# 首批国储钾肥低价投放市场

## 保供稳价，保障明年春耕用肥需要

20日下午3时，以国家储备氯化钾对应生产的三元复合肥在全国棉花交易市场启动线上竞拍。这是国家发展改革委通过低价竞拍销售方式向市场投放的第一批储备钾肥，以全力做好化肥市场保供稳价工作。

此次竞拍中，中农集团控股股份有限公司、中化化肥有限公司和中国化工建设有限公司为三家卖方企业，另有80余家复合肥企业为买方企业。今年以来，受生产成本推动、国际市场传导等多方面因素综合影响，国内化肥价格明显上行。国家发改委新闻发言人孟玮表示，此次竞拍投放的目的主要是实现低价储备资源惠及农民，同时通过储备投放引导市场预期、撬动社会资源释放，满足今冬明春复合肥生产，保障明年春耕用肥需要。

“第一批储备钾肥投放恰逢其时！”中农集团控股股份有限公司总经理王蓓说，复合肥生产即将进入高峰，以低于市场价格20%左右投放氯化钾，释放出钾肥充足、供应稳定的信号，而以复合肥价格竞标，可以把钾肥的低价通过复合肥传递到农民终端，有助于保护农民种粮积极性、维护国家粮食安全。

据了解，今后一段时间，国家发展改革委将组织储备钾肥的持续投放。孟玮表示，下一步，国家发展改革委将继续会同有关方面，密切关注国内外化肥市场形势，进一步发挥好储备在化肥市场保供稳价方面的积极作用。

据介绍，此次竞拍销售的复合肥终端零售最高指导价的起拍价为3150元/吨，竞拍成交的化肥将全部投放国内市场，并在销售包装上标注“内含国家钾肥储备货源，本产品终端最高零售指导价XX元”。公众如遇经销商以高价销售化肥、搭售其他高价化肥等行为，可致电010-59338682予以投诉。

（据新华社）

## 山东平原县日产9000吨化肥发全国

今年春耕以来，农资价格上涨明显。记者了解到，“三秋”生产前期，作为我国重要的化肥生产基地，平原县11家规模以上肥料企业每天可生产化肥约9000吨发往全国，保障“三秋”用肥。

21日上午，德州市海铁联运示范基地——济铁(平原)物流园内，集装箱林立，起重机不断进行起降装卸作业，一袋袋摆放整齐的尿素准备发往下一站。济铁(平原)物流园在助力农资调运中独具优势。“三秋”期间，济铁(平原)物流园设置了24小时班列，保证农资企业原料、产品及时运进运出。今年以来，物流园已发车26列，运送货物5万多吨，每年可为周边农资企业节约物流成本800余万元，为保障农资供应提供了交通便利。 （据新华社）

## 国际化肥价格还将持续上涨

产量供不应求，国际天然气价格飙升。快速飞涨的势头，除对包括石油、煤炭在内的能源价格产生直接拉升外，已经开始波及其他相关产业链的供需情况和价格走势，特别是对国际化肥价格、农产品价格产生直接的刺激作用。一年来，尿素、氯化钾、草甘膦价格几乎翻一倍左右，另据联合国粮食及农业组织9月统计数据，全球粮价在过去15个月中上涨了40%。

欧洲由于天然气价格飙升已经引发连锁反应，导致一些化肥企业被迫减产甚至停产。英国信息分析解决提供商——埃信华迈(IHSMarkit)预计，目前欧洲关闭合成氨产能总计为460万吨/年。

为保障粮食的播种和收成，世界多国在力保化肥产量和价格稳定上推出一些措施。泰国商业部“商业降价，化肥助农”项目的实施时间从今年7月1日至8月31日延长至今年10月31日，期间通过农业合作社、社区企业等机构向农民出售廉价化肥，帮助受化肥价格上涨问题影响的农民。

据菲律宾媒体报道，菲律宾正考虑进口化肥，并用政府补贴的方式按成本价格出售给农民，以缓解最近几周农业投入品价格的飞涨。菲农业部长达尔表示，农业部正在研究降低菲律宾国内市场化肥价格的措施。可以预计的是，面对国际化肥市场供不应求、价格高涨还将持续的局面，下一步对国际粮食价格的刺激作用还会进一步显现。

