8月以来，三代黏虫进入发生高峰期——

虫口夺粮进行时

本报记者 乔金亮

“法库县孟家镇的农田里发生特重的黏虫灾害，偌大一片玉米地，半天就吃得叶子精光，一家一户的小规模灭虫无济于事。”8月11日，辽宁省法库县的一位农民在网上发微博求助。

三代黏虫重发为害

近日，北方玉米主产区局部已见三代黏虫幼虫危害，如遇大范围间歇性阴雨天气，三代黏虫局部暴发成灾的几率增加。

8月上中旬，三代黏虫进入发生高峰期。全国农业技术推广中心日前发布，三代黏虫在黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等11个省（区）发生，全国见虫面积为2256万亩。目前谷子、玉米、水稻和高粱田均有发生，以谷子田发生较为普遍，其他作物田大多在杂草上发生，辽宁、内蒙古和山西等地已开始危害玉米。

植保专家表示，目前北方春玉米多处于抽雄期，寄主营养条件和田间生态条件适宜三代黏虫发生危害。近日，北方玉米主产区局部已见三代黏虫幼虫危害，如遇大范围间歇性阴雨天气，三代黏虫局部暴发成灾的几率增加，尤其是在东北玉米主产区防控形势十分严峻。国家气象局和农业部发布的农林病虫害气象预报显示8月10日至20日，东北、华北、西北地区东部、黄淮北部等地三代黏虫将偏重发生。

“根据气象条件分析，黑龙江省近期降雨天气较多，降水形成的下沉气流较频繁，不利于羽化成虫迁出，下沉气旋也易使起飞成虫迫降当地产卵造成危害。”黑龙江省植保部门有关负责人介绍，今年二代黏虫幼虫在黑龙江省发生范围较广，全省30余个县市区不同程度发生，田间残虫数量较大。根据二代黏虫发生状况、目前作物长势和未来天气综合分析，预计三代黏虫在该省西南部的局部地块有重发危险，极易出现集中暴发危害现象。

来自吉林省农业技术推广总站的信息显示，该省双辽、通榆、长岭和农安等地相继发生了三代黏虫，发生面积累计已达23.2万亩左右，现在已相继被扑灭。

统防统治遏制虫害

遏制虫害关键在监测和预报，重在及时喷药。目前，各地病虫害防治技术、专业防治组织发展良好，为防控提供了保障。

“虫灾来势虽猛，但防治措施得当。我们有去年成功应对黏虫的经验，今年农民更从容。我国对黏虫的防控技术很成熟，幼虫三龄期之前施药，对产量没有影响。”中国农科院迁飞害虫实验室研究员罗礼智告诉记者，“关键是在监测和预报，重在及时喷药。”目前，各地病虫害防治技术、农业机械和专业防治组织发展良好，为防控提供了保障。

各地已经在行动。辽宁省政府安排2000万元专项资金，购置大型防治机械，提高重大病虫防控能力；黑龙江省财政投入5000多万元，补贴病虫专业化防治组织，购置自走式高杆喷雾机，用于玉米等高秆作物病虫防控；山东省财政安排2000万元，实施玉米中后期“一防双减”项目，减轻病害流行程度。

针对幼虫发现早、目前虫龄尚小的情况，黑龙江省植保植检站提出谷子全田施药早防治。在发生早期即多数幼虫2龄时，就开始全面喷雾防治，以保证防治效果，及时控制危害。玉米田发生早期可用人工喷雾巧治，在发生中后期要采用高杆喷雾机作业统防统治。

植保专家表示，鉴于今年黏虫虫源分布广、虫龄不一、危害期延长等特点，各地应加大普查力度，查清虫口密度，定防治地块；查清虫龄，定防治时间。同时科学指导做好防治，力争将三代黏虫幼虫危害降到最低。

目前，玉米、高粱等作物已进入生长发育的中后期，植株高大、田间密闭，加之夏季高温高湿，防控作业难度很大，易引发农药中毒事故。农业部门提醒，防治过程中，尤其要注意喷雾作业安全，做好安全防护。

