秋播麦田要加强病虫草害防治

秋播期间是防治大、小麦病虫害和封闭除草的关键时期，尤其对种传病害、土传病害和地下害虫等的防治都十分重要。我市麦子秋播期间病虫害主要防治对象是麦类黑穗病、大麦条纹病、纹枯病、小麦全蚀病、小麦根腐病、地下害虫（蛴螬、蝼蛄、金针虫）等，以及宁麦13等小麦品种的茎基腐病。在防治方法上，应坚持预防为主，综合防治，以农业措施为基础，综合利用其他防治措施，力争全面控制病虫害的危害。具体防治技术如下：

一、秋播麦田病虫害防治技术

1.强化检疫，防止危险病虫传播。严格把好种子调运检疫关，未经检疫合格的一律不能作为种子使用。

2.选用抗、耐病品种。播前选种、晒种：大麦黄花叶病发生地区宜种植苏啤、扬农啤等抗病品种；小麦梭条花叶病发生区域宜选用扬辐麦4号、镇麦12号、宁麦13、郑麦9023、淮麦20、徐麦31等抗（耐）病品种，切实控制病害的发生和蔓延。在播种前抢晴晒种1～2天，同时精选种子，淘汰病粒、秕粒，减少和杀死部分种子病菌，提高种子的发芽势和发芽率，增强抗病性。

3.做好种子处理，预防种传、土传病害。小麦：近年来小麦纹枯病、腥黑穗病、全蚀病、根腐病、茎基腐病等发生呈逐年加重趋势，对小麦生产构成了严重威胁。①预防黑穗病、茎基腐病、纹枯病：可选用2%戊唑醇湿拌种剂10克或6%戊唑醇悬浮种衣剂5毫升对水200毫升，拌麦种10千克。或选用4.8%苯醚·咯菌腈悬浮剂20毫升对水180毫升拌麦种10公斤。②预防全蚀病：可选用12.5%硅噻菌胺悬浮剂20～30毫升兑水100～120毫升，拌麦种10公斤，然后堆闷10～12小时，晾干后播种。③预防小麦根腐病：可选用250g/L咯菌腈悬浮剂20毫升对水180毫升拌麦种10公斤。大麦：可选择2%戊唑醇湿拌种剂10克+ 25%咪鲜胺乳油2毫升混用，或选择40%萎锈·福美悬浮剂25～30毫升单用，拌麦种10公斤，能有效预防大麦条纹病、黑穗病和纹枯病的发生。

4.科学防治旱茬田块地下害虫。玉米、大豆、花生等旱茬作物田间蛴螬、蝼蛄数量仍然偏多，如不及早预防，将造成缺苗断垄，并且等到发现其危害症状，再防治难度大，效果也差。

毒土法：每亩用5%二嗪磷（地亚农）颗粒剂1.0～1.5公斤（防治小麦吸浆虫亩用量要增加到2～3公斤），拌肥料或细土于耕耙前撒施，随耕翻入土，可有效防治蛴螬、蝼蛄、吸浆虫等。

拌种法：可选用40%辛硫磷乳油20毫升兑水1～2公斤，或480g/L毒死蜱乳油10毫升对水1公斤，喷拌麦种10公斤，拌后堆闷3～4小时，晾干后播种。示范应用35%丁硫克百威干粉种衣剂20～25克兑水100毫升拌麦种10公斤，随拌随播。

毒饵法：蝼蛄较多的田块，也可亩用50%辛硫磷乳油25毫升加适量水稀释喷拌到2公斤炒香的麦麸、豆饼、米糠等饵料上，傍晚撒施于田间。

5.安全用药。①要根据用种量，严格掌握药剂用量，均匀拌种，不得随意加大用量，以防止药害发生。②病害和虫害混发区，可选用以上杀菌剂和杀虫剂同时拌种，但必须先拌杀虫剂，堆闷晾干，再拌杀菌剂，拌好杀菌剂立即播种。③用有机磷农药拌种时一定要注意安全保护，尽量做到随拌随用，剩余的毒种要妥善保管或深埋处理，防止人畜中毒事故发生。④要慎用水溶性液剂、水乳剂型药剂拌种，以免影响出苗。

