

针对当前气象条件和小麦苗情，围绕“控旺长、防冻害、防病虫害”原则，强化田间管理，加强病虫害防控，培育冬前壮苗，保苗安全越冬。

1. 控旺保稳长。部分播期偏早、播量偏大的麦田出现旺长，增加冻害风险。一是镇压，因苗因地因墒进行镇压，对旺长麦田，在地表封冻前适当重压，控地上分蘖，促地下长根，保稳健生长。对土壤过湿地块、封冻地块不宜镇压，对晚播弱苗要轻压。二是化控，对旺长麦田，叶面喷施多效唑、烯效唑等，抑制地上部分生长。对群体偏大、叶片过长但个体瘦弱的假旺苗，以及有缺肥症状的麦田，可喷施磷酸二氢钾等，促根健苗、增强抗性。三是划锄，对苗龄过大、群体过旺的麦田，可采用中耕划锄，在小麦行间深锄5~7厘米，切断部分根系，控制养分吸收和地上部分生长，减少分蘖，培育壮苗。

2. 防冻抓冬灌。因时因地因苗抓好冬灌，既可改善土壤墒情、促进生根分蘖，又可降低冬季冻害风险。目前，主产区土壤墒情总体较好，可适当推迟冬灌或不冬灌。对土壤相对含水量低于70%的麦田，在土壤封冻前开始浇越冬水，到夜冻昼消时结束。过早易造成蒸发量大，起不到增墒防冻的



邹 鹏/图

## 小麦控旺防冻 保安全越冬技术意见

作用，过晚气温偏低，土壤结冻水分不能下渗，容易使麦苗受冻或死亡。冬灌应采用“小白龙”、微灌、喷灌等措施，一般亩浇水量不超过40方，避免大水漫灌，浇后及时划锄松土。

3. 促壮强水肥。对壮苗，如果墒情适宜，冬前可不进行水肥管理。对弱苗，如果施肥不足、群体偏小，趁雨或趁墒追施速效氮肥，促进苗情转化。对旱地小麦，如果土壤墒情较差、有旱象旱情，应及时浇水施肥，促健壮生长。对稻茬小麦，重点做好内外“三沟”配套，及时清沟理墒，确保沟系畅通，预防渍害发生。此外，对秸秆还田量大、土壤悬空不实的田块，适时浇水，压实土壤，促进根系下扎，提高植株抗逆能力。

4. 防病虫害草害。加强病虫害草害监测，适时开展药剂防控，压低病虫越冬基数。对小麦条锈病，要坚持“带药侦查、发现一点、控制一片”，减少发病中心、控制蔓延发生。对麦田杂草，抓住冬前麦田化除的有利时机，开展化学除草。

来源：农业农村部网站