

镇赉县水产养殖业得到长足发展

本报讯(王玉辉 王志华)近年来,镇赉县养殖水面得到合理开发与利用,实现了传统渔业向现代渔业的顺利转变。到目前,养殖户已达315户,养殖水面32万亩,稻田养鱼(蟹)面积达到8.5万亩,专兼职捕捞从业人员发展到200多人,渔业机动船舶发展到172艘。全县养殖鱼类已达14个品种,名特优品种有鳊鱼、河蟹、泥鳅、乌鳢、鲢鱼等,产值占40%份额,自然捕捞量占45%。到2014年底,全县水产品总产量达1.6万吨,同比增长8%,实现渔业经济总产值2.17亿元,同比增长23%,全县人均水产品占有量50公斤,渔民人均纯收入达到6500元,实

现了产量增加、效益增长、农民增收的“三增”目标。为了确保水产品产量稳步发展,该县围绕池塘高产精养、稻田生态养鱼、水产基地建设及名特优品种的引进示范为重点实现现代渔业的转变。

两年来,镇赉县利用冬季和春季休闲时间,对渔民进行培训,共举办培训班31次,发放宣传材料8000余份,培训人数达20000人次,发放水产养殖职业技能证书300多本,达到了科教兴渔的目的。通过依托项目促发展,利用水产协会、渔业企业和渔业合作社,初步形成了以哈尔滨有机

鱼为代表的野生鱼品牌渔业,以嘎什根休闲渔业示范基地为代表的休闲渔业,以五棵山镇良种示范基地为代表的良种渔业,以黑鱼泡镇泥鳅示范基地为代表的名优苗种渔业。截至目前,全县已拥有无公害养殖企业27个,农业部水产健康养殖示范场36户。

围绕现代渔业发展,组织科技人员为渔民搞好跟踪服务,帮助解决生产中遇到的各种难题,协助搞好渔业生产。充分利用镇赉县东部乡镇稻田优势,加大稻田养鱼推广工作力度,组织技术人员帮助稻农合理投放苗种,促进稻农增产增收。到2014年

底,全县稻田养鱼推广面积达到了6万亩,产量达90万公斤,产值1000万元,有1100户稻农收益。通过稻田养鱼典型带动、基地拉动,如今,全县稻农开发稻田养鱼的积极性非常高,为在全县大面积铺开提供了经验,奠定了基础。

通过体制机制创新,加快培育渔业龙头企业,发展和壮大一批规模大、带动力强的渔业专业合作组织。目前,全县渔业专业合作组织已经发展到了47个,推动了生产标准化和渔民组织化水平的提高。通过无公害认证,产品的销路更加广阔,市场竞争力更强,养殖效益也得到了很大提高。目前,全县无公害水产品产地认定27处,注册渔业商标5个,水产品药残检测合格率保持在100%。

到2014年底,镇赉县水产业发展成果显著,获得了全国水产技术推广示范站、全国渔情信息采集先进单位等荣誉称号,全国渔业健康养殖示范县已通过省验收和国家初审。



通榆县什花道乡香平村农民李臣近20年如一日,全身心投入到根治盐碱地中,1995年,李臣在一片盐碱地上开始了自己的实验:在盐碱地上栽植白刺,经过他大胆尝试、潜心研究,喜获成功。近几年他在省市林业等部门扶持下,先后投入200余万元,在承包的200公顷盐碱地上栽植白刺,如今他承包的盐碱地,放眼望去,满眼绿色,水草丰美,景色怡人。目前,在他的影响带动下,通榆县栽植白刺已达500多公顷。

徐荣 陈宝林摄

镇赉县蜜蜂授粉甜瓜 受到消费者青睐

本报讯(王志华)眼下,大棚甜瓜大量上市,许多瓜农想方设法为自己家的甜瓜寻找销路,而镇赉县新辉瓜果种植专业合作社理事长王艳红家的甜瓜每天都不愁卖,甜瓜没等采摘就有客商预定出去,还供不应求。

