

小小松树变身脱贫“摇钱树”

●孙爽 文/摄



盛夏时节，走进洮北区东风乡绿水村村民许大娘家，一抹抹翠绿的低矮小植物格外引人注目，走近细看，原来是一棵棵青翠挺拔的松树在互相争着探头，煞是好看……正在给小松树浇水的许大娘告诉笔者，这些小松树都是洮北经济开发区的工作人员帮助栽植的，今年已经两年了，还有一年就能卖了、就能赚钱了，这些小松树不仅“养眼”“养心”，还能增加收入。“现在维持生活不是问题了，相信生活会越来越好的。”许大娘满面笑容地说。

在绿水村，像许大娘这样靠栽植松树上过上好日子的村民还有很多，小松树已经成为该村的支柱产业，更成为贫困户脱贫的“摇钱树”。

笔者一边走一边看，忽然听到远处传来歌声，原来是村民鲍玉珍在唱歌。笔者走上前与鲍玉珍阿姨打招呼。鲍阿姨指着园子里的小松树说：“你们看这些小松树，长得多好呀，它们是我家的宝，不仅美化了庭院，还能增加收入，对我们家的帮助特别大，这还要感谢党的好政策呀！才让我们有了今天的好日子。”

一张张笑脸，一句句发自肺腑的话语诉说着脱贫攻坚开展以来村民越来越好的生活变化。驻村第一书记海志新介绍：“洮北经济开发区党工委非常重视包保村绿水村的脱贫攻坚工作，积极组织村民做好苗木养护项目，让绿水村26户贫困户家家种植了松树苗，苗木三年后统一回收，进行园区绿化，这笔收入非常稳定，可有效解决贫困村民生活，让他们跟上全区脱贫脚步，在脱贫路上，不让一个村民掉队。”

村美、人美、家园美，绿水村用“绿”为民生保驾护航，不断提升群众幸福指数，打造宜居宜业美丽家园。

图为村民给松树浇水。

N 大地絮语

产业扶贫 要兼顾当前与长远

●新华社记者 晏国政 王井怀

产业扶贫是稳定脱贫的重要支撑。随着脱贫攻坚进入决胜的关键阶段，应该着重巩固已经取得产业扶贫成果，力争使扶贫产业精细发展，形成规模效益和脱贫长效机制。

然而，记者最近在基层调研发现，有的地方在推进产业扶贫过程中，仍在采取发钱发物、扶贫资金集中入股等较为粗放的方式，拿宝贵的产业扶贫资金撒芝麻盐。

扶贫先扶志。产业扶贫的生命力，必然要体现在对贫困群众立志、励志的带动作用。既要让参与扶贫产业的贫困群众在物质上脱贫，也要让他们在精神上脱贫，尤其是引导他们理解“幸福是奋斗出来的”的深刻含义。

“措施到户精准、项目安排精准”是开展精准扶贫的基本要求。长远来看，通过产业扶贫实现脱贫致富，还是要立足于市场需求，不断探索特色农业、特色产业和特色经济的发展之路。对于需要帮扶的贫困群众而言，既要帮助他们从参与各类扶贫产业中得到物质上的收益，也要不断帮助他们提升长期参与扶贫产业发展的愿望、干劲和技能。随着脱贫攻坚进入决胜的关键阶段，后者显得尤为重要。

脱贫攻坚越到最后关头面对的越是难啃的硬骨头。对广大基层扶贫干部而言，越接近胜利，越不能急功近利。要坚决摒弃凑足指标交差了事的思想，要立足一个产业带动一片群众、一个产业搞活一个地方、一个产业形成一个优势，扎扎实实把扶贫产业办好、办牢。

处事不以聪明为先，而以尽心为要。打赢脱贫攻坚战，提高脱贫质量，既要顾当前，更要谋长远。各级干部要坚持精准方略，把发展带动能力强的扶贫产业作为实现脱贫的重要抓手，花大气力，下大功夫，激发贫困群众过好日子的内生动力，提高自我发展能力，确保贫困群众真脱贫、不返贫。