二、秋播麦田封闭除草技术

1.小麦田：小麦播种后趁田间湿度好，①每亩选用60%异丙隆·吡氟酰草胺可湿性粉剂150克，加70%氟唑磺隆水分散粒剂3克兑水30公斤均匀喷雾。②杂草未出土的田块每亩选用20%氟噻草胺·吡氟酰草胺悬浮剂120克单用，杂草已出土田块要抢在杂草2叶1心前再加75%异丙隆可湿性粉剂100克或50%异丙隆悬浮剂125克混用。杂草草龄越小，封、杀效果越好。③每亩选用75%异丙隆可湿性粉剂100克或50%异丙隆悬浮剂125～150克加70%氟唑磺隆水分散粒剂3克，兑水30公斤全田喷雾。但上述配方均含有异丙隆，要避开寒流和霜冻，防止“冻药害”发生。

2.大麦田：播种后出苗前趁田间湿度好，每亩用75%异丙隆可湿性粉剂80克加50%丙草胺60毫升，再加10%苄嘧磺隆20克兑水30公斤均匀喷雾。

3.注意事项：大小麦播种时根据土壤墒情适度镇压，土壤紧实度高，可提高封闭化除的效果。播种后不能立即进行土壤封闭的粘壤土麦田，最好等待降雨后田间湿度条件好时用药，以保证封闭化除的效果。下午5:00后施药，夜间露水有利药效的发挥。此外，土壤封闭药剂施用后畦面不能有积水，否则容易出现药害。

三、做好农药废弃物回收，保护农田环境

施药时要注意清洗农药瓶或袋中残留的药液，同时加强废弃的农药瓶或袋回收，保护农田环境。

（来源：市植保站）

秋季果树施肥的原则

秋季给果树施肥可改善土壤结构、增加肥力、使树体抗寒防冻。

秋施基肥应在采果清园后立即进行。早熟的品种在果实采收后进行，中晚熟的品种可在果实采收前进行。最迟不晚于果树落叶前一个月施用。

秋季施肥应以有机肥为主、无机肥为辅，做到改土与供养结合、缓效与速效互补。

化肥要配方施肥，不宜施用过多的速效氮肥，否则易引发冬梢。同时，要有针对性地合理配施微量元素。施用钙肥可以减少果树软腐病等病害的发病率，提高果品品质，有利水果的储藏运输。由于果树套袋后光合作用的减弱，不利于水果对钙的吸收，更应该注意钙肥的施用。施用硼肥能显著提高果树的坐果率和产量，对防治果树缩果病效果十分显著。施用锌肥对矫治果树的小叶病效果较为显著。

施肥量与施用方法：有机肥要充分腐熟，按生产1公斤果品施用2～3公斤优质有机肥，每亩需施用3000～5000公斤为宜。化肥要根据树龄大小来定。

沟施时，在树冠内挖环形、放射形等施肥沟，沟深40～50厘米，沟宽则应视施肥量的多少而定，沟底宜平。施肥前应将露出沟内的树根沿沟壁剪平，剪口要平滑，防止根系发霉腐烂。施肥时肥料要逐层施放，将树叶、杂草等放在底层，化肥放在中层，最上层应放有机肥，每施一层肥覆一层土，最后肥土应高于地面25～30厘米。

成年果园可采用盘施法，即在植株的一侧把表土耙开，耙土时近树干宜浅（8～10厘米），距树干较远处宜深（40～60厘米），耙后撒施肥料，再覆土。

（来源：《农业科技报》）

西葫芦黑斑病防治有妙招

黑斑病是西葫芦生长期常见的一种病害，一旦发病，茎叶发育受阻，变色变形，果实畸异，多斑疮，多腐烂，导致菜农收益严重受损。此病属检疫对象，一经发现要立刻防治，以防蔓延。

种子消毒：用55℃温水（三开兑一凉）烫种15分钟后，再喷洒新高脂膜800倍液拌匀（用新高脂膜拌种，能驱避地下病虫，隔离病毒感染，不影响萌发吸胀功能，加强呼吸强度，提高种子发芽率），或用0.3%的50%多菌灵可湿性粉剂+新高脂膜800倍液拌种。