这是怎么回事?为了探个究竟,笔者走进王艳红家甜瓜种植基地。在种植基地笔者看到,大棚一栋连着一栋,一只只蜜蜂扇动着翅膀穿梭在大棚内,忙着为甜瓜植株上的花朵授粉。

镇赉县建平乡甜瓜产业协会会长常忠海说:“蜜蜂授粉技术是采用人工放蜂在大棚密闭环境中,对瓜果进行授粉。实践证明,蜜蜂授粉比人工授粉每公顷节约人工费用170至250元,生产效率提高50%。由于蜜蜂授粉均匀,可避免人工授粉产生的畸形瓜。蜜蜂授粉技术,不仅节省人力,减少授粉成本,坐果率高,口感好,甜瓜一上市就受到客商的青睐。”

据了解,今年,镇赉县与吉林省蔬菜花卉科学研究院、吉林省养蜂科学研究所联合,在建平乡建立了甜瓜蜜蜂授粉科研基地,科研基地选择10户瓜农、40栋甜瓜大棚开展实验性蜜蜂授粉科研工作。通过应用此项技术解决了大棚甜瓜授粉难、坐果率低的问题,减轻了劳动强度、节约了成本,同时促使成熟期提前,提高甜瓜产量和品质。

目前,镇赉县生产的甜瓜已被国家农业部农产品质量安全中心认证为无公害农产品。

N 养殖技术

炎夏喂兔应讲究科学

早晚喂饲 夏季白天气温较高,家兔的食欲很差甚至废绝,但早、晚的气温较为凉爽,食欲相对旺盛一些。因此,在家兔饲养管理中应按这个规律喂料、饮水,最好多喂些适口性较好的青绿多汁饲料,并提供足够的清洁饮水。可在饮水中添加1%~2%的食盐以补充体内盐分的消耗,也可以加抗菌素或0.01%~0.02%的碘液,可减少肠炎或球虫病的发生。

合理搭配 饲料饲草最好用井水洗泡、降温、凉干后喂。含水量高的青料、适当凉干,决不能喂被雨淋湿或带泥浆的草,或霉烂变质、被农药污染的草料。湿粉料要少喂勤添以防酸败。精饲料安放在干燥通风的地方并适当提高精饲料中蛋白质的含量。应经常在饲料中加喂些大蒜、韭菜、大葱等具有杀菌作用的饲料,仔兔还可加喂木炭粉和抗菌素类药物以减少或避免肠胃炎的发生。

保持饮水自由 应在饮水或饲料中加入清热下火药品,如人丹、上清丸、十滴水、金灵丹、藿香正气水等任选一种。饲草中可添加陈艾、白脸蒿、米汤蒿、茵陈蒿、薄荷、紫苏及夏枯草等。如完全喂草粉颗粒料的养兔场,在颗粒料中含臭蒿干草粉应不少于15%。

夜间及时补饲 气候炎热会使兔食欲减退、营养摄入不足而消瘦,影响母兔孕、产、哺乳和仔兔免生长。因此,白天给兔喂些鲜嫩青草,而夜间在9点时加足青料和精料,约占全天日粮的1/2,让兔在后半夜凉爽时吃足,获得足够营养。(农科)

于志传同志逝世

原白城地区文化局党委书记、离休干部于志传同志(正处级)因病于2015年6月22日去世,享年88岁。

于志传同志是内蒙古自治区突泉县人,1947年10月参加革命工作,1953年12月加入中国共产党。历任内蒙古自治区兴安盟人民武装部秘书、助理员、副科长、科长、副部长;白城地区卫生学校副校长;白城地区地直文教党委书记;白城地区文体处党委副书记、白城地区文化局党委书记等职。

盐碱地上淌金银

●刘立秋

走进位于大安市舍力镇的久华2.5产业园,走进2.4万平方米的大棚里,绿色充盈,无公害香瓜已经成熟,散发浓郁果香;棚外,不远处,工人们正在安装大棚的玻璃幕墙、建设办公楼。谁能想到,这原来就是白花花盐碱地。

“一年四季白茫茫,风吹沙飞扬,重则如雪,轻则如霜。”2013年,久华2.5产业园总经理王兴国租下舍力镇庆华村100公顷盐碱地,采用先进的生物菌技术对盐碱地进行改造。经过前期的努力,原来寸草不生的盐碱地上,硬是长出了瓜果蔬菜,金流银。正在日光大棚内采摘有机香瓜的瓦盆窑村55岁农民张洪权说:“活了这么大把年纪,哪儿看过这么壮观的大棚啊!前后一眼望不到头,如果都建成后,那一定更加气派!”