三大举措防控病虫

农业部要求各级农业植保部门加强监测，及时发布病情警报，充分发挥专业化防治组织的作用，努力把病虫害损失降到最低程度。

据全国农作物病虫监测网监测和各地反映，秋粮作物重大病虫发生总体重于常年和上年，除了玉米黏虫将在东北、华北、黄淮部分地区出现集中暴发危害外，水稻“两迁”害虫在南方大部稻区将偏重至大发生，华北西北马铃薯晚疫病大面积流行风险增加，均对秋粮生产安全构成严重威胁。

对此，农业部启动一周两报制度，强化信息调度。自8月6日至9月下旬，对各地玉米黏虫、马铃薯晚疫病、水稻“两迁”害虫等重大病虫发生防控情况每周调度两次，密切跟踪、及时掌握各地重大病虫发生动态和防控进展。

同时组织百名专家，开展巡回指导服务。组织全国100名植保专家，深入秋粮作物重大病虫重发区，蹲点包片，与当地农业部门一道，开展技术培训和巡回指导，帮助农民及时落实防病治虫和安全用药措施。

据全国农作物病虫监测网监测，目前，甘肃、陕西、内蒙古、河北、山西、宁夏、黑龙江、辽宁、吉林等9省（区）马铃薯晚疫病累计发生面积近1000万亩，比上年同期增加22%，呈高发流行态势，对马铃薯生产构成严重威胁。

“总体看，今年马铃薯晚疫病呈现发病早、蔓延快、危害重的特点。”农业部种植业司司长叶贞琴说，目前，南方地区马铃薯大多成熟收获，北方地区马铃薯大多处于开花期，正是晚疫病发生防治的关键时期。而北方地区马铃薯面积和产量均占全国的50%以上，做好马铃薯晚疫病防控工作，直接关系全国秋粮产量。

农业部要求各级农业植保部门加强监测，密切关注天气变化，及时发布病情警报。加强马铃薯晚疫病发生防控信息调度，准确把握发生动态，普及防控技术。加大扶持力度，充分发挥专业化防治组织的作用，采取统一行动，提高防控效率、效果和效益，努力把病虫害损失降到最低程度，全力夺取秋粮丰收。

重庆

500万元应急资金支持抗旱

本报讯 记者吴陆牧报道：持续晴热高温天气，使重庆市局部地区旱象明显，且呈现蔓延趋势。截至8月6日，全市农作物因旱受灾125万亩，成灾50万亩、绝收22.9万亩。畜禽业、渔业发展也因旱灾受到不同程度影响。

针对当前严峻的抗旱形势，重庆市政府紧急安排了500万元抗旱应急资金，支持旱情较重区县抗旱救灾工作。同时，重庆市农业、气象、水利等部门也积极行动，部署应急举措，强化抗旱救灾工作。

为全力确保农业生产稳定，重庆市农委派出10个抗旱救灾工作组和7个抗旱救灾技术指导组，采取分片分业包干的方式，帮助各地开展抗旱救灾工作，重点推广畜牧标准化饲养管理技术、科学养畜技术、节约用水、动物疫病防治技术等畜牧科技指导服务，提高养殖场(户)、渔业应对旱灾的能力。同时，协调重庆市财政局下拨了500万元的农业生产救灾资金，支持灾区抗灾救灾和灾后生产恢复。

此外，重庆市水利局派出了13个工作组分赴旱情重点区县指导，落实保供水措施，着力抓好抗旱保供水、保粮食丰收工作。截至目前，重庆市已累计投入抗旱人数10万余人，投入运水车240多辆，出动机动抗旱设备1.85万台套，抗旱浇地45万多亩，通过水库应急调水、组织车辆送水等应急措施解决逾30万人、11万头牲畜饮水困难，居住较分散的村民通过摩托车送水等其他方式解决临时饮水困难问题。

河北易县

“一村一品”铺就扶贫路

本报记者 乔金亮

河北易县大龙华乡马兰台村地处低山丘陵区，是国家级贫困村，7条自然沟间散住着201户，其中贫困户有175户，人均收入1610元以下的有153户。由于常年干旱少雨，粮食作物产量低，而荒山地适宜核桃、柿树生长，村民把增收的目光转到种植果树。

村支书赵小东说，全村仅有耕地510亩，人均不到0.7亩，但林业用地有550亩，还有5000多亩山场待开发。“在对口单位产业扶贫的支持下，我们今年新种薄皮核桃108亩，板栗113亩。”

