

# 名优特新蔬菜品种在黑龙江

孙立业 史庆馨 于海涛

的一个种,而国外有人建议把扁桃独立分为一个属,至今尚无定论,共识的地方是:扁桃仁即不是杏仁也不是桃仁。另外,从营养、药用价值上看,扁桃仁远远逊色于杏仁,口感上扁桃仁也不如杏仁细腻,所以,国外特别喜食我国的杏仁,而将他们生产的扁桃仁用于出口。总之,扁桃仁难以取代杏仁,将来杏仁产品增多,开发国内市场不会很困难。仁用杏是我国的一大优势树种,近两年发现中东部分国家和独联体部分加盟共和国有少量资源,但都没有开发利用,也没有专门机构和人员进行研究,所以国外也没有同类产品与我们竞争,我国是惟一生产和出口仁用杏的国家。

2.3 开发仁用杏的优势 首先,林业拥有数量众多的后备土地资源,全省现已实际利用的土地占土地总面积的79.5%,还有1.3亿多亩的土地资源没有开发利用,其中后备土地资源60%集中在山区,土地所有权掌握在林业手中。其次,后备土地资源中可利用的土地多。黑龙江省山区多为低山丘陵,中山仅占6%,地形开阔,坡度较缓,难以开发的土地少,土地利用率高。再次,在林区发展仁用杏符合本“林上山,粮下川”的总体布局。为了改善农区生态环境,提高土地的利用率和生产率,挤占林业地盘的耕地将退耕还林,今后,黑龙江省农业的发展是宜农则农,宜林则林,宜牧则牧,互相挤占地盘的现象将逐步改变,所以,仁用杏的发展可望限制在林区范围。

## 3 发展仁用杏的途径

3.1 直接定植成苗,这样成本大些。

3.2 栽植山杏砧木,后嫁接仁用杏品种(系)。

3.3 按一定株行距点播山杏种子,1~2年后换头。

3.4 改造成片的山杏林,通过间伐补栽后,调整好株行距高接换头。

## 4 注意问题

4.1 适于黑龙江省气候条件的仁用杏品种(系)。黑龙江省气候条件不太适应外省仁用杏品种的正常生长,如龙王帽、一窝蜂等品种在该省许多地方表现抗寒力弱、仁小、产量低,如栽植龙垦二号杏、13-87杏品系成功的可能性很大。

4.2 在林权不变的情况下,调动各方力量发展仁用杏,因为仁用杏面积小了不能形成规模,销售受限制,外省发展仁用杏少则几万亩,多则几十万亩,几百万亩,所以,我省要想上仁用杏项目,也应大面积发展。

10. 芥蓝菜 食用菜苔,营养丰富,芥蓝对环境条件的要求与结球甘蓝相似,温和湿润的气候和良好的日照对生长最为有利。

11. 紫甘蓝 又称红甘蓝,是结球甘蓝的不同类型,适应性广,抗性强,耐寒,耐病虫害,稳产高产,品质优良,耐贮藏和供应期长,在全国各地均可栽培。

12. 牛蒡 又名东洋萝卜,属于出口创汇型蔬菜,喜温暖、湿润的气候,耐寒,耐盐性强,在黑龙江省其根系也可安全越冬,但地上部耐寒性差,3℃即枯死,牛蒡营养丰富,在日本被视为强力保健型蔬菜。

(第一作者哈尔滨农业干部学校 第二作者黑龙江省园艺所 第三作者哈尔滨市农业技术推广站)

1. 绿菜花 又称西兰花,青花菜、茎椰菜、木立花椰菜等属十字花科芸苔属二年生草本植物。绿菜花的食用部位为带有花蕾群的肥嫩长茎,风味佳美,且营养丰富,具有抗癌物质,其适应性较花椰菜强,耐寒性与抗病性都较强,栽培容易,供应期长,颇有发展前途。

2. 豌豆 又名荷兰豆、麦豆、青斑豆、留豆等,属一年生或两年生攀缘草本植物,以嫩荚、嫩豆、嫩梢供食用,质嫩清香,营养丰富,喜温和的气候,耐寒而不耐热。

3. 茼蒿 又名生菜,菊科茼蒿,属能形成叶球或嫩茎为一二年生草本植物,分为茎用茼蒿和叶用茼蒿两种,茼蒿营养丰富,并具有许多药用功能,病害少。栽培时不需喷施任何农药,属无污染,无公害,营养保健型蔬菜,喜冷凉湿润气候,忌炎热,较耐霜冻。

4. 雍菜 又名空心菜、通菜、竹叶菜等为旋花科一年生蔓性草本植物。营养价值高,适应性强,采收期长,生产成本低,具有广阔的发展前景,市场上比较畅销的特种蔬菜之一。

5. 落葵 又叫木耳菜,胭脂菜等,为落葵科落葵属一年生蔓性植物,是适于夏季栽培供应的绿叶菜之一,喜温暖,耐高温高湿,不耐寒,遇霜枯死,以幼苗、幼叶和叶梢供食用,落葵全株可供药用,营养丰富。

6. 苦瓜 又名癞瓜,凉瓜,锦荔枝,属葫芦科苦瓜属中的栽培种,一年生攀缘性草本植物,苦瓜以其嫩果供食用,全株都可以供药用,苦瓜栽培时几乎没有病虫害浸染,是一种高保健、无公害蔬菜食品,经济效益较高,苦瓜喜温、较耐热,不耐寒,轻霜会冻死。

7. 丝瓜 又名天罗,绵瓜,葫芦科一年生攀缘性植物。全身是宝,根、茎、叶、花、果实、种子均可入药,是保健食疗、食补之佳品,丝瓜喜较高的温度,不耐霜冻。

8. 佛手瓜 又叫瓦瓜、拳头瓜,葫芦科佛手属宿根性攀缘植物,营养价值高,很少感染病虫害,不必进行药剂防治。

9. 菜心 又称菜苔,品质柔嫩,风味可口,并能周年栽培,菜心根系不发达,且分布浅,叶面积较大,因而需水量较多,不耐干旱,需要保水,保肥力强的土壤。