

吉林农民“免耕播种”肥黑土

●新华社记者 郭翔

当前，东北已开始玉米等大田作物播种。一望无际的田野上，免耕播种机一字排开作业，“合作社经营的440公顷土地从2014年起采用免耕播种法，通过宽窄行种植方式，公顷产量达到1.3万公斤”。吉林省梨树县卢伟农机专业合作社理事长卢伟说，新的耕作方式既增产又保护黑土地。

吉林省拥有肥沃的黑土地，是世界三大“黄金玉米带”之一，但多年来“掠夺式”的农业生产方式，让肥沃的黑土地“疲惫不堪”，黑土层越来越薄、犁底层越来越厚、化肥越用越多、土壤越来越板结。

“播种机上的刀片切开土壤，划出播种和施肥的位置，之后种子和肥料进入预定区域，紧接着用

轮子来压实，播种、施肥一次完成。”卢伟采用的免耕播种法使大量秸秆残茬覆盖地表，让植株烂在地里当肥料。

“对农田实施少耕、免耕，秸秆像棉被子一样盖在大地上，直接播种种子和肥料，根系发达，植株健壮，保证出苗率。”梨树县农业技术推广总站站长王贵满说，免耕播种培肥地力、蓄水保墒，“缓解了春旱这个老大难问题”。

免耕播种等保护性耕作方式“约”来了蚯蚓。“实行保护性耕作的土地，平均每立方米有蚯蚓60多条，而传统精耕细作的土地，只有五六条蚯蚓。”王贵满说，蚯蚓数量是土壤生态恢复的“指标”，“蚯

蚓对于疏松板结的土壤作用巨大，玉米的根系可以扎到1米多深，可以获得更加丰富的养分，所以产量更高、品质更好”。

免耕播种等保护性耕作、精选优良品种、病虫害综合防治……多种农业科技的“集成”应用让卢伟尝到了增产的“甜头”，“这一套高产高效技术组装配套集成，大大降低了天气、病虫害等对农业生产的影响”。

吉林省从去年起实施以秸秆还田和免耕播种为核心内容的保护性耕作技术作业补贴，对秸秆还田覆盖免耕播种技术模式，每公顷补贴450元，高留根茬还田免耕播种技术模式，每公顷补贴300元。



全国各地迎来“五一”返程客流高峰。
5月2日，旅客在江苏苏州火车站候车大厅内等候乘车。
当日是“五一”假期的最后一天，全国各地迎来返程客流高峰。

新华社记者王建康摄

西藏新增4处国家湿地公园试点

新华社拉萨5月2日电（记者刘洪明）湿地面积位居全国第二位的西藏自治区日前又迎来新机遇，比如娜若、洛隆卓玛朗措、琼结琼果和曲松下洛国家湿地公园（试点）已正式通过国家林业局验收。截至目前，西藏国家湿地公园（含试点）达到14处，对于完善湿地保护体系和建设国家重要的生态安全屏障具有重要推动作用。

记者近日从西藏自治区林业厅获悉，比如娜若、洛隆卓玛朗措、琼结琼果和曲松下洛湿地的面积分别为6186.9公顷、3263.71公顷、1302.71公顷和4653.8公顷，均规划有保育区、合理利用区、恢复重建区、宣教区和管理服务区等5个功能分区。

卓玛朗措是国际河流怒江的重要源头，其优良的水质、多样的湿地生境使其成为候鸟迁

徙路线的重要节点。公园区域还是洛隆县居民生产与生活的重要水源地，对于保障洛隆县和怒江流域的可持续发展具有重要意义。

“这4处湿地公园获得批准，可为我们增加保护与建设的投入力度，进一步完善雪域高原的湿地保护体系，对于保护生物多样性和生态恢复极其重要。”西藏自治区林业厅野保处副处长张虎成说。

