



袁隆平领衔攻关第三代杂交稻取得重大突破

首次测产平均亩产1046.3公斤

本报讯(记者 张振中)“第三代杂交晚稻经过专家首次测产,平均亩产超过1040公斤。”10月22日,在湖南省杂交水稻研究中心,中国工程院院士袁隆平兴奋地发布。

10月中下旬,正是湖南稻区晚稻收割的丰收时节。10月21-22日,以袁隆平院士领衔攻关的第三代杂交稻首次接受专家测产。中国农业科学院、中国水稻研究所、湖南省农业农村厅等单位专家,对国家杂交水稻工程技术研究中心(湖南杂交水稻研究中心)在湖南省衡南县云集镇、湘潭市雨湖区及长沙市芙蓉区示范展示的第三代杂交晚稻系组合进行了现场考察与测产。

经过测产及专家评议,G3-1S/亲89、G3-1S/亲183、G3-1S/亲19等组合于6月14-16日播种,7月5-12日移栽,表现株型优良、茎秆粗壮、耐肥抗倒,分蘖力强、穗大粒多、结实率高、籽粒充实饱满,后期转色好、不早衰。其中,G3-1S/亲89(叁优一号)经取样考种,平均每亩有效穗数15.8万穗,每穗总粒数390.0粒,总颖花数达到6000万/亩。

对衡南县云集镇示范的新组合G3-1S/亲19进行机收测产,第1丘实收面积468.48平方米,实收毛谷882.8公斤;第2丘实收面积711.52平方米,实收毛谷1363.0公斤;按照标准含水量13.5%折算,分别折合亩产1034.4公斤、1058.3公斤,平均亩产1046.3公斤。

以中国科学院院士谢华安为首的专家组认为,第三代杂交晚稻新组合表现优势强,产量有重大突破,第三代杂交水稻选育的成功是农业科技新的进步。

人口下山,产业上山,游客进山,产品出山——

看城口脱贫攻坚与乡村振兴如何衔接

在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下——新时代新作为新篇章

□□ 本报记者 唐园结 邓例 周鹏飞

作为“四大火炉”之首,重庆的夏天过于热情。

这两年,难熬的酷暑时节送老人进深山三两个月,住乡间民宿、吃农家饭菜,消暑避暑、调养身心,渐成城里人敬老爱亲新风尚。

倚山而筑的“山城”重庆人伏即成“火焰山”,何处可觅纳凉地?最好的去处就在重庆东北角——“山中之山”的城口县。

力推农文旅融合发展的城口,交通改善、设施升级、景观优化、产品提档,越来越多周边城里人,前来乐享清爽怡人的23℃夏天和生态自然的特色物产。与此同时,昔日贫困的城口山村人,也开始支起产业灶,吃上旅游饭,走上致富路。

夏日里,记者一行走进城口,访农户、进企业、看农旅、逛市场,生机勃勃的发展态势令人耳目一新——下山农民安居乐业、上山产业兴旺红火、进山游客如织如潮、出山货物畅销四方,生态产业底色更绿、规模更大,架起了绿水青山通往金山银山的致富桥,连起了决胜贫困迈向乡村振兴的致富路!

进入生态文明和大交通时代,资源禀赋优劣随之而转,莽莽大山逆变为价值高地。城口活用辩证法,立足群山谋出山,以发展的眼光审视资源家底、探寻振兴战略,产业生态化、生态产业化让沉睡宝藏重现光芒

劣与优:从发展的制约到腾飞的宝藏

据三省之门户谓之城,扼四方之咽喉谓之口,城口因方位而得名。

俯瞰卫星地图,川陕渝交界处,山多、绿浓的区域,就是城口。即使放眼全国,城口也称得上最浓郁的那一抹绿,是名副其实的“中国绿心”。

城口的绿,源于山大、树多。地处大巴山南麓腹地,全县超过90%的面积为山区,林地占比高达86%!

