



bosproducten & -diensten

### Strobroed

Een verpakking broed is voldoende voor een halve strobaal van 20 kg (ongehakseld) of 10 kg gehakseld stro (voor de standaardpakketten gehakseld stro van 25 kg heeft u drie verpakkingen broed nodig). Het is heel belangrijk dat het stro vochtig is en ongeveer tweemaal zijn drooggewicht aan water heeft opgenomen. Let erop dat als u een strobaal intact laat, deze na bevochtigen zo zwaar wordt dat hij bijna niet te verplaatsen is. De methode die het beste werkte is:

### Onderdompelen in warmwater

Doe het stro in een bak die minstens zo hoog is als het stro en giet er warm water bij (bij voorkeur van 70° C). Een 240 liter afvalcontainer is hier zeer geschikt voor. Deze methode heeft als voordeel dat concurrerende schimmels worden gedood en makkelijk afbreekbare stoffen worden uitgespoeld (dit verkleint de kans op besmetting). Laat het stro 4 uur in het warme water en laat het vervolgens goed uitlekken.

### Enten van intacte strobaal

Een strobaal kunt u enten door met een pootstok 15 cm diepe gaten te maken om de 15 cm langs de twee koorden die de strobaal bij elkaar houden. Deze handeling herhaalt u aan de andere kant van de strobaal. Verdeel het broed eventueel van te voren in twee partijen voor de onder- en bovenzijde van de baal. Pak de baal nu in met plastic; zorg ervoor dat het strak om het stro heen zit. Aan de onderkant kunt u beter geen plastic aanbrengen. Prik om de 40 cm een gat in het plastic zodat het mycelium (de zwamvlok) van de oesterzwam kan ademen.

### Enten van los stro

Los stro (bijv. gehakseld stro) kunt u na het uitlekken enten door het broed in kleine stukjes te trekken en deze goed te mengen met het stro. Let erop dat ongehakseld stro veel volume zal innemen; pers het goed samen in bijv. vuilniszakken en bindt die dicht, zodat het stro niet opnieuw gaat uitzetten. 30 kg gehakseld droog stro zal na bevochtiging voldoende zijn voor 7-9 vuilniszakken.

### Groene Takken

Openingstijden: ma t/m zat op afspraak  
Nudepark 130, 6702 DX Wageningen  
(N225, achter de Gamma, links)  
tel: 06-42223785 / e-mail: info@groenetakken.nl  
internet : www.groenetakken.nl

## Oesterzwam kweken op stro

### Doorgroefase

De zwamblok zal zich vanuit het broed verspreiden over het stro. Controleer geregeld of het stro niet uitdroogt; zonodig (als meer dan de buitenste twee centimeters stro droog zijn) kunt u een beetje water toevoegen. Temperaturen boven de 35° C kunnen schadelijk zijn voor het mycelium; zorg ervoor dat het stro uit de zon blijft. De doorgroefase is voltooid als het stro binnen de baal volledig wit is en prettig naar anijs ruikt. Afhankelijk van de temperatuur zal dat ongeveer 3-4 weken duren in de zomer en 5-6 weken in de herfst en voorjaar.

### Vruchtvorming en oogstfase

Zodra het stro helemaal wit is, kunt u ervoor kiezen het plastic helemaal van de baal af te halen of extra gaten in het plastic aan te brengen waar later de paddestoelen uit zullen groeien. Het voordeel van het plastic eromheen laten is dat het stro niet zal uitdrogen. Het nadeel is dat het er minder natuurlijk uitziet.

Soort	Temp. voor vruchtvorming	Kleur, voorkomen
Zomer / Gele oesterzwam ( <i>Pleurotus cornucopiae</i> )	12 - 25 °C	geel, solitair
Winter oesterzwam ( <i>Pleurotus ostreatus</i> )	5 - 18 °C	blauwgrijs, in bundels

Nu kunt u na ongeveer 3 weken uw oesterzwammen oogsten. Enkele weken na de eerste oogst ('vlucht') kunt u een tweede oogst verwachten. De rand van de hoed is in het begin naar beneden gekruld en vouwt zich binnen een week uit. U kunt de paddestoelen oogsten wanneer de hoedrand volledig horizontaal staat; oogst u nog later dan gaan de oesterzwammen omhoog krullen en kunnen ze na verloop van tijd taai worden.

### Opbrengst

In totaal kunt u met vier oogsten rekenen op een oogst van 5-8 kg verse oesterzwammen op een baal stro van 20 kg (droog) en 8-12 kg oesterzwammen van een pak gehakseld stro van 30 kg.

NB: Het kiemen in het stro aanwezig graan en het verschijnen van kleine inktzwammetjes aan het begin van de teelt heeft geen nadelige invloed op de teelt. Onderdompel het stro in warm water (zie omschrijving), dan zult u weinig last van hebben.

Groene Takken is niet verantwoordelijk voor het ontstaan van gezondheidsklachten als gevolg van het consumeren van paddestoelen anders dan oesterzwammen die op de strobaal / houtsnippers verschijnen.