

马铃薯深加工项目落户镇赉县坦途镇

本报讯（王志华 石放放）日前，由镇赉县东泰农业发展有限公司投资兴建的马铃薯深加工项目落户镇赉县坦途镇，该项目投资2200万元，年生产淀粉2万吨，预计年销售收入6000万元，可新增就业岗位150个，带动帮扶贫困户370户。项目达产后，将成为目前白城市最大规模的马铃薯深加工企业。

东泰农业发展有限公司马铃薯深加工项目是由海归返乡创业青年王琪组织7名返乡创业淘宝合伙人合资入股创办的。通

过将马铃薯深加工，改变农作物广种薄收、经济效益低下的落后局面，将农业资源就地转化，发展地方特色农业，提升现代农业发展水平，增加当地村民收入。

马铃薯深加工项目工程由来自大连的盛广建筑工程有限公司承建，工程占地面积20万平方米，建筑面积3万多平方米，8月10日竣工投入生产。

马铃薯深加工项目在生产经营中，按照“内联农户与产业做大基地，外联客户与市场搞活流通”的运行思路，直接对接

市场，形成自己的品牌。采取“公司+合作社+贫困户+市场”经营运作模式，实施马铃薯产业扶贫种植项目。马铃薯深加工项目还可解决一部分贫困户就业问题，让贫困户在发展产业中获得更多实惠。

镇赉县坦途镇保民村贫困村民江涛说：“虽然还没有投入生产，但我已经在这里打工有段时间了，每月能挣4000多块钱，在家门口就业，不出远门就能挣钱，还能照顾家里，我真是太高兴了。”

为了保证马铃薯深加工原料供应，今年，镇赉县东泰农业发展有限公司组织全县6个乡镇、20个贫困村、370户贫困村民种植了500公顷马铃薯。为了降低生产经营成本，最大限度地保护贫困村民利益，公司统一为贫困村民购进生产资料，既争取了价格上的优惠，又确保了质量，同时还为贫困村民节省了时间和费用上的开支。公司将良种、肥料以赊销的形式供应给种植户，种植户在交售产品时再进行统一抵扣，减少贫困村民资金压力和风险。公司打破区域界限，把生产马铃薯的贫困村民组织起来，实现了劳动力、土地、资金、技术等农业生产要素的联合，收获时以不低于市场价进行保底回收。马铃薯收获后，预计贫困户户均可增收1.3万元，当年就可脱贫。

坦途村贫困户薛国锋说：“今年，我种了1公顷地的马铃薯，预计产量可达6万斤左右，毛收入2万多块钱，纯收入也能有1万多块钱，上秋我就可以脱贫了。”

庭院经济助发展



王才老伴喂食林下鸡。



王才在给葡萄掐尖。

本报讯（孙文涛 记者张殷文）年初以来，洮北区全面启动了庭院经济项目，庭院经济在全区137个行政村蓬勃发展。其中三合乡金家村已经实现庭院经济发展全覆盖。金家村村民王才家可利用的庭院面积有2万平方米，他通过林果种植和养殖业的结合，进一步提高庭院利用率，增加家庭收入，同时还起到了示范带头作用。目前，王才在庭院内种植果树1430余棵，预计实现年收入1万余元，养殖林下鸡100余只，预计实现年收入4000余元。

项目进村 产业扶贫

——镇赉县东屏镇白音河村驻村第一书记朱志宇小记

●本报记者 李彤君

白城市文联派驻镇赉县东屏镇白音河村任驻村第一书记的朱志宇，驻村已一年多，在如何让白音河村的父老乡亲走上富裕路上，朱志宇没少费心思，也取得了让人可喜的成绩。

在扶贫工作中，朱志宇以身作则带领工作组、村“两委”做了大量工作，让白音河村发生了一系列变化，改变了过去那种党组织软弱涣散、村级党建形同虚设的情况，村“两委”班子终于能够在全村党员和父老乡亲面前抬起头来，重塑信任。全村的基础设施建设有了明显改变，产业项目也迎来了前所未有的发展机遇。