豆角丰收不愁卖 志愿帮扶暖民心

本报讯（王思琪）7月10日，一辆满载着新鲜庭院豆角的汽车，悬挂着“感谢吉林民航机场集团热心帮扶”的醒目标语，在贫困村民的目送下，从洮北区金祥乡新建村出发，驶往白城机场，此行目的是为白城机场员工送去志愿认购的534公斤扶贫豆角。

6月11日，白城机场总经理丁浩杰深入到新建村走访对接精准扶贫工作，踏察了该村的全部扶贫项目，当看到今年贫困户的庭院豆角长势喜人、有望获得大丰收时，当即表示，回去以后发动全体员工志愿

认购，于是发生了上边感动人心的一幕。

2019年，是吉林民航机场集团精准扶贫点金祥乡新建村“脱贫摘帽”的目标年，白城机场公司响应吉林民航机场集团号召，想方设法致力该村脱贫，尽力而为助力该村“摘帽”。这次认购贫困户庭院豆角，就是走访对接扶贫工作后，白城机场公司实施的帮扶内容之一。全体员工以认购贫困户农产品的形式，把自己的日常消费行为与爱心行动结合起来，奉献真情，贡献力量，展开了一次精准扶贫志愿行动。



7月2日，白城医学高等专科学校附属医院组织4个医疗专家团队共15人到扶贫包保村大安市丰收镇新乐村开展扶贫慰问主题党日活动，共义诊村民80余人次，免费送药3500余元。王琪 陈宝林摄

种地打工两不误 农忙农闲都赚钱

本报讯（王志刚）近年来，大安市龙沼镇计划生育指导站真心实意为广大计生户办实事、做好事，竭尽全力帮助计生户致富奔小康。

日前，随着农作物田间管理工作的结束，龙沼镇计划生育指导站早谋划、早动手，为计生户寻找就业岗位，让他们充分利用从挂锄到秋收这90天左右的农闲时间打工赚钱，变农闲为农忙，做到种地打工两不误，天天有活干，日日有钱赚。截至目前，龙沼镇计划生育指导站已帮助安排240余名计生户利用这段农闲时间打工，到秋收时，平均每人纯收入可达1万元。

洮北区税务局 “百日扶贫”攻坚战助力村民早日脱贫

本报讯（邹天骄）6月17日，洮北区税务局打响了“百日扶贫”攻坚战，为期百天的更细致更严谨的脱贫攻坚工作作为包保村贫困户早日脱贫奠定了坚实基础。

该局党委高度重视“百日扶贫”攻坚工作，成立了由党委书记任组长的扶贫工作小组，带领区局干部深入到包保的洮北区三合乡八青村和平台镇西五村，对标全方位补足补齐落实短板，逐户逐人进行相关内容梳理。他们俯下身子用心解决群众“烦心事”，深入村屯开展“清脏、治乱、增绿、除陋”活动，全面整治村屯环境卫生。扶贫工作队成员不怕脏、不怕累，努力做好垃圾污水处理、基础设施建设、村容村貌整治

等工作，切实提升群众满意度。截至目前，已清理垃圾30余吨，栽植绿植4320余棵。

据了解，自包保扶贫工作开展以来，该局对八青村和西五村的村屯道路、人畜饮水、水利设施、危房改造等基础设施建设进行了有序完善，并深入到每户农户家中了解实际情况，细心摸清底数，耐心帮助建立脱贫项目。合理利用庭院种植农作物，发展庭院经济；科学优化农村街道卫生情况，设置垃圾桶和垃圾回收点；修整坍塌房屋；改善村民饮用水情况；指导农户学习农业技术，鼓励大家科学种植、养殖……通过一系列措施的实施，确保贫困户早日脱贫，全面打赢脱贫攻坚战。

N 种植园地

茄子长出短柱花和畸形果原因

茄子短柱花产生的原因主要与环境条件有关。栽培环境条件不适宜，如温度过高过低、水分不足、营养不良及氮、磷、钾肥比例失调等，导致花发育不良，花朵小，花梗细，开花后雌蕊柱头低于雄蕊的花药，甚至被花药覆盖起来，为短柱花。短柱花一般不能正常授粉，不能正常结果，对产量影响很大。

