ICS 点击此处添加ICS号

点击此处添加中国标准文献分类号

|  |
| --- |
|  |

DB61

陕西省地方标准

DB 61/ TXXXXX—2024

|  |
| --- |
|  |

淫羊藿栽培技术规程

Technical regulations for the cultivation of Epimedium

|  |
| --- |
|  |
|  |

XXXX - XX - XX发布

XXXX - XX - XX实施

陕西省市场监督管理局   发布

目 次

[前言 II](#_Toc156206874)

[1 范围 1](#_Toc156206875)

[2 规范性引用文件 1](#_Toc156206876)

[3 术语和定义 1](#_Toc156206877)

[4 种植技术 1](#_Toc156206878)

[5 采收与初加工 3](#_Toc156206879)

[6 采后田间管理 3](#_Toc156206880)

[7 标签、包装、运输和贮存 3](#_Toc156206881)

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由宁强县中药材产业发展中心提出。

本文件由汉中市农业农村局归口。

本文件起草单位：宁强县中药材产业发展中心、汉中市农业技术推广与培训中心、陕西省园艺技术工作站。

本文件主要起草人：王永琦、孙瑞泽、宋金枝、王莹洁、魏玲、王风敏、张建平、王帮庆、张伟、张甜、秦楠、苟健平、张康、蒲国涛、余正军、高鹏、韩鼎、刘剑云。

本文件属首次发布。

联系信息如下：

单位名称：宁强县中药材产业发展中心

电 话：0916-4226799

单位地址：汉中市宁强县汉源街道办七里坝

邮 编：724400

淫羊藿栽培技术规程

1. 范围

本文件确立了淫羊藿栽培的术语和定义、种植技术、采收与初加工、采后田间管理、标签、包装、运输和贮存。

本文件适用于陕西省区域内淫羊藿的栽培。

1. 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

NY/T 496 肥料合理使用准则通则

QB/T 3808 复合塑料编织布

GB/T 8946 塑料编织袋通用技术要求

DB6107/T 淫羊藿种苗繁育技术规程

DB6107/T 淫羊藿病虫害防治技术规程

1. 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

1. 种植技术
   1. 种苗准备
      1. 种子种苗

选择Ⅱ级以上健壮苗，种苗质量应符合DB6107/T 要求。

* + 1. 分株种苗

选择2年以上生长健壮的淫羊藿苗圃做种源地，10月～12月将健康种苗植株挖出，将植株分割成多个分株，每个分株至少保留1个芽苞，剪掉所有叶片，修剪过长的须根，保留须根5 cm～6 cm，备用。

* 1. 林下种植
     1. 林地选择

宜选择海拔600 m～1200 m，阴坡、半阴坡、半阳坡，坡度30°以下，土层厚30 cm，腐殖质层25 cm，郁闭度0.6～0.7，林下湿润的中龄以上林地(阔叶林、针阔混交林均可) 壤土、沙壤土栽植。

* + 1. 清林整地

种植前1个月对林下杂草、小灌木、枯枝落叶进行清理，深翻耕30 cm左右，结合整地，每亩撒施20 kg～30 kg（15-15-15）K2SO4型复合肥作底肥。

* + 1. 栽植

秋季或春季3月左右选择雨前或土壤湿度适宜时，移栽定植，采用穴栽或行栽，栽植株行距20 cm×30 cm，栽植深度6 cm～8 cm，根系舒展，覆土压实后盖腐殖土2 cm～3 cm，栽后及时浇足定根水。

* + 1. 栽后管理
       1. 补植

栽植后次年春秋季，根据成活情况进行补植。

* + - 1. 追肥

4月新芽出土后追施（15-15-15）K2SO4型复合肥1次，每亩施肥量15 kg～20 kg。8月茎叶茂盛时追施（15-15-15）K2SO4型复合肥1次，每亩施肥量15 kg～20 kg。肥料的使用应符合NY/T 496的规定。

* 1. 大田种植
     1. 选地整地

选择富含腐殖质和有机质，保水保肥性能良好的壤土、沙壤土，阴坡平缓地块。于移栽前1个月，深翻30 cm左右，结合整地，每亩撒施1000 kg有机肥作底肥。将土壤耙细整平作畦，畦宽1.2 m～1.5 m，高20 cm～30 cm，畦与畦间距30 cm，四周开好排水沟。畦上铺设1.6 m～2 m宽的打孔防草布。

注:选择市售打孔防草布，孔间距依实际株行距定制，打孔防草布应符合QB/T 3808 要求。

* + 1. 栽植

于秋季或春季3月左右移栽，按照株距15 cm～25 cm，行距20 cm～30 cm定植，挖10 cm～12 cm深的穴，将苗放入穴内用手压紧，一穴一株，栽植当天浇足定根水。

* + 1. 田间管理
       1. 遮阴

于3月底前，搭建遮荫棚，棚高度为1.8 m～2 m，遮阳率50%～75%。

* + - 1. 补苗

春季出苗后，应随时到田间观察出苗情况，若发现死苗、弱苗、病苗应及时拔除，选阴天补苗，以保证基本苗数。

* + - 1. 除草

人工除草，禁止使用除草剂。

* + - 1. 追肥和中耕

3月～4月，第一次追肥，每亩施（15-15-15）K2SO4型复合肥20 kg。7月～8月，第二次追肥，每亩施（15-15-15）K2SO4型复合肥20 kg。肥料的使用应符合NY/T 496的规定。结合追肥对种植地内淫羊藿进行松土、培土和整理厢面。

* + - 1. 排灌水

淫羊藿喜湿润土壤，在出苗后的1个月，淫羊藿生长旺盛的春、夏季节，如遇干旱应及时浇水，浇水宜在早晚进行。如遇积水，应及时开沟排渍。

* + - 1. 病虫害防治

按DB6107/T 规定执行。

1. 采收与初加工

栽植2年后采收，可连续采收8～10年。于10月～11月茎叶茂盛时割取地上部分，搬运至清洁无污染的场地。及时去除粗梗及杂质，于通风处阴干。

1. 采后田间管理
   1. 清园

割后及时清理田间杂草、枯叶。

* 1. 施肥

每亩床面上撒施1000 kg有机肥，以保证翌年植株的生长发育。

1. 标签、包装、运输和贮存
   1. 标签

标签应注明产品名称、净重、生产单位、产地和生产时间。

* 1. 包装

采用编织袋做外包装袋，编织袋质量应符合GB/T 8946要求。

* 1. 运输

运输工具应清洁、干燥、无异味、无污染，运输过程中严禁与其他有毒、有害或有可能污染其品质的货物混装。

* 1. 贮存

仓库配备防虫、防鼠设备，保持阴凉干燥，无污染。贮存过程中不得与有毒、有害、有异味的物品混存。