

聚焦 | 推进高质量转型发展

临猗：精雕“水产”特色蓝图

本报记者 范娜



图① 山西吴王渡水产养殖有限公司员工将甲鱼优质亲本投放到种鳖池塘里。
图② 薛村黄河滩大闸蟹养殖基地，张俊为小闸蟹投料。
图③ 薛村黄河滩“莲虾混养”基地，挖掘机在挖修水渠。 本报记者 范娜 摄



甲鱼、大闸蟹、小龙虾……这些在我们餐桌上被视为高档美食的水产品，竟然都产自本地。靠山吃山，靠水吃水。近年来，临近黄河的临猗人民利用黄河滩涂，组建水产养殖合作社和农业养殖公司，大力发展具有地方特色的水产品，品牌逐渐在全国打响。

近日，记者来到临猗黄河滩涂，近距离了解当地水产养殖在“精”与“特”方面的创新性做法，以及临猗以水产养殖为立足点，精心绘制特色产业蓝图的新画卷。

水产养殖业蓬勃发展

位于孙吉镇薛村黄河滩的大闸蟹养殖基地，一方一方的养殖池塘令人应接不暇。其中有一方池塘格外引人注目，它的四周被严密地插上了约50公分高、表面光滑的板子。

基地负责人张俊解释道：“这是防逃板，3月初，我们在里面投放了5000斤蟹苗，插上防逃板，小闸蟹就爬不上来。”

凑近一看，果然有些调皮的小闸蟹已经爬出了池塘，在岸边悠闲地晒太阳，透过清澈的水面，甚至还能看到一些小闸蟹在水草里嬉戏。

张俊介绍说，这个养殖池塘占地15亩，里面的水草都是他们专门种的。他的基地在薛村黄河滩涂共有500多亩，50多个这样的大闸蟹养殖池塘。

“再过一个月，我们会把这些小闸蟹放到蔬菜地里。”张俊说，今年，他准备做个试验，把大闸蟹和蔬菜放在一起进行试养。现在要做的就是每天早晚及时投料。

张俊的大闸蟹养殖基地属于山西薛公农业开发有限公司，他只是该公司的水产养殖经营者之一。

山西薛公农业开发有限公司成立于2017年，现有黄河滩涂养殖面积将近2000亩，主要养殖黄河大闸蟹、小龙虾和鲈鱼、罗非鱼等，其中大闸蟹养殖面积1000亩。

“我们采取标准化养殖塘的模式，引进了南方水产品和养殖新技术，利用黄河水进行养殖，为大家的餐桌提供安全绿色的水产品。”山西薛公农业开发有限公司总经理、薛村村党总支书记张俊说，公司致力于提高养殖科技含量，促进经济效益提高，招聘了浙江、安徽、湖北等南方水产养殖专家，养殖现已形成规模，发展前景很好。此外，公司注册了“薛公黄河大闸蟹”和“薛公黄河滩”两个品牌，去年，公司荣获“国家级水产健康养殖和生态养殖示范区”称号。

临猗是传统的农业大县，有耕地面积150万亩，黄河从该县西部流过，全县滩涂面积8万亩左右，宜渔面积2万多亩，主要分布在孙吉镇、角杯镇、东张镇的黄河滩涂地带。

近年来，沿黄群众利用黄河滩涂，先后组建了水产养殖专业合作社和农业公司，大力发展具有地方特色的黄河水产品，且很多水产品已经被打造成品牌产品，摆上了全国人民的餐桌。

2023年，临猗县水产养殖面积1875亩，产量165吨，主要有大闸蟹、黄河甲鱼、小龙虾、鲈鱼、罗非鱼、澳洲龙虾等品种。今年，临猗县水产养殖面积已增加到2025亩，临猗水产养殖业呈现出蓬勃发展的态势。

“莲虾混养”成效显著

大闸蟹，只是张俊水产养殖的一个种类，最令张俊自豪的是，他的养殖基地经过3年多的试验，已成功探索出“莲虾混养”的养殖模式。

走进张俊的“莲虾混养”基地，入目是生长在淤泥中杂乱无章的枯萎莲菜秆。然而，张俊却表示，别看这些莲菜地现在看起来荒凉，它们内部正孕育着新的种子呢。再过一个月，这些种子就会发芽。待到七八月份，满塘盛开的荷花将取代这片荒凉。

在一片莲菜地旁，一辆挖掘机正在忙碌地作业，随着它的推进，一条环绕莲菜地的水渠逐渐清晰地呈现出来。

“这条水渠就是专门为小龙虾生长修的。小龙虾活动的水域比莲菜生长的水域深，所以我们挖的水渠一般都在70公分深，挖好后注水，再把虾苗放进去。”张俊介绍说，每年，顺着黄河水漂过来的鱼卵和虫卵，会孵化出小鱼和小虫，这些恰好可以成为小龙虾的食物。如此一

来，莲菜除虫的用药量减少了，小龙虾的人工喂养也相对少了，然而收益却增多了，可谓一举多得。

3年前，张俊在3亩—50亩不等的莲菜田里进行“莲虾混养”试验，直到去年才取得成功。今年，他准备扩大“莲虾混养”面积，“目前，我的基地现在共有1000多亩地在进行‘莲虾混养’。”张俊说。

既养殖大闸蟹、小龙虾及各类淡水鱼，又种植莲菜，如今，张俊在黄河滩承包的滩涂地面积已达2800亩。

车辆穿行在他的水产养殖基地，一方方的养殖池塘里点缀着一台蓝色制氧机。鱼在塘里扑腾，白鹭在空中翱翔。黄色芦苇荡中，黑水鸡成群结队在水中嬉戏。风景如画，令人赏心悦目。

