

来自记者联系点的报道

培育小花草 发展大经济

山东博华农业用科技打造高效生态农业基地

京博新闻笔记 ⑥

策划:韩延璟 孙朝阳 刘铭
执行:周康飞 李运恒
采写:周康飞 孙菲 王璐琪

行驶在博兴县吕艺镇平整的沥青路上,道路两旁绿树成荫,林下鹅群成片,沿途弥漫着花草香,山东博华高效生态农业科技有限公司的7500平方米种苗标准化生产中心和3000平方米双层研发培育中心就落于林间。基地培育了红掌、绿萝、蝴蝶兰等普通观赏性植物和铁皮石斛、米斛、冰花等“救命仙草”,别小瞧这些花草草,它们可都是高科技的化身。

智能管理 花草科技种养

进入7500平方米的种苗标准化生产中心,记者看到中心分成五个大区域,在育苗驯化和成品养护区,成片的绿苗在智能温室中生长,单说蝴蝶兰就有大辣椒、绿熊、兄弟女孩、绿如意、白天使、富乐夕阳等多个品种,还有冰花、黑枸杞、沙枣等药食植物,红掌、竹芋、绿萝等观赏性植物。蝴蝶兰和冰花这两个品种已经作为博华农业打造的成熟品牌正在推广。

在温室一角,工人们正用海草包裹每一株小苗的根部,植入花盆中。工人李美华告诉记者:“这是蝴蝶兰,每一株苗都要用海草做肥料,等它们长大一些,我们再把它们从小的花盆移到大的花盆。”

在几株干枯的树干上,朵朵绿苗被嫁接到枝条上,嫁接处被

布条包裹着。产品经营人员张帅解释:“干枯的树木是金银花树,在它的树枝上嫁接的绿苗是铁皮石斛,嫁接处用布包裹上海草做养料,供它们生长,树干也能作为铁皮石斛生长的养料。”这是博华农业在花艺方面的创新,大胆的奇想给了花卉各异的造型。

在这里,所有的植物配备智能检测、电子监控、节水农业等现代化基础设施,实现了从品种选育、驯化、培养等一体化农业科技研发,有了科技支撑,经济效益不在话下。

异国花草 适应本地环境

冰花的原产地在非洲大陆,有着非常高的营养价值,富含黄酮化合物。刚引进冰花时,博华的技术人员把它当成宝贝,生怕培育不好导致冰花生长不良,所以将冰花种植在花盆中,这样可以量化管理,实现水、肥、温、湿、光、微量元素等的按需供给,但是冰花并没有因为技术人员的悉心照料而适应本地环境,总是发霉。

后来,技术人员决定做实验,找到最适合冰花生长的环境,他们实行大棚地栽与盆栽对比,发现在大棚地栽的冰花生长的比盆栽要好。冰花生命力比较顽强,在大棚中很快适应了本土环境,目前已经属于博华农业着力打造的药食植物,大面积种植。

在此基础上,博华公司与台湾科企已经协同研发出冰花系列化妆品:冰花面膜、精华液、眼霜、乳液等多款产品,下阶段将朝向抗老化饮品、保健绿色饮品方向进行研发,以类医学美容保养品与传统保养品区隔,发挥冰花美容护肤养生之功效,全力开发市场潜能。



博华农业工人李美华正在摆放蝴蝶兰花苗。

像这样的新奇的植物还有很多,比如玛卡。这种南美洲高原植物,富含高单位营养素,但是看它纤细的芽,想象不出如此柔弱的小苗可以长出人参状的根,还能对人体有滋补强身的作用。

万亩林场 实现立体农业

总共占地3.5万多亩的益丰林场和泰丰林场,种植着黑松、白蜡、海棠、丝棉木等147个品种的树木,其中丝棉木种植基地是国家最大的种植基地。千亩的金银花林迎来花期,正花朵拥簇、花香万里。除了木种多样的森林公园,林场还发展林下经济,在

树木间种植了西瓜、辣椒、苜蓿等作物,或者放养白鹅,白鹅不用饲料喂养,只是林间的草就足够白鹅的食物了。

博华高效农业有限公司流转土地3万多亩建成林场,给当地村民提供了新的就业机会,村民把地包出去再外出务工,实现了“双收入”。

马国旺是博兴县吕艺镇马家村村民,他也将自己的流转土地承包出去,自己还在博华农业的生态基地中打工。他负责看树、浇花、除草、看护蔬菜水果等多项任务,每个月有2000多元的工资。

寨韩村的马秀华有7亩多地也承包给了博华农业公司,她告诉记者:“以前种地,功夫全在地

里了,没有时间出去打工,现在博华农业租了我们的地,还给我们提供了工作,日子过得比以前好多了。”

博华农业积极推广现代化农业理念,与台湾科企合作建设的集水产养殖、植物立体栽培及污水处理循环为一体的鱼菜共生系统正在筹备过程中,这套系统建成后,鱼池可以自动通气供养料,用生物方法养殖,水体自动净化,养鱼用水进行净化、过滤后被循环用于蔬菜有机栽培。这将实现节能、环保、资源再生多功能一体,反地域性、季节性操作,以期打造生态互补、良性共存、资源再利用、鱼菜共生的特色生循环系统。

京博控股有限公司组织第二个“员工家属开放日” 81名员工家属近距离感受京博

本报8月17日讯(通讯员 周康飞 记者 王璐琪) 16日清晨七点半,京博控股有限公司六楼接待室就开始热闹起来,原来这天是京博控股有限公司组织的第二个“员工家属开放日”,81名京博人家属走进企业,近距离感受家人的工作岗位和环境。

参观的第一站是京博工业园。坐在大巴车上,81名家属望

着车窗外,巨大的工业设备一个接一个地映入眼帘,粗壮的输油管道像蜿蜒的山路,看不到开端也找不到结尾。

“博兴人都知道京博,我在家里也听到儿子说他工作的公司人员很多,设备先进,但是没想到企业规模有这么大。”家住博兴县吕艺镇的张新堂手拿摄像机不停地拍摄,生怕哪一个地方

没有拍到,他的儿子在石化生产部工作,这次他和老伴儿一起来参观京博。

接下来,家属们参观了京博幼稚园,京博石化东区商务大厅和联合操作室、实训室等。

尹佐翠的丈夫尹佐水在京博工作了20年了,公司员工亲切的称呼她一声“嫂子”,她告诉记者:“这次参观,我知道他都干些

什么,看了他的工作环境也放心了,以后会继续支持他的工作。”

京博石化副总经理崔宪峰说:“企业挣多少钱不说,最大的受益者应该是员工,因为他们为公司付出最多,公司应该尽可能地给他们最大的福利待遇。他们的家属也是京博人,通过开放日来感受一下家人的生活环境,更能给家人宽容和支持。”



家属参观京博幼稚园。

志愿者认领“微心愿”



15日下午,“点亮微心愿·共筑中国梦”青年志愿服务活动启动仪式暨“青春滨州”志愿服务平台开通仪式在滨城区市西街道办事处彩虹湖社区举行。参加活动的市领导及团干部代表、青年志愿者代表及市民现场认领了“微心愿”。

本报通讯员 王晶晶 本报记者 郝运红 摄影报道

移除违规板房



为了抢占有利位置,一些市民在新建设中的新八中南门搭建起活动板房,不但影响学校周边的环境,还阻碍了正常施工。14日,市西城执法大队、滨城区公安分局、规划局三部门联合,将违规的6间活动板房移除。

本报通讯员 时燕 本报记者 王领娣 摄影报道