茄子的花型与温度有密切关系。温度过高或过低都会出现短柱花。如果夜间温度超过30℃，植株用于呼吸消耗的营养增加；对植株生长和花芽分化、发育不利，花多数形成短柱花；夜温在10℃以下，形成的花中、短柱花增加。

茄子的花型与光照也有密切关系。光照不足，幼苗发育延迟，花芽分化晚，短柱花多。花型也与土壤中水分和养分有关

系，水分供应不足，植株生长弱，花芽分化延迟，短柱花多。

茄子的畸形果及出现的原因主要有以下几种：

双身茄。多是由于植株营养过剩造成的。植株体内的养分除满足生长点的需要外，仍有过剩，使得细胞分裂过于旺盛，在花芽发育过程中，形成多心皮子房而产生畸形果。花芽发育期，遇到低温或生长调节剂使用浓度过大，也会形成多心皮畸形果实。

无光泽果。多是由于果实发育的后期土壤干旱缺水或浇水不及时等原因引起。

裂茄。又分果裂和萼裂两种。果裂主要有两方面原因：一是由于茶黄螨危害幼果，使果实表皮增厚、变粗糙，而内部胎座组织仍继续发育，造成内外生长不平衡，导致果实开裂；二是在果实膨大过程中，土壤浇水不均匀，或干旱后突然下雨（浇水），果皮的生长速度不如胎座组织发育快而造成裂果。萼裂多由生长调节剂浓度使用过大造成。

（据《吉林农村报》）

N 养殖技术

母牛妊娠诊断与胚胎发育判断

根据妊娠期间母牛的生理变化，牛的妊娠诊断可以采用外部观察、阴道检查、直肠检查等多种方法，其中，直肠检查法是牛妊娠诊断中最基本、最可靠的方法。直肠检查时，先找到子宫角，再将中指向前滑动寻找角间沟，然后再把手向下移动，慢慢握着子宫角，分别触摸两子宫角，经产母牛体躯较大时，子宫角多垂入腹腔，不易摸到。遇到这种情况，可握着子宫角向上向后提拉，然后将手向前移，再触摸子宫角。在子宫角尖端外侧或下侧找到卵巢。妊娠母牛的卵巢上有突出的黄体。若被检母牛已妊娠2—3个月以上，直接寻找子宫颈有困难，而且角间沟或二子宫角因为膨大已变形时，可直接触摸子宫动脉、子宫或胎儿。此外，妊娠的中后期，可直接摸到增大的子叶。

检查和判断妊娠牛胚胎的不同发育阶段：妊娠20天左右时，胎胞及子宫变化不明显，如果排卵处有黄体，可诊断为妊娠，如另一卵巢上有卵泡发育，说明未妊娠；妊娠30天后，利用子宫形态比较法。妊娠30天时，妊娠卵巢增大，角变粗，松软、有波动，空角稍有弹性，并有液体波动的感觉。由于牛妊娠30天后绒毛膜已扩展到整个子宫腔，胚胎外层的胎膜与子宫角内膜明显分开，因此可通过直肠直接触摸胎膜作为妊娠诊断的依据。这

种方法叫作胎膜滑动检查法，方法是：用手握着孕角的最粗部分，作前后滑动时，或用手轻轻捏起子宫壁，然后稍微放松，由于胎水重量的缘故，胎膜下滑，手可感觉到；妊娠60天时，妊娠卵巢增大并移至耻骨前缘，孕角子宫增大，是空角的二倍，有波动，角间沟已不清，但仍能分辨，可以摸到全部子宫；妊娠90天时，孕角大如婴儿头，有的大如排球，波动明显，有时可摸到黄豆大的子叶，子宫动脉的根部开始有波动，子宫开始沉入腹腔，但初产牛下沉较晚；妊娠120天时，子宫已全部沉入腹腔，仅能摸到子宫的背侧，及该处的子叶形如蚕豆，妊娠子宫中动脉清楚。