“有鸟，有野生动物，说明这个地方的生态环境好。”张俊说。

近几年，临猗县结合全县4万亩莲菜种植面积的实际，适度发展“莲渔混养”，推进生态养殖，增加单位面积收入。

同时，临猗县农业农村局积极提升养殖企业软实力，通过规范管理，逐年提高技术人员素质，与山西大学、山西农业大学、华中农业大学等院校建立技术合作关系，使全县水产养殖水平有了明显提升。

如今，临猗的水产养殖业发生了明显变化，水产养殖业在基础设施、节能环保、生长周期等方面都得到显著提升，水产品的品质和养殖效益得到很大提升。

“我们在薛村滩涂养殖区建成‘三池两项’尾水处理系统，杜绝了养殖尾水直排黄河，

大棚采用了水肥一体化种植新技术，水、肥、光照、通风等关键要素都是自动化管控，大大地减轻了菜农的劳动强度，蔬菜产量得到大幅度提升。

曹刚军算了一笔账。“我这里每个棚的面积是2.7亩左右，西红柿和黄瓜亩产可达到5000公斤到10000公斤，圣女果也有5000余公斤。现在，黄瓜、圣女果每公斤分别是6元、10元，经济效益十分可观。”说着，曹刚军脸上露出了满意的笑容。

据了解，北张村现有日光温室大棚350余座，全村100多户村民从事圣女果、西红柿、乳瓜、黄瓜等果蔬种植，年产值达4500余万元。蔬菜产业在丰富群众“菜篮子”的同时，也鼓起了菜农的“钱袋子”。

今年春季，该村“两委”为持续推动蔬菜产业高质量发展，积极争取上级项目资金95万元，在蔬菜生产基地新建了5条1800余米的道路，极大改善了菜农们蔬菜生产、运输和销售的条件。

“春光不可负，农时不待人。我们镇村干部将全力做好后勤保障和技术服务工作，积极组织全镇村民有序开展春耕备耕春耕工作，推动特色产业发展，持续增加农民收入，助力乡村振兴。”北张镇副镇长田燕飞说。

忙碌在希望的田野上

——新绛县北张镇春耕春管见闻

张秋明 仪卓彦

春分时节，在新绛县北张镇的田野上，冬小麦、中药材及大棚蔬菜等农作物陆续进入春耕春播春管期，当地农民抢抓农时，平整土地、开耕、施肥、播种……在湛蓝的天空下，忙碌、热闹的景象随处可见。

春耕小麦田

3月20日，在北张镇北张村的一处麦田里，权六旦和老伴正在给返青的麦苗进行喷洒水药、除草、中耕等作业，为今年的小麦丰产丰收打好基础。

“这片小地块有5亩多，别的地方还有几块，我种的全都是新品种小麦。这个品种好管理，技术要求也不高，我年纪大了，种植这个品种相对来说比较省事。”正在喷洒水药的权六旦说。

权六旦家一共种植了15亩冬小麦，都是自己与老伴2个人在耕作。“这几亩地都能浇上水，亩产都在700多公斤。除自己留用外，也能赚几个钱，虽然不多，但也够花了，最重要的是家里有粮心中不慌。”憨厚的权六旦说，他与“土疙瘩”打了一辈子交道，一天不到地里干活，心里还有点不踏实。

今年，北张村冬小麦播种面积有4500余亩。目前，村民们在镇农科站工作人员的指导下，正抓住春耕的有利时机，按照区域、长势

春播中药材

和土壤墒情等特点，对冬小麦进行镇压划锄、保墒增温、追肥浇灌、打药除草等科学管理，促弱转旺保丰产。同时，密切关注天气变化，全力做好小麦春季防冻害和病虫害防治工作，确保夏粮丰产丰收。

北张镇北杜坞村位于马首山脚下，中药材资源十分丰富。近年来，该村采用“公司+基地+合作社+农户”的经营模式，持续推进中药材种植生产、加工销售，已成为晋南地区较大的中药材销售集散地。

3月21日，在北杜坞村药材种植户卫香菊的一处中药材种植基地，20余名村民正在下播药苗、铺设地膜。一番忙碌后，田野里散发着阵阵泥土的芬芳，村民们播撒下希望的种子，也播下了他们持续增收致富的新希望。

“我是从三年前开始种植中药材的，现在种植地黄、白术、柴胡、黄芩等品种，面积有40多亩。一年下来的话，大概能赚个50多万元吧。”正在与村民一起播种地黄的卫香菊说。

卫香菊是地地道道的北杜坞人，在村里当了几十年的公办教师。5年前她退休后，便承包流转了50余亩土地，全部种植上了中药材。由于她有文化、肯学习、爱钻研，借助村里得天独厚的资源优势，很快就成为中药材种植的行家里手，稳稳妥妥地鼓起了自己的“钱袋子”。

目前，北杜坞村共有中药材加工合作社50家，从业人员800余人，主要生产加工柴胡、青翘、黄芩、白术、远志等道地药材，年交易量达8亿多元，其中连翘交易量占全国总量的

70%，有“中国连翘第一村”之美誉。

春管大棚菜

3月22日，北张村的蔬菜生产基地内，黄瓜、圣女果、西红柿等各类蔬菜长势喜人。菜农们正有条不紊地进行春灌、除草、采摘等工作，春耕春管有序开展。

菜农曹刚军说：“现在气温渐渐回暖，黄瓜和西红柿等时令蔬菜生长得很快。我每天一大早就来到大棚里，按时给蔬菜浇水、施肥等，以提高蔬菜的产量和品质。”

目前，曹刚军种植的6个蔬菜大棚，全部实施了“小改大”更新改造项目。改造后的大棚空间大、光照好，便于机械耕作。同时，新