

中国核心期刊(遴选)数据库、中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
中国北方优秀期刊 全国优秀农业期刊
辽宁省农家书屋工程推荐期刊

ISSN 1001-5698

CN 21-1218/S

北方果树®

1

BEIFANG GUOSHU NORTHERN FRUITS

2017

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 余个



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 1 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

2017年第1期(总第197期)

2017年1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 于长东

顾问:刘威先

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 张景娥 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 于长东

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:bjbbfsgs@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·

几种花楸属植物繁殖技术研究进展 李建军(1)

·试验研究·

生草对果园土壤速效养分含量及树体发育的影响 ... 杨 野 杜国栋 吕三三等(4)

变温条件下钙对山定子叶片氮代谢的影响 李 玲 李丽杰 孙 靖等(9)

引进桃品种开花结果习性的比较 冉 丽 张 琦 段黄金等(13)

黑加仑硬枝倒催根育苗研究 孟凡丽(17)

苜蓿·赤霉素提高‘寒富’苹果果型指数试验 安 然 李 强 仇服春等(19)

·生产经验·

‘含香’甜樱桃温室栽培的特有技术 张殿高 冯志申 王 刚(20)

沙地酿酒葡萄栽培技术 李 会(24)

阜新地区现代树莓园简化栽培模式 刘金成(26)

短枝型苹果密植栽培技术 王田利 鲍敏达 李东平(28)

苹果营养钵大苗的繁育及栽培技术 陈善美 熊来银(30)

以高接换头方式发展‘南红梨’ 李宏军 蔡忠民 李俊才等(32)

警惕柑桔全爪螨在北方温室果树上蔓延 焦 蕊 许长新 于辰辰等(33)

‘早金酥’梨省力高密栽培效益好 沙守峰 李俊才 王家珍等(35)

果树在北方城市园林绿化中的应用 索传开(37)

辽西北地区‘花盖梨’优质高效栽培技术 王文生(39)

一个管理较好的‘寒富’苹果园 杜 刚 赵 爽(40)

·工作论坛·

中国冷凉气候区的苹果产业——以‘寒富’为例 吕德国(41)

·调查报告·

延庆地区矮化中间砧苹果幼树冻害调查 丁双六 张 红 高 丽等(43)

·生产建议·

锦州市三十年果业发展的回顾与展望 杨志义(46)

呼伦贝尔市榛子生产与调查研究 塔 娜 弓仲旭 张晓莉等(49)

莒南县板栗产业发展的几点思考 王延娜(51)

·百 果 园·

‘新酥梨’在限县引种栽培表现 王秋萍(53)

抗寒大扁杏新品种‘三川页’ 乔明武(55)

抗寒李新品种‘吉中大’ 张艳波 崔 龙 陈 蕾等(56)

果树

双月刊

·来稿摘登·

- 沂水县矮砧苹果树白绢病爆发原因及防治措施 主春福(36)
- 老果园改接增效技术 陈咏梅(38)
- 苹果树整形修剪的几个技术问题 白 钧 任继元 武文卓(52)

·会 讯·

- 第三届辽宁省优质果品评选结果 李 军(57)
- 稿约· (59)
- 报刊摘引· (16,23,48)
- 广告信息· (首1,首4,60,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土肥水管理技术岗位专家——杜国栋
- 封3 唐山华龙科技公司
- 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 俄罗斯阿尔比特科学生产公司
- 插3 济南浩隆生物科技有限公司
- 插4 唐山华龙生物工程有限公司
- 插5 辽宁大连森德苗木基地
- 插6 安徽省宿州市砀山县富藤水果种植专业合作社
- 插7 烟台现代果业科学研究院
- 插8 烟台现代果业科学研究院

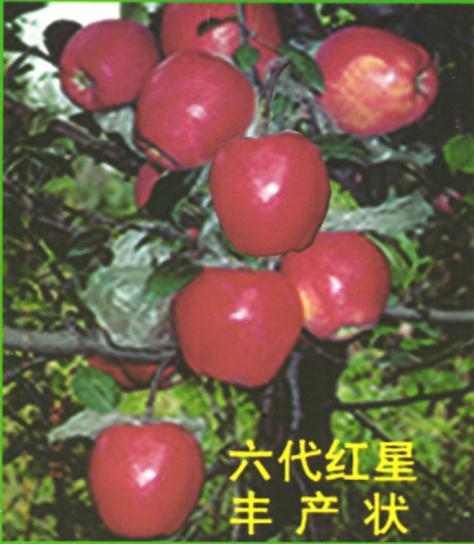
Northern Fruits No.1, 2017 (Bimonthly) Main Contents

- Research progress of Sorbus plant propagation technology LI Jian-jun(1)
- Effect of grass cultivation on orchard soil available nutrient content and tree development YANG Ye, DU Guo-dong, LV San-san, *et al.*(4)
- Effect of calcium on nitrogen metabolism of *Malus baccata* Borkh. Leaves under changing temperature LI Ling, LI Li-jie, SUN Jing, *et al.*(9)
- Comparison of flowering and fruiting habit of introduced varieties peach RAN Li, ZHANG Qi, DUAN Huang-jin, *et al.*(13)
- Study on seedling of inversion production root of hard shoot of Black Currant MENG Fan-li(17)
- Special techniques of 'Hanxiang' sweet cherry cultivation in greenhouse ZHANG Dian-gao, FENG Zhi-shen, WANG Gang(20)
- Cultivation techniques of wine grape in sandy land LI Hui(24)
- Short branch type apple planting and cultivation techniques WANG Tian-li, BAO Min-da, LI Dong-ping(28)
- Breeding and Cultivation Techniques of Apple nutrition pot seedlings CHEN Shan-mei, XIONG Lai-yin(30)
- Saving benefits of high-density cultivation of 'Zaojinsu' pear SHA shou-feng, LI Jun-cai, WANG Jia-zhen, *et al.*(35)
- Application of fruit trees in landscaping of northern cities SUO Chuan-kai(37)
- A better management 'Hanfu' apple orchard DU Gang, ZHANG Shuang(40)
- Investigation of interstocks apple freezing injury in Yanqing area DING Shuang-liu, ZHANG Hong, GAO Li, *et al.*(43)
- Review and prospect of development of fruit industry for thirty years in Jinzhou City YANG Zhi-yi(46)
- A new cold resistant apricot cultivar 'Sanchuanye' QIAO Ming-wu(55)

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

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24页）