这“九山半水半分田”的资源禀赋,在过往的岁月里,带给城口百姓的更多是艰辛苦难。于农耕而言,山高天寒,仅有的巴掌田、鸡窝地上,种不出好光景。进入工业文明,山高路远、偏僻封闭,是被遗忘的地方,成了国定

深贫县。

然而,经济发展也呈现出一种趋势和规律,禀赋资源优劣并无定势,会依发展阶段与路径选择而转换。

时空变换,星移斗转,随着生态文明与大交通时代到来,城口的绿色生态一夜成金。据测算,城口每年生态服务价值高达65亿元,比2018年全县地区生产总值还多10亿元!

“城口县地理区位优势,生态资源得天独厚,自然物产丰富多样,民俗文化多姿多彩,如今消费者相关需求正在上升;与此同时,城口发展到现在,也具备了推动产业生态化、生态产业化的基础。”城口县委书记阙吉林说,积极创新、主动作为、抓住机遇,激发城口农文旅融合巨大潜力,构建县域生态经济新体系,沉睡的生态环境资源就能被唤醒、变现、增值。

共识是奋进的动力。走好生态发展道路,必须凝聚绿色共识。在阙吉林看来,解决思想认识问题是首要前提,“城口群山环绕,封闭隔绝,历来以自给自足的自然经济为主,要产业化、市场化发展,必须在理念和认识上有提高。”

召开干部大会、建设动员大会,邀请专家作专题辅导,深入企业、走进农村调研宣讲,舞动生态考核指挥棒……多举措攥指成拳,全县上下思想开始统一。

生态不是经济发展的紧箍咒,环保不是产业振兴的绊脚石;发展不能走老路、穷路、歪路、绝

路;生态与产业的关系非但不是二选一,反而可以“1+1>2”;打生态牌、走生态路、吃生态饭,这些发展理念已成为城口上下的共识。

“生态建设、环境保护是城口的根本大计、最大责任,没有保护就失去了发展之基,没有发展就失去了保护之力。生态环境保护的成败归根到底取决于经济结构和经济发展方式。”城口县委副书记、县长黄宗林在自己的调研报告中写道。

为了找准发展生态经济的重点、短板和弱项,全县各级班子开展了大调研大讨论专题活动,最终形成了以“七大农业扶贫产业”为核心的山地特色效益农业和“原乡、原味、原生”理念的全域旅游产业为两翼,带动县域经济腾飞战略。

心往一处想、步往一处迈,还需劲往一处使。农、文、旅三大领域融合,本质是资金、土地、劳动、技术、创意、管理、营销等资源要素的优化重组。

出台税费金融用地优惠政策,引来社会资本活水;探索多样化利益联结机制,绑定各方携手前进;稳妥推进农村“三变”改革,激发村集体经济活力;制定标准与监管追溯并举,提升品质为品牌筑基;政府宣传配合企业营销,拓市场引游客实现更好效益……

就这样,靠着“两只手”协同发力,城口开始唤醒沉睡资源,盘活闲置资源,引入外部资源,融合之势如星火燎原。

(下转第二版)

鱼欢虾跳稻花香——安徽实施稻渔综合种养“百千万工程”纪实

□□ 本报记者 杨丹丹 韩超

如果说最近几年,农业领域呼声最高、底色最靓的新业态,可能非稻渔综合种养莫属。且不说省肥减药、控制投入多么给力,光是小龙虾、大闸蟹、福瑞鲤这些“流量明星”就足够耀眼。

在安徽,稻渔综合种养特别是稻虾产业,不仅是农渔民增收的“利器”,更是安徽现代农业转方式、调结构的“神器”。去年底,安徽提出实施稻渔综合种养“百千万工程”,力争到2022年,每年新增稻渔综合种养100万亩,每亩水稻产量达到1000斤,亩产值达到1万元。安徽省副省长张曙光指出,安徽稻渔综合种养有很大的发展潜力,今后一个时期,有条件的地方政府和农业农村等有关部门要紧紧抓住政策环境持续优化、稻渔产品需求旺盛的有利时机,在完善政策支持体系、加强科技创新、培育新型经营主体、强化示范带动等方面下功夫,进一步推进安徽稻渔综合种养快速发展,保障粮食安全、食品安全和生态安全。目标既定,重在落实。安徽稻渔综合种养产业如何上档次、上规模?我们一起来看看——

