

十堰市农业科学院 丹江口库区十堰生态农业研究院 十堰市农业科学技术研究推广中心

[首页](#)[单位概况](#)[科学研究](#)[推广服务](#)[党建之窗](#)[人才队伍](#)[专题专栏](#)

当前位置: [首页](#) > [推广服务](#) > [科普园地](#)

茶园应对雨雪冰冻灾害管理措施

来源: [市经作所](#) 发布时间: 2023-12-11 14 发布者: [A](#) [A](#) [A](#) [A](#)

鉴于近期我市将持续遭受雨雪冰冻不利天气影响,高山、二高山地区茶园易发生冻害。提醒广大茶企茶农,应及时采取有效措施预防和降低冻害影响。

一、防灾措施:

- 当茶树冠面积雪厚度超过3厘米时,应及时清除树冠积雪,防止因积雪长时间融化冻伤茶树。
- 覆盖防冻。行间覆盖秸秆可以有效提高茶树根际地温,降低冻害程度;融雪过程中气温降低可能会加剧茶树的冻害,可在树冠上临时覆盖稻草、草帘等来防冻,天气转晴后要及时清除冠面覆盖物。
- 熏烟防冻。夜间12点前后,在茶园四周或上风向点燃木屑、枯枝等发烟物,一般每亩3-5个熏烟点。熏烟可保存大量热量,提高茶园气温。

二、灾后补救措施:

(一) 及时修剪

- 轻度冻害(仅叶片受害):不修剪或在2月下旬酌情把嫩梢进行轻修剪。
- 中度冻害(生产枝受害)和重度冻害(骨干枝受害):在冻死部分与健康部分界线分明时修剪,剪口比枯死部分深1-2厘米。一般在2月下旬进行修剪。

(二) 肥水管理

- 施肥:2月中旬开始至3月上旬,结合春季轻修剪进行追肥。一般使用茶树专用肥30-40kg/亩或者尿素20-30kg/亩。开沟施或撒施,撒施时要避免撒到茶树冠面上。同时也可以喷施氨基酸类、磷酸二氢钾等叶面肥,复壮茶树树势。
- 排水:融雪后,容易积水的茶园,及时开沟排水。

(三) 恢复树冠

受冻茶树经修剪后,应当适当留养,以恢复树冠。修剪程度较轻的茶树,春茶前期正常采摘,后期留叶采;受冻严重修剪程度较深的茶树,应留养春梢,夏茶打顶采。

十堰市茶叶产业链科技服务团队

2023年12月10日

[【打印/关闭】](#)