生态防治：推广地膜覆盖和膜下灌水技术。如果是大棚栽培，可在定植前熏蒸消毒，每50立方米空间用硫磺粉0.13公斤、锯末0.25公斤混合后分放数处，点烧后密闭大棚1天。

药剂防治：在发病初期用45%百菌清烟剂（每亩每次200克～250克）+新高脂膜800倍液，连续3～4次，或用50%多菌灵可湿性粉剂800倍+70%代森锰锌可湿性粉剂800倍液+新高脂膜800倍液喷洒，效果较佳。

（来源：中国农科网）

9月26日，果农在位于西安市临潼区的石榴红生态科技园搬运刚采摘的石榴。金秋时节，陕西省西安市临潼区8万多亩石榴丰收在即。近几年来，当地采取多种措施促进石榴产业转型升级使传统产区焕发新活力。目前，临潼区石榴年产量约为8万吨，产值达到5亿元，成为当地乡村振兴的主导产业之一。

（来源：新华社）

全市水稻预防低温冷害田管技术要点

当前全市常规粳稻处于灌浆前中期，正值产量形成关键期，若遇低温，则易造成灌浆结实期水稻叶片叶绿素含量下降，光合能力降低，干物质积累减少，灌浆速度减缓，充实度差，千粒重下降，秕粒增加等，尤其当气温低于15度，会破坏细胞膜透性，导致叶片受伤，灌浆受阻或停止。为此各地要强化低温冷害预警防范，切实落实好以下田管措施：

1.灌水护苗。低温来临前灌8cm以上深水护苗，有条件的地方可采用夜灌日排，直至低温解除。低温过后，立即采用干湿交替以干为主的灌溉方式，直至收获前一周。

2.根外追肥。可用磷酸二氢钾溶液进行叶面喷施，增强叶片的光合能力和抗低温能力，提高籽粒灌浆速度与充实度，增加粒重。

3.化学调控。有条件的可将保温剂喷在叶面或滴入水中形成膜状，抑制水分蒸发，减少耗热，减轻低温危害。提倡结合根外追肥喷施水杨酸、脱落酸等外源激素，增强SOD及POD等酶的活性，诱导抗寒基因的表达，提高植株耐冷性。（来源：市农业农村局办公室）

果树营养诊断方法

叶片诊断：正常生长的果树和非正常生长的果树发育情况有较大区别，因为非正常发育果树的叶片中缺乏一定的营养物质，和正常发育果树的叶片差距较为明显，可以科学准确地对果树的营养是否达标进行诊断。果农需要立即了解该区域的果树缺乏哪些营养元素，制订科学的营养补充方案对其进行合理施肥，在不同时间选择不同的肥料和肥量，以保证果树能够良好地生长发育。

土壤诊断：土壤诊断是针对果树生长地的土壤进行营养检测，通过了解土壤中的营养成分含量而确定果树的生长是否正常。只有土壤的营养含量高，才能满足果树正常生长发育所需的营养。土壤的检测首先需要采集不同种植区域的土壤进行检测，对土壤中有效促进生长发育的成分进行判定。然后将检测结果进行整理分析，最终与标准生长环境的营养成分进行对比，得出土壤的营养状况。（来源：《农业科技报》）

加拿大一枝黄花绿色防控技术意见

加拿大一枝黄花是一种外来入侵的有害植物，植株高大，根茎发达，破坏生态，极难根除。10月份是加拿大一枝黄花的集中开花期，花色鲜艳，易于辨识，是筛查和防除的好时期。各地、各责任主体一定要引起高度重视，加大宣传发动，强化调查指导，落实属地责任，采用高效措施，主动安全防除，努力控制扩散危害及传播蔓延。