（路虹）

## 霜降至 农事忙

图①：10月23日，枣庄市峄城区古邵镇大辛庄村土地股份合作社的社员在田间利用农业机械播种小麦。

图②：10月23日，青州市王坟镇郭庄村农民整理采摘的柿子。

当日是霜降节气，天气渐渐转凉，各地农民仍忙碌在田间地头忙于管护、收获等工作，随处可见他们勤劳的身影。

（新华社发）

农业农村部印发技术方案

## 指导抓好小麦抗渍防冻保播种保越冬

9月以来，黄淮海等北方大部分地区出现多次降雨过程，阴雨天气多、降雨范围广、累计雨量大，造成土壤水分饱和，局部农田积水严重，给秋收秋种带来不利影响。同时，近期北方地区出现强降温过程，降温幅度大、影响范围广，不利于晚播小麦出苗和培育冬前壮苗。为科学应对渍涝灾害和低温冻害，以及有可能出现的极端天气，农业农村部日前组织专家制定了《冬小麦抗渍防冻保播种保越冬技术方案》，指导地方抢排积水、抢时播种、强化田管、培育壮苗，夯实明年夏粮丰收基础。

扫描二维码见全文

# 回收废地膜，为啥这么难

以农用塑料地膜为代表的旱作农业技术，掀起了我国干旱半干旱地区粮食增产的“白色革命”，同时带来了副产品白色污染。地膜降解周期一般为200年至300年，残留土壤中会影响水、气、肥流动，阻碍作物生长；随意露天焚烧会产生烟尘和二噁英等有害气体，造成大气污染。当前，各地大力治理白色污染，但仍面临废旧地膜回收难的问题。

### 治理难

多重因素制约回收效果

从20世纪末开始，农地覆膜技术逐渐推广，已成为我国西北粮食安全的稳压器。但薄如蝉翼的地膜带来回收难题，逐渐成为农村一大环保痛点。

在西部一些村庄，村民干完活把废旧地膜埋在地里，或者把不能用的地膜带回家烧炕。当记者问到“是否有人来回收”时，村民称“不知道”。

《农用薄膜管理办法》第十五条规定，农用薄膜使用者应当在使用期限到期前捡拾田间的非全生物降解农用薄膜废弃物，交至回收网点或回收工作者，不得随意弃置、掩埋或者焚烧。土壤污染防治法第八十八条对未按规定使用、回收农用薄膜的生产者、销售者、使用者明确了罚款规定。

西部多个省份也出台地膜“以旧换新”政策，完善激励机制，但受多重因素影响，废旧地膜回收处理仍难破题。

某县农业农村局能源中心主任表示，该县2020年废旧地膜回收已达80%，但边远山区或周围没有回收网点的，农民只能就地掩埋或焚烧。一些村干部反映，村里安排一部分公益性岗位，专门负责捡拾地膜，但要靠专职回收全部所用地膜，还是跑不过来。

甘肃农业大学资源与环境学院教授蔡立群认为，一方面，地膜回收增加劳动力成本，农民觉得划不来，在上交的废旧地膜中掺杂质来完成下达的重量任务，将其余部分未及时回收的废旧地膜就地掩埋或焚烧；另一方面，地膜回收激励机制仍不健全，一些地方简单按照“5:1交旧领新”的比例来兑换，不同地区农民回收地膜的劳动付出不一样，导致偏远山区农村地膜回收难。

记者在某镇废旧农膜回收网点的台账上发现存在“地膜欠账”的情况。该回收网点站长说，农民捡来的旧地膜多，能兑换的新地膜少，兑换机制下的地膜供不应求，不得不先欠着，这一定程度上挫伤了农民回收地膜的积极性。

此外，环保地膜技术研发仍须发力。甘肃农业大学农学院副教授邱黛玉认为，虽然市场上已出现可降解地膜，但降解能力有限，其降解碎片对土壤环境仍会造成污染。

### 再发力

以组合拳根治“老大难”

“农村白色污染考验着基层治理水平。”蔡立群认为，加强农村废旧地膜回收，必须坚持专群结合的办法，完善回收处理机制，推广科学种植技术。

蔡立群表示，可增加村一级公益性岗位捡拾地膜频次，持续强化农民回收意识，采取灵活兑换机制如积分超市等，提高回收价格或补贴，增强农民积极性。同时，从督促、惩罚、专人专岗等角度，强化农民对个人耕地区域的责任。邱黛玉认为，留茬技术能延长地膜使用期，可根据耕地条件采用相宜作物留茬，以保护耕地，减少污染。

兰州鑫银环橡塑制品有限公司企管部主任尹长宏说，相关部门须规范地膜回收再利用程序，市场监管部门可以耕地为源头，严查不合格地膜，防止其流到市场上。

针对全生物降解地膜污染虽小但售价高、推广难的问题，中国塑协降解塑料专业委员会副会长秦文生建议，综合运用加大补贴力度、提高行业环保标准等办法，大力推广全生物降解地膜。

（据《半月谈》）