



扫码阅读

自去年10月以来,云南南部等地不同程度存在中度及以上气象干旱,持续干旱给果树、茶树生产带来不利影响。近期,需重点做好以下几方面工作,以减轻干旱造成的影响。

1. 加强旱情监测。旱害的主要症状是叶片变色、枯焦、脱落,枝条干枯甚至整株树木死亡。茶树仅部分叶片变色、枯焦,枝条上部芽叶呈现绿色,为轻度受害;多数叶片枯焦或脱落,但枝条顶端叶片或茶芽尚未完全枯死,为中度受害;叶片枯焦脱落、部分枝条已枯死甚至整株死亡,为重度受害。要根据受旱程度,及时采取相应防灾减灾措施。

2. 落实灌溉措施。有滴灌条件的果园茶园,应及早轻灌,降低干旱影响。持续干旱后地表板结,直接浇水湿润深度一般只有5~10厘米,抗旱效果差。果园灌水抗旱时,要先在树冠滴水

线四周挖三四个松土坑,宽度和深度为25~30厘米,每次在松土坑位置灌水,可提高灌水效果。茶园应在早晨和傍晚,通过人工浇水和喷滴灌设施设备等进行灌溉。幼龄茶树抗旱能力弱,应想方设法灌溉保苗。

3. 注意病虫害防控。低湿度环境容易发生红蜘蛛、黄蜘蛛等虫害,要注意田间检查,及时做好防控。

4. 加强土壤管理。有条件的果园茶园在树盘覆盖秸秆、谷壳、杂草、可降解除草布等,增加保湿隔热,尤其幼龄茶园应全面实施地表覆盖。容易积水的果园茶园,要及时清理排水沟,以防雨季到来时积水烂根。

5. 加强树体管理。受旱后,树体衰弱,果园可根据土壤情况增施一次氮肥,并喷施0.2%~0.4%磷酸二氢钾或0.5%硝酸钾,恢复树势。茶园要抓住降雨时机,在春茶开采前30天左右施用催芽肥。有滴灌的茶园实施滴灌施肥,无滴灌的可人工喷施尿素水溶肥、氨基酸和腐殖酸叶面肥、中微量元素叶面肥等。

6. 抓住降雨窗口期,做好蓄水工作,同时防范旱涝急转。做好水库水渠清理,抓住近期有强降雨的契机,增强果园茶园周边蓄水能力和持续抗旱能力。如遇持续大雨,应对果园茶园及时开深沟排水,培土防止内涝,排水沟深度要达60厘米以上。

来源:农业农村部网站

果园茶园春季抗旱要点



邹鹏/图