

# 北方果树®

# 6

BEIFANG GUOSHU NORTHERN FRUITS

2016

大量提供优质 **大樱桃** 2年生苗、3~5年生幼树

大连佛伦德农业科技有限公司



主要品种: 美早、砂蜜豆、明珠、雷尼、佳红、大将锦、高沙、巴托、樱王、黑牛心、黑宝石等 30 余种



公司地址: 辽宁省大连金州国家农业科技园区(丹大高速 登沙河出口)

联系人: 宇先生 手机: 15998607195 13332297567 公司网址: www.folunde.com

(详见加 22 页)

ISSN 1001-5698



万方数据

辽宁省果树科学研究所 主办  
沈阳农业大学园艺学院 主办  
辽宁省果树学会 主办  
辽宁农业职业技术学院 协办

1978年1月创刊

2016年第6期(总第196期)

2016年11月10日出版

主管单位:辽宁省农业科学院

主办单位:辽宁省果树科学研究所

沈阳农业大学园艺学院

辽宁省果树学会

协办单位:辽宁农业职业技术学院

编委会

主任委员:张秉宇

副主任委员:孙富余 刘威生 冯 辉

宋国柱 蒋锦标

顾问:刘成先

编委:(以姓氏笔划为序)

卜庆雁 于德林 王 宏

王启军 王树礼 刘 宁

刘 志 曲久灵 吕德国

李子义 李广旭 李兴超

李 军 李俊才 李 贺

李 艳 李德维 张景斌

杜 刚 杜国栋 杨志义

费云丽 宣景宏 赵文东

赵旭伟 赵 锋 郝 义

相 伟 徐占广 秦嗣军

郭修武 霍庆贞 魏永祥

主 编:刘威生

副 主 编:李兴超(常务)

吕德国 宣景宏 蒋锦标

编辑部主任:李兴超

编 辑:孙丽梅 王 岩

编 务:曲静艳

编辑出版:《北方果树》编辑部

地 址:辽宁省营口市熊岳镇铁东街

邮 编:115009

电 话:(0417)7033159(编辑部)

7039636(广告部)

7032701(发行部)

传真/电话:(0417)7848206

E-mail:bjbfgs@126.com

QQ:1731762658

印 刷:营口日报印刷厂

发行范围:国内外

国内发行:营口市邮政局

海外总发行:中国国际图书贸易集团有限公司

订 阅 处:全国各地邮局(所)及本刊编辑部

邮发代号:8-213

国外发行代号:BM8221

中国标准刊号:ISSN 1001-5698

CN 21-1218/S

广告经营许可证号:2108004000014

定 价:5.00元

# 北 方

## BEIFANG GUOSHU NORTHERN FRUITS

### 目 次

#### ·专题论述·

以草莓花药培养实现脱毒的研究进展 ..... 陈玉波 张学明 姚环宇 等(1)

#### ·试验研究·

叶面喷肥对‘早金酥’梨果实有机酸含量的影响 ..... 沙守峰 李俊才 王家珍 等(4)

不同药剂对香梨腐烂病的防治效果 ..... 张 萍 杨文娟 薛根生 等(7)

桃园肥水管理模式试验 ..... 新爱荣(10)

生物刺激素在温室大樱桃上的应用试验 ..... 苏晓萌 魏福刚 白俊利 等(12)

瑞都系列葡萄品种的温室栽培试验 ..... 李 峰 宋晓燕 王友霞 等(14)

自然生草对果园耕层土壤质量的影响 ..... 赵帅翔 靳 超(16)

#### ·生产经验·

温室‘丰香’草莓套作栽培技术 ..... 孙长乾(18)

沂水县矮砧苹果标准化栽培技术规程 ..... 王富青(20)

抚顺地区设施樱桃幼树丰产栽培技术 ..... 张琪静 于克辉 周朝辉 等(22)

苹果秋覆膜技术 ..... 王田利(24)

大樱桃根癌病防治技术 ..... 景光胜(25)

‘黑系乔纳金’苹果优质丰产栽培技术 ..... 郭 杉(27)

树莓庭院栽培技术 ..... 齐金海(29)

‘库尔勒香梨’主干枝组型树体早果早丰技术 ..... 王 刚 马建江 王小兵 等(31)

葡萄霜霉病在锦州地区的发生与防治 ..... 李华庆(33)

凌源市‘苹果梨’幼树早产早丰栽培技术 ..... 赵国明(34)

葡萄霜霉病的发生特点与防控技术 ..... 陈泽忠 张 涛(35)

铁岭地区苹果锈病的发生与防治 ..... 杜 刚 王永俊(37)

#### ·工作论坛·

关于加强农产品质量安全监管工作的思考 ..... 张小健(38)