借着山区综合开发项目，43岁的村民桑树旺牵头成立起核桃合作社。记者看到，社员守文崭种植的核桃已有手指粗，明年就可挂果，4年后进入盛果期。“一斤核桃收购价15元，明年人均收入能增1000元。”赵小东说，村里组织荒山承包户大力发展林果业，目标是“槐树戴帽，柿树缠腰，核桃挂角”。

与马兰台村隔着一条公路的是东三里铺村，有待开发林地3000亩。“我们村水源条件要好于马兰台村，我们还引水上山，修建了从上游水库到种植项目区的灌溉水渠。百姓脱贫致富的劲头更足了，探索林下种苜蓿草发展绒山羊养殖，3亩苜蓿就可以放养100只羊。”村支书吴文全说，目标是今年底人均一亩果树、三只绒山羊，实现全部脱贫，人均收入2300元以上。

养羊大户于胜勇说，绒山羊投入低，每头只需500元，而羊绒收购单价基本稳定，每斤是180元至200元。老于去年4.5万元买了100只绒山羊羔，今年羊绒已经卖了1万多元。

“通过发展一村一品产业项目，环境变好了，产业基础也增强了。”易县县委书记杨义宝说，要利用独特的山区资源优势，按照集中连片的发展思路，实施特色产业扶贫，不断延伸种植养殖产业链条，带动群众增收致富。

高温下的坚守

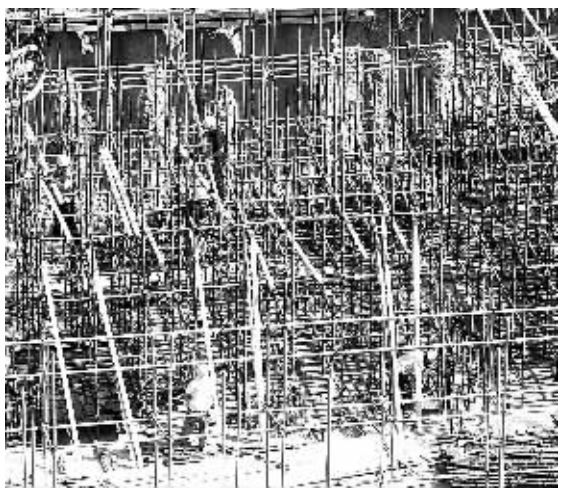
盛夏时节，在城市的建筑工地、马路街道、垃圾处理站……我们总能看到一群忙碌的身影，他们是背井离乡的进城务工人员，为城乡建设挥洒着汗水、奉献着力量。11日晚上，北京下了一场大雨。他们终于可以凉快地睡上一觉了，不过，第二天迎接他们的，仍然是闷热中的坚守。

本报记者 吉蕾蕾摄影报道

左下：北京市西城区菜市口大街一处建筑工地，建筑工人们正在施工。

右下：北京市大兴区兴业大街一处建筑工地，来自河南周口的黄金英正在筛沙。

北京市海淀区阜成路一处绿化带，来自天津的绿化工张怀春正在修剪树枝。



农业部启动夏季种子生产基地巡查

本报讯 记者吉蕾蕾报道：为强化种子市场源头治理，严厉打击品种套牌侵权违法行为，农业部近日启动2013年夏季种子生产基地巡查行动。

据悉，本次基地巡查行动采取各省（区）自查与农业部督查相结合的方式进行。河北、山西等16个省（区）及黑龙江省农垦总局、新疆生产建设兵团按要求在组织自查基础上，农业部将组织进行抽查，督查巡查行动开展情况，并抽取部分样品进行品种真实性SSR分子检测。本次巡查的内容包括品种真实性核查、种子质量控制检查、种子生产田巡查以及种子基地生产管理情况。

特色信贷产品助农民致富

本报讯 江西德兴市黄柏乡是全国有名的窗帘之乡，辖内有2万多名农民从事窗帘生产和销售，年产值逾百亿元。德兴农村合作银行为其量身打造了“窗帘特种贷款”，累计发放4.56亿元，支持窗帘小微企业和农户2260多户，带动就业23000多人。

在德兴农合行120万元窗帘特种贷款的支持下，家住黄柏乡洋田村的刘愈生，拥有了刘家村窗帘连锁店等实业，家庭年收入达300余万元。家住黄柏乡洋田村的陈启明，创立的“启明窗饰制品”在上海、成都、浙江等地设了分公司，打响了品牌，但由于融资困难，企业发展缓慢。德兴农合行获知后主动与陈启明联系，及时向其发放“窗帘特种贷款”600万元，解了燃眉之急。陈启明感慨地说：“是德兴农合行关键时刻帮了我，现在企业经营的信心更足了。” （马 斌）

