

食用菌

台湾白背木耳春季栽培的工艺日程安排

湖北省枝江市食用菌协会 杨大林

在人们崇尚回归自然、返朴归真，提倡食用具有食疗保健功能的绿色食品、黑色食品的当今时代，发展台湾白背木耳生产（以下简称台耳），无疑给我们提供了一个良好的市场机遇。只要抓住了市场机遇，审时夺势，合理安排生产，就能抢占市场先机，必将获得好的效益。

一、台耳生长发育的适温范围

台耳属于中高温型菌类品种，菌丝体生长发育适温范围 8~37℃，最适 25~28℃；子实体生长发育适温范围 13~30℃，最适 18~24℃。依此而论，春季栽培时间为 3~7 月。

二、春季栽培工艺流程安排

根据台耳生长发育对温度的需求范围，结合春季的自然气候特点，各阶段的生产日程大致安排如下：

1. 菌种生产 母种的继代培养应

在 12 月下旬或 1 月上旬完成。需要从外地引进原始母种，必须在 12 月中旬将母种购回备用。原种生产就在 1 月中旬制备完成。栽培种生产安排在 2 月中旬制备完成。

为了确保春季栽培季节的万无一失，在菌种生产中，一是可根据栽培投料数量，采用多生产继代母种的方法，用继代母种扩大原种生产量，用原种代替栽培种，省去制备栽培种的工序；二是采用原种多点接种法，进一步缩短原种培养期，缩短菌丝满瓶时间。采用上述技术方法制备菌种，不仅可减少菌种生产程序和缩短菌种培育时间，而且可显著提高菌种的质量和纯度，可明显提高台耳的产量与质量。

因各级菌种生产培养时间均处于低温期，无论生产哪一级菌种，均应加温培养，温度调控在 25~28℃为宜。

目前较优良的白背木耳菌株可选用“台耳 43 号和 43-1 号”。上述两菌株不仅耳片肥大、产量高、质量好，而且面黑背白，口感极佳，是出口外销的首选品种，每 100 千克原料，可产鲜耳 180~220 千克，经济效益相当可观。

2. 原料准备 栽培台耳的原料可选用棉籽壳、阔叶杂木锯木屑、玉米芯、稻麦草等。以栽培 1 万袋计，约需原料 4 000 千克，各种原料的准备工作在 2 月底前就绪。

3. 制作培养时间 栽培袋制作培养时间安排在 3 月中旬至 4 月中下旬结束，时间 40 天左右。

4. 出耳收获期为 5 至 7 月 白背木耳能耐较高的温度，但自然温度超过 25℃后，长出的耳片较薄，耳面发红，质量稍次，市场鲜销仍然十分抢手。

• 广告 •

代理推广中农天诺产品

免费参加 2004 年北京新农药新肥料交流及订货会
——为您经营农药提供方便 为您配送高效新产品
天诺喷冲宝经济型隆重推出 天诺重茬必克即将上市

北京中农天诺科技发展有限公司是由中国农业大学、天诺农化公司和部分专家、教授共同出资组建的集科研、生产、推广为一体的科技型企。

1.5%菌线威——新型高效杀菌杀线剂 本品对多种植物病原真菌、细菌、藻类及线虫有特效。如水稻恶苗病、烂秧；瓜果蔬菜的立枯病及因重茬引起的其它病害；花生、大豆、果树等根部病害和线虫；棉花枯黄萎病、立枯病、炭疽病；烟草青枯病、根结线虫；草莓根腐病及根结线虫；花卉、草坪根部病害和线虫等。稀释 3 500~7 000 倍液灌根。规格 15 克/袋，100 袋/箱。

天诺喷冲宝——保花保果新制剂 本品能使各种作物加强营养吸收，具有抗病抑菌，抗旱防冻，壮根壮苗，促进生长，保花保果，提高品质，增加产量等显著效果。稀释 1 000 倍液喷雾。规格 50 克/袋，100 袋/箱；10 克/袋，400 袋/箱。

颗粒丰——天诺植物增产剂 本品具有抗病虫、抗重茬、抗旱、抗冻等特点，是一种可使农作物产量增加 50% 的化合物，被美国科学家称为神奇之药，是无公害农业首选产品。规格 10 毫升/袋，100 袋/箱。

天诺地正丹——对地下害虫有特效 本品采用目前国内最新颗粒剂配方（油性剂型），经科学先进工艺加工而成，是针对韭蛆、地蛆、蛴螬（蔗龟）、小地老虎、蝼蛄、金针虫等地下害虫而研制开发的专用杀虫剂。具有杀虫广谱、持效期长、低毒安全、使用方便等特点。登记作物与对象：蔬菜蛴螬。规格 900 克/袋，22 袋/大袋。

中诺新型杀菌剂——国内首创杀菌促长 本品是保护性、广谱型、耐冲刷、杀伤力极强的杀菌剂。防治梨黑星病、炭疽病，苹果炭疽病、轮纹病、柑桔溃疡病，树脂病，葡萄霜霉病、黑腐病，香蕉叶斑病，黄瓜霜霉病、细菌性角斑病，马铃薯、茄子、辣椒、番茄的疫病，水稻曲霉病等。稀释 350~500 倍液喷雾。杀菌促长效果显著。规格 250 毫升/瓶，20 瓶/箱。

天诺线净颗粒剂——菌线威的好伴侣 本品是一种具有内吸及特效活性的广谱杀虫杀线剂。它不仅杀灭土壤中的根结线虫、孢囊线虫、茎线虫及韭蛆、地蛆、金针虫、小地老虎、蝼蛄、蛴螬等多种地下害虫，还能有效地杀灭作物茎叶的蚜虫及其它害虫。且药效持久，效果可靠，价格低廉。规格 1 千克/袋，20 袋/大袋。

天诺苗菌杀——猝倒病、立枯病的克星 本品是防治蔬菜苗期病害的特效杀菌剂，具有内吸及防腐作用。可有效地防治蔬菜、瓜类以及水稻苗期猝倒、立枯和根腐病，一次用药，药到病除，立竿见影，防治效果可在 95% 以上，且无抗性，无毒副作用，是保苗的理想产品。规格 20 克/袋，250 袋/箱。

天诺菌杀敌——高效生物杀虫剂一遍顶三遍 本品用于蔬菜的菜青虫、小菜蛾、烟青虫等防治效果显著。亩用 50~100 克，直接撒施在菜叶上或 400~800 倍液喷雾。规格 50 克/袋，100 袋/箱。

欢迎联系组建分公司和办事处 诚聘业务主管和区域经理，专、兼职均可

特别提示：来电来函赠《中国农业市场》报和《天诺植保手册》

单位：北京中农天诺科技发展有限公司

地址：（100094）北京海淀区圆明园西路 2 号·中国农业大学

电话：010-62895894 62812514（兼传真）62818465 62818475