

## 分清小麦八类弱苗区别对待壮苗有方

发布人：林波 时间：2018.07.31 来源：种植问答网



今年，小麦播种期间，无有效降雨，造成小麦播种期延长，小麦弱苗较多，种类复杂，在管理上，注意分清小麦形成弱苗的原因，分类加强管理，促进弱苗转壮，为明年丰收奠定基础。

因土壤干旱造成的弱苗。播种时底墒不足或整地粗糙、透风跑墒的麦田。表现为麦苗叶色灰绿、分蘖少、心叶短小、生长缓慢、下部叶片发黄干枯、根少而细。在管理上，结合浇水或趁降雨、降雪，每亩追碳铵 15 公斤。

缺氮造成弱苗。表现为麦苗细弱直立、分蘖少、叶片窄短，下部叶片从叶尖开始逐渐变黄干枯，并向上部叶片发展。在管理上每亩追施尿素 8 公斤或碳铵 25 公斤左右，最好用独腿耩穿入行间。

土壤缺磷造成的弱苗。主要表现是根系发育差，次生根少而弱，叶色暗绿无光泽，叶尖及叶鞘呈紫红色，植株瘦小，分蘖少，管理上

要结合浇水或趁墒锄划，每亩追施过磷酸钙 20—30 公斤，在行间开沟追施或用独腿耩穿入，追施越早效果越好。

土壤板结造成的弱苗。主要是土壤水分过大遭机械碾压，或免耕播种造成，土壤中缺少空气，根系呼吸困难，生长慢，使麦叶黄短，不分蘖或分蘖迟。管理上先及时浇水，或者趁降水后，深锄松土，破除板结。

播种量过大造成的弱苗。主要是幼苗拥挤不堪，植株瘦弱、纤细。管理上要先疏苗，特别是地头及田内“疙瘩苗”，要早疏、很疏，再结合浇水或趁墒追施少量氮、磷速效肥，弥补土壤养分过度消耗，促使麦苗由弱转壮。

播种过深造成弱苗。表现为出苗缓慢、叶鞘细长，迟迟不分蘖，不长次生根。管理上先扒土清棵，再及时追肥，每亩施碳铵 15 公斤，以促进根系和幼苗发育。

播种过浅造成的弱苗。主要是分蘖节离地表太近，吸收水分养分的能力差，使根系生长和分蘖的发育受到抑制，通常表现为根蘖减少，植株黄弱，容易受冻枯死。管理上，结合锄划，壅土围根。

播种过晚造成弱苗。多因冬前生长期短，积温不足，导致麦苗生长瘦弱、分蘖少。管理上以锄划补肥补水为主，3 叶期亩施碳铵 15 公斤，土壤墒情差，3 叶期后及时浇分蘖水；墒情适宜，土壤黏重、渗水性差的地块，冬前不宜浇水，封冻前锄划，壅土围根，以护苗安全越冬。