

辣椒育苗播种量及播种期的确定

□ 蔬菜栽培专家 王学国

辣椒育苗期的主要特点：
幼苗生长缓慢，不易发生徒长，容易培育壮苗，特别是高温期育苗，壮苗率比较高。

花芽分化期较晚，花芽质量易于保证。一般辣椒苗在4-5叶期开始花芽分化，苗体较大，营养充足，花芽质量易于保证。

种子育苗，易于操作和管理。

幼苗生长缓慢，育苗期比较长，育苗占地时间也比较长，辣椒苗期生长缓慢，成苗需要的时间比较长，特别是低温期育苗，育苗期更长，一般需要70天左右。

对育苗环境要求比较高，辣椒苗生长缓慢，要求高温、湿润和充足的营养条件才能够正常生长，培育出壮苗。

育苗环境对花芽的分化质量影响很大，辣椒苗过小、过弱或发生徒长，以及苗床温度过低或过高等，均能导致辣椒畸形花数量增多，降低早期产量。

辣椒苗不适合多次分苗。

苗期病害比较多。主要病害有猝倒病、立枯病、根腐病

等。

辣椒的播种量一般用每平方米苗床的种子播种重量来表示。播种量的多少主要根据种子的发芽率、净度和成苗率的高低来决定。一般情况下，在育苗床内种子的发芽率远比发芽试验的数值要低，而且发芽的种子也不一定都能出苗，在条件适宜时成苗率可达80%-90%以上，在温度不适宜的情况下往往不到50%。此外还应考虑到苗期的病虫害、鼠害、间苗等因素，适当增加播种量。50克种子可出有效苗4000-5000株，一般栽培条件下，每667平方米需用辣椒苗大约4200-8400株，因此每667平方米需要种子100克左右。

计算出的播种量为理论播种量，实际确定播种量时还应增加15%左右的保险系数。一般视所用辣椒种子的大小、质量好坏以及育苗季节不同，播种量以20克/平方米左右为宜，将来每平方米苗床出苗1500株左右。需要说明的是，上述播种量是指传统育苗法的

播种量。如果采用无土育苗法或工厂化育苗法，由于该两种育苗法大多采用点播技术，一次播种一次成苗，播种量应适当减少，根据种子的质量好坏，按实际育苗数的1.2-1.5倍准备种子即可。

露地辣椒苗龄一般70天为宜。如苗龄过短，不利早熟丰产；苗龄过长，则根系过分受抑制易老化，定植后缓苗慢。各地栽培都必须选择在5月20日左右晚霜过后定植于露地，播种期一般在2月末至3月上旬。各地可根据选用的品种、育苗的条件和定植时期推算适宜的播种日期。

春大棚种植辣椒的播种期：一般选择1月末2月初开始播种，4月中旬左右大棚内10厘米深土温稳定在12-15℃以上时开始定植。



本期关注

土对培育优质壮苗十分重要，经过合理配制的具有优良理化性状的床土称为培养土，备好足量培养土是培育壮苗的基础。优质的床土应该是土质疏松、肥沃、保水透气性好、浇水后不板结、干时不裂纹、定植时不散坨；含有机质至少在5%以上，同时要有充足的速效氮、磷、钾。

混匀，再于每立方米粪土中加鸡粪25千克，硫酸铵0.5-1千克或尿素0.25千克，草木灰15千克或硫酸钾0.25千克。鸡粪和化肥的使用量不可过多，否则会造成烧苗。

分苗床土的配制与播种床土的主料是一样的，只不过是土和粪的比例不同，播种床土与粪的比例为6:4，分苗床土与

茄子育苗营养土配制方法

□ 蔬菜栽培专家 孙希卓

床土一般用菜园土，经腐熟的厩肥(猪或牛厩肥等)和速效性化肥等配制。有时还加入少量石灰、过磷酸钙等，以调节酸碱度和增加养分。菜园土应尽量从未种过茄果类、瓜类蔬菜和马铃薯、烟草以及没有发生过油菜菌核病的田块中掘取，以用15-20厘米的表土层为好。园土6份加厩肥4份

粪的比例为7:3。播种床土一般厚10厘米，每平方米床面约需床土120千克；移苗床土一般厚15厘米，每平方米床面约需床土200千克。要特别指出的是，在培养土的准备过程中，尿素、硫酸铵等氮素化肥，只能在混合培养土堆制过程中使用，不宜撒在苗床内耙入后随即播种。

外购仔猪注意事项

□ 兽医专家 王克强

长期以来，我省兽医防疫工作贯彻预防为主方针，坚持开展春秋两次集中进行的常规免疫活动，对重大疫病开展强制免疫和重点防范，力争扑灭、消灭，要严密封锁，防止向外传播扩散。针对传播途径要采取检疫、监测、消毒等措施，切断病原体从各种途径传入的线路，避免蔓延流行。对于易感动物应该加强饲养管理，提高机体对疫病的抗御

能力。更要注重科学的、合理的、切合本地实际的免疫程序，防止传染病的侵入。

外购仔猪要注意的事项：

提倡开展规模化饲养，坚持“自繁自养”，尽量不从别处引进购买。这样就能有效地控制病原体从疫源地通过流通等渠道传入当地。

在从外地引购时，要详细了解当地和周边的疫情情况，要了解近期特别是现在猪病的发生和流行情况，绝对不能从疫区购进病猪。

购猪时要向畜主索要由当地的动物防疫机构出具的产地检疫证明和免疫证明等相关手续，以确保买回来的是健康的猪。

从外地引购的猪，

要隔离两周左右，经过观察、检测体温和免疫接种等，确认没有疾病才能混群饲养。

制定猪传染病的综合性防治措施：规模养猪，提倡“自繁自养”，尽量不从外地引进猪，尤其是不从疫区购猪，也不购买无检疫、免疫证明的猪，杜绝传染来源，防止将疫病引入。

养殖育肥猪要坚持“全进全出”制度，肥猪统一出栏后，圈舍要进行彻底消毒，并有一定的空圈时间，使下批猪进圈后有一个安全、良好的生长环境。从外地购猪后，必须隔离观察1个月以上确认健康后，方可混群饲养。

