

# 井研县高凤镇

## 种养循环 特色大棚的“共生密码”

■杨诗茵 杨洪川 记者 赵径文/图



▲杨育高家庭农场的葡萄大棚。

▲杨育高正在捞小龙虾。



▲工人正在喂兔子。

期,6月就能成熟上市,亩产预计能达1500公斤。

高产量的秘密藏在牛粪里。杨育高说,牛棚的粪便经发酵处理后,直接变成葡萄园和牧草地的有机肥,“种养结合,能大大降低成本。”

农场里还不止牛和葡萄。40多亩虾塘边,刚捞上来的小龙虾在桶里活蹦乱跳。

“我们搞的是稻田虾,亩产300斤左右。”杨育高说,这种模式最省事。虾主要吃水草和浮游生物,不用大量投喂饲料;虾的排泄物反过来养了水稻,化肥省了,大米品质还上去。“去年40多亩虾塘纯利10多万元,加上牛和葡萄,农场总收入150万元,今年争取冲到200万元。”

这就是高凤镇大棚里的“共生密码”:

牛粪变肥料养葡萄、种牧草,牧草喂牛;虾塘养虾又肥田,全程不施化肥。一个小农场的闭环,跑得明明白白。

相隔不远的彩霞家庭农场,则是另一套“肉兔-柑橘”循环模式。3亩多的兔棚里,1500只母兔、5000多只幼兔在分层笼具里活动,饲养员正忙着添料。

“肉兔70天就能出栏,一年出7万多只,年产值约300万元。”饲养员蔡国华说,兔粪发酵后运到周边柑橘园当有机肥。

一个镇,不搞“一刀切”。高凤镇农业综合服务中心负责人向其远介绍:“有的农场搞种养融合,有的专注单一品种精养,关键是适合本地条件。”目前,全镇20多个特色大棚涵盖肉牛、肉兔、稻虾、果蔬等,已带动百余人就近就业,今年产值预计突破600万元。

春日午后,井研县高凤镇同力村,杨育高家庭农场的大棚区里一派忙碌景象。走进肉牛棚,30多头牛正埋头嚼着秸秆和牧草。业主杨育高穿梭在牛栏间,添料、查看长势,动作麻利。

“2013年返乡开始养牛,现在这个场子满员能养200多头,目前存栏30多头。”杨育高一边忙活一边告诉记者,他走的是人工精细投喂路子,牛长得壮、病也少,正逐步转向自繁自养加生态散养,“光肉牛这块,纯利能有五六十万,还能带动本村30多户乡亲就近务工。”

离牛棚不远,就是葡萄大棚,藤蔓顺着架子往上爬,绿叶底下藏着一串串花骨朵。5亩多葡萄已投产6年,眼下正值花

### 沙湾区:春耕正当时 沃野播希望

本报讯(叶启云 记者 黄曦)布谷声声催,嘉州耕播忙。4月的沙湾区,春阳暖照,草芽疯长,田间地头机器轰鸣,农户们抢抓农时,栽秧插苗、移栽玉米苗和管护蔬菜、中药材,一幅生机盎然的春耕图在大渡河畔徐徐铺展。

4月10日,踏水镇江红村打鼓山下的数湾水田里,春水盈盈、波光粼粼,经机械化翻耕平整的田块如镜面般铺展。村民段良才趁着晴好天气,邀请10来位村民帮忙插秧,在村干部的指导下科学抢种。大家左手握秧、右手插秧,动作娴熟利落,一排排嫩绿的秧苗在水田里稳稳扎根,承载着农户们对丰收的热切期盼。

“水稻要增收,科技是关键!”谈及春耕,段良才坦言,去年自家10多亩水田,在镇技术员的指导下,推行科学育苗、规范化移栽和机械化收割模式,亩均比往年增收50公斤稻谷,实实在在尝到了科技种田的甜头。“今年,镇上技术员又根据我们本地的土壤、气候等特性,帮我选了优质高产的新品种,从育苗到移栽、从施肥到管护,全程跟踪指导,有了科技撑腰,我心里更有底了!”