成立合作社。经过对村里实际情况的调研，结合水田开发项目，在朱志宇的组织和协调下，村里建起了“龙头企业+合作社+贫困户”的经营模式，指导村委会建立全村村民加入的白音河村种植合作社，谋划了对新开发的水田进行集约化、规模化、标准化管理的方案，促进了水田开发和合作社的发展。

积极引进项目。为了促成项目对接，朱志宇多次将白音河村的实际情况向包保单位白城市农科院和白城市文联的领导进行汇报，包保单位领导带队专程到镇赉县与吉林好雨现代农业股份有限公司、吉林省吉光米业有限公司进行洽谈，将白音河村水田开发项目、合作社与龙头企业进行对接，由市农科院提供科技扶持，建立起“龙头企业+合作社+贫困户+科技支撑”的发展模式。通过衔接，吉林好雨现代农业股份有限公司与白音河村正式签订了合作协议，为白音河村水田开发和脱贫项目落实提供了保证。

在驻村第一书记朱志宇等帮扶人员的努力下，一系列扶贫措施得以落实，白音河村走上富裕路指日可待。

养殖技术

看蛋形。蛋的大端偏小，是欠早食、小头偏小是偏中食。均匀正常蛋壳光滑厚实，蛋壳薄而透亮，有沙膜或粗糙甚至软壳，说明饲料质量不好，特别是钙质不足或维生素D缺乏，应添喂骨粉、贝壳粉和维生素D。

看产蛋时间。正常产蛋时间为凌晨2时至上午8时，若每天推迟产蛋时间，甚至白天产蛋，蛋产得稀稀拉拉，应及时补喂精料。

看体重。产蛋一段时间后，体重维持原状，说明饲养管理得当，体重较产蛋前有大幅度增加或下降，都说明饲养管理有问题。

看蛋重。初产时蛋很小，只有40克左右，到200日龄，以达到全期平均蛋重的90%，250日龄，可以达到标准蛋重。产蛋前期，蛋重处在不断增加之中，即越产越大。若增重势头快，说明养得不好，管理不当，要及时找出原因，加以改进。

看产蛋率。产蛋前期的产蛋率是不断上升的，早春开产的鸭，最迟到200日龄时，产蛋率应达到

90%左右，如产蛋率高低波动，甚至出现下降。要从饲养管理上找原因，

看食欲。无论圈养或放牧，产蛋鸭(尤其是高产鸭)最勤于觅食，早晨醒得早，放牧时到处觅食，喂料时最先抢食，表现食欲强，宜多喂。否则，就是食欲不振，应查明原因，采取措施，促其恢复正常。

看精神。健康高产的蛋鸭精神活泼，行动灵活，放牧出去，喜欢离群觅食单独活动，进鸭舍后就逐个卧下，安静地睡觉。

看嫡水。产蛋率高的健康鸭子，下水后潜水时间长，上岸后羽毛光滑不湿。鸭怕下水，不愿洗浴，下水后羽毛沾湿，甚至沉下，上岸后双翅下垂，行动无力，是产蛋下降预兆。应立即采取措施，增加营养，加喂动物性饲料，并补充点鱼肝油，以喂水剂鱼肝油较好，拌入粉料中喂，按每只每日给1毫升，喂3天停7天，接每只每日喂0.5毫升，连续喂10天，以挽救危机，使蛋鸭保持较高的产蛋率。

（永顺）

通榆县苏公坨乡

扎实推进2017年危房改造工作

做好各环节的项目资料收集工作，按照“一户一档”、材料齐全原则进行档案归档。此外，他们还健全了系统信息录入，建立危房改造工作资料档案库，确保建档立卡户和非建档立卡户档案准确详实，各环节工作有据可查。

社会监督。强化工程质量监管。建立健全危房改造质量管理制度，改造工程结束后，由验收组按照预算标准进行验收，通过验收的，才可向乡政府提交验收报告，申请拨付专项资金。完善档案归档管理。认真

医疗专家义诊到俺村

的认识。

贫困村民郭忠义说：“今天，医疗专家为俺免费测量了血压、血糖，还详细讲解了高血压、风湿性关节炎的治疗方法以及日常饮食起居应该注意的事项，并发放了治疗药品，真没想到在家门口就能享受这么好的医疗服务，我真是太高兴，希望这样的义诊活动多一些。”

