

尚志也可栽南果梨

郭长城

南果梨属于秋子梨系统,系自然杂交种。1958年,在辽宁省鞍山市大孤山乡对庄石村十亩西坡发现一母树。果实小,平均果重45克,扁圆形,阳面有红晕。果实采收后即可食用。甜脆多汁,经15~20天后熟,肉质柔软如油质,易溶于口,浓香,味酸甜可口,品质极佳。被当地誉为梨中之王。果实耐运输,一般可贮1~3个月。目前,南果梨已成为鞍山名特产,畅销国内外。该品种引入牡丹江地区将近三十年,在东宁、牡丹江、鸡西均有不同数量的栽培。南果梨在市场上很有竞争力。如东宁县南果梨,在果园内批价每公斤1.00~1.60元,与苹果梨价格拉平,甚至于高于苹果梨。

目前,南果梨不仅在牡丹江地区能够栽培,而且,在黑龙江省第三积温带的松花江地区尚志市也能够栽培,已有二十三年历史。我们本着求实的精神,从1990年至1992年,对尚志市苇河和新光乡两地的南果梨进行了实地考察。现将考察结果整理如下,供生产发展参考。

一、基本情况。

尚志市属于黑龙江省第三积温区。山地丘陵地区,地理位置地处东经127°17'至129°12',北纬44°29'至45°34'。年均温度2.3℃,最高温度35℃,最低温-41.1℃,≤10℃积温2300—2600℃,降水量600—800mm,平均降水量666mm,全年日照2450—2700小时,无霜期100—120天,风速2.5—3.5米/秒。

有南果梨栽培的苇河和新光两个乡镇,属于尚志市的中部平原温凉雨量较多地区。海拔在200—250米,年平均温2.3—2.5℃,积温2400—2500℃,风速3.2米/秒,降水量700mm,日照2500—2600小时,无霜期120天左右。

新光乡太平村梨园,由李绍斌同志承包。1969年建园,南果梨从鞍山市购入,面积1.3公顷,5×5米株行距。园址为山地,40度左右,东南向坡。山地砂质土壤,底土为砂石板。现存南果梨200株,余者还有其它梨,

在粗放管理条件下全国产量在一万公斤上下。

苇河镇尚志村梨园,由姜洪德同志承包。1969年建园,从吉林省果树所购入梨苗,一千株。主要品种有南果梨、苹果梨和香水梨等。现有南果梨树70株,株行距5×5米,园址在南向坡,呈50度坡度,山地砂质土壤,心土为砂石板。在粗放管理条件下,70株南果梨产果2500—5000公斤左右。

二、尚志南果梨生长与结果情况。

尚志的苇河和新光两地的南果梨,从1969年算起至今有23年的栽培历史,树体完整,无冻伤,长势繁茂,生长与结果正常。树干在60—70公分,冠径638—682.6公分,树高633—672公分,梢长在36—37公分。平均株产在51.5—61公斤。最高株产210—220公斤。这就证明,南果梨在我省东部山区第三积温带能够正常生长与结果。

南果梨越冬能力:对新光乡太平村的南果梨作了详细考查。对枝条受冻程度采用枝条褐变方法。依枝条的各部位受冻后变色深浅先划符号后分级,后按枝条平均级项表示受冻程度。没变色划“0”符号,为0级。变色明显划“+”号,为1级,变色轻微或不甚明显划“-”号,为0.25级。

从枝条受冻情况检查表明,南果梨在尚志受冻情况,其受冻级别为1.25级。仅髓部有明显变色,木质有轻微变色,皮层没有受冻表现。由此证明,南果梨虽然原产鞍山,但是,由于它属于秋子梨系统的自然杂交种,具有很强的适应能力。从北纬41度鞍山,北移至北纬45度的尚志市,南果梨在北纬45度安全地度过二十三个春秋,仍能正常生长结果,足以说明它的越冬能力是很强的。

三、考察后意见。

南果梨这一优质水果在我省东部山区第三积温带能够安全度过二十三个春秋。这充分说明,不仅能栽培一般水果,而且也能栽植较为抗寒优质水果。在果树发展形势下,栽什么品种才能有竞争力,笔者认为,发展优质梨在我省很有潜力。像南果梨这一优质水果,在我省东部山区第1、2、3积温带,适当发展它还是很有前途的。(黑龙江省农科院牡丹江农科所)

出售草莓苗

现有常年开花结果的月季草莓、果重百克特大草莓等六种。秋季可供果重800克大梨苗三种、特早熟离核、粘核李苗三种。备有资料、彩照,附邮票索简介。(吉林省浑江市北林园艺场 陈俊荣 邮码134300)