



寒潮天气中药材种植管理应对措施

近日,我省多地市出现雨雪低温天气,最高气温降至0℃以下,影响范围广、持续时间长,种植户应积极做好防范应对,减少低温冻害对中药材生产造成的不利影响。

一、利用薄膜秸秆等覆盖防冻

长期低温冰冻会导致木本类中药材树干、枝条、根系等部位不同程度损伤,影响树体的正常生长,影响产量。选用一切可以覆盖的薄膜、地膜、稻草、茅草、秸秆等,在地表、植株行间覆盖,或包裹植株,防止寒风大雪直接侵袭植株根部,减少土壤水分蒸发,起到保墒增温作用。

二、喷施保护剂

在低温出现之前,对连翘、辛夷等木本药材喷施防冻剂1-2次,增加植株细胞的渗透压,减轻冻害对中药材的危害。

三、加固生产设施

大雪冰冻天气来临前,对一些设施栽培中药材,加固大棚等生产设施;及时修复破损的棚架和薄膜,防止积雪造成设施倒塌。

四、灾后恢复管理措施

及时清除药园内、药材植株上的积雪,防止积雪压断枝条、植株倒伏等情况的发生;及时查漏补缺,防止缺苗;加强病虫害防治。

五、加强肥水管理

天气回暖后,适时施入有机肥,可喷施磷钾肥,提高植株抗寒性。

河南省农业科学院中药材研究所
国家中药材产业技术体系花类药材岗位

信息来源:中药材所(2024-02-23)

上一篇:河南省油菜春季管理技术措施

下一篇:2024年河南省小麦苗情分析和春季管理技术对策

省级学术团体

国家级研究中心(基地)

省级研究中心(基地)

政府网站

省级农业科学院网站



主办单位:河南省农业科学院

承办单位:河南省农业科学院农业经济与信息研究所 河南省信息协会农业信息分会

地址:郑州市花园路116号 邮编:450002

版权所有:河南省农业科学院 豫公网安备 41010502004670号 豫ICP备12024785号-2