医疗专家还针对夏季炎热，年老体弱者易患中暑、腹泻、呼吸道感染、皮肤过敏等常见疾病，为贫困村民详细讲解了用药、日常生活饮食和注意事项等医疗卫生常识。对于常见的小病，专家当场提供诊治方法，对于不能当场诊断的病症，提供诊疗参考意见，让患者尽快就医。

此次义诊活动，增强了贫困村民的健康意识，尤其是那些行动不便的贫困村民，在家门口就得到了医疗专家的诊治和就医帮助，偏远村屯贫困村民享受到了更便捷、更优质、更实惠的医疗服务。

政策解读

宅基地确权登记不征收契税

据了解，农村集体产权制度改革的目标要求，科学确认农村集体经济组织成员身份，明晰集体所有产权关系，发展新型集体经济；管好用好集体资产，建立符合市场经济要求的集体经济运行新机制，促进集体资产保值增值；落实农民的土地承包权、宅基地使用权、集体收益分配权和对集体经济活动的民主管理权利，形成有效维护农村集体经济组织成员权利的治理体系。

而在土地确权登记过程中，将涉及到缴纳契税这一环节。契税是以所有权发生转移变动的不动产为征税对象，向产权承受人征收的一种财产税。

为了支持农村集体产权制度改革，《通知》明确提出，对进行股份合作制改革后的农村集体经济组织承受原集体经济组织的土地、房屋权属，免征契税；对农村集体经济组织以及代行集体经济组织职能的村民委员会、村民小组进行清产核资收回集体资产而承受土地、房屋权属，免征契税；对因农村集体经济组织以及代行集体经济组织职能的村民委员会、村民小组进行清产核资收回集体资产而签订的产权转移书据，免征印花税；对农村集体土地所有权、宅基地和集体建设用地使用权及地上房屋确权登记，不征收契税。

有利于提高农民积极性

农村集体经济组织不同于一般经济组织，承担着大量农村社会公共服务支出。国家税务总局相关负责人表示，“《通知》明确了减免因农村集体产权制度改革而发生的契税、印花税，可减轻农村集体经济组织负担，降低改革成本，有利于营造良好的政策环境，更好地促进农村集体产权制度改革顺利进行。”

大豆食心虫药剂防治方法

●吴耀声 姚凤君

大豆食心虫也叫小红虫，以幼虫蛀入豆荚，咬食豆粒。严重的把豆粒吃掉大半，豆荚内充满虫粪，降低产量和品质。大豆食心虫一年发生一代，以老熟幼虫在豆地结茧越冬，来年7月下旬开始化蛹，8月上、中旬羽化为成虫，飞往豆田交尾产卵于大豆嫩荚上，卵经6—7天孵出幼虫，蛀入荚内食害，20—30天后老熟幼虫咬孔脱荚入土越冬。药剂防治方法是：（一）抓住成虫盛发期和幼虫蛀荚前（8月中旬），用

药防治。（二）具体方法：（1）敌敌畏熏蒸法：用20厘米长的高粱秆或玉米秆，一端去皮浸在80%敌敌畏原液中吸足药液，制成毒棍，将未浸药的一端插入豆田垄台上。每6垄插一行，每6米远插一枝。（2）每亩用48%毒死蜱80—100毫升，或者用20%氟戊菊酯27毫升、2.5%溴氰菊酯25—30毫升、2.5%氯氟氰菊酯15—20毫升、20%甲氰菊酯30毫升，兑水15—30升喷雾。

（作者单位：白城市老科协）

高粱促熟增产技术措施

●吴耀声 姚凤君

高粱自打苞抽穗到成熟，正处于生殖生长关键阶段，对温度特别是低温冷害十分敏感。因此，采取促早熟、增粒重的有效措施，对提高产量、质量十分重要。

一、防病：主要防治各种叶斑病。常见的有北方炭疽病、炭疽病、大斑病、紫斑病等。其中北方炭疽病能引起植株干枯“翻秆”，为害最重。发现病斑初期，可选用多菌灵、甲基硫菌灵、百菌清、消菌灵、灭霉灵、异菌脲等杀菌剂进行防治。保叶片、防早衰。

