

好种子怎样更好推广到农民中去？

——东北三省粮食生产蹲点调研

种子是农业的“芯片”，种业是保障粮食安全的源头。

春播时节，记者深入东北黑土地采访发现，田间地头有口皆碑的好种子越来越多，成为农民稳产增收的利器。但如何把优质、可靠的种子更好推广到农民中去，同时，进一步研发更多新品种，更好满足我国农业发展现实需求，做到种源自主可控、种业科技自立自强，从而推进种业振兴，依旧是一道重要课题。

“好种子才有好收成！”

记者来到辽宁省盘锦市太平凯地农机服务专业合作社，整齐排列的20座育苗大棚里，绿油油的秧苗茁壮成长，正陆续往5000亩水田里“搬家”。

合作社理事长郭凯是种了20多年地的“农把式”。他指着成片的秧苗对记者说：“这些秧苗的种子是我从十多种稻种中经过测试实验选出来的，亩产1300斤，抗病性强、耐盐碱、抗倒伏，大米外观品质好、食味值高。”

数百公里外的吉林省公主岭市，东兴隆农机作业服务专业合作社理事长李振军正忙着在地里播种。今年他打算种170公顷的大豆。

“这是吉育303，是咱吉林省培育出的大豆品种，不比‘洋种子’差。”李振军自豪地向记者展示着种子，“农民最相信眼见为实，好种子才有好收成！”

播下好种子，丰收才有底气。

据了解，在全国产粮第一大省黑龙江，“十四五”时期，该省将深入开展种业振兴行动，大力实施现代种业提升工程，加大种业创新攻关力度，加快种业科技成果推广应用，有序推进生物育种产业化应用，推动主要粮食作物自育品种推广面积达92%以上，良种对粮食增产贡献率达到50%。

“要让农民买得安心、用得放心”

春播旺季前夕，盘锦北方农业技术开发有限公司展厅内人头攒动，四五十名农民围拢在一起，聚精会神地听水稻育种专家许雷讲授选种标准。

手持一本名为《优质水稻品种的选择》的小册子，许雷反复向农民们强调一句话：“一定要选择经国家和省品种审定委员会审定通过的品种。”

种优则物丰，粮安则民安。面对琳琅满目的种子，农民却常常犯了难。一位农民向记者坦言：他会同时买几个品种播种，就怕买到了劣种子，甚至是假种子。

记者采访中发现，种子市场上品种繁多却良莠不齐，存在套牌、同质化等问题。一些地区种子经营主体杂乱，为了扩大销售，有些经营者夸大宣传，误导了农民。这都需要有关部门持续强化市场监管，加

大打击售假力度，净化市场，保障农民利益。

聚焦这一问题，东北三省每年都在春季开展农资打假专项行动，严查假种子、假化肥等农业生产资料，加强日常监督检查，强化质量监督抽检，确保优质农资供应，保障春耕生产起好步。

去年3月1日，新修改的《中华人民共和国种子法》正式施行，扩大了植物新品种权的保护范围及保护环节，也为农民购买良种提供法律保障。

优良品种是丰收保障，科学栽培更是高产关键。许雷的“公益课”在农民中一直受到欢迎，他笑着说：“农民最需要的还是教他们怎么种。没有配套栽培技术，良种也不能高产丰收。种子企业要做好技术指导和售后服务，让农民买得安心、用得放心。”



在吉林省四平市梨树县全国百万亩绿色食品原料(玉米)标准化生产基地核心区示范区，农民向农机里补充种子(4月20日摄)。 新华社发

把当家品种牢牢攥在自己手里

振兴种业，“中国饭碗”才能端得更稳更牢。

记者走访吉林市福莱特种子有限公司，总经理沈利国倒“苦水”：“育种需要大量投入，有的一年投入一百多万，可能都不成功，这对企业是个挑战。”

推进种业振兴，要瞄准应用效果，打出一套组合拳。

“科企合作是推动种业振兴的有力手段。”辽宁省农科院水稻研究所研究员郑文静认为，我国种业科技资源和人才集中在科研单位，加强科企联手，有助于快速提升种业企业创新能力，加快科技成果的转化应用。种质资源的积累和利用，是种业创新的关键。

黑龙江省是我国最大的优质大豆生产和供给基地，常年大豆

种植面积占全国40%以上，商品率达80%以上。这为广大科研工作者提供了广阔创新舞台。

黑龙江省农业科学院大豆研究所二级研究员栾晓燕，每年都会和团队成员一起，定期开展种质调查、取样、做实验……“我们还会定期走访农户，了解种植偏好和市场需求，开展育种攻关，优化老品种，培育新品种。”栾晓燕说。

建立种业资源交流机制，有助于激活育种主体积极性。

郑文静等建议，要切实瞄准农民现实需要，引导和支持建立种业产业联盟，研发出更多有重大突破的新品种，把种业振兴行动切实抓出成效，把当家品种牢牢攥在自己手里。

(新华社沈阳5月9日电)

国家野生稻种质资源圃主体建成

新华社北京5月9日电 记者9日从中国铁建股份有限公司了解到，由中铁十六局承建的国家野生稻种质资源圃农业设施工程已全部完成，标志着国家野生稻种质资源圃主体建成。来自世界各地的野生稻种将汇聚于此，在“天然温室”保存环境下繁衍生息。

野生稻是水稻育种和生物技术研究不可或缺的基因资源，我国现有的野生稻保存设施都位于亚热带或温带地区，无法满足热带野生稻保护的需求。国家野生稻种质资源圃位于海南三亚市，三亚具有优越的光热资源，满足

全球所有野生稻种的生长繁殖条件。同时，借助海南自贸港相关政策，这里将有望实现国内外野生稻种质资源的便捷共享利用。

据中铁十六局项目负责人蔡胜武介绍，国家野生稻种质资源圃占地168.21亩。项目分为农业田间工程和农业设施工程两部分，具体施工内容为资源圃工程、场地整平工程、道路工程、灌溉工程、排水工程、防护工程和5栋单体建筑。

据悉，该资源圃建成后，将成为海南省崖州湾种子实验室和全球动植物资源引进中转基地的重要科研平台。