一、形态特征识别

加拿大一枝黄花，又名黄莺、麒麟草，原产于北美，为菊科多年生宿根草本植物。成株株高1～4m，叶披针形，长5～12cm，边缘具锐齿，离基三出脉，花金黄色，头状花序小，长4～6mm，单面着生在花序分枝上排成蝎尾状，种子为瘦果有细毛，长2～3mm。以种子和地下根茎两种繁殖方式繁殖，对生长环境适应性强，从山坡林地到沼泽地均可生长。每年3月份开始萌发出苗，10月上中旬开花，11月至12月中旬种子成熟，单株可形成2万多粒种子，每株植株地下有4～15条根状茎，以根茎为中心向四周辐射状伸展生长，最长近1m，其上有2～3个或更多个分枝，顶端有芽，根茎芽第2年萌发成独立植株。一棵植株仅以根茎繁殖就能形成一丛或一小片。

二、科学开展防除

1.*人工挖除*。适用绿化地带、单位庭院。平时注意加强对绿化管护人员的技术培训，使绿化管护人员都能识别一枝黄花的特征特性，以便在日常管护工作中及时发现，及时挖（拔）除，挖（拔）除的植株、根系要带出田外集中无害化处理。同一地块要复查几遍，避免漏株。

2.*复耕复种*。对成片发生、地势平坦、地力较好的地块进行复耕复种，防止一枝黄花再次侵占。严禁将一枝黄花的植株、根茎、花穗、种子等繁殖材料及带有残根、残茎的苗木、土壤带到非发生区，造成人为传播。

3.*药剂防治*。适用非耕地或远离种植植被的地方。在一枝黄花苗期或开化初期，用草甘膦（或草铵磷）加氯氟吡氧乙酸高浓度进行定向茎叶喷雾。施药时严防药液漂移到其他植被，以防药害。

特别提示：严禁使用在土壤中残留期长、活性高的除草剂（如甲嘧磺隆），以防对周边和后茬农作物、苗木造成药害。

三、注意安全环保

饮用水资源保护区河道沿线发生的一枝黄花只能人工防除，严禁使用除草剂化除。注意安全用药，严禁使用在土壤中残留期长、对周边作物影响大的灭生性除草剂。自觉保护环境，主动回收农药包装废弃物，不能随意丢弃，更不能抛入河塘。（来源：区农业农村局）

我区组织收听收看市委中心组学习报告会

（上接第一版）以“贯彻新思想 践行新理念 建设新时代健康保障体系”为题，从“医改十问”切入，围绕为什么要改革、如何改革、改革成效、改革目标、改革精髓等方面，全方位介绍了三明医改经验做法，并对我市医改工作提出意见建议。

与会人员认为，报告既有理论分析，又有实践佐证，具有很强的政策性、指导性和针对性，表示将以此次报告会为契机，从政治高度、发展维度和民生角度充分认识深化医改的重要意义，坚定不移将医改向纵深推进，坚持不懈办人民放心的医疗，为竞逐新赛道，勇当排头兵提供更加坚实的健康保障，以实际行动迎接党的二十大胜利召开。

会议指出，医改事关千家万户，群众感受最为直接。各层各级要切实提高政治站位，始终坚持以人民为中心的发展思想，深入学习三明医改经验，结合发展实际、加强系统谋划，确保医改各项工作顺利推进。要突出改革重点，制定详细计划，层层压实责任，强化督查考核，推动工作落实，全力守护人民群众生命安全和身体健康。

市领导来我区检查国庆节前安全生产工作

（上接第一版）对标对表抓落实、立说立行见行动；要真正把先进标尺“立”起来、先锋形象“亮”起来，做到“党员身边无隐患、党员身边无事故”；要树牢底线思维、增强风险意识、强化责任落实，扎实开展安全生产大检查大排查，以“时时放心不下”的责任感抓好节日期间安全生产、疫情防控、值班值守等工作，确保人民群众生命和财产安全，为党的二十大胜利召开营造安全稳定环境。

检查中，费坚还实地调研了郭猛镇明朗村，要求明朗村坚持规划引领，聚焦特色优势，找准发展路径，聚力强村富民，积极探索“资源变资产、资金变股金、农民变股东”的发展模式，不断加快乡村全面振兴，村民共同富裕步伐。