王兴国指着规划图介绍说,我们将园区划分为种植区、养殖区、生产加工区、休闲服务区、光伏发电区,种植区建设900平方米日光大棚140栋,2.4万平方米连栋大棚16栋,主要种植香瓜、黄瓜、西红柿、草莓等作物。养殖区建设标准化羊舍130栋,年可养基础母羊0.6万只、育肥羊1.5万只。生产加工区建设2000平方米的清洗、包装车间和4000平方米的保鲜库以及冷链物流系统。休闲服务区建设建筑面积7200平方米的生态园饭店、9188平方米的宾馆和占地4200平方米的冬约馆。光伏发电

N 三农纵横

我国生态农业的发展对策

到目前,我国生态农业建设面积达0.1亿公顷,占全国耕地面积的12%左右;生态农业涵盖了生态农户、生态农村、生态农业乡、生态农业县乃至生态农业省等;实施生态农业建设示范项目的县、乡、村数量已达4000多个,遍布全国30个省、自治区、直辖市。

根据我国农业发展特色、社会经济发展水平及资源状况,可以将我国现有的生态农业模式分为如下4种:(一)物质多层利用模式。在该模式中,一个环节的产出是另一个环节的投入,废弃物在生产过程中得到多次利用,实现物质良性循环和能量多级利用,可以细分为沼气利用模式、病虫害防治模式、产业链延长增值模式。(二)生物

我国生态农业发展的主要对策:(一)转变农业发展理念。生态农业的发展与农业发展理念紧密相连,只有先进的可持续发展理念,才能成为传统农业向生态农业

转变的指导思想。这需要农民转变传统的“重农业产出,轻生态环境”理念,形成环境友好型的集约化经营理念,还需要政府和农民通力合作,政府转变“唯GDP论”的思想,同时通过发展农村职业教育和专业技术教育,提高农业劳动者的素质。

(二)完善生态农业法律法规。尽快出台《生态农业促进法》等生态农业专门法律,制定《生态农业发展条例》等相关法规,修改完善《农业法》,明确我国生态农业建设的总体目标、指导思想、发展战略和管理体制等内容,指导生态农业具体政策的制定。还需要加强监管,强化执法力度。

(三)推进生态农业产业化。在发展生态农业的过程中,要积极推进生态农业产业化,发挥市场机制作用为主导,发展多种生产类型、多种经营模式和多层次的农业经济结构,构建农业、工业和服务业的有效结合,形成产、加、销一体化的产业体系。

(四)加强生态农业组织管理。关键要理顺政府、农民、企业、科技实体、社会组织等相关利益主体的关系,逐步形成政府引导,科技实体与社会组织积极参与,农民与企业积极建设的生态农业组织与管理框架模式。

(据《农民日报》)

转变的指导思想。这需要农民转变传统的“重农业产出,轻生态环境”理念,形成环境友好型的集约化经营理念,还需要政府和农民通力合作,政府转变“唯GDP论”的思想,同时通过发展农村职业教育和专业技术教育,提高农业劳动者的素质。

N 种植园地

怎样防治花生叶斑病

●吴耀声 姚凤君

花生叶斑病通常是黑斑病和褐斑病统称。

褐斑病发生较早,又叫早疫病,在花生初花期即开始在田间出现。多发生在叶的正面,病斑为褐色或黄褐色,圆形或不规则形,病斑较大,直径约4~10毫米。病斑的周围有一清晰的黄色晕圈,似青蛙眼,叶背颜色变浅,无黄色晕圈。

