

我省自然保护区发现野生东北虎豹“定居”



新华社哈尔滨11月19日电(记者许正)记者19日从黑龙江老岭东北虎国家级自然保护区获悉,专家根据监测数据推断,目前有4只野生东北虎和7只野生东北豹在保护区内“定居”,这一迹象表明当地森林生态正在逐渐好转。

老岭东北虎国家级自然保护区位于中俄边境,东部与俄罗斯滨海边疆区的东北虎、东北豹保护区毗邻,南部与吉林省珲春东北虎国家级自然保护区和汪清国家级自然保护区相邻,是东北虎迁移的重要生态廊道。

保护区管理局副局长任善清告诉记者,红外相机近年多次捕捉到野生东北虎豹的画面。仅在今年,保护区就拍摄到野生东北虎5次,东北豹17次。最近一次东北虎画面出现在今年8月份。

2014年,黑龙江老岭东北虎林区全面停止天然林商业性采伐。保护区工作人员定期组织清山清套,已收缴和清除陈旧猎套近千个。他们还积极向附近群众宣讲东北虎保护相关知识。

任善清说,东北虎是独居动物,对栖息环境要求严苛。目前,红外相机经常拍摄到保护区内成群野猪、狍子、梅花鹿等野生动物经过的影像,这说明保护区内的食物链更加完整和丰富,更加适宜东北虎栖息。

据介绍,黑龙江老岭东北虎国家级自然保护区已被列入东北虎豹国家公园建设规划。保护区内的基础设施和科研管理将日趋完善,为东北虎豹迁移栖息创造更适宜的环境。

图为红外相机拍摄到的东北虎。

新华社

住建部:农村改厕将成为“十三五”时期必须完成的约束性任务

11月19日是“世界厕所日”

住建部相关负责人在“农村改厕及污水处理工作研讨会暨2016年世界厕所日主题活动”上表示

农村改厕将作为“十三五”时期改善农村人居环境的重点任务

我国农村贫困人口中40%左右是因病致贫

饮水不安全 如厕条件差 环境不卫生 是造成疾病的重要原因

启动了省级农村改厕试点 开展了农村生活污水治理百县示范

2016年1-10月 完成农村改厕 354万户 农户使用卫生厕所 比例已接近60%

吉林省 超额完成今年初制定的10万户目标

新华社发(大集制图)

跨境旅游正逢其时

(上接第一版)哈巴罗夫斯克是远东最大的绿化城市之一。张静为我们提供的中文旅游宣传册上介绍,阿穆尔河畔公园、街心公园和两条林荫大道公园占地面积达800多万平方米。虽然已经初冬时节,依然能感受到这里良好的生态环境,街头仍能看到成群觅食的鸽子。哈巴罗夫斯克的街道,很多都是以历史人物的名字命名的,最著名的卡尔-马克思大街,是中心城区的中轴线,此外,还有列宁大街、普希金大街、果戈里大街、列夫托尔斯泰街、屠格涅夫大街,两条林荫大道分别叫阿穆尔大道和乌苏里斯克大道。光是这些耳熟能详的名字,就让人唤起有关十月革命的记忆,或仿佛行走在俄罗斯浩瀚的文化长廊。哈巴罗夫斯克的确是一座充满文化气息的城市,这里有10余座剧院、音乐厅、文化宫及上百个公共图书馆,还有五大博物馆和多个美术馆等。

在哈巴罗夫斯克市,我们采访了城市建筑局副局长伊冯苏,这位韩裔建筑专家向我们介绍,哈巴罗夫斯克市区地貌是三个丘陵相连,地势高低起伏,城市最早的规划就是沿阿穆尔河规划成工整的棋盘状,而且一直延续至今。哈巴罗夫斯克的建筑既有前苏联三四十年的板式公寓,也有十九世纪各种流派的欧式建筑。大部分的历史建筑都集中在中心区,每个建筑的外围都有保护红线。为了保护这些老建筑,道路保留原有的走向,城区内的新建筑要限制高度,现在,哈巴罗夫斯克只有四个区域允许建高层建筑,申报的法律步骤非常复杂。在哈巴罗夫斯克,被保护下来的不仅是老建筑,还有城市里流动的印记——有轨电车。在哈巴罗夫斯克历史博物馆里记者看到,1955年9月,第一条有轨电车线路通车。难能可贵的是,目前,哈巴还原汁原味保留着5条有轨电车和2条无轨电车线路,票价20卢布,不分远近,一票到底。哈巴罗夫斯克市的最高管理者要把这一城市标志性景观保持下去,并更新、提速,记者在列宁格勒大街上看到,穿梭而过的橙色有轨电车显然是崭新的车体,看上去赏心悦目。

