

DB 15

内蒙古自治区地方标准

DB15/T 1711-2019

“内蒙古大兴安岭黑木耳”出耳管理技术规程

Technical Regulations for the Management of Auricularia auricula in Daxing'an Mountains
Ling in Inner Mongolia

地方标准信息服务平台

2019-11-05 发布

2019-12-05 实施

内蒙古自治区市场监督管理局 发布

目 次

前言 II

1 范围 1

2 出耳场地要求 1

3 出耳环境要求 1

4 出耳阶段管理 1

5 采摘 2

6 晾晒管理 2

7 菌糠处理 2

地方标准信息服务平台

前 言

本标准按照GB/T 1.1-2009给出的规则编写。

本标准由内蒙古大兴安岭重点国有林管理局提出。

本标准由内蒙古自治区林业标准化技术委员会（SAM/TC 18）归口。

本标准起草单位：中国内蒙古森林工业集团有限责任公司、内蒙古大兴安岭林业科学技术研究所、内蒙古自治区林业科学研究院、根河市满归森华食用菌种植农民专业合作社、内蒙古克一河林业局、内蒙古阿里河林业局、内蒙古满归林业局、内蒙古自治区园艺研究院、内蒙古自治区标准化院。

本标准主要起草人：张福禄、孙晓艳、陈爱国、王玉芝、王嘉夫、余涛、李杰、孙翠杰、吴喜林、向道丽、李玉清、郭成文、张博尧、张娟。

地方标准信息服务平台

“内蒙古大兴安岭黑木耳”出耳管理技术规程

1 范围

本标准规定了“内蒙古大兴安岭黑木耳”出耳环境要求、出耳管理、采摘、晾晒管理、菌糠处理。本标准适用于“内蒙古大兴安岭黑木耳”出耳阶段的管理。

2 出耳场地要求

地势平坦、排水通畅、水电齐全、水源洁净、交通便利、远离污染源。

3 出耳环境要求

3.1 空气要求

空气清新、通风良好。

3.2 温度

最适温度18℃～22℃，最低不低于5℃，最高不超过28℃。

3.3 湿度

出耳场地空气相对湿度保持在75%以上，子实体原基诱导期空气相对湿度保持在80%。

3.4 光照

自然全光照，光照强度以400 lx～1000 lx为宜。

4 出耳阶段管理

4.1 子实体分化期

4.1.1 空气湿度80%～90%范围内，保持木耳原基表面不干燥。

4.1.2 保持空气流通，利于子实体的分化。

4.2 子实体生长期

4.2.1 湿度80%～90%之间保持通风。

4.2.2 干湿交替：每天早晚浇透水，做到“干长菌丝，湿长木耳”。

4.2.3 白天气温高于25℃时不浇水，并加强通风，避免高温高湿条件下出现流耳或受到霉菌污染。

4.2.4 子实体生长阶段要有足够的光照，满足对光线的要求。

4.3 成熟期

4.3.1 当耳片展开，边缘由硬变软，耳根收缩，出现白色粉状物（孢子）前，即时采摘。

4.3.2 在耳片即将成熟阶段，应加大通风，防止霉菌或细菌侵染造成流耳。

5 采摘

5.1 采收要求

耳片直径达到3 cm~5 cm，到成熟期及时采摘。

5.2 采收方法

5.2.1 用手指将整朵耳片连同基部一起捏住，稍扭动，将耳片完整采下。

5.2.2 耳根采摘干净，以免残根溃烂，引起病虫害。

6 晾晒管理

使用防雨设施的晾晒棚，木耳采收后，及时摊放在晾晒网上，厚度不大于3 cm。上下翻动耳片，耳片全部达到半干时，收集成小堆，用手轻揉成形，当含水量降到13 %以下装袋入库。

7 菌糠处理

7.1 菌糠通过菌包分离粉碎一体机分离粉碎后，用于苗圃培育幼苗肥料。

7.2 代替燃煤取暖。

7.3 用作下一年种植菇类原料。

地方标准信息服务平台