马正华表示，我区将以此次市领导来检查为契机，进一步提高思想认识，压紧压实安全生产责任，聚焦重点行业、重点企业、重点场所，常态化开展安全生产检查，强化隐患整改，全面筑牢安全生产防线，切实维护人民群众生命财产安全和社会稳定，以实际行动迎接党的二十大胜利召开。

我区收视全市深化医改工作会议

（上接第一版）当前，推动我市卫生健康事业高质量发展，既面临重要机遇，也有诸多困难挑战，除了深化改革，没有更好办法。全市上下要切实增强深化医改的责任感和使命感，坚持人民至上，站稳群众立场，按照党中央和省委最新决策部署，锚定健康盐城战略目标，勇于破除思想藩篱和体制机制壁垒，让医改成果更多惠及人民群众，持续增进群众健康福祉。

会议强调，要认真学习借鉴三明医改经验，坚持系统思维，注重协同联动，努力在深化医改重点领域关键环节上取得新突破，让人民群众得实惠、医务人员受鼓舞、事业发展可持续。聚焦“三医联动”，抓好医疗这个根本、医保这个基础、医药这个关键，把医疗改革重点放在推动公立医院高质量发展上，医保改革重点放在有效发挥杠杆引导作用上，医药改革重点放在促进药品、高值医用耗材集中带量采购上，增强工作的系统性、整体性和操作性，构建有序就医和诊疗新格局。突出“四大体系”，致力打造医防融合体系、分级诊疗体系、基层医疗卫生体系和中医药服务体系，从体制机制层面理顺关系、强化责任，开拓优质高效的整合型医疗卫生服务新体系。构筑“五个支撑”，推进医疗服务同质化、资源配置均衡化、便捷就医数字化、医养康养一体化、人才建设长效化，加快优质医疗资源的扩容供给和均衡布局，提升医疗卫生服务新能级。

会议指出，医改工作关乎民生、牵动民心。各地各部门要始终秉持为民情怀，把群众满不满意、是否得实惠作为检验成效的根本标尺，突出效果导向，推动任务落实，不断提升人民群众的医改获得感。要层层落实责任，建立健全组织领导、工作推进、联系制度和督查考核机制，配足配强工作力量，提升敢为善为本领，营造全社会良好环境，真正把医改这项重大民生工程抓实抓好。要树牢底线思维，落细落实常态化疫情防控措施，抓细抓实“主动防、早发现、快处置”要求，坚持“人、物、环境”同防，扎实做好场站卡口查验、大数据核查、社区单位排查等工作，守牢外防输入关口，坚决守住不发生疫情规模性反弹的底线。

会议指出，各地各部门要提高思想认识，认真贯彻会议精神，明确目标聚焦重点，凝聚共识强化协同，健全督查考核机制，全力攻坚突破，确保医改各项任务取得实效。要加强优质资源供给，提高医院建管质效，打造区域医疗中心，强化对外合作办医，推动公立医院高质量发展。要把握改革核心要义，加强医疗行业综合监管，完善全民医保体系，健全药品耗材供应保障机制，高效协同“三医”联动。要完善分级诊疗制度，构建分级诊疗体系，推进对口支持工作，重视基层医卫机构建设，打造紧密型医联体医共体，强化信息化支撑，发挥各级医疗资源作用。要增强公共服务能力，推动提高预防能力和夯实基层基础并重，满足群众多元健康需求。要强化要素保障，加大财政投入，壮大人才队伍，优化医疗服务价格，加快补齐短板弱项。

会上印发了深化医改工作的相关文件，市卫健委、东台市、建湖县、市医保局交流发言，滨海县、市财政局书面交流。

全区数字经济发展推进会召开

（上接第一版）马正华强调，要加快推进产业数字化转型，大力发展“数字+工业”“数字+农业”“数字+服务业”，打造一批智能化改造和数字化转型典型示范，加快数字技术在农业生产中集成应用，建成一批示范能力强的现代服务业集聚区，促进数字经济与实体经济深度融合、同频共振。要加快发展数字经济核心产业，扎实开展招商选资和项目推进“百日竞赛”活动，做大做强电子信息产业，大力发展超算经济，不断深化数字技术应用，依托跨境电商和网红直播基地，加快数字商务建设，全力提升数字核心产业能级。要加快提升数字化治理服务水平，拓展“都链通”服务功能，叫响数字政务服务品牌，深化数字城乡治理模式，推进公共服务数字赋能，让群众享受到数字化生活带来的便利和实惠。要持续优化数字经济保障服务，有序推进5G基站、千兆光网和工业互联网平台等基础设施建设，加快建设数字园区，强化数字人才引培，奋力跑出数字经济发展“加速度”，为全区高质量发展聚势赋能。