在哈巴罗夫斯克市短短三天的行程中,不论是坐车还是行走在大街小巷,能够感受到这座城市的安静,即使在火车站里人车人往的餐厅,等待赶路的人们也是秩序井然地排队点餐。在室外的街边广场,也能看到三三两两的烟民,导游介绍,哈巴罗夫斯克市全面禁烟,不论宾馆、餐馆、商店、公共场所只要是室内,发现吸烟者,罚款1000卢布。哈巴罗夫斯克市国际合作中心经理扎博洛特内介绍,目前,哈巴罗夫斯克有大小旅行社218家,比较有规模的有30家。宾馆、饭店的接待能力很强。跟二十年前记者第一次到哈巴旅游的经验相比,这次感到宾馆的设施新了,还备有一次性的拖鞋和牙刷、洗发水。负责导游的张静介绍,哈尔滨青年旅行社经常光顾的几个俄罗斯餐馆都各有特色,不论午餐还是晚餐,每人400卢布的俄餐,就会吃的很舒服。在哈巴,既有正宗的德国餐厅,也有地中海风格的意大利美食,吃中餐也有好去处,香港餐厅、北京酒店、秋林餐厅都是有名的中餐馆。

哈巴罗夫斯克市国际合作中心经理扎博洛特内在接受采访时,特地让我们通过媒体传达这样的信息:哈巴罗夫斯克自然生态资源极其丰富,特别适合同样对高端消费群体开发专属的旅游度假产品。他介绍,在距离哈巴市中心两小时车程的风景区有山有林有森林,当地人都喜欢到那里捕鱼打猎,环境实在是太美了。可以作为狩猎爱好者的基地,开展高端定制旅游,这方面发展空间很大,希望能吸引中方的合作伙伴来这里投资,可以合资、入股、买断资产,多种合作方式,商机无限。

我国百亿元次超算原型系统 研制阶段 采用全新技术降耗

我国高性能计算领军企业中科曙光

“曙光E级高性能计算机原型系统”目前已经进入研制阶段,将采用全新的液冷技术降低系统能耗

E级超算:是指每秒可进行百亿亿次数学运算的超级计算机,被全世界公认为“超级计算机界下一项里程碑”

它将在解决人类共同面临的能源危机、污染和气候变化等重大问题上发挥巨大作用

曙光E级高性能计算机原型系统

将在系统结构、计算、存储、网络、系统软件、系统冷却和可靠性等方面对未来E级超算的建设进行有益探索

将采用曙光最先进的全浸式的液冷液冷技术,通过液冷吸收热量产生相变,在液冷液冷中循环,这种技术能一次性解决全部元件的散热问题,同时能大幅提升系统的可靠性

预计整套系统的PUE值将降低到1.1左右 PUE值越低越好,表示一个数据中心的绿色程度越高

新华社发(高俊 摄)

齐齐哈尔打造创新创业支撑平台

(上接第一版)建设省级小微企业创业基地5个,入驻企业1870余户,从业人员超万人,每年减免房租180余万元。同时,进一步扩大电商孵化规模,目前全市电商孵化基地已达15家,共吸纳大学生等各类人员1323人自主创业。农村创业孵化基地54家,带动2659户农民在畜牧养殖、农产品深加工和销售等方面创业。

