

“生态立县”17年,东阿森林覆盖率增5倍

百里黄河大堤变身独具特色的生态走廊

农村大众报记者 祝超群 通讯员 侯昌明 崔颖

艾山村东侧挨着黄河大堤,黄河大堤再往东就是黄河。爬上村东头不足百米高的艾山看黄河,曾是东阿县铜城街道艾山村党支部书记杨昌来小时候最爱的娱乐活动之一。

以前,在大堤上看黄河与在艾山上看黄河没多大区别,堤矮树稀。如今,堤宽树密,想要把黄河尽收眼底,登上艾山是个不错的选择。

看黄河看了大半辈子,近些年杨昌来眼里的黄河似乎有些不同了。“黄河水还是黄,不过沙少了,鱼的品种多了。”11月26日,站在黄河大堤上的杨昌来说。黄河岸边的树林更密了,树林里的鸟、野鸡和松鼠有时都往村里窜。

东阿县位于黄河西北侧,黄河流经全县5个乡镇(街道)、56个自然村,沿线长达57.5公里。黄河是一条母亲河,这话艾山人理解得更透彻。“从吃水到种庄稼都得靠黄河,没有黄河哪能有这些密密麻麻的村子。”杨昌来说,“吃水虽然靠打井,可井里水多少,黄河说了算。”黄河虽是母亲河,不过却有脾气。十几年前,人们都觉得黄河本就是黄色。黄河水黄,黄河岸荒,风一吹,大堤两边沙土满天

飞,艾山村里的吃水和灌溉更是越挖越深,“靠着黄河得挖10多米才见水”。

2003年,艾山村突然多了不少扛着树苗种树的“干部”,后来大堤上多了一个个窝棚,看着像“树种不满,就不准备回去”。那时的杨昌来还不知道,就在2003年初,“生态立县”战略被写进东阿县政府工作报告,植树造林、固堤护河行动和东阿黄河森林公园项目正式启动。

“虽然提法不完全相同,但‘生态立县’以及‘黄河生态建设’等相关内容已经连续17年列入东阿政府工作报告。”东阿黄河森林公园管理处副主任王海迎说,17年来,以黄河生态建设为重点的东阿县在黄河岸边栽植各种树木40多万株,全县森林覆盖率从2000年初的不足10%,一跃到如今的50%以上。其中,东阿黄河沿线森林覆盖率超过70%。

森林覆盖率70%是啥概念,可能有些人不太懂。但杨昌来知道,如今打井只需挖6米就出水,村里的沙土天也早不见了;艾山村“老杨家”农家乐老板李秀敏知道,夏天来村里避暑游玩的城里人在大堤上排起了长队;艾山村村民杨焕英知道,家里的5亩多地全部流转到

去种上花草树木,她每年多挣了两三万块钱。

东阿黄河的“由黄变绿”和东阿黄河森林公园的建设和发展是分不开的。从2004年被批准为市级森林公园,到2010年晋升为国家级森林公园,如今的东阿黄河森林公园面积已近2500公顷,森林覆盖率达72%,是迄今全国唯一在黄河冲积

平原上建起的国家级森林公园。“现在,公园里有各种植物67科237种,野生动物300余种,其中珍稀鸟类120余种。”王海迎说,因为喜鹊众多,现在东阿还成了“中国喜鹊之乡”。

“保护好黄河、建设绿色生态屏障,打造独具东阿特色的黄河景观,一直是东阿县历届政府的一项

重点工作。”东阿县委书记雷霞说。东阿县举全县之力,一张蓝图绘到底,在114里地的黄河大堤上植树造林、固堤护河、打造景点、美化自然,形成了独具特色的黄河百里生态长廊。

如今,杨昌来喜欢让游客爬艾山,他知道那里看黄河最好,眼前会呈现一条舞动的绿丝带。



整治扬尘 “新武器”