春耕热潮中,沙湾区福绿镇玉米种植同样如火如荼。观房山下的梯地里,4月初栽种的玉米苗迎风吐绿,村民叶枝才大爷正和老伴一起,忙着移栽今年最后一批玉米苗。扶苗、培土、压实,每一个动作都娴熟认真。

“农时误不得!”叶枝才一边劳作,一边感慨地说道,“今年我们早早谋划、抢抓农时,目前已完成4亩地的玉米苗移栽,就是想抓住农时,好好管护,争取今年多收点玉米。”

今年以来,沙湾区坚持把粮食生产放在农业农村工作的首位,牢固树立“藏粮于地、藏粮于技”的理念,持续强化水利保障、深化科技赋能、细化服务举措,组织农技人员深入田间地头,开展品种选择、田间管理、病虫害防治等精准技术指导,手把手指导农户科学耕种、提质增效。同时,优化种植结构,推动水稻、玉米等粮食作物与特色蔬菜、优质水果协同发展,全力打造“铜河粮仓”,让每一寸沃野都成为丰收的希望之地,让每一位农户都能在春耕中播下希望、静待丰收。

### 犍为县平安村:冰草青番上市

4月9日,犍为县舞雩镇平安村松林山庄果园的冰草青番迎来成熟季,正式开启采摘。这款由中国农科院精心培育的特色番茄,以纯天然种植、清甜爽脆的口感,成为春日采摘的新宠,吸引游客前来体验田园乐趣。

据松林山庄负责人张幼明介绍,山庄目前共种植冰草青番10亩左右,其中6亩已进入盛产期。该品种是由中国农科院推荐并全程提供技术指导的优质品种,生长周期长达8个月,采摘期从3月开始,可一直持续到7月,产量可观。和普通番茄相比,冰草青番的优势十分明显,口感清甜爽脆、果皮纤薄、糖度较高,而且一株植株能连续结果16次,品质稳定优良。

由于冰草青番结果周期长,对日常管护的要求也比较高,山庄专门安排了十来名工作人员负责果园的日常管护工作。为了确保果实品质,让游客吃得放心、摘得安心,山庄始终坚持纯天然绿色种植模式,守护好每一颗冰草青番的原生态口感。

张幼明介绍,松林山庄种植品类丰富,除冰草青番外,还栽种有葡萄、圣女果、柑橘、脆桃、桂圆等多种果蔬。目前,山庄正有序推进房屋改造装修,完工后将进一步完善服务功能,为游客提供餐饮、住宿、休闲体验及研学实践等多元化服务,带动当地产业发展,为乡村振兴贡献一份力量。

(据微犍为)

### 无人机“慧种田” 水稻增收添引擎

本报讯(记者 周柳文/图)眼下正值水稻育秧的关键时节,在市中区茅桥镇,一项“飞”上田头的科技正悄然改变传统农耕方式。

4月10日,在茅桥镇四合村青禾家庭农场,一架载着肥料的无人机在技术人员的操控下,沿着规划航线低空掠过平整好的水田。舱门打开,肥料均匀洒落,沉入水田,几分钟便能完成数亩田块的作业。

洒完肥料,无人机紧接着播撒谷种,这是青禾家庭农场第二年采用无人机飞播技术。农场负责人李延军给记者算了一笔账:“今年我种了360多亩田,如果人工播种施肥,30个人要干三四天;用无

人机,两个人最多两天就能完成。”效率大幅提升的同时,播种质量也令人惊喜。李延军介绍,去年首次尝试无人机飞播,种子撒得十分均匀,长势也好,亩产达到500公斤左右。

“用无人机飞播后,稻种入泥深浅适中,出苗整齐,后期长势好。”有了去年的成功经验,李延军今年信心更足,不仅自己购买无人机,还流转了100余亩土地。“通过这项技术节省人工和时间,结合去年经验,今年亩产有望达到550公斤。”

从“会种田”到“慧种田”,小小无人机正成为稳粮增产、农民增收的科技新引擎。



播种现场。



# 爱惜粮食 反对浪费

