD

Variedad apta para el verano.
Floradas cada 7-10 días.

PROFILAXIA

Buena higiene en el cultivo y se recomiendan tratamientos fitosanitarios preventivos.

COMERCIALIZACIÓN

Excelente variedad para el mercado fresco o conserva.



VARIEDAD S-24

PLEUROTUS OSTREATUS

ASPECTO

Sombrero: pequeño- mediano.
Color: gris.
Esporas: blancas- grisáceas.

CARACTERÍSTICAS DEL CULTIVO

-  **Incubación:** la temperatura óptima del sustrato es de 25-28°C. No sobrepasar los 30°C en el interior del sustrato.
-  **Cultivo:** proporcionar la ventilación necesaria para mantener una tasa de CO₂ alrededor de 800-1000 ppm. La luz adecuada para el desarrollo de los carpóforos, natural o artificial, será de 100 lux (10-12 h/día). La temperatura ambiente en producción estará entre 12-16°C. La humedad se mantendrá alrededor del 85% y los riegos se realizarán entre las floradas.

PRODUCTIVIDAD

Variedad muy productiva con abundantes fructificaciones.

PROFLAXIA

Buena higiene en el cultivo y se recomiendan tratamientos fitosanitarios preventivos.

COMERCIALIZACIÓN

Variedad adecuada para conserva.



VARIEDAD S-44

PLEUROTUS OSTREATUS

ASPECTO

Sombrero: mediano.
Color: gris.
Pie: excéntrico y reducido.
Esporas: blancas-grisáceas.

CARACTERÍSTICAS DEL CULTIVO

-  **Incubación:** la temperatura óptima del sustrato es de 25-28°C. No sobrepasar los 30°C en el interior del sustrato. Alto nivel de CO₂ y humedad baja.
-  **Cultivo:** proporcionar la ventilación necesaria para mantener una tasa de CO₂ alrededor de 800 ppm. La luz adecuada para el desarrollo de los carpóforos, natural o artificial, será de 100 lux (10-12 h/día). La temperatura ambiente en producción estará entre 12-16°C. La humedad se mantendrá alrededor del 85% y los riegos se realizarán entre las floradas.

PRODUCTIVIDAD

Variedad muy productiva y bastante tolerante a las condiciones ambientales.

PROFLAXIA

Buena higiene en el cultivo y se recomiendan tratamientos fitosanitarios preventivos.

COMERCIALIZACIÓN

Variedad adecuada para mercado fresco y conserva.

VARIEDAD S-50

PLEUROTUS OSTREATUS


ASPECTO


Sombrero: medio, carnoso

Color: gris con vetas oscuras, gris claro sobre los 18°.

Esporas: blancas-grisáceas.

CARACTERÍSTICAS DEL CULTIVO

 **Incubación:** la temperatura óptima del sustrato es de 26-32°C. y esta dura aproximadamente 2 semanas.

 **Cultivo:** Generalmente comienza a los 15 días después de germinar, teniendo en cuenta que tarda de 2 a 6 días más que otras variedades como la S-200 y S-44.

Se obtienen buenas producciones manteniendo la temperatura ambiente entre 16 - 20 °C., y un sustrato relativamente seco.

Esta variedad es sensible al agua libre en la fructificación ya que esta puede desarrollar bacterias afectando así a los primordios. También es sensible a la alta humedad en el ambiente e insuficiente ventilación al final de la florada.

PRODUCTIVIDAD

Variedad de otoño y primavera.

PROFILAXIA

Buena higiene en el cultivo y se recomiendan tratamientos fitosanitarios preventivos.

COMERCIALIZACIÓN

Excelente variedad para mercado fresco.



VARIEDAD S-54

PLEUROTUS OSTREATUS

ASPECTO

Sombrero: grande.
Color: gris oscura.
Esporas: blancas-grisáceas.

CARACTERÍSTICAS DEL CULTIVO

-  **Incubación:** la temperatura óptima del sustrato es de 25-28°C. De 15 a 20 días con humedad elevada. No sobrepasar los 30°C en el interior del sustrato.
-  **Cultivo:** proporcionar la ventilación necesaria para mantener una tasa de CO₂ alrededor de 800-1000 ppm. La luz adecuada para el desarrollo de los carpóforos, natural o artificial, será de 150-200 lux (12 h/día). La temperatura ambiente en producción estará entre 14-16°C. La humedad se mantendrá alrededor del 90-95% y los riegos se realizarán entre las floradas.

PRODUCTIVIDAD

Variedad de otoño e invierno.

PROFLAXIA

Buena higiene en el cultivo y se recomiendan tratamientos fitosanitarios preventivos.

COMERCIALIZACIÓN

Excelente variedad para mercado fresco.

VARIEDAD S-64

PLEUROTUS OSTREATUS

ASPECTO


Sombrero: grande y redondeado.


Color: marrón-gris oscuro.

Pie: corto, grueso y excéntrico.

Esporas: blancas-grisáceas.

CARACTERÍSTICAS DEL CULTIVO

 **Incubación:** la temperatura óptima del sustrato es de 25-28°C. No sobrepasar los 30°C en el interior del sustrato. Humedad elevada (90-95%).