出台政策激励 万众创新各显神通

该市制定科技创新政策,出台鼓励科技人才创新、培养和引进科技人才等奖励、补贴政策16条。全市14户企业上报新产品研发计划125项,齐重数控等企业的14种新产品通过省级新产品鉴定,一重集团等3户企业获得省首套产品奖励资金438万元。在技术创新上,全市8次组织企业到高校和科研院所进行项目和技术对接。与齐齐哈尔大学联合创建装备制造制造业技术创新战略联盟,为5户企业解决技术难题近10项。向企业发布哈工大等高校科研成果200项,累计创建国家级企业技术中心5个、省级企业技术中心10个。

加快业态模式创新,工业模式实施两化融合,助推企业信息化发展。鼓励企业加强自身网络平台建设,通过线上全方位推

介、展示产品。以齐重数控和华中机床为试点,搭建“远程监控+远程诊断+远程维护+保姆式跟踪服务”平台,共同打造重型数控机床产品的智能化项目,依托国裕数据的工业云平台,实现产品的远程监控、远程诊断、远程维护等功能。

在农业、电商模式创新上,全市围绕农产品包装、储运、批发等现代物流业的从业农民达到8600人,从事餐饮、乡村旅游等社会服务业的农民2.44万人。依托阿里巴巴、京东商城等网络运营平台,从事农村电子商务创业的农民2000多人。抓好平台建设,推进黑龙江金斗电商物流园区建设,打造集快递电商一体化、金融保障及时化、物流仓储现代化、境内境外同步化的现代物流集散中心。

体制机制改革 为创新创业助燃加薪

全市推进体制机制改革,按照“14+x”分类方式,确定取消行政权力140项,下放10项,暂停实施10项,市本级共确认行政权力3414项,确定行政责任25184项,编制一次性告知单和流程图3521项。推进“互联网+政务服务”体系建设,在并联审批基础上,筹备实施“前台统一收件、后台分类审批、统一窗口出

流水无声润稻田

(上接第一版)当时王余强在几个月前刚刚做了腰间盘和胆囊手术,他5岁的儿子正在生病,妻子马上又要作为博士后进站工作,这一切都是妻子不愿他走的原因。但是,王余强的心里有一个声音一直在对他他说:“你应该去试试!”就这样,王余强成了村里第一个报名的人并被这样确定为驻村扶贫干部人选。

出发之前,省国土资源厅厅长徐飞鹏找王余强谈了话。厅长的话很动情:“你能做出这样的决定很不容易,我很佩服你的勇气。你的年龄同我的孩子差不多,我能想象你面临的困难,也很理解你的难处。希望你到那里做好重点项目、抓好薄弱环节,带领村民尽快脱贫。”厅长的话让王余强感到自己此行任务艰巨。

长华村是一个什么样的村子,王余强对它一无所知。他在百度地图中查到了它的位置,那对他来说是一个完全陌生的坐标。去年9月7日,王余强到这个村正式走马上任。

长华村的贫困从村容村貌上就可以一眼望见:道路泥泞,房屋破旧,就连村委会都是一间又小又破的小土屋,办公室里甚至都站不下来这里办事的村民。不过,村里有几处工地正在施工,新的村委会也正在建设当中,这些又让王余强看到了希望,他感觉这个村子上就要发生变化了。

初到的几天,王余强一直在踏查村情,与工地上的工人聊天,跟村里的老人问情况,挨家走访贫困户。很快,他就摸清了村里的整体情况。长华村有农户566户、2680口人,其中贫困户297户、贫困人口859人,其中贫困劳动力420人。村民致贫的原因主要有两个方面:一是因病致贫,村里人时常小病拖到大病才去就医,结果治疗费用大不说,还有许多人因病丧失了劳动能力。二是因子女求学致贫,这种贫困户的经济状况一般都处在脱贫的边缘线上,属于有劳动能力、可扶持的对象。只要给这类贫困户提供增收项目、启动资金和技术支持,就可以让他们脱贫。

但是千头万绪怎么办,王余强一时还没有主意。就在这个时候,村委会的干部告诉他,村里已负债100多万元了,这个冬天根本没法买煤过冬,而且新村委会建成后也没钱购置桌椅和办公用品。由于村委会没有地方住,王余强被安排在长发镇政府的一间办公室里暂住。晚上,镇政府的小楼里只有他一个人,他被夜的漆黑和寒冷包裹着,辗转难眠:怎样才能打开局面呢?他不停地搜索着答案。