看规模:一个乡不大,体量却不小

凌晨4点,霍邱县三流乡,黎明前的黑暗中随处可见星星点点的“火光”。

“农户们正在田里起捕小龙虾。别看现在冷,一会儿可有热火朝天的大场面!”三流乡党委书记孙广杰一句话逗乐

了大伙儿,一行人向着稻田深处走去。

黑暗中看不清人的身影,只能确认一处“星火”就是一个养殖户。数不清的矿灯或远或近,此起彼伏。

5点,三流乡李东楼小龙虾市场,老板李德龙正在和一位来自合肥的客商“过招儿”。对方坚持要每公斤80-100尾的龙虾,标准严苛,反复挑选后还是从已经装车的塑料箱中挑出了一些。

而另一旁,几名脚踩胶鞋、驾驶三轮车的村民陆续赶过来,从网兜或是红桶中倒出自己刚刚捕获的小龙虾。

6点,天已经大亮。此时在乡镇的“主干道”上已经停满了采购的车量,农户们在几家较大的交易商的门前排队“出货”。

马南园村的胡言海,是养虾的老手,他身边围着不少养殖户一起交流经验。今天他运来了两桶虾,20亩田最近每天都可以收获近50斤的成虾,平均每亩2斤多不止。他的虾品质高卖相好,5-6钱的规格竟拿到了29元/斤的高价,才一个早晨就有1000多元到手,让村民们羡慕不已。

据介绍,三流乡虽然田块较零散,不适宜大面积开沟渠,但几乎家家户户都养虾,每家几亩到几十亩不等,全乡4万多人口,有超过一半从事养虾,十万亩稻田中近8万亩开展了稻虾综合种养。根据三流乡农村商业银行的统计,2018年农民存款达到2.56亿元,比5年前8000万元多出1.76亿元。

安徽省水产技术推广总站副站长蒋军告诉记者,“三流模式”虽然没有规模化的精养池塘,养殖方式却十分科

学。比如秋天提早收割水稻投放虾苗,利用9-11月的温度为小龙虾抢出生长时间;冬季适当加高水位让龙虾越冬,次年春天就可以领“鲜”上市,从3月底一直到五六月延长供应时间,让农户增收,这恰恰是技术部门倡导的方向。眼下龙虾苗市场紧俏,霍邱虾还能提前上市,市场表现自然不俗。

据介绍,截至今年一季度,三流乡稻虾种养面积近8万亩,是全省第一乡;霍邱县稻虾种养面积超过40万亩,是全省第一县;六安市稻虾综合种养面积达66万亩,是全省第一市。“今年3月17日,中国渔业协会组织专家经过实地考察、充分讨论后,授予霍邱‘中国生态稻虾第一县’称号,作为传统的农业大县,霍邱走出了一条以渔促粮、稳粮增效、质量安全、生态环保的现代农业新路子。”霍邱县委常委马仁高说。

看档次:产业链延伸,消费端升级

如今除了六安、合肥、滁州、芜湖、安庆、宣城等地都在加快稻虾产业规模、档次同步提升。

“今年初,安徽省农业农村厅制定了《2019年全省稻渔综合种养百千万工程工作要点》,明确了2019年全省总面积达到300万亩的发展目标。在这个目标的指引下,各地积极开展高标准稻渔示范基地建设,小龙虾良种生产基地建设、渔米品牌培育等工作,截至一季度末全省新增稻渔综合种养55万亩,总面积达到255万亩。”(下转第二版)