#### ·生产建议·

新疆枣产业发展现状及其问题探讨 ..... 吴翠云 常宏伟 林敏娟 等(41)

黄骅市冬枣产业保险现状及改进措施 ..... 孙浩然 霍鑫帅 张鑫宇 等(45)

#### ·调查报告·

对千阳县自根砧苹果树建园发芽情况的调查 ..... 薛永发(47)

#### ·百果园·

6个日本甜柿品种的引种栽培表现 ..... 顾建生 吴 祥 韩成钢(49)

# 果 树

双 月 刊

·国外科技·

波兰果树科研与生产概况 ..... 赵 锋(54)

·来稿摘登·

山地乔砧苹果大苗高效栽植技术 ..... 张勤华(40)

·会 讯·

“辽宁省主要果树树种、品种区划”工作研讨会在熊岳召开 ..... 孙丽梅(36)

·报刊摘引· ..... (30,32,53,55)

·《北方果树》2016年总目次· ..... (56~58)

·征订启事· ..... (59)

·稿 约· ..... (60)

·广告信息· ..... (首1,首4,加1~加32)

封1 大连佛伦德农业科技有限公司

封2 辽宁省梨科技创新团队梨整形与修剪技术岗位专家——沙守峰

封3 济南浩隆生物科技有限公司

封4 天津市津农果树研究所

插1 营口义缘新果果树专业合作社

插2 沈农春桐苗木繁育推广中心

插3 辽宁大连森德苗木基地

插4 唐山华龙生物工程有限公司

插5 大连亿佳大樱桃专业合作社

插6 唐山华龙科技公司

插7 瓦房店市复州城镇大岭苗圃

插8 山东省枣庄市核果类果树研究所

插9 山东省枣庄市核果类果树研究所

插10 湖北省天门市特色农业有限公司

插11 湖北省天门市特色农业有限公司

插12 丹东市宽甸县长甸镇红南果梨科技示范园

插13 锦州庆海敏男绿产有限公司

插14 江苏省江阴市华叶农业科技有限公司

插15 烟台现代果业科学研究院

插16 烟台现代果业科学研究院

## Northern Fruits No.6, 2016 (Bimonthly) Main Contents

Research progress in the development of the virus free plantlets from anther culture of strawberry

..... CHEN Yu-bo, ZHANG Xue-ming, YAO Huan-yu, et al. (1)

Effects of foliar application fertilizer on the organic acid content of the 'Zaojinsu' pear fruit

..... SHA Shou-feng, LI Jun-cai\*, WANG Jia-zhen, et al. (4)

Comparison of control effects on Koler Pear Canker using different fungicides

..... ZHANG Ping, YANG Wen-juan, XUE Gen-sheng, et al. (7)

Ruidu series of grape varieties cultivated in the greenhouse

..... LI Feng, SONG Xiao-yan, WANG You-xia, et al. (14)

Effect of natural grass in orchard soil quality

..... ZHAO Shuai-xiang, JIN Chao (16)

Interplanting cultivation technology of 'Fengxiang' strawberry in greenhouse

..... SUN Chang-qian (18)

The high yield cultivation technique of greenhouse cherry saplings in Fushun area

..... ZHANG Qi-jing, YU Ke-hui, ZHOU Chao-hui, et al. (22)

Apple plastic film mulching technology in autumn

..... WANG Tian-li (24)

Root cancer prevention technology of cherry

..... JING Guang-sheng (25)

Raspberry garden cultivation technology

..... QI Jin-hai (29)

Occurrence characteristics and control techniques of Grape Downy Mildew

..... CHEN Ze-zhong, ZHANG Tao (35)

Reflections on strengthening the supervision of agricultural product quality and safety

..... ZHANG Xiao-jian (38)

Discussion on the present situation and problems of jujube industry in Xinjiang

..... WU Cui-yun, CHANG Hong-wei, LIN Min-juan, et al. (41)

The introduction and cultivation of 6 varieties of Japanese persimmon

..... GU Jian-sheng, WU Xiang, HAN Cheng-gang (49)

General situation of research and production of fruit trees in Poland

..... ZHAO Feng (54)

### 版 权 声 明

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。该社著作权使用费与本刊稿酬一并支付。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意我刊上述声明。

# 天津市津农果树研究所特别推荐



六代红星  
丰产状



大红指  
一号



津香蜜



选拔世界一

好品种  
好果苗  
好技术  
好服务



信浓金



巨红冠



黄金香 (系列)



黄金巨蟠

详见加30页

地址：天津市武清北外环与京津公路交口往东50m红绿灯北侧（研究所新品种示范园）  
 电话：13802142990 13820006997 15822819878 QQ:1520993906 邮箱：jnguoshu@126.com  
 （详见加25页）