11月25日,惠民县清河镇一家商砼企业用雾炮机等喷淋设备进行扬尘处理。

进入冬季,气候干燥。清河镇严格落实企业扬尘治理“六个百分百”要求,积极开展商砼企业规范化整治专项执法检查,经检查,辖区内4家商砼企业均已配备雾炮机、喷淋设施等设备,硬化、苫盖、冲洗等措施已及时整改到位。

(王军 王吉国 摄)

我有资本你有技术,咱们一起创业吧

阳信金阳街道通过企业与种田能手联合,实现小农户与现代农业衔接

农村大众报记者 郭杰 通讯员 林世军

11月13日,阳信县金阳街道蔡王店村,王树意正和雇工一起采摘辣椒。

今年,王树意种了120多亩辣椒,不过到目前为止,他没有出一分钱。“地是公司流转的,农药、肥料的钱也是公司垫付。”他说的公司是阳信丰阳生态农业有限公司。

丰阳生态农业项目占地1600多亩,总投资1000万元,是集农事体验、共享采摘、观光旅游、生态农业为一体的农业综合开发项目。土地是以每亩800斤小麦的价

格流转来的。

去年,丰阳公司在金阳街道的5个村流转了1600亩土地,然后把这些土地转租给了10个承包小组。“不是随便一个人都能租,我们要考核承租人的种植经验、管理能力等。”丰阳生态农业经理王玉军说。斜角店村的王树意想承租土地,但缺乏蔬菜种植经验,难以通过公司的资格审查,于是他找到同村的顾春丽,和她协商,共同承包。“她娘家在金乡,当姑娘的时候就在家种朝天椒,现在她是我们这个小组的技

术专家。”王树意说。

为什么要和公司合作?王树意说,一亩地的流转费在900元左右,加上农药、化肥、雇工,种的地一多,投入就很大。让他这样的普通农户拿出这么多钱,难度有点大。另外,到外村流转土地,不但要和村委会打交道,还要和村民沟通,操作起来也有困难,而和丰阳生态农业合作,可以省去不少麻烦。

“和种地能手合作,解决了农业公司不懂技术的难题。”王玉军介绍说,丰阳生态农业有资金,有销售渠道,但缺乏农业生产管理经

验,在劳动力雇佣、村庄公共设施的使用上,也不如本乡本土的种植能手有优势。

于是,都想享受规模农业红利的丰阳生态农业和当地的种地能手一拍即合。

经过多轮筛选,最后10个组合胜出,并签订了种植合同。合同规定,土地流转费由丰阳生态农业承担,农资费用由公司垫付,农作物卖出后,农户再返还。利润分配按不同品种稍有不同,西瓜和辣椒种植户和公司按7:3分成,韭菜种植户和公司按9:1分成。

“韭菜分成为什么是9:1呢?”丰阳农业总经理王树意解释说,韭菜种植公司要求高,难度大。按照合同要求,这150亩韭菜一年只能割一茬,只能施用有机肥,尤其在病虫害综合防控方面,要求更是严格。在郭明善村的韭菜种植基地,一块块黄色粘虫板整齐排列;在地块的边上,还会种植一些其他作物,目的是为了保证生物多样性,维持农业生态系统持续稳定。“这些作物可以为韭菜的天敌提供庇护所,从而实现以天敌来防治韭菜虫害的目的。”

“现在干辣椒每斤8元左右,一亩地按产500斤干辣椒算,刨去成本,能净赚2000元,我们小组能分到1400多元。”王树意说这种合作方式还是有账算的。“公司在阳信建有一家大型商超,在临沂也有公司。”他认为,公司有商业背景,再也不用担心农产品卖不出去了。

薛城区有支不收费的畜禽专家服务队

在他们的帮助下,该区成功建设美丽生态养殖场7家

农村大众报记者 张超 通讯员 张生 丁梅

11月27日下午4时,当记者见到朱恒杰时,他刚好从沙沟镇南常村圣土山家庭农场,赶回薛城区畜牧兽医服务中心。在农场的养猪车间忙活了一整天,身上有股味,“你先坐,我洗手去!”朱恒杰有点不好意思地说。