牛的正常妊娠期从精子和卵子在母牛生殖道内形成受精卵开始，到胎儿产出时所持续的日期为妊娠期，但是，实际上正确的受精时间很难测知，因此一般是以最后的一次交配或人工授精之日算起。母牛的妊娠期一般为270—285天，平均280天。母牛的妊娠期有较稳定的遗传性，但妊娠期的长短，依品种、个体、年龄、季节以及饲养管理条件的不同有一定差异。一般早熟品种比晚熟品种短，公犊比母犊多1天左右，双胎比单胎少3—7天，育成母牛比成年母牛短1天左右，冬春分娩的牛比夏秋分娩的长，平均差异约3天，饲养管理条件较差的牛妊娠期较长。

猪“蓝耳病”预防措施

“蓝耳病”是猪繁殖与呼吸综合征的俗称，是近几年新传入我国的病毒性传染病。蓝耳病毒可影响猪的免疫系统，进而影响到猪瘟等疫病的免疫预防效果。患有“蓝耳病”的猪，主要表现为：体温升高，食欲不振，部分猪双耳、体表及乳房皮肤发绀。母猪流产、早产、产死胎、弱仔、木乃伊胎；新生仔猪呼吸困难，死亡率较高；青年猪和公猪的症状较轻。

本病以妊娠母猪和1月龄以内的仔猪最易感染，潜伏期2周左右。母猪表现精神沉郁、食欲废绝，双耳、腹部、外阴等部位皮肤出现一过性的蓝紫色或紫色斑块，流产、早产、死胎、木乃伊胎或弱仔，母猪产后没有奶。仔猪感染后，主要出现呼吸困难，体温升高至40℃以上，运动失调、后躯瘫痪、肌肉震颤等症状。1月龄仔猪出现典型的呼吸道症状：呼吸困难、呈腹式呼吸和大坐姿势、腹泻、进行性消瘦、眼睑水肿、体表皮肤发紫。断奶前死亡率极高，可达80%

以上，甚至100%。断奶后的仔猪发病率虽高但死亡率有所下降，耐过猪生长缓慢，容易继发、合并感染其他疾病。

预防猪“蓝耳病”的措施是：一要加强检疫，杜绝引种及购买仔猪时从疫区带入病毒；二要严格执行隔离和消毒制度，建立无病清静猪场制度；三要实行产房隔离，哺乳仔猪应尽早断奶；四要对育肥猪采取“全进全出”制度，猪出栏后彻底消毒猪舍；五要注意区分弱毒活疫苗和灭活疫苗的不同使用特点，给无病猪场的猪打疫苗时，应该选用灭活疫苗。而给已有猪患上“蓝耳病”的猪场中的猪打疫苗时，必须选用弱毒疫苗。商品猪23日龄—25日龄时，免疫一次高致病性猪“蓝耳病”疫苗；种母猪除此之外，还要在配种前免疫一次；种公猪每隔6个月还要免疫一次。一定要使用正规厂家生产的疫苗。当周围地区发生动物疫情时，要按照当地兽医部门的要求进行紧急免疫。

（据《吉林农村报》）

教育事业的

义务教育阶段：(3)教育精准扶贫 ①完善农村义务教育乘车补助政策 补助对象：对就读农村义务教育学校的全市建档立卡贫困家庭学生及所有残疾学生。 补助标准：乘车费全免。

操作流程：农村义务教育学校公布免乘车费信息—学生向就读学校提出申请—学生提供扶贫手册、残疾证—学校初审—教育部门复核—免乘车费。

政策依据：《白城市人民政府关于白城市教育精准扶贫的实施意见》（白政发〔2017〕4号）。（待续）

扶贫好政策

扫黑除恶 全民参与 重要线索 予以奖励

全省扫黑除恶举报电话：0431—12389，0431—82097213 举报电话：长春市工农大路605号吉林省公安厅扫黑办

白城市涉黑涉恶 线索举报方式

举报电话：0436—3366685 举报电话：bcsshb2019@163.com