深秋时节,贵州省赤水市5万余亩大竹笋迎来收获季。近年来,赤水市宝源、大同、复兴等乡镇在脱贫攻坚工作中,充分发挥基层党组织和党员干部的先锋模范作用,探索“党建+竹产业+扶贫”“一带一、互帮互”等模式,引导竹农通过卖竹、卖竹笋、竹产品深加工等脱贫致富。图为宝源乡联华村竹农在采挖大竹笋。

为脱贫致富加满油——中石油集团定点帮扶新疆察布查尔县、尼勒克县侧记

2019 中国三农创新榜 候选典型

□□ 本报记者 何定明 杨久栋 邓保群

“石油渠”引来幸福水,“石油希望学校”圆孩子上学梦,“石油卫生院”让老百姓看病方便……在新疆的诸多区域,均打上了中石油天然气集团有限公司(以下简称“中石油”)的鲜明标记。

作为国有重要骨干企业,中石油积极响应党中央结对扶贫的号召,踊跃承担社会责任,大力开展精准扶贫精准脱贫。中石油集团党组书记、董事长王宜林要求,中石油集团要始终把投身脱贫攻坚作为重大的政治任务来部署落实,作为展示石油人“听党话、跟党走”的具体行动认真践行。

自1994年起,中石油到新疆地区扶

贫攻坚战,啃硬骨头,彰显了中央企业在脱贫攻坚中的使命与担当。中石油扶贫干部的足迹走遍天山南北,用爱和奉献将大漠边疆的贫困地区变成一片片欣欣向荣的绿洲。

牵挂脱贫“牛鼻子”,打造长远管用致富产业

新疆各区域的资源禀赋千差万别,如何把脉,开好“药方”,因地制宜选准扶贫产业,让贫困群众切实得到实惠?

带着这样的疑问,记者来到中国石油·加苏斯台乡红花产业园。宽敞整洁的道路两边,怒放的红花迎风招展,厂房车间里,机器嗡嗡响着,工人们手脚麻利地灌装红花籽油,一派繁忙景象。

察布查尔县委常委、副县长,中石油挂职干部王国明说:“这里独特的温带河谷性气候适宜种植红花,更关键的是,中石油发挥大央企优势,投入近1000万元给我们做基建和产品研发,眼前的标准厂房、仓库、化验室等设施,都是中石油的‘大手笔’。”

目前,公司采用“公司+企业+合作社”的方式打造万亩有机红花基地,为调动贫困户积极性,公司在种植环节就对贫困户进行帮扶,种子、农资产品等提前给农户,之后以种植产品冲抵,最后的收购价比市场高10%。

肥蟹成群,白鹭翻飞。这是察布查尔县有机稻蟹种养示范基地给人们的第一印象。很多人熟知湖北的稻蟹共作模式,却想不到在新疆同样能干成。中石油通过前期蟹苗补助及后期利用加油站销售网络打开市场,为稻田蟹养殖“铺路搭桥”。

(下转第四版)



以助助捐,让丰产成为真正的丰收。

提升农村“颜值”要在细处用心

巩固云

垃圾池隐藏在小屋屋,五颜六色的废旧轮胎种上花钉在路旁、玉米扎成天然屏风、浅水中放入石墩以供赏玩……这是笔者在走访一个村子时看到的一些“小景致”。

说到改善农村人居环境,很多人首先想到的是大投资、大建设,觉得没有钱就寸步难行,殊不知钱多有钱多的做法,钱少也有钱少的做法。该村做的这些“小事”,花钱不多,但效果不小,不但大大提升了乡村

“颜值”,更为农村人居环境整治提供了可行经验。

改善农村人居环境,建设美丽宜居乡村,既需要整治,也需要装饰;既需要整体规划,也需要细节提升。充分利用当地天然、低廉的材料,结合村庄整体规划和基础设施建设,在细节处多用心,就可以积小的量变为大的质变,把小钱花出大效果。

(投稿邮箱:nmrbeiping@163.com)