



从黑莓之乡到农业硅谷 ——江苏白马国家农业科技园区见闻

文/冯诚 郭奔胜 蔡玉高

“工业硅谷”众所周知，“农业硅谷”却是头一遭听说。冒着春雨，记者走进江苏省溧水县白马镇，探访这里有着“农业硅谷”之称的国家农业科技园区。正在规划建设中的40平方公里土地上，插上了科技翅膀的现代农业，让人耳目一新。

北有杨凌 南有白马

正值二月二龙抬头之际，尽管春寒料峭，春雨不息，但白马镇却处处洋溢着暖暖的春意。采访当天，三位台湾客商冒雨前来洽谈现代农业合作项目；7天前，江苏南京白马国家农业科技园区揭牌，南京农业大学白马现代农业科技示范园等7个项目同时开工；6天前，中亮黑莓合作社与农户举行黑莓采购签字仪式，确定以3元—3.6元的保底价格采购黑莓；2天后，出席北京世界草莓大会的各国代表将到此交流草莓种植经验。

“北有杨凌，南有白马”，白马镇党委书记刘人祥道出了雄心壮志，作为国家级农业科学园区，白马承担了农业科研成果转化、培育现代农业、促进农民增收的示范重任。目前这里已建有有机茶、黑莓、蓝莓、有机农业四个万亩特色农业基地，省内农业科研院所、涉农大学、龙头企业也已纷纷进驻。随当地向导，马不停蹄地穿行于白马农业科技园中，记者被眼前所展现的现代农业新模样深深吸引：集成了世界最先进技术设备的各式育苗大棚、装有精准灌溉监测仪的国家葡萄园基

地、配有滴灌设施的蓝莓生产基地。

农业硅谷的崛起

白马人对农业科技的追求由来已久。1987年，由江苏省中科院植物研究所自美国引进的第一株黑莓就栽植在这里。自此，白马与黑莓结下了不解之缘，成为名副其实的“黑莓之乡”，全镇1.2万家农户中1.1万户种植黑莓，种植面积达4.3万亩，亩产值3000元，形成集收购、存储、深加工、出口为一体的产业链。近年来，白马人又开始种植技术含量更高、亩产值可达4万元的蓝莓。种植黑莓、蓝莓让农民的腰包鼓了起来，2011年白马农民人均纯收入达到1.2万元。但白马人并不满足于此，他们提出了打造“农业硅谷”的梦想。


白马镇农业副镇长高满军介绍，“农业硅谷”包括创新核心区、农业高新技术企业集聚区、高效生态农业示范区。5年内将建立省级以上重点实验室、工程技术中心、院士和博士工作站等研发机构10个以上，集聚涉农科技人员1000名以上，形成产值100亿元。一个别具特色的农业科技特别社区还将在这里崛起。在利用地源热泵技术保持温度的玻璃温室中，指着眼前一株株辣椒苗，江苏省农科院研究员、江蔬种苗公司总经理刁阳隆透露，这些种苗背后有几十项技术支撑，春节以来已接到全省各地60万株的订单。基地主任陈和明介绍，1000多亩基地建有国家桃品

种资源基地、国家油菜改良分中心、葡萄产业试验基地等，研究成果遍及全国。

挥别“靠天吃饭”

白马的种粮大户、农业科技推广人员、农民企业家，一提及农业科技，都是眉飞色舞、津津乐道。

中亮有机蔬果食品有限公司的董事长臧泉办公室内，前几天与农户签订订购协议的红色条幅还未取下。以种植黑莓起家的臧泉讲到，去年企业出口达5000多万元，今年2000吨蓝莓的供货合同已签订。谈到未来，老臧激动地站了起来，“公司刚刚购进几千万元的深加工设施，我们有信心将产品打入欧美市场。”在江苏天丰生物科技有限公司的杏鲍菇厂房，工人们正娴熟地操作着自动化工具。总经理张宇表示，有了技术保障，在标准厂房与保鲜库中实现一年四季生产、储存，不受气候影响。早已尝到甜头的白马人，追逐农业科技的脚步越迈越大。

高科技农业离不开高素质农民。白马镇农业服务中心副主任汪心宝从事农业科技推广已有31年，谈起对农民的技术培训，一串数字脱口而出：全镇纯农劳动力5660人，前年培训率为5.8%，去年这一数字提高至16.2%，今年将力争达到27.3%。春雨中，记者再次站到白马的田间地头，尽管春寒尚未退去，但这片热土瓜果满园的丰收景象仿佛就在眼前。 

(编辑/陈明)