吉林新闻奖参评作品推荐表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 专栏名称 | | **乡村振兴直播间** | | | 创办时间 | | **2007年1月1日** |
| 原创单位 | | **吉林广播电视台** | | | 刊播单位 | | **吉林广播电视台** |
| 时长 | | **93分59秒** | | | 语 种 | | **中文** |
| 刊播周期 | | **每周5期** | | | 刊播频道（率） | | **吉林广播电视台乡村广播** |
| 主创人员 | | **郭亮、梁贝贝、陈月佳、方禄** | | | 编辑 | | **赵春阳、戴婷** |
| 作  品  简  介 | **《乡村振兴直播间》栏目深耕“三农”18年，通过记者连线、权威访谈、录音报道、新闻评论等形式聚焦乡村振兴中的新闻热点：全国首家菌物学院在吉林成立，国内外首个本硕博完整的菌物学学科发展体系和人才培养体系正式形成；全国首个苏打盐碱地综合利用产业研究院在吉林成立,助力盐碱地变“米粮川”；中国农业科学院“控糖水稻”项目落位长春，助力走出乡村振兴好道路等。该栏目站位吉林放眼全国，深度挖掘乡村振兴中的新闻故事，探讨乡村振兴的好做法，充分发挥主流媒体的时效性、贴近性和服务性。《乡村振兴直播间》栏目成为践行习近平新时代中国特色社会主义思想的重要阵地。** | | | | | | |
| 社  会  效  果 | **该栏目曾2次获中国广播电视大奖提名奖、2022年度全国广播电视新闻“百佳”推优十佳新闻专栏、多次荣获吉林新闻奖。随着融媒时代快速发展，该栏目在媒体融合之路上不断创新，2020年2月创建同名新媒体矩阵平台，年直播近1000小时，年发布短视频800条以上，累计发布短视频近3000条，2024年短视频播放量2亿次。目前矩阵主体账号----快手账号拥有粉丝222.7万，粉丝覆盖全国二十余个省份，是快手账号中唯一一个深耕“三农”垂类的媒体官方账号，连续三年被快手平台评为影响力媒体。** | | | | | | |
| ︵  初推  评荐  评理  语由  ︶ | **该栏目深度挖掘乡村振兴进程中鲜为人知的新闻故事，踊跃探索乡村振兴的创新模式与方法。内容详实、细致，充分凸显了主流媒体的权威性优势，让信息在 “第一时间” 抵达田间地头。同时，栏目始终坚持深入乡村一线，与农民 “打成一片”，高度关注农民的实际需求和内心诉求，极具贴近性，成为连接农民与外界的温暖纽带。其服务性也尤为突出，为农业从业者精心提供切实可用的技术指导以及宝贵的经验借鉴，助力农业生产提质增效。《乡村振兴直播间》栏目已然成为践行习近平新时代中国特色社会主义思想的前沿阵地，在推动乡村振兴战略落地生根、开花结果的征程中，发挥着积极且影响深远的重要作用。**  签名：  （盖单位公章）  2025年 月 日 | | | | | | |
| 联系人 | | **郭亮** | 电话 | **0431-85815797** | | 手机 | **13500885513** |
| 电子邮箱 | | **[343577118@qq.com](mailto:343577118@qq.com)** | | | | 邮编 | **130033** |
| 地址 | | **吉林省长春市净月区卫星路2066号吉林广电大厦** | | | | | |

**参评专栏简介**

**（2024年）**

**《乡村振兴直播间》栏目深耕“三农”18年，通过记者连线、权威访谈、录音报道、新闻评论等形式聚焦乡村振兴中的新闻热点：全国首家菌物学院在吉林成立，国内外首个本硕博完整的菌物学学科发展体系和人才培养体系正式形成；全国首个苏打盐碱地综合利用产业研究院在吉林成立,助力盐碱地变“米粮川”；中国农业科学院“控糖水稻”项目落位长春，助力走出乡村振兴好道路等。该栏目站位吉林放眼全国，深度挖掘乡村振兴中的新闻故事，探讨乡村振兴的好做法，充分发挥主流媒体的时效性、贴近性和服务性。《乡村振兴直播间》栏目成为践行习近平新时代中国特色社会主义思想的重要阵地。**

**该栏目曾2次获中国广播电视大奖提名奖、2022年度全国广播电视新闻“百佳”推优十佳新闻专栏。随着融媒时代快速发展，该栏目在媒体融合之路上不断创新，2020年2月创建同名新媒体矩阵平台，年直播近1000小时，年发布短视频800条以上，累计发布短视频近3000条，2024年短视频播放量2亿次。目前矩阵主体账号----快手账号拥有粉丝222.7万，粉丝覆盖全国二十余个省份，是快手账号中唯一一个深耕“三农”垂类的媒体官方账号，连续三年被快手平台评为影响力媒体。2024年主要业绩如下：**