记者了解到，为更大程度保护生态，西藏自治区自今年起利用3年时间投入经

费4800余万元，在那曲地区申扎县、日喀则市定结县和山南地区浪卡子县试点开展湿地生态效益补偿机制，逐渐提升试点区域湿地生态系统的健康水平。

西藏湿地集中分布在西北部的那曲和阿里地区，那曲地区湿地面积最大，为299.3万公顷。近年来，西藏还不断推动湿地保护体系建设，目前已初步形成以自然保护区为主体，国家湿地公园、国际重要湿地和国家重要湿地等多种方式的湿地保护体系。

“铁拳治违” 洮北众志成城

（上接一版）聊工作、聊生活，了解他们的困难，帮助解决他们的实际问题，既是拆违工作的宣传员，又是解说员，引导广大群众积极配合拆违工作，演绎了一曲曲“主动拆违”的和谐乐章。

镜头回放 “同志，那边有一个铁栅栏，算不算违建。”居住在老月华小区的蔡大爷在拆违小组的宣传引导下，不但主

动拆除了自家的违章建筑，还当起小区违章建筑的监督员。“您放心大爷，只要是违建，就必须拆除。”区农机管理总站站长程永航的回答斩钉截铁。

新闻背景 他山之石，可以攻玉。为推进“拆违打非”工作顺利进行，洮北区委、区政府主要领导率领涉事部门就城市“拆违打非”工作，专程赴四平进行学习考察，并结合洮北实

际制定了行之有效的运行机制。在组织领导下，落实“一把手工程”；在工作落实上，强化“一抓到底”；在督促检查上，实行“一票否决”。同时，加强相关政策宣传力度，通过电视、报纸、网络设立专题、专栏，在城区主要道路创设固定宣传标语等宣传手段，营造了打击违法建筑的浓厚氛围。

这是一场顺应民意的治理保卫战，这是一场全面提升的成果攻坚战。“铁拳治违”，洮北众志成城，一场举全区之力坚决打赢拆违攻坚战的大潮，正席卷而来……

紧紧抓住做合格党员这个关键

（上接一版）做合格党员，必须始终保持干事创业、开拓进取的精气神，平常时候看得出来，关键时刻冲得上去。我们正在从事前无古人的伟大事业，需要党员以天下为己任，以人民为信念，需要党员敢于担当、勇挑重担，用新的发展理念开拓发展的新境界。在平常生活和工作中，党员

应当时时处处当表率、做模范；面对急难险重任务，应当冲在最前面，哪里最需要、哪里最困难、哪里最艰险，就出现在哪里、战斗在哪里，永远让群众看到党员身先士卒的身影。只有时刻保持共产党人的正义感、是非观和原则性，才能在责任面前不含糊、在诱惑面前不心跳、在歪风面前不手软，才能在关键时刻靠

得住、信得过、顶得上。

“世间事，做于细，成于严。”做一名合格党员，就是要坚定理想信念不动摇，明辨大是大非；就是要不断改造主观世界，加强党性修养，时刻用党章、用党员标准要求自己，时刻自重自省自警自励；就是要老老实实做人、踏踏实实干事。“十三五”规划已经开局起步、全面建成小康社会的决胜号角已经吹响。全市广大党员要讲党性、重品行、作表率，在推动白城新一轮振兴发展中奋发有为、建功立业。



中润购物中心
ZHONGRUN SHOPPING CENTER

梦想那么好
创业要趁早
来吧! Zero to Hero
名额有限!

中润购物中心
成功企业

金百合、卡西里
金字塔影院、中智超市
六桂福珠宝
舞极限街舞

下一个成功者就会是你!

中润你的创业平台

有梦有胆有识你就来!

优惠条件：半年内免收租金
创业业种：社会服务业+新兴业态

现有4F、7F部分空间可灵活分割
小至40平 大至1200平

我们唯一缺少的是你的梦想+行动!
你能翻多少筋斗就给你提供多大的舞台!

创业热线 18343659777