 **Cultivo:** ventilación elevada para mantener una tasa de CO₂ no superior a 800 ppm. La luz adecuada para el desarrollo de los carpóforos, natural o artificial, será de 100 lux (10-12 h/día). La temperatura ambiente en producción estará entre 14-17°C. La humedad se mantendrá alrededor del 90-95% y los riegos necesarios se realizarán entre las floradas.

PRODUCTIVIDAD

Variedad productiva.

PROFILAXIA

Buena higiene en el cultivo y se recomiendan tratamientos fitosanitarios preventivos.

COMERCIALIZACIÓN

Variedad adecuada para mercado fresco.

VARIEDAD S-74

PLEUROTUS OSTREATUS

ASPECTO


Sombrero: grande y redondeado.


Color: gris oscuro-marrón

Pie: corto (con buena ventilación), grueso y no centrado con el sombrero.

Esporas: blancas-grisáceas.

CARACTERÍSTICAS DEL CULTIVO

 **Incubación:** la temperatura óptima del sustrato es de 25-28°C. No sobrepasar los 30°C en el interior del sustrato. Humedad elevada (85-90%). **Evitar la expulsión de agua en la superficie del paquete.**

 **Cultivo:** Mantener una tasa de CO₂ entre 700 y 1000 ppm. La luz adecuada para el desarrollo de los carpóforos, natural o artificial, será de 100 lux (10-12 h/día) importante mantener una iluminación adecuada. La temperatura ambiente en producción estará entre 17 - 20°C. La humedad se mantendrá alrededor del 90% y los riegos necesarios se realizarán lo más finos posibles. **Cuidado con el exceso de agua.** Es mejor mantener una buena humedad

PRODUCTIVIDAD

Variedad productiva. **Buen rendimiento incluso a temperaturas altas, con una humedad relativa alta**

COMERCIALIZACIÓN

Variedad adecuada para mercado fresco. Combina un **color oscuro** con un **buen rendimiento**, incluso con temperaturas **cercanas a los 30 °c**

VARIEDAD S-100

PLEUROTUS OSTREATUS

ASPECTO

Sombrero: grande y no plano.
Color: marrón-gris oscuro.
Pie: reducido.
Esporas: blancas-grisáceas.

CARACTERÍSTICAS DEL CULTIVO

- 💡 **Incubación:** la temperatura óptima del sustrato es de 25-28°C. No sobrepasar los 30°C en el interior del sustrato.
- 💡 **Cultivo:** proporcionar la ventilación necesaria para mantener una tasa de CO₂ alrededor de 800-1000 ppm. La luz adecuada para el desarrollo de los carpóforos, natural o artificial, será de 100 lux (10-12 h/día). La temperatura ambiente en producción estará entre 11-16°C. La humedad se mantendrá alrededor del 85% y los riegos necesarios se realizarán entre las floradas.

PRODUCTIVIDAD

Variedad muy productiva indicada para cultivos en otoño e invierno.

PROFLAXIA

Buena higiene en el cultivo y se recomiendan tratamientos fitosanitarios preventivos.

COMERCIALIZACIÓN

Variedad adecuada para mercado fresco.

VARIEDAD S-200

PLEUROTUS OSTREATUS

ASPECTO


Sombrero: mediano y curvado con borde fino.


Color: gris.

Pie: no centrado con el sombrero.

Esporas: blancas-grisáceas.

CARACTERÍSTICAS DEL CULTIVO

 **Incubación:** la temperatura óptima del sustrato es de 25-28°C. No sobrepasar los 30°C en el interior del sustrato. Alto nivel de CO₂ y humedad baja.

 **Cultivo:** proporcionar la ventilación necesaria para mantener una tasa de CO₂ alrededor de 800-1200 ppm. La luz adecuada para el desarrollo de los carpóforos, natural o artificial, será de 100 lux (10-12 h/día). La temperatura ambiente en producción estará entre 11-16°C. La humedad se mantendrá alrededor del 85% y los riegos se realizarán entre las floradas.

PRODUCTIVIDAD

Variedad muy productiva durante todo el año.
Tolera temperaturas de 10 a 22°C.

PROFILAXIA

Buena higiene en el cultivo y se recomiendan tratamientos fitosanitarios preventivos.

COMERCIALIZACIÓN

Variedad adecuada para mercado fresco

VARIEDAD S-300

PLEUROTUS OSTREATUS

ASPECTO


Sombrero: mediano y curvado con borde fino.


Color: gris.

Pie: no centrado con el sombrero.

Esporas: blancas-grisáceas.

CARACTERÍSTICAS DEL CULTIVO

 **Incubación:** la temperatura óptima del sustrato es de 25-28°C. No sobrepasar los 30°C en el interior del sustrato. Alto nivel de CO₂ y humedad baja.

 **Cultivo:** proporcionar la ventilación necesaria para mantener una tasa de CO₂ alrededor de 800-1200 ppm. La luz adecuada para el desarrollo de los carpóforos, natural o artificial, será de 100 lux (10-12 h/día). La temperatura ambiente en producción estará entre 11-16°C. La humedad se mantendrá alrededor del 85% y los riegos se realizarán entre las floradas.

PRODUCTIVIDAD

Variedad muy productiva durante todo el año.
Tolera temperaturas de 10 a 22°C.

PROFILAXIA

Buena higiene en el cultivo y se recomiendan tratamientos fitosanitarios preventivos.

COMERCIALIZACIÓN

Variedad adecuada para mercado fresco.

CULTIVO PLEUROTUS OSTREATUS*