**一、关注农业热点，服务农业发展**

**2024年，《乡村振兴直播闻》栏目紧紧围绕国家及省里的大政方针及乡村振兴策划选题，全年策划了全国首家菌物学院——食用菌产业发展新引擎；牛劲十足产业兴，蓄势腾飞正当时；筑梦田间，点亮“希望的田野”——吉林农业大学科技小院15年发展特别节目；推广应用保护性耕作 保黑土与增产量双赢——吉林省黑土地保护专题节目；“控糖水稻”项目助力走出乡村振兴好道路；把青春书写在希望的田野上——青年助力乡村振兴篇等重大主题节目40余期，邀请百余位嘉宾做客直播间为乡村振兴发展把脉。**

**二、资源整合助力乡村振兴**

**1.积极整合社会力量，利用栏目的专家团队，先后成立“惠农专家团”“公益律师团”，依托专家团2024年为农民解决生产及法律问题7000余次。**

**2.依托吉林移动12582农信平台向150万+农民订阅用户群，精准发布重点信息500余次。**

**3.充分利用农博会的契机，策划《吉祥名企·溯源行》——长春农博会直播访谈，邀请涉农企业走进直播间展示吉林省的名特新优农产品，助力吉林省农产品品牌建设。**

**三、融合传播抢占主流传播**

**2024年，《乡村振兴直播间》专栏顺应时代着力发展新媒体账号，并与传统媒体联合发力共助三农。目前以《乡村振兴直播间》快手号为引领，全力打造的乡村振兴直播间新媒体矩阵平台拥有粉丝222.7w+。其中快手号全年发布短视频800余条，累计播放量突破2亿次+，全年直播超过1000小时，累计观看人次1500w+。**

广播电视新闻专栏2024年每月刊播作品目录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 月份 | 标 题 | 刊播日期 |
| **1月** | **食用菌产业激发乡村振兴新魔力** | **1月12日** |
| **2月** | **寒冬腊月时，大棚春耕忙** | **2月20日** |
| **3月** | **专家揭秘——玉米价格未来走向何方？** | **3月13日** |
| **4月** | **乡村振兴看吉林——权威解读2024吉林省委一号文件** | **4月12日** |
| **5月** | **增强农业韧性建设，助力农业可持续发展** | **5月10日** |
| **6月** | **牵住黄牛鼻子，闯出黄金路子** | **6月14日** |
| **7月** | **好山好水孕育好产业——长白山人参产业联盟成立** | **7月12日** |
| **8月** | **农博探营进行时** | **8月15日** |
| **9月** | **果香浸心田，兴农正当时——走进吉林铁东苹果科技小院** | **9月12日** |
| **10月** | **秋菜“进城记”，价格大揭秘** | **10月9日** |
| **11月** | **青春作伴好还乡——吉林青年为乡村发展注入青春动能** | **11月14日** |
| **12月** | **稻花飘香又丰年——解码吉林大米的品质密码** | **12月13日** |