黑斑病发生较晚,大多在盛花期才在田间开始出现。病斑小而圆,直径1~6毫米,暗褐色或黑褐色。病斑边缘较褐斑病整齐,无黄色晕圈或不明显。

叶斑病主要危害叶片上,先在下部较老叶片上开始发病,逐步向上部叶片蔓延,发病严重时茎秆、叶柄、果针等部位均能形成病斑。影响光合作用,降低产量和质量。多雨、潮湿的气候条件容易发病,少雨干旱年份发病轻。土壤瘠薄地、重茬地、偏施氮肥地块发病重。

具体防治方法是:

1. 清除病源。在花生收获后,及时清理残枝落叶,在播种前清理完。
 2. 轮作换茬。与禾本科作物轮作。
 3. 合理施肥,增施有机肥,平衡施肥,生育期结合打药配施叶面肥和植物生长调节剂。
 4. 加强田间管理,合理灌水,促进花生健壮生长,提高抗病能力。
5. 药剂防治。在发病初期(病叶率达10%~15%时)开始打药,防治叶斑病,隔半月以上再打。可选用多菌灵、百菌清、烯唑醇、爱苗、满穗、百泰等。洮北区金家乡农民王伟民,连续两年使用60%百泰水分散剂防治叶斑病,花生开花期打第一遍药,隔20天左右打第二遍药。花生到秋青枝绿叶不早衰,籽粒上的饱满,产量高,比相邻地块增产一成以上,并且卖上了好价钱,他的经验值得借鉴。

(作者单位:白城市老科协)

草原羊有了“身份证” “互联网+”改造传统畜牧业

“出生地:锡林浩特市宝力根苏木伊利勒特嘎查;性别:母;品种:乌珠穆沁羊;身份证号……”近日,记者在内蒙古自治区锡林浩特市的一家餐厅,用手机随意扫取一袋锡林郭勒羊肉外包装上的二维码,没想到整只羊的详细信息竟全部弹了出来。

“二维码里的信息可不是简单堆砌,里面的文章大着呢!”锡林郭勒盟经信委信息化推进科科长韩学慧说。

锡林郭勒盟位于内蒙古中部,拥有18万平方公里优质的天然牧场,是国家 and 自治区重要的畜产品基地,其中羊类占主要品种的90%左右。锡盟羊肉以肉质鲜美,多汁不膻,营养价值高,纯天然、无污染而享誉内蒙古乃至全国。部分肉类产品远销俄罗斯、日本等国。

为发挥优势,加快建设绿色畜产品生产加工输出基地,统一打造“锡林郭勒羊肉”品牌,锡林郭勒盟于2013年启动了锡林郭勒羊肉全产业链追溯体系建设试点工作。该项目通过运用物联网技术以及数据库等现代信息技术手段,实现了肉羊养殖、屠宰加工、精加工、物流配送、销售五个环节信息在追溯体系综合服务平台上的互联互通。

“工作人员会为羔羊佩戴一个‘身份证’——含电子芯片的耳标,并通过专业手持仪实时上传草原羊的相关信息至追溯体系综合服务平台。这样一来,从出生到餐桌,草原羊的成长、检疫和加工都会有据可查,并以二维码的方式展示给消费者。”锡林浩特市农牧业局副局长宗天宇介绍说。

据了解,2015年,锡林郭勒盟的7个旗市20户企业开展了追溯体系建设试点工作,目前已有近4万只羔羊成功佩戴耳标,相关信息的录入和上传工作也在同步进行中。

初夏的锡林郭勒草原已开始全面返青,羊群中一个黄色的耳标好似草原上盛开的黄花,格外醒目。就是因为这一个耳标,草原羊的身份和价格大为不同。“2014年,我有500只羔羊佩戴了黄色耳标,每只羊都有了电子身份证。全程证明了我的羊是纯放牧无公害绿色羊,这让我多收入了近1

万块。”锡林浩特市宝力根苏木乌力吉德力格勒嘎查牧民司荣军说。今年,司荣军依旧为500只羔羊佩戴了耳标,对于增加收入,他深信不疑。

依照锡林郭勒盟的相关规定,肉类加工企业收购牧民佩戴耳标的羊时,按胴体每斤至少高于市场价1元的价格收购,这项保护性政策提高了牧民收入,调动了牧民的积极性。据了解,2014年的锡林郭勒羊肉全产业链追溯体系工作直接带动牧民增收900多万元。

