

黑土地保护不能高枕无忧： 警惕风蚀、水蚀蚕食

新华社哈尔滨6月13日电（“新华视点”记者孙晓宇 马晓成 武江民）东北黑土区是世界主要黑土带之一，是我国最大的商品粮基地，其粮食生产能力和农业可持续性事关国家粮食安全。然而，在粮食高产、稳产的同时，多年的风蚀、水蚀不断让黑土地“变薄、变硬、变瘦”，为粮食产能提升埋下隐忧。

风蚀、水蚀蚕食黑土地

人们常用“一两黑土二两油”来形容黑土地的肥沃。黑土形成极为缓慢，在自然条件下形成1厘米厚的黑土层需要200至400年。然而多年来，风蚀、水蚀等正在蚕食宝贵的黑土地，降低粮食生产能力。

黑龙江省拜泉县地势起伏，且土壤质地疏松，抗蚀性较差，在水力侵蚀作用下，面蚀发展到一定程度，就会在汇水线上形成侵蚀沟。

“一到下大雨的时候，有的侵蚀沟得冲下去好几米。”拜泉县永发村村民杨维杰望着村中的一处侵蚀沟说，七八月份降雨集中时，已有侵蚀沟还会继续扩大，甚至形成新的侵蚀沟。

近年来，拜泉县开展了侵蚀沟治理工程。但截至目前，全县长度100米以上的侵蚀沟仍有3000余条。

“侵蚀沟不仅造成耕地碎片化，严重阻碍大机械作业，还加剧了黑土层流失，导致粮食产量下降。”中国科学院东北地理与农业生态研究所研究员张兴义忧心忡忡地说，目前，东北黑土区侵蚀沟仍在发育，亟待加强治理。

“一到春天，偶尔还会刮起大风，不仅会吹起风沙，还会把地里的黑土吹走，看着就心疼。”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说。

“尽管许多地区推广了保护性耕作等措施，但现在还有一些农民习惯在春天播种前疏松土地，秋收时，不仅把秸秆收走，根茬也要刨出去。”中国农业大学吉林梨树实验站副站长王贵满说，这种耕作方式造成了地表裸露，一刮风下雨土地就会遭到侵蚀。

地处科尔沁沙地南缘，辽宁省西部小城彰武县常年受风沙侵蚀。

“我们这里是出了名的‘十年九旱’，年年风一吹，能带走不少土。”彰武县大冷镇上三家子村村民王炳军说。

治沙70余年来，彰武县林地面积由1949年前的18万亩增长至2019年的212.96万亩，土地沙化面积由524万亩降至199.66万亩。但风沙治理仍任重而道远。

固本培元保护黑土地

为解决水土流失对黑土地的影响，“十年九旱”的吉林省梨树县，经过十多年的艰辛探索实践，形成了以“秸秆覆盖、条带休耕”为核心的“梨树模式”。

“玉米收获后将秸秆全部还田并覆盖在地表，将耕作次数减至最少，防治风蚀，达到保墒蓄水、培肥土壤、稳产高产的效果。”王贵满说。

“覆盖着秸秆的土能攥成团，主要就是秸秆起到了保墒作用，土地有了水分。”梨树县康平街道八里庙村村民卢伟说，水土流失减少了，收成自然也提高了。

近年来，吉林省探索形成了秸秆还田、深翻深松、节水灌溉、米豆轮作等多项技术集成的黑土地保护十大技术模式，保证了粮食稳产增产。

2021年，辽宁省柳河生态综合治理项目一期工程开工，通过“以水含沙”进行“早改水”，以锁住科尔沁沙地南移的脚步。

随着田间水渠、矩形槽等水利设施陆续修建，上游闹德海水库的水源被引入，久经风沙的旱田变成了名副其实的水泡田。

工程施工时，村民王炳军在现场看得入神。“先建堤防，减少柳河水里的泥沙含量，再利用管道引水，建成稻田湿地，起到留茬固沙的作用。”王炳军说，经过数年治理，结合专家指导，在沙土里种水稻成为可能。

记者在黑龙江省拜泉县一处侵蚀沟治理现场看到，一排排柳桩栽入侵蚀沟，形成排水通道。沿着侵蚀沟望去，用柳条制作的柳编跌水被铺在沟中，往远处延伸。

“我们采取工程、生物、农艺措施，统筹推进全县侵蚀沟治理。”拜泉县水务局水土保持服务中心主任

刘志文说，截至2022年末，全县累计治理水土流失面积1803.17平方公里，治理侵蚀沟1.99万条。

“守住了地，才能多种粮、多产粮。”杨维杰说，2021年开始，县里对村内的侵蚀沟开展集中治理，水土流失得到很大程度遏制，回填后土地面积也有所增加。

2022年，黑龙江省通过中央水利发展资金、省级补助资金等多渠道投入20多亿元，全省共治理侵蚀沟9000条。到2025年底前，全省计划完成2.53万条侵蚀沟治理任务。

不可掉以轻心

今年中央一号文件提出，加强黑土地保护和坡耕地综合治理。针对风蚀、水蚀等自然因素引起的耕地质量退化和水土流失，各地因地制宜开展治理并取得一定成效，但与此同时，黑土地保护不可掉以轻心。

张兴义说，治理单条侵蚀沟需花费20余万元，当前东北黑土区仍存在侵蚀沟数量多、分布散、治理任务重、资金需求大等难点。

张兴义建议，以漫川漫岗、低山丘陵区坡耕地为重点，集中连片进行治理。同时，尽快设立专项治理资金，加大中央黑土地保护与治理资金投入力度，推动以奖代补、以工代赈，因地制宜实施侵蚀沟治理工程。

