



您当前所在的位置：首页 > 产业体系

大豆抗高温干旱播种技术

发布日期：2024-06-18 作者：作物所 来源：作物所 阅读：64 次

A⁺ A⁻

我省自5月以来，沿淮及淮北大部地区降水偏少，加上近期气温持续偏高，土壤失墒加快，旱情加剧，对大豆的播种、出苗及苗期管理非常不利。

一、未播地块

(1) **科学选种，增强抗性。**大豆种子萌发需要吸收自身籽粒重量1.2倍的水分，应选择抗旱性强、丰产性好的中小粒型品种。播种前用含有精甲霜灵·咯菌腈成分的种衣剂进行包衣，提高苗期大豆的抗病性。

(2) **造墒播种，一播全苗。**有漫灌条件的地块，应预先一次性浇足底墒水，等土壤墒情适宜时（手捏成团，落地可散）再播种；切记先播种后再浇蒙头水，易造成土壤板结，对大豆出苗不利。

(3) **干播湿出，供水保苗。**具备喷灌和滴灌条件的地块，应适期早播，播后立即喷灌或滴灌补水20方/亩，隔天后再根据墒情和种子萌发情况进行二次喷灌或滴灌。

(4) **等雨播种。**大豆在6月25日之前播种，都能获得较高的产量。预计我省沿淮及淮北地区6月20日左右会有一次有效降雨，对不具备灌溉条件的地块，可等雨后趁墒播种。

二、已播种未出苗地块

应及时查看土壤墒情，如果土壤缺墒要及时采取喷灌或滴灌补墒，每亩补水10-15方。

三、已出苗地块

要及时补水，防止高温烧苗。如有缺苗断垄现象，要及时补种。干旱年份虫害发生严重，要及早防治。出苗期重点防治地老虎，幼苗期重点防治甜菜夜蛾、棉铃虫等食叶性害虫。

四、注意防涝

大豆播种时应注意开好“三沟”，避免“旱涝急转”，预防涝害、渍害发生。同时，注意防暑降温，避免午后温度正高时作业，保护好人身安全。

安徽省农业科学院作物研究所

安徽省油料作物产业技术体系



打印 关闭