二、治虫：虫害主要有玉米螟、蚜虫和粘虫。防治玉米螟等螟虫，可在心叶末期投撒颗粒剂，也可在抽穗初期（未蛀茎之前）喷洒0.5%阿维菌素1000倍液，或2.5%敌杀死、10%高效氯氟菊酯、20%速灭杀丁，2000—3000倍液。为害高粱的蚜虫主要有高粱蚜、黍缢蚜、黍管蚜，蚜虫具有繁殖代数多（十几代）、扩散速度快、防治难度大、为害严重（造成高粱“拉弓”）不抽穗等特点。因此，要经

常深入田间调查，一旦发现，及时用药，集中端掉“窝子赋”。杀虫剂可选用乐果乳油、吡虫啉、啉虫脒、毒斯婢等。二代粘虫发生严重的地块（每10株有10头以上粘虫），可用毒死蜱和敌杀死等菊酯类杀虫剂进行防治。

三、灌水：高粱开花和籽粒灌浆期，对水分敏感，如遇秋旱，应及时灌水，解除“卡脖旱”。

四、追肥：如有脱肥现象，可结合灌水，追施氮、磷、钾复合肥。也可用1%尿素水溶液加0.2%磷酸二氢钾水溶液，或多元叶面肥进行叶面喷施。

五、放秋茎、打底叶：对种植密度过大、高产晚熟品种，贪青晚熟地块，可采取传统的老办法，放秋茎、打底叶。放秋茎就是在高粱乳熟期用锄头浅产茎的两侧，灭草、散墒、增温、促早熟。打底叶就是在高粱黄熟期，适当打去底叶（上留只少6片功能叶片），以利于通风透光，增温促早熟。

（作者单位：白城市老科协）

预防水稻低温冷害的主要措施

●王保华 姚凤君

今年，从6月份开始到7月20日温度比历年高出许多，促使水稻生育进度毫无疑问地提前了一周左右。据白城气象台7月18日至28日的气象预报，在这10天里，将有8天时间最低气温均在15℃—17℃，水稻将毫无疑问的发生严重的障碍性冷害，广大种植户必须要引起高度重视。

水稻冷害有两种类型，一是延迟型冷害，即水稻整个生育期均在低于历年的气温下生长，使水稻生育进度延迟，贪青、晚熟，造成水稻减产。二是障碍型冷害，即水稻生殖生长期，就是从颖花分化期到抽穗开花期，遭受短时间异常的相对低温，使花器生理机制受到破坏，造成颖花不育，形成大量空壳而严重减产。正常年份的水稻开花授粉期的适宜温度为30℃—32℃，如果平均气温低于20℃，日最高气温低于23℃，开花就会减少或虽开花而不授粉，形成空壳。

根据水稻的生育进度不同，障碍型冷害，又可分为孕穗期和抽穗开花期冷害。①孕穗期发生冷害，是在减数分裂期后的2—3天，此期如遇到17℃及以下低温时，花粉的正常发育就会受到影响。如果遇到15℃及以下的低温，花粉发育将严重受影响，导致雄性不育，从而使结实率大大降低。结果是稻穗顶部不孕粒多，穗基部少，不育的颖花都是空壳。②抽穗开花期发生冷害，颖壳不开，花药不裂，散不出花粉或花粉发芽率大幅度下降，导致不育而造成减产。

防治措施：

1. 根据白城水稻的生产情况，一般年份，水稻减数分裂期均在7月25日左右，但今年，虽然栽培生育期130天—132天左右，白粳1号或长白9号等品种，5月末前水稻已正常完成插秧且安全返青，水稻已过了减数分裂期，低温影响不会太大，但是如果气温过低，即使是抽穗开花期，也会造成水稻授粉不良，所以，应适当的灌水预防冷害。

2. 栽培生育期133天—137天的中熟品种或中晚熟超级稻品种，都在上述低温的危害之内。随时关注天气预报，遇到低温来临时，提前灌15cm左右的深水护胎，完全可以预防水稻的障碍型冷害。

3. 灌深水时应注意，此时水稻正在拔节期，如果白天高温再继续灌深水，容易造成基部徒长而引起水稻倒伏，白天最好适当放浅水。

（作者单位：白城市老科协）