邮企合作：

邮政快车到 农资进农家

本报记者 徐 胥

“本地邮政与知名肥料公司金正大合作推出送肥业务很受村民们欢迎。现在，村民们在家就能用上货真价实的肥料了，省事又放心，还节省了中间流通环节的费用。”山东省临邑县赵家村村支部书记赵成广说。

在秋粮等农作物生长的关键时期，农民要储备秋播用肥。但选购农资时，不少农民存在着困惑：鱼目混杂的农资品牌无从选择，担心售后服务无保障，这些问题的根源在农资流通体系上。

长期以来，农资从生产企业生产出来后，要经过市、县农资部门，再到乡镇、村经销商，最后才到农民手中。弊端是流通环节多、渠道长，产销不见面，假冒伪劣产品容易钻空子。如何解决这个难题？金正大公司与邮政联手创建的分销派送业务，正是对传统农资流通模式的改革创新。

金正大公司是从事复合肥、缓控释肥、磷化工产品及其他新型肥料研发、生产和销售的国家重点高新技术企业。9年来，他们生产的化肥，通过邮政“快车”，直接邮递到乡间，农民足不出户，就能以稳定的价格享受到邮政物流送来的农业新技术和优质农资产品。2004年，山东菏泽邮政向金正大公司伸出了橄榄枝，两家合作以来，这种模式在全国各地不断推广。据了解，作为农村邮政物流配送肥料最大的化肥生产企业，金正大公司目前已经与335家邮政物流企业建立合作关系，涵盖全国25个省，建立健全县、镇、村三级邮政“三农”服务站6万多个，建立130多个“中国邮政—金大地专业镇(村)”，到目前，邮政已累计配送金大地肥料超过300万吨，6500万亩农田直接受益。

对中国邮政而言，分销业务是邮政服务“三农”的标志性业务，也是新的业务增长点。做好分销，关键一点在于选择合适的“合伙人”，建好可靠的商品体系。9年分销实践证明，金正大的产品和专业团队保证了服务的质量。

为了让农民更好地接受产品，邮政摸索出示范田、预订预收等营销模式。“金正大的肥料质量好，尤其是缓控释肥新产品，价格相对普通肥高些，在农村推广难度不小。”重庆邮政公司分销局局长付克开说。“为了改变农民的施肥习惯，我们与金正大一起建立了示范田，每次收获后开观摩会，通过丰收事实让农民慢慢接受新品种。”而预收预订，就是通过提前收集农民订单、价格保底、大宗采购等措施，使农民避开用肥高峰的高价位农资，以稳定的价格购买到农资，保障农民的利益。

“更重要的是，邮政在邮递农资的同时还提供技术支持和指导。像金正大的种肥同播、缓控释肥等技术，通过我们的渠道得到更好的推广。”黑龙江邮政公司分销局副局长胥嘉南说。

在陕西西安，当地农民有冬小麦底肥施用45%硫酸钾型复合肥的习惯。前年西安邮政物流公司根据当地用肥习惯，订制了大量的45%硫酸钾型复合肥。金正大公司专家接到订货配方后，根据多年经验，意识到养分配比不合理的问题，容易导致氮养分不足而钾养分浪费。金正大公司马上通过农技推广部门与当地土肥站进行测土配方，综合分析后，专家建议用40%高氮高磷低钾的金大地小麦专用肥。西安邮政物流公司接受了专家的建议，让当地农民用上了更合理的“配方”肥。

随着这种农资物流模式得到社会各方面的认可，邮企间的合作日渐深入，双方开始研究人才、生产研发等深层次的合作机制。中国邮政集团公司分销业务局总经理靳德标表示，在服务“三农”领域，中国邮政还有很大提升空间，需要既懂得邮政经济，又懂得邮政运营，同时具备一定的商业、流通方面基础知识的复合型人才。“9年的合作，我们充分认识到人才先行的必要性，我们举办实战营销研修班加强人才培养，加快信息共享与互动，以提高邮政服务三农业务水平。”金正大公司副总经理罗文胜说。

本版编辑 张 雪