王余强决定还是要从眼前的急事入手,先让村民过一个温暖的冬天。他通过朋友关系低价购入了35吨煤,通过机关党费号召同事捐赠了100多件九成新的棉衣送给贫困户,还通过亲戚朋友帮村民卖掉了10000斤大米,让他们可以有钱越冬。为了村委会没办公家具的事儿,王余强费了不少心思,先是回厅里申请经费因没有预算未果,然后又不得不开动脑筋申请了一些废弃不用的旧桌椅,找同事帮忙修好后,又托朋友一路开车运到村里。

今年1月,王余强走访了一户贫困户,他第一次在农民家里掉了眼泪。那户的男主人叫王绍刚,原本与妻子在外打工,生活尚可,

不料一年多前回家探望出车祸的继父时突发脑出血,在省城医院做了三次开颅手术才保住性命。全家不仅花光了打工的积蓄,还欠了许多外债。他只好带着妻子和儿子回到了村里,一家三口挤在四处漏风又濒临坍塌的小土房子里,妻子承担着种地、照顾丈夫、抚养孩子的全部任务。王余强提出留下自己的电话号码,让王绍刚遇到困难可以找他帮忙,末料王绍刚那部破旧的手机早已欠费多日。王余强二话不说,当场为王绍刚交了话费。

晚上,王余强的心一直未能平静,他写了一篇文章《有一种走叫心酸》发到了朋友圈。没想到,一夜之间王余强收到了朋友们热心发来的4000多元红包,这笔钱也成了王余强帮扶贫困户的“专项基金”。

王余强给王绍刚家送去100只鸭雏,让王绍刚的妻子把它们养起来,因为王余强看得很远,扶贫不仅是要给贫困户输血解燃眉之急,更重要的是让贫困户自己学会造血解生活之忧。

但是,王余强并不满足于做一桩一件的小事,他要解决的不是村里眼前这一个两个困难,也不是一户两户人家的饥寒,他要做的是为整个村子谋划发展新路,带领全村人脱贫致富。这样宏大的目标实现起来何其艰难,王余强陷入了深深的迷茫。这个时候,厅里主抓扶贫工作的副厅长贾东力为他指明了方向:“余强,你去咱们厅里的信息中心查查,看看有什么好项目。另外,现在大家不是都在研究‘互联网+’嘛,你看看你们那个村能搞点什么跟‘互联网+’相关的产业。”

研究过后,王余强很快有了新发现。厅里曾在海伦市、绥化县等地区开展1:5万农业地质调查。结果显示,海伦市属黑龙江仅有的三江平原、松嫩平原富硒核心区,其耕地100%天然含硒,其中富硒耕地面积达156万亩,占全市耕地面积的34%;足硒耕地面积309万亩,占耕地面积的66%。大豆、大米富硒率分别达到75%和60%以上。从整个海伦市的硒元素地球化学图来看,他所在的长华村硒元素含量非常高。这对长华村来说无疑就是天赐的宝藏。

除此之外,长华村还有着丰富的水资源。七星河、扎音河两条河从这里经过,但是这两条河的防护堤年久失修,没有排涝设施,东方红灌区上世纪60年代建成的支渠也已破损,这一切使得农田旱不能保证灌、涝不能顺利排。2012年至2014年,村民种地连年受灾,收入一降再降,有的农民甚至已无钱备耕。

这一点,早在省国土资源厅自2014年开始帮扶长华村之初,大家就已看在眼里。所以,从2014年开始省国土资源厅就责成海伦市国土资源局实施了土地整治项目。王余强驻村后也一直在联络、推进这个项目。目前项目已新铺设水泥路1400米,修建田间道、生产路1.836公里,打井20眼,架电27.42公里,建桥1座,涵225座,渠道16.1公里,闸门1座、蓄水池3个等基础设施。这些设施的提档升级为种水田打下了良好的基础,村会计于长顺说,以前种稻子用柴油机提水,现在用电闸提水;田间还有平整的道路可以开车运粮,别提多方便了。据他统计,去年村里有2400亩地从旱田改成了水田。

王余强一捋思路,所有的一切叠加在一起,不正适合发展富硒米产业吗?

