



板蓝根春播技术

<http://www.firstlight.cn> 2010-03-12

板蓝根为十字花科的药用植物，以根入药，是制药企业和饮片厂常用的原料，具有清热解毒、凉血的功能。其叶也可供药用，称大青叶。该药适合我国各地栽培，生长期为6~7个月，按常年产量和现价计算，亩产值在4000元以上。现将其规范化栽培技术介绍如下。

选地整地

板蓝根适应性较强，对自然环境和土壤要求不严，山区、丘陵、平地均可播种，耐寒，以地势平坦、排水良好、疏松肥沃的砂质土壤栽培为好。播种前将地翻耕一遍，同时每亩施入堆肥或厩肥2000千克（也可施入磷肥50千克、氯化钾25千克、尿素10千克）作基肥，然后将地整平耙细，整宽的高畦，四周开好排水沟。

播种

播前将种子用40℃左右的温水浸泡4~5小时（浸种可加快发芽和提高发芽率），然后捞出种子晾干，以不粘手为度，再将种子与适量的细土或磷肥加少量水分搅拌均匀制成种子灰，即可下种。为了便于管理和采挖，应采用条播法，方法是：先在畦面上按行距20~25厘米横开3~4厘米深的浅沟，然后再把种子灰均匀撒入沟内，盖一层细土即可。

田间管理

除草 板蓝根可以用化学除草剂。1.播前每亩可用48%氟乐灵乳油80~100毫升兑水40~50千克后，均匀喷雾于土表，施药后2小时内要及时混入5~7厘米深的土壤中，整地与喷药可一次性完成，间隔5天后播种。2.播后每亩可用50%乙草胺乳油80~150毫升，兑水40~50千克均匀喷雾于土表。3.出苗后的杂草可每亩用8%高效盖草能25~30毫升兑水20~30千克进行喷雾防除。

追肥 当苗高15厘米左右时，在行间追肥一次，每亩用人畜粪水500千克或尿素3千克以促进苗的生长；在花蕾出现时再追施一次肥，每亩用人畜粪水800千克或尿素5千克，以利根部生长，提高产量。

排灌水 播后如果遇到长时间干旱，应及时浇灌水，保持土壤湿润，使小苗或植株能正常生长，浇灌水宜在傍晚进行。雨季要注意及时排水，防止田间积水，以免烂根。

病虫害防治

初次种植板蓝根的地块很少发生病虫害，老产区有时会发生。

霜霉病 该病危害叶片，发病初期病叶背面产生白色或灰白色霉状物，后期叶面出现淡绿色病斑，最后导致叶片枯死。防治方法：1.雨季及时排水，降低田间湿度，改善通风透光条件；2.发病初期用波尔多液或65%代森锌500~800倍液对叶面喷洒，每7~10天1次，连喷2~3次。

根腐病 该病危害根部，在多雨季节容易发生，发病后根部腐烂。防治方法：1.雨季要疏沟排水，防止田间积水；2.及时将病株拔除，拿出田间集中烧毁或深埋；3.发病初期用50%多菌灵800~1000倍液或70%甲基托布津800~1000倍液淋灌病穴。

蚜虫 危害嫩茎、叶，以幼虫或成虫群集在叶背和嫩茎上吸取汁液，使叶片枯黄，导致生长不良。防治方法：用50%灭蚜松乳剂1000倍液或40%乐果乳剂1500倍液喷杀，也可用90%敌百虫800倍液喷杀。

采收加工

当地上茎叶枯萎时及时采收。方法是：顺坡向一边挖开，尽量不要挖断根，将挖出的根条成排摆放。对苗健壮、无病害的植株，可移栽作为来年收种之用。挖后待苗稍晾干，去掉枯黄叶，从芦头处切或剪开，去净杂质泥土，晒至七八成干后扎成小捆，再晒至全干，即成商品。

[存档文本](#)