

# 泰安市农业农村局文件

泰农字〔2020〕27号

## 关于印发《2020年泰安市茶园越冬防护技术指导意见》的通知

各县（市、区）农业农村局，泰安高新区，泰山景区，徂汶景区社会事务服务中心：

为进一步搞好全市冬季茶园生产管理，科学应对冬季灾害天气，保障市场均衡供应，增加茶农收入，市农业农村局组织有关专家和技术人员，在前期调研的基础上，研究制定了《2020年泰安市茶园越冬防护技术指导意见》，现印发给你们，请结合当地实际，参照执行。



# 2020 年泰安市茶园越冬防护 技术指导意见

为保证我市茶园安全越冬，现提出以下越冬防护技术指导意见：

## 一、抓好秋冬茶园管理

抢抓有利天气，积极做好封园、浇水、施肥、修剪和病虫害防治等工作，为茶树安全越冬和明年茶园增产奠定基础。

1、适时封园。9月下旬停采封园，最迟不超过10月中旬（扣棚前1个月）。封园后，进行一次轻修剪、边缘修剪，控制树高在50-80cm，清除病虫枝叶、枯枝、杂草等。

2、浇越冬水。9月下旬至10月下旬（农历“秋分”至“霜降”），控制好土壤水分含量，避免茶树秋稍旺长；11月上旬至12月上旬（农历“立冬”至“大雪”），浇越冬水1-2遍，确保浇足浇透。

3、施越冬肥。9月上旬（农历“白露”前后），在茶树行间沿树冠正下方开深20-30cm，宽30cm左右的施肥沟，投产茶园每亩施腐熟的农家肥2000公斤以上，饼肥100公斤左右，配以磷、钾肥各15-20公斤（幼龄茶园施肥量为投产茶园一半以上）。施肥后覆土、浇水。

4、茶园修剪。成年茶园应采取轻修剪、深修剪及边缘修剪相结合的方法；幼龄茶树当以养为主，定型修剪，培育树冠。霜

降前后剪去蓬面上的秋枝嫩芽，翌年3月下旬至4月上旬春芽萌发前25-30天进行复剪，剪去冻害枝和病虫枝等。茶园修剪要于扣棚前完成。

5、病虫害防治。10月下旬（农历“霜降”前后）全园喷0.3-0.5波美度的石硫合剂，防虫防病。喷药时要将茶丛上下、内外，叶片正面背面，地面的杂草及蓬内的枝条都喷到。

## 二、合理选择防护设施

根据多年栽培经验，我市茶园采用塑料大棚越冬效果最好，既能有效保证茶树安全越冬，又能使茶树提早发芽、提前采摘，以达到增产增效目的。

1、搭建时间。泰安市茶区大棚在霜冻来临前（11月上旬至11月下旬）建成为宜，覆盖过迟容易遭受初冬突来的温度骤降、风雪等灾害性天气危害，也不利促春芽早发。

2、搭建方法。覆盖薄膜宜采用无色透明的无滴长寿聚乙烯薄膜，厚度在0.08mm(8丝)左右，每亩用量为100-150公斤。塑料大棚的大小、高低要根据茶树种植方式、树体姿势、搭盖材料及管理操作等因素来决定。盖上薄膜后，薄膜周边应用泥土压紧；棚边留有进出口并配上两扇活动门。

## 三、塑料大棚覆盖精细管理技术

1、测温、控温，及时通风散热。当气温降至-5℃以下时棚膜上覆盖草苫子保温防冻；当棚内气温升至30℃时应及时通风降温（气温下降时再关闭通风口保温）。一般晴天可在上午10:00

前后开启通风口，下午 15: 00 左右关闭。一般在棚的两端或顶部开通风口，还可在棚前侧开通风口。

2、及时浇水，防止干旱。在持续晴天、露天气温 10℃以上出现棚内无水珠滴落现象时，须及时喷水或浇灌。茶芽萌发前后，可结合喷水进行追施稀土微肥、叶面肥等。

3、病虫害防治。及时观察小绿叶蝉、煤病等病虫害的发生，采用生物、物理方法防治。

4、大棚加固。对搭建好的大棚四周外围要用带、绳系紧加固。棚膜有破损时及时用宽条黏胶带修补。遇风暴天气，及时加固棚架，防止大棚倒塌；雨雪后及时清理棚上积雪、积水，以防压塌大棚。

5、适时拆膜。翌年 3 月下旬至 4 月初适当通风炼苗同时要根据气候变化做到白天及时采摘、夜间覆盖薄膜。4 月中下旬左右正式揭膜，进行露天管理。

信息公开方式：主动公开

---

泰安市农业农村局办公室

2020年11月3日印发