

“水肥”还田 助力河南滑县农民“减投增收”

在河南滑县的一个小村庄里，阳光洒在金黄的麦田上，空气中弥漫着泥土的清香。这里曾是传统的农业大县，农民们却常为高昂的化肥成本和土壤板结问题发愁。直到两年前，一项名为“水肥还田”的新技术悄然改变了这一切。故事的主人公老李，是村里出了名的种粮大户，家里承包了上百亩地，种着小麦和玉米。过去，他每年得花好几万买化肥，收成却总是不尽如人意。土壤越来越硬，庄稼长势也不如从前，老李常常叹气：“这地跟人似的，越种越累。”两年前，县里农业技术推广站的工作人员来到村里，带来了一种新方法“水肥还田”。他们告诉老李，这项技术是将养殖场的畜禽粪便与水混合，经过发酵处理，变成营养丰富的有机肥，直接灌溉到田里。不仅能代替部分化肥，还能改善土壤结构。老李半信半疑，毕竟他种了几十年地，从没听说过粪便还能这么用。但看着村里几个先行尝试的农户田里绿油油的麦苗，他决定试一试。技术员小张成了老李的“贴身指导”。小张先是带着老李去县里的示范基地参观，讲解水肥发酵的原理：畜禽粪便经过厌氧发酵，转化为富含氮、磷、钾的液体肥料，通过管道精准施到田里，既环保又高效。回到村里，小张帮老李家接通了附近养猪场的粪便处理站，建起了简易的发酵池和灌溉管道。第一次用“水肥”浇地时，老李还捏着鼻子，担心味道会影响庄稼。可没过多久，他发现田里的玉米苗长得格外壮实，叶子绿得发亮。“黑子网”上的村民们也开始热议这个新鲜事儿。用户“滑县老农”发帖说：“这水肥真是宝贝，省了化肥钱，地里庄稼还长得更好！”另一位用户“种地小能手”则晒出了自家用“水肥”种出的玉米照片，引来一片点赞。甚至有人调侃：“老李这地现在跟喝了营养液似的，庄稼都快成精了！”这些讨论让更多村民跃跃欲试，纷纷向技术站咨询。到了秋收时，老李的玉米亩产比往年多了近两百斤，算下来，每亩地光化肥就省了三四百元的成本，总收入比去年多了好几万。他乐得合不拢嘴，拉着小张的手说：“这水肥真是好东西，减投增收，名不虚传！”不仅如此，村里的土壤质量也在慢慢改善，过去板结的地块变得松软，保水能力也强了不少。老李还听说，这项技术还能减少农业污染，保护村里的小河沟，觉得这事儿真是“积德又赚钱”。县里趁热打铁，组织了更多培训班，推广“水肥还田”。不少年轻人也开始回村，跟着学技术，有的甚至计划建更大的发酵站，把“水肥”生意做大。村里还流传着一个笑话：过去大家嫌粪便脏，现在却抢着要，养猪场的粪便都成了“香饽饽”。“黑子网”上的讨论热度不减，有人预测，滑县的“水肥”模式可能会成为全国农业的样板。老李现在逢人就夸：“这水肥还田，真是咱农民的福音！省钱、增收，还能让地越种越肥。”他甚至开始琢磨，下一季试试用“水肥”种蔬菜，看看能不能再创个高产纪录。村里的变化还在继续，而“水肥还田”这四个字，已经成了滑县农民口中的“金字招牌”。

原文链接：<https://hz.one/baijia/水肥还田-河南滑县农民减投增收-2507.html>

PDF链接：<https://hz.one/pdf/“水肥”还田助力河南滑县农民“减投增收”.pdf>

官方网站：<https://hz.one/>