五

今年春节一过,王余强就为富硒米项目的事情忙开了。他一次一次跑省城,找大企业推介村里的大米,希望村里的富硒米能走出小村,走到全国各地的市场去。但是大企业并不认为一个小村子里种出的水稻有什么稀奇,合作的事情跑起来一波三折。在王余强的再三争取和努力下,北大荒米业提出看下一大米富硒含量和食味值的检测报告。好在检测结果令王余强和村民们都很振奋,村里水稻完全超过了富硒标准,食味值也非常高。检测报告好似“梧桐树”,立刻引来了“金凤凰”,北大荒米业和海伦市的龙头企业——砾谷米业都来与长华村签订了战略合作协议,同意以高于市场价的价格收购村里的水稻。

王余强立刻召集村合作社成员开了会,他认为合作的精髓就应该是统购统销,大家一起种相同品种的,捆在一起找销路。选择什么品种的?王余强调整了思路,找到了所有的稻农举手表决。最终大家确定了绥棱18这个品种,因为它不仅抗病而且口味佳。

做了这些,王余强觉得还不够,合作社应该推出自己的大米品牌。启动经费从哪里来呢?王余强将眼光对准了互联网——众筹。众筹不是件容易事,起初王余强的众筹目标是20万,厅里的信息中心帮他联络了京东和阿里巴巴两个众筹平台,都被拒绝了,理由很简单,因为大米不是特色鲜明的个性化产品。后来王余强调整了思路,找了一个规模稍小些的众筹平台,并将众筹目标调整为5000元,再在众筹过程中根据情况慢慢调高众筹目标。这一回他成功了,短短一个月,全国28个省份360人参与了众筹,筹款33351.5元。水稻的每一个生长期,王余强都会拍下图片上传到众筹平台,告诉网友水稻长势如何。有的网友给他留言说,看到了自己的米饭从种植到出锅的全过程。

十月正是水稻收获的季节,地里村民忙得不亦乐乎,收获的喜悦写在每个人的脸上。村民满国信一直忙到晚上八点多才回家,可他不觉得累,还推算今年的收成。今年他将一块地旱田改水田,不种大豆种水稻,这回是改着了,今年大豆行情不好,水稻价倒是不错。去年水稻刚收割时,收购价是1.47元,今年起始价就是1.55元,而且听王书记说还有企业想要以1.58元的价格将村里统一一种了绥棱18的3000亩稻子全部收走,他估摸着今年水稻至少能到1.6元不是问题。他种了6垧地,每垧地今年大约能收1.6万斤稻子,这么一算这水田的收入就能达到15万元。

六

10月17日是全国扶贫日,最近这些日子王余强因为扶贫日的事情在村里忙得不可开交。他可能还不知道,几百公里外的家里,父亲正在生病,妻子为了照顾妻子照顾家,放弃了周末的职业药师考试。妻子默默支撑着家里的一切,不是因为她是无所不能的女汉子,而是因为太深深明白在丈夫心中大家和小家的分量。

王余强也是想家的。当他结束了一天的工作之后,一个人走在回宿舍的路上,周围万籁俱静,村口房子里亮着温暖的光,有时屋子里还会隐隐飘出饭菜的香气,这一刻的是最想家的。他想看儿子的笑脸,想听父母的唠叨,还想到那个有妻子等他的家里。但是,他走不开,他在做一件非常有意义的事情。他所做的将使这个小村子更多的人过上更幸福的生活,他要见证这个小村子一点一点慢慢变富……

杜家毫当选湖南省委书记

新华社长沙11月19日电 中共湖南省第十一届委员会第一次全体会议11月19日选举杜家毫为省委书记,许达哲、乌兰(女,蒙古族)为省委副书记,当选为省委常委的还有陈向群、易炼红、傅奎、黄关春、黄兰香(女)、王少峰、蔡振红、胡衡华、盛荣华。