中国工程院院士、中国科学院南京土壤研究所研究员张佳宝说，可从流域尺度加大黑土区水土侵蚀发生机理及治理技术研究，以流域为单元，系统开展水土流失动态监测和侵蚀沟治理，加快黑土区小流域治理和灌区建设，优化农田防护林网配置格局等。

辽宁省农业科学院耕作栽培研究所所长白伟建议，在部分风蚀较为严重的地区，推广“玉米—花生间作”等模式，并推广与不同生态类型区特点相适应的秸秆还田技术模式，提升农田土壤质量，促进农田土壤健康，强化固碳减排功能。

此外，记者调研了解到，目前黑土地保护仍需进一步精准施策，实行区域化统筹、多部门联动、规模化实施、系统化治理，妥善处理好黑土地整体保护与分散经营的关系。

全国总工会部署做好 职工防暑降温工作

新华社北京6月13日

电（记者周圆 樊曦）当前全国多地陆续迎来高温天气。全国总工会日前印发《关于做好2023年职工防暑降温工作的通知》，要求各级工会督促用人单位合理布局生产现场，为职工提供必要的个体防护用品和高温作业休息场所，按规定发放高温津贴。

通知指出，职工防暑降温工作是一项季节性很强的劳动保护工作，直接关系到职工身体健康和企业生产安全。各级工会要加强组织领导，与政府相关部门形成合力，抓好责任落实；要认真履行法律赋予工会的群众监督职责，督促用人单位落实防暑降温主体责任，预防发生

职业性中暑事件；代表职工与用人单位进行平等协商，签订集体合同或者高温作业和高温天气作业劳动保护专项集体合同等。

通知强调，各级工会要通过向夏季露天作业的物流、电力、建筑、环卫等行业和存在生产性热源高温作业场所的从业人员送清凉物资、送政策宣传、送健康培训、送健康体检、送法律维权等方式，积极开展“送清凉”等活动。积极拓展“司机之家”、户外劳动者服务站点、工会帮扶（服务）中心等服务设施功能，重点帮助新就业形态劳动者解决实际问题，为高温天气户外作业职工避暑休息提供便利。

教育部：

全面振兴中西部高等教育 建设教育强国

新华社兰州6月13日电

（记者白丽萍）记者12日从新时代振兴中西部高等教育工作会暨教育强国战略咨询会上获悉，目前，中西部高等学校1465所，占全国高等学校总数量的53%，专任教师队伍71万人，占全国教师总人数的54%，在校生成数量为1334万人，占全国在校生成总数的57%。中西部高等教育已是我国高等教育的“半壁江山”。

在会上，教育部介绍了近年来中西部高等教育改革和发展的新成就。据介绍，中西部高等教育办学质量显著提升。以郑州、武汉、重庆、成都、西安、兰州为支点，培育出一批龙头高校，汇聚优质高等教育资源，带动中西部高校集群发展。据统计，中西部高校博士、硕士学位授予点从2012年的7000个增长到2022年的8100个；新一轮“双一流”大学建设中，中西部地区共有48所建设高校、123个建设学科入选，带动中西部高校不断全面提升服务能力。

中西部高等教育人才培养与科技创新能力显著

提升。十年来，中西部高校为中西部发展培养了数百万高素质专业人才，近年来，中西部高校共建设了18个现代产业学院、3个未来技术学院以及6个高水平公共卫生学院、74个基础学科拔尖学生培养基地，布局了8个集成电路、储能技术、医学攻关和生物育种领域的国家产教融合创新平台。

中西部高等教育服务区域经济社会发展能力显著提升。中西部高校紧密对接核心技术攻关领域及区域特色主导产业，增设了水土保持与荒漠化防治、草业科学、粮食工程等一批紧缺专业。目前，中西部高等专业布点达到3.1万个，较十年前增长了8000个专业布点。

教育部部长怀进鹏表示，下一步，教育部将实施中西部人才培养行动计划，布局一批高等研究院，加快推动国家卓越工程师学院、国家卓越医师学院建设，全面振兴中西部高等教育，加快建设教育强国，为社会主义现代化强国建设提供战略支撑。

“手绘地图寻亲者”被拐案 一审宣判

新华社昆明6月13日电

（记者林碧锋）云南省盐津县人民法院13日发布消息，6月13日，盐津县人民法院依法对被告人贺某奎、王某元拐卖人口案一审公开宣判。以拐卖人口罪判处被告人贺某奎有期徒刑十一年、判处被告人王某元有期徒刑十年；被告人贺某奎、王某元各赔偿附带民事诉讼原告人李某伟经济损失5万元；驳回李某伟的其他诉讼请求。

李某伟被拐案因其“手绘地图寻亲”最终成功引起社会广泛关注。法院经审理查明，1989年12月5日，被害人李某伟（时年五周岁）

在盐津县家中玩耍时，被贺某奎、王某元二被告人诱骗至四川省筠连县。后被卖至河南省兰考县城关乡。案发后，李某伟亲属寻找未果。2022年1月，通过DNA比对后，李某伟与其生母相认团聚。

法院认为，被告人贺某奎、王某元以出卖为目的偷盗婴幼儿，情节严重，二被告人的行为已构成拐卖人口罪。根据1979年《中华人民共和国刑法》第一百四十一条、第三十一条、最高人民法院关于适用《中华人民共和国刑事诉讼法》解释第一百七十五条之规定，依法作出上述判决。



6月13日，在江苏连云港市青口盐场仓储中心，工人用传输机传送烘干后的小麦入库。
近日，江苏连云港市全力抓好夏粮烘干收储工作，各地仓储中心烘干塔24小时满负荷运转。收获的小麦经过筛选除杂烘干后，经过输送带送入粮仓。
新华社发 王健民 摄