

## ***Рекомендации по выращиванию вешенки обыкновенной на готовом блоке***

Субстратный блок для культивирования вешенки представляет собой полиэтиленовый или полипропиленовый мешок, плотно набитый древесными опилками, питательными и минеральными добавками (отруби, мел или известь), зараженный мицелием (грибницей) вешенки обыкновенной (штамм НК-35, Р-80, R-17, черная китайская и др.).

Для получения грибов вешенки необходимо выполнить следующие действия:

1. Создать оптимальные условия для плодообразования:

***- температура воздуха 14-17 град.С.;***

Если температура будет 10-13град.С, то рост грибов замедлится, но по качеству грибы вырастут мясистыми и крупными. При повышенной температуре 19-25град.С грибы будут расти быстрее, но качество будет хуже - гроздья плодовых тел будут легкие и рыхлые.

***- относительная влажность воздуха 85-95%;***

Для поддержания требуемой влажности в домашних условиях можно опрыскивать блок от 3 до 5 раз в день. Опрыскивать зачатки (примордии) плодовых тел нельзя, т.к. это может привести к их гибели. Опрыскивание надо начинать тогда, когда оформятся шляпки грибов.

***- свежий воздух (смена воздуха – 2-4 объема в час);***

***- свет естественный (достаточно освещенности как в пасмурную погоду) или искусственный (достаточно лампы 60-80 Вт на площадь 15 кв.м) – не менее 8ч в сутки.***

Блок можно выставить на балкон, лоджию, в подвал, теплицу, погреб, где условия подобны оптимальным и нет прямых солнечных лучей.

2. Дождаться появления примордий (зачатков грибов). При оптимальных для плодоношения условиях окружающей среды на 3-7 день на поверхности блока под пленкой появятся примордии плодовых тел. За 5-6 дней маленькие зачатки превратятся в зрелые грибы.
3. На боковой поверхности мешка под зачатками сделать прорезы в виде галочки размером 3-4 см. Прорезы делаются ножницами или бритвой. На блок высотой 50 см достаточно 4-6 прорезей. Стараться не задеть субстрат, т.к. для «залечивания ран» потребуется время, отодвигающее плодоношение. Примордий появляется много – по всему периметру блока, но всем выход давать нежелательно, т.к. гроздей будет много и их размер будет маленьким.
4. Собирают урожай, когда диаметр шляпок достигнет 6-12см и края шляпок еще загнуты вниз. Срывают всю гроздь плодовых тел. Нежелательно допускать перезревания плодовых тел, когда края шляпок распрямляются и начинаются выворачиваться вверх. Перезрелые грибы осыпают споры, которые могут вызвать аллергические реакции у человека.
5. После сбора урожая заклеить прорезы скотчем или убрать блок в пакет с небольшим доступом воздуха, и дать отдохнуть блоку 7-10 дней.

Обычно период плодоношения длится 1,5-2 месяца, собирают урожай с 2-3 волн плодоношения. Блок может плодоносить и 6 раз, но с каждой волной грибов меньше и товарный вид хуже. Составляет урожай 10-20% от массы блока. За первые две волны плодоношения собирают 75-85% общего урожая грибов. Субстратные блоки прекращают плодоносить из-за дефицита воды в них, которая расходуется на формирование плодовых тел и испаряется, а также из-за уменьшения питания и увеличения отходов жизнедеятельности грибницы.

По окончании сбора урожая грибов субстратные блоки представляют собой высокопитательную органическую массу, обогащенную белками, биологически активными

веществами (витаминами и стимуляторами роста). Отработанный субстрат можно вносить в почву как органическое удобрение, которое улучшает структуру, плодородие, влагоудерживающую способность почвы.



**Желаем удачи и больших урожаев!**

На все вопросы отвечаем в любое время «дня и ночи» по электронной почте [lada311068@mail.ru](mailto:lada311068@mail.ru) и по телефону +7-921-760-10-93 Лариса.

Наш сайт: [www.griby-krugly-god.nethouse.ru](http://www.griby-krugly-god.nethouse.ru)