锡林郭勒羊肉全产业链追溯体系试点工作也为企业带来了效益。锡林郭勒肉食品有限责任公司作为第一批试点加工企业,于2013年对4万只可追溯体系羊进行了精深加工,依赖优质的肉类取得了明显的销售优势。2014年,企业将加工量增加了7万只,占全年加工量的近三分之一。

“羊肉全产业链追溯体系建设试点工作的主要目的是,有效打击和防范市场上各类假冒羊肉和劣质羊肉,保护和培育好‘锡林郭勒羊肉’品牌,增加牧民的收入。”宗天宇说。

据宗天宇介绍,近年来,不时有不法商贩冒用锡林郭勒羊肉的牌子以次充好,消费者又无从辨别,不仅严重损害了消费者的切身利益,而且严重影响了锡林郭勒羊肉品牌建设,追溯体系建设可有效遏制这种行为。

韩学慧认为,追溯体系建设工作的生态效益也十分明显。“与其他盟市的育肥羊相比,锡林郭勒自然放养羊的肉价优势不明显,很多牧民只能靠多养羊来增加收入,草场负荷不断加大。有了‘身份证’的帮助,自然放养羊的肉价上涨了,很多牧民抛弃了通过盲目扩大养殖规模来增加收入的养殖方式。”

内蒙古社科院经济研究所所长于光军说:“转方式、调结构是适应经济新常态的必由之路。锡林郭勒盟借助‘互联网+’的优势加速绿色畜产品生产和加工业转型升级,这样会为地区发展创造更大的空间,提供更多的活力,激发更大的潜力。”(据新华社)

朝着发展新目标 再出发

(上接一版)主要领导亲自组织相关部门研究建立“民企吉林行”活动工作推进机制和工作调度机制,深入一线,亲自洽谈,靠前指挥,以项目为中心,与国内外知名企业深入交流、共谋发展。8个招商组长带领各成员单位部门、单位紧密锣鼓地与企业对接、洽谈项目。截至目前,全区共联系沟通360余家企业,采取“走出去、请进来”方式与正邦集团、中德环保科技、湖南大康牧业、通辽科尔沁牛业、浙江新荣、信息产业电子第十一设计研究院等90余家企业进行了对接洽谈,其中区级领导“走出去、请进来”对接洽谈40余次。在联系对接的企业中,有2家全国工商联常委企业,3家全国工商联执委企业,4家500强企业。全区对重点项目合力攻坚,紧密跟踪,重点推进,加快项目签约落地和开工建设进程,使“民企吉林行”活动扎实有序开展,取得实效。一股股新鲜“血液”为洮北区经济发展注入了新的活力、情、资、智的交融,让一大批战略性新兴产业相继落户洮北,逐渐形成集群效应。

动真格 用真心 出真力 效果更好

为吸引更多实力强、层次高、影响大的

国内著名民营企业,洮北区还把良好的投资环境这一“软件”作为全区经济社会发展的“情商”。区委书记何野平反复强调,要形成资源与项目的合力、区内与部门的合力、环境与诚意的合力,打造最佳投资环境,营造吸引招商的磁场。

营造让客商安心的政策环境,进一步梳理完善招商引资优惠政策,能给予企业投资者和引资人的,一旦作出承诺,必须兑现。营造让客商安心的法制环境,一方面加大对全区的生态环境、人文环境、治安环境的宣传,以良好的形象吸引客商;另一方面以强硬的措施依法、有力维护客商合法权益,让客商放心经营、放手发展。

营造让客商开心的服务环境。在服务理念上重商、亲商、安商、富商,在服务要求上零障碍、低成本、高效率,在服务手段上全过程、专业化、高效率,有事即办、急事快办、特事特办、难事帮办,靠优质的服务赢得人心。浓厚的创业环境、诚信的投资氛围,为项目建设打造了一条阳光通道。

蓝图绘就,正当扬帆破浪;任重道远,更须策马扬鞭。“民企吉林行”活动中迎来的招商引资工作高潮仅仅是一个新的开始,洮北,正朝着发展新目标,整装出发、脚步更疾。