中共湖南省第十一届纪委第一次全体会议选举傅奎为纪委书记,许显辉、李宗文、程纪龙为省纪委副书记。

天宫二号部分实验装置与样品成功回收

新华社北京11月19日电(记者胡喆)记者从中国科学院获悉,神舟十一号飞船与天宫二号空间实验室在实施分离前,航天员成功将天宫二号舱内空间应用系统综合材料制备实验的两批次(共十二支)实验样品、高等植物培养实验的返回单元转移到了神舟十一号飞船返回舱中。

11月18日13时59分,神舟十一号飞船返回舱顺利降落主着陆场,综合材料实验样品、高等植物培养实验返回单元随返回舱完好回收,于当天19时许返回北京,在机场交付空间应用系统并顺利运抵中科院,空间应用系统总体与相关实验人员进行了实验样品基本状态的检查,确认返回样品完好后,顺利交接相关实验科学家。

记者了解到高等植物培养箱返回单元内的拟南芥种子,经历了48天的空间培育生长,已抽穗开花和结实,标志着完成了从种子到种子的空间全过程。

目前,返回拟南芥样品一部分已做固定处理,拟南芥果荚将带回实验室继续培养。综合材料实验返回的两批次样品将在实验室进行解剖分析研究,第三批次的6个样品将留轨进行装置热特性测量实验,以期揭示在地面重力环境下难以获知的材料物理和化学过程的规律,获得优质材料的空间制备技术和生产工艺,指导地面材料加工工艺的改进与发展。

神舟十一号飞船返回后,天宫二号空间实验室转入独立飞行阶段,空间应用系统将按计划开展有效载荷在轨测试以及科学实验与探测,进行科学设备的参数精调,开展地球观测设备的定标和同步观测,同时深入分析研究科学实验与探测数据,开展地球观测数据的推广应用,争取获得更大科学成果,取得更大应用效益。

打响“北粮南运”攻坚战

(上接第一版)同时,哈尔滨铁路局对管内部分东北快列车调整使用客运机车牵引,加大电力机车投入,替换下来的内燃货运机车全部投入货运大列牵引,以满足粮食上量后牵引力需求,提高车辆使用效率。

据哈尔滨铁路局相关负责人介绍,通过采取多项措施,截至11月16日,哈尔滨铁路局粮食装车已从10月10日的453车,增加到2139车,增幅372%,其中玉米1758车。

双鸭山荣获“国家森林城市”称号

(上接第一版)坚持城市、近郊、远郊三位一体,公园、田(果)园两园共建,全市周边山体退耕还林9000亩,退耕还山45座6500亩、退房还绿1200亩。现今,双鸭山市已经基本形成了“城区园林化、郊区森林化、通镇林带化、农田林网化、乡村林果化、矿区植被化”的城乡一体生态化发展新格局。此次双鸭山被授予“国家森林城市”荣誉称号还具有两个突出特点,一是在所有国家森林城市中纬度位置最高,寒冷的气候对植被树木的生长制约大,这是高纬度地区创建国家森林城市的巨大阻力,双鸭山市历经7年创建成功,受到国家林业局的高度重视;二是创建森林城市是一项系统性大规模建设工程,作为财力较弱的北方城市,双鸭山市持之以恒践行民生为本的执政理念,为改善生态环境做到了敢投入、真投入。

立体联运一站通关

(上接第一版)中心将建设海运、公路、铁路、航空等方式互联互通的多式联运信息平台。也就是说,在多式联运海关监管中心报关的进出口企业,可根据物流需求,自由选择空运、铁路、陆路等联运方式,对多式联运途中的货物换装、拆拼作业,不再分别进行报关申报;实行物流全程一次性查验,对换装地不改变施封状态的予以直接放行等措施,进一步提升海关监管的便利化、高效化水平。

据悉,作为全国重点建设的18个集装箱中心站之一,哈尔滨国际集装箱中心站将成为中俄铁路物流大通道的关键节点,打造集运输、仓储、集散、通关功能为一体的“东北地际国际集装箱物流集散中心”,多式联运海关监管中心建设将使哈尔滨国际集装箱中心站的功能进一步提升,实现哈尔滨国际港强大功能,为龙江陆海丝绸之路经济带融入“一带一路”战略注入新的活力。