朱恒杰的办公室很小,仅能放下三张稍大点的办公桌。办公室外的墙上两块牌子,一块写着枣庄市薛城区畜牧兽医中心,另外一块写着薛城区畜禽技术专家服务队。

“我是区畜牧兽医中心副主任,在服务队我是队长,不过也是个干活的。”朱恒杰笑着介绍,和他一样在服务队的还有8人。

9个人的服务队虽小,不过他们三三一组,干的活儿可不轻快。“你像老褚他们那个组,负责宣传

政府养殖政策,帮助部分养殖场落实相关扶持政策。”

老褚名叫褚夫刚,今年51岁,是区畜牧兽医中心的老技术员了,当初分给他这个“内宣”的任务时,他还有点不乐意,“我是个搞业务的,让我出去干技术指导行不行?”答案是,不行,因为和服务队其他队员相比,他的年龄有点大了。

薛城区畜禽技术专家服务队成立于2017年,工作总结起来大致有三大块:进场入户送技术;走村串巷搞宣传;生态环境信息采集。

发展现代农业,一二三产有机深度融合是必经之路,在这一过程中,政府相关部门发挥着重要作用。但政府机构如何发挥职能,由管理型向服务型转变,考验着各级政府的执政本领。畜禽技术专家服

务队便是薛城区的关键性探索。

服务队成立至今,干的好事他们可能自己都记不清了,不过养殖户和企业心里有些感谢的话儿特别想说。庞建冰就是其中一位。

“去年养殖场的猪老是生病,就抱着试试的心态给服务队打了一个电话,没想到当天下午就来了。”庞建冰是沙沟镇南常村的养猪大户,养着300多头黑猪,每年还出栏5000头三元杂交猪。

服务队工作人员韩冰在庞建冰的猪场转了一圈,就找到了猪生病的原因,“他这个养殖场管理上问题还挺大,首先是消毒措施不够,也不及时,另外就是养殖过于密集,再加上通风不好,生猪很容易生病。”

找到了原因,服务队很快就给了解决方案。如今,庞建冰的猪场安

装了超声波雾化喷淋、烟雾熏蒸等消毒装置,并且每天对农场内外三次消毒,今年没有受到任何影响。

健袖生态农业有限公司是薛城区本地孵化的一家养殖企业,位于常庄街道吴庄村。2018年,企业刚开始运营,薛城区养殖服务队就开始跟进服务。

“‘隔行如隔山’,我们之前没干过农业,很多问题不懂,好在有服务队的帮助,让我们少走了很多弯路。”有一件事,让企业负责人安涛印象深刻,2018年,企业第一批高端鸡蛋刚一上市就遭遇“滑铁卢”。究其原因,原来是使用了不合格的饲料,导致鸡蛋抗生素超标。

在安涛看来,鸡蛋卖不出去事小,但损失一个重要客户事大。“如果依旧使用别人的饲料,还有

可能发生此类事件。”痛定思痛,安涛联系上服务队,希望通过他们的牵线帮助,研发一款安全的饲料。服务队朱恒杰、褚夫刚等人了解到情况后,及时联系科研院校和相关政府部门进行对接。

经过服务队4个多月的努力,企业终于研发了拥有自主知识产权的益生菌完全发酵饲料。用这种饲料产出的生态鲜蛋,经谱尼检测,不含有任何抗生素、沙门氏菌,完全符合生吃的标准。

“有了好环境和好饲料,我们现在的鸡蛋全部打码销售,生产全程可追溯。”安涛说。

说起成立畜禽技术专家服务队的初衷,薛城区畜牧兽医中心主任王崇志这样回答记者:“我们希望通过服务队的帮助,培育先进典型,及时总结推广好的经验做法,引领更多的畜禽养殖场走美丽生态之路。”

“服务队的服务是免费的,目前在我们的帮助下,薛城区已经成功建设美丽生态养殖场7家,正在建设6家。全区畜禽养殖粪污综合利用率达到81%。”朱恒杰说。