坚持和做好日常消毒工作。常规免疫与强制免疫相结合，根据当地的疫病流行情况制定科学的免疫程序。加强饲养管理，提高猪的抗病能力。



答疑解惑

珲春市于女士：

黄瓜流胶咋管理

答：控制病害。采取有效措施控制枯萎病、炭疽病、蔓枯病和黑星病等多种病害的发生；降低棚室内湿度。浇水时，要小水勤浇，选择晴天中午浇水；连阴天时，可使用烟雾剂或粉尘剂防治各种病害，避免增加空气相对湿度。(王学国)

长岭县古先生：

土壤保水剂有哪些功效

答：保水剂是一种高吸水性树脂，这类物质含有大量的强吸水基团，结构特异，在树脂内部可产生高渗透压作用，并通过基网孔结构吸水，可吸收自身重量的数百倍至上千倍的水，并且能被各种农作物根系直接吸收。保水剂以粉末状和颗粒状为主，PH值一般呈中性，吸水性强、保水能力大、释水性好、有效期长，具有抗旱保水、保肥增效、促进作物生长发育、提高出苗率、提高作物品质、增产增收等功效。在农林业抗旱节水中有广泛的应用前景。(刘振刚)

乾安县金先生：

露地辣椒如何施肥

答：辣椒定植缓苗后，可随水浇1次提苗肥。如果辣椒幼苗长势健壮，第1次追肥可在初次果实采收后进行。以后每采收2-3次追一次肥，每677平方米每次可追施长效复合肥30千克。进入高温期宜用化肥。在盛果期用叶面肥进行叶面喷肥，每隔7天喷一次，连喷3次。因此辣椒合理施肥，能使其植株健壮生长，结果多，不早衰。(王学国)



搭建供求桥梁，连接城乡市场，**免费**为农民朋友发布农产品、畜禽、种苗及闲置物品的供求信息，欢迎来电来信。

联系电话:0431-88600735

或拨打12316新农村热线

求购

长春地区

■寻求合作伙伴:长春市双阳区三河街道现有场地两万平方米,农用机械设备齐全,有成熟的秸秆饲料加工经验。

合作电话:15143328777
18686356478

■农用四轮车30-35马力1台,1万元以内,农安县哈拉海镇苑先生。电话:13504431315

辽源地区

■白鹅3000只,8元/只,辽源市西安区灯塔乡王先生。电话:13766085771

松原地区

■芝麻1万斤,3元/斤,松原市宁江区唐先生。电话:15943819853

出售

长春地区

■萝卜、土豆、芥菜各1000斤,德惠市李先生。电话:13180799952

■波尔山羊3只,农安县农安镇孙先生。电话:15804451965

■3年杏树1000棵,20元/棵,农安县万顺乡郭先生。电话:13578822267

■黑豆1万斤,3元/斤,农安县万金塔乡孙先生。电话:13159681495

■红心萝卜3-4万斤,榆树市育民乡。电话:13844152638

■龙峰果树苗6万棵,3元/棵,龙峰果1.5万斤,3元/斤,长春市双阳区杜先生。

■大公鸡1600只,15元/斤,农安县伏龙泉镇邹女士。电话:13500862193

■黑腿笨鸡1000只,16元/斤,长春市九台区苇子沟镇张先生。电话:15948211718

■粉碎机(粉饲料)1台,1200元/台,农安县新乡左先生。电话:15947802536

■8年生王族海棠1000棵,150元/棵,德惠市边岗乡郭女士。电话:18744184191

吉林地区

■2-3年的黄桃苗黄桃树苗7000棵,5元/棵,吉林市龙潭区江密峰镇赵先生。电话:15526527864

四平地区

■3年生软枣猕猴桃苗4000棵,20元/棵,公主岭市范家屯镇高女士。电话:13504448628

■繁殖母牛12头,共20万元,双辽市双山镇邢先生。电话:15943471158

■丁香树苗3万棵,1元/棵,伊通县马鞍山镇郑先生。电话:13844499916

■大母牛、小母牛共70头,2.6万元/头,伊通县西苇镇李女士。电话:13694346096

■黑豆7000斤,2.2元/斤,双辽市双山镇李女士。电话:15500418987

松原地区

■4头大乳牛,2万元/头,仔牛4头,1.5万/头,前郭县申先生。电话:15774343440

■蒜栽子1万斤,3元/斤,扶余市新万发镇王先生。电话:13630331024

通化地区

■白桃大树200棵,集安市太王镇。电话:13843545409

白城地区

■白菜50万斤,0.25元/斤,葱50万斤,0.8元/斤,通榆县边昭镇高先生。电话:15944685995

■一米长兔笼子20个,20元/个,镇赉县建平乡苏先生。电话:13766131776

白山地区

■红豆梅果树苗2万棵,20元/棵,靖宇县靖宇镇冯先生。电话:13943963082

■黑果花楸果实5万斤,2元/斤,靖宇县靖宇镇李女士。电话:15043917995