马正华要求，各地各部门要加强组织领导，全面统筹推进，推动全区数字经济不断实现新突破。各位企业家要坚定不移地走数字化智能化创新发展之路，在数字化浪潮中抢占先机、赢得主动。广大党员干部要加强对数字经济的学习与研究，更好推动工作落实见效。要加快建立考核体系，强化监测考评，加大督查推进力度，努力推动数字经济工作走在全市前列。

区委副书记翟大伟在主持时要求，各地各部门要结合发展实际，深入研判形势，找准找实数字经济发展的方向和重点，按照任务清单化、清单项目化、项目节点化要求，加强要素协调保障，全力开展项目攻坚，积极引导广大企业推进转型升级。要强化系统思维，加快“城市驾驶舱”盐都分舱建设，深入剖析政务数据共享存在的问题，全力打破数据壁垒和数据孤岛，切实以数字技术助力城市治理和公共服务。要突出要素保障，统筹推进5G基站、标识解析等新型信息基础设施建设，用好“都智汇”人才计划，持续夯实数字经济发展基础。

会上印发了《盐都区数字经济发展三年行动计划（2022-2024）》等文件。高新区、潘黄街道、工信局、发改委、网信办、博拓建材、超算中心、沃金网络等8家单位作了交流发言。会上还为盐城维信电子有限公司、江苏盛安传动股份公司等12家企业举行数字经济示范标杆企业授牌仪式。

全区疫情防控工作领导小组会议召开

（上接第一版）宣传引导广大群众养成戴口罩、做核酸、扫场所码等良好习惯，倡导就地过节减少流动，严控聚集性活动规模，不断造浓人人参与疫情防控的浓厚氛围。要加强对医疗机构、药店、餐饮场所、敬老院、宾馆、旅游景区、工地、学校等重点场所指导和监督，开展定期检查和随机暗访，推动各项防控措施落细落实。要扎实做好“重点检”“每周检”，合理确定核酸检测重点人群、区域范围和频次，及时查漏补缺，确保应检尽检。要认真排查高速卡口“落地检”存在的薄弱环节，进一步规范查验流程，提高通行效率，确保来盐返盐人员“应采尽采”、不漏一人，牢牢守住城市大门。要加快推进集中隔离点储备、核酸检测能力提升、方舱医院建设等重点工作，不断提升应急处置能力。要强化督查检查，及时通报存在的问题短板，做到立行立改、限时整改，全力织密织牢疫情防控安全网，以实际行动迎接党的二十大胜利召开。

区政府第9次常务会议召开

（上接第一版）要强化沟通对接，扎实做好项目投资入统工作，持续提高项目入统投资占比。要严格督查通报考核，及时研究解决实际问题，确保项目有序推进，不断增强人民群众获得感、幸福感。

会议听取了维护全区安全稳定工作情况。会议强调，各地各部门要深刻理解做好当下安全稳定工作的极端重要性，围绕工业企业、建筑施工、道路交通、景区设施、管道燃气等重点行业领域，扎实开展安全隐患大排查大整治，确保不发生重大安全事故。要持续推动重点领域、重点群体信访积案化解，严格落实领导干部定期接访制度，全力维护社会大局和谐稳定。要深化苏安·盐靖等行动，保持违法犯罪高压严打态势，落实好商场、车站等治安复杂场所安防措施，持续开展矛盾纠纷大排查大化解行动，努力营造安全稳定社会环境，以工作的实际成效迎接党的二十大胜利召开。

会议还审议了《盐都区国家知识产权强县建设示范县工作方案（2022-2025）》。