广播电视新闻专栏代表作基本情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 专栏名称 | | **乡村振兴直播间** | | | | | | | | |
| 作品标题 | | **科技赋能、人才领航，携手开启食药用菌产业新征程** | | | | | | | | |
| 刊播日期 | | **2024年6月28日** | | | | | 是否为  “三好作品” | | **否** | |
| 作  品  评  介 | **6月24日，由李玉院士领衔申报的《食药用菌全产业链关键技术创新及应用》项目荣获国家科学技术进步奖一等奖，食用菌产业再次引发社会关注。4月全国首家菌物学院在吉林农业大学成立，国内外首个本科、硕士、博士完整的菌物学学科发展体系和人才培养体系也在吉林农大建成，这意味着菌物科学研究领域和全链条的人才培养模式基本形成。以李玉院士团队获奖为契机，聚焦科技赋能食药用菌产业、打造高水平人才队伍、挖掘各地产业发展亮点等核心内容，借助记者连线、专题访谈、录音报道等多种形式，全方位、立体式呈现我国食药用菌产业的蓬勃发展态势，生动展现产业在科技与人才双轮驱动下的无限潜力与广阔前景。** | | | | | | | | | |
| 采  编  过  程 | **在得知李玉院士团队荣获国家科学技术进步奖一等奖后，记者迅速联系到团队核心成员李晓教授，第一时间通过节目分享了获奖情况，借此引出4月在吉林农业大学率先成立的全国首个菌物学院，邀请相关师生做客直播间，对菌物人才培养展开访谈。之后通过黑龙江、湖北、安徽等地记者的连线，展现我国食药用菌产业在各地蓬勃绽放，为产业发展提振信心。** | | | | | | | | | |
| 社  会  效  果 | **本期节目播出后，取得了显著的社会效果，在多个层面引发积极反响。受众深刻认识到食药用菌产业并非传统印象里的小众领域，而是蕴含巨大发展潜力的新兴产业。节目通过对吉林农业大学菌物学院的重点介绍，不仅彰显了完整学科体系与人才培养体系建成的重大意义，还为有志投身菌物科学领域的学子指明了方向。相关专业学生表示深受鼓舞，更坚定了深耕该领域的决心，这无疑为产业储备了大量潜在人才。节目通过记者连线展现各地食药用菌产业发展亮点，搭建起全国产业交流的桥梁。各地从业者借此深入了解不同地区产业特色与发展模式，为跨区域合作、资源互补创造了有利条件，助力食药用菌产业形成全国一盘棋的协同发展格局。该节目通过新媒体直播，在社会引发强烈反响，直播观看点赞量达2w+，听众及网友对吉林省食用菌产业发展成果给予高度评价。** | | | | | | | | | |
| 传  播  数  据 | 新媒体传播  平台网址 | | 1 | 填报作品网址、其他平台发布或转发网址。如未在新媒体传播平台发布，可空缺。 | | | | | | |
| 2 |  | | | | | | |
| 3 |  | | | | | | |
| 阅读量（浏览量、点击量） | |  | | 转载量 |  | | 互动量 | | 包括点赞、评论 |

**《乡村振兴直播间》上半年文稿**

**【栏目头】（我问一下）（今年我包了40多墒地）听百姓声音，看乡村变迁，讲振兴故事。（聚焦现代农业，关注乡村发展）（我是记者孟凌华，我现在正在梨树）《乡村振兴直播间》，聚焦农民关切，把脉农村发展，紧跟农业方向，奏响振兴篇章。**

**郭亮：科研支撑助力产业兴旺，菌菇守护保障粮食安全，欢迎您收听《乡村振兴直播间》特别节目。6月24号，2023年度国家科学技术奖在北京揭晓，由中国工程院院士、吉林农业大学教授李玉领衔申报的《食药用菌产业链关键技术创新及应用》项目，荣获国家科学技术进步奖一等奖。**

**梁颜：这是我国食用菌界首个国家科学技术一等奖，也是本次涉农奖项中唯一的一等奖。中国工程院院士李玉带领团队实现了菌物精准育种技术的“国产、自主、可控”，开创“一区一馆五库”菌物保育技术体系，创制了具有自主知识产权的木耳、平菇等高产优质新种质11000余份、育成新品种45个。**

**郭亮：团队提出的“木腐菌草腐化”理论，实现了木腐菌从“吃木”到“吃草”的转变；创新“工厂制包+农户出菇”的脱贫攻坚模式和“菌包工厂+智慧方舱”的“联农带农”乡村振兴模式，为我国食用菌产业的发展和乡村振兴作出了重要贡献。**

**梁颜：在得知团队获奖的第一时间，我们的记者陈月佳采访到了李玉院士团队主创成员——吉林农业大学李晓教授，我们一起来听一下：**

**【出录音】**

**记者：首先先非常祝贺李玉院士团队获得了这一殊荣，那您作为团队的一员，您听到这个喜讯的第一反应是怎么样的？**

**李晓：当然特别高兴了，因为在食用菌的历史上也没有过。因为食用菌相对大田作物和动物来说，还是一个小众的一个。这一次能够获得国家科技进步一等奖，也是充分体现出国家方方面面，从总书记到各个部委对食用菌的一种认可，对团队工作的一种肯定，所以说大家都很兴奋。**

**记者：食用菌其实作为农业里是一个非常细致小众的分支，这次能获奖真的是非常难得。您能简单介绍一下，这次团队获奖的项目《食药用菌全产业链关键技术创新及应用》对咱们食用菌产业发展有什么意义呢？**

**李晓：我们这个项目呢主要是从整个食用菌的全产业链上技术的一些创新。构建了从这个种质资源库向院士提出的一区、一馆、五库，把国家的种质资源，详细地备份、定位、保存、保育，从中呢选育出了几十个品种。我选育的这个玉木耳品种，目前在全世界的市场占有率就是100%，填补了木耳的一个白色的基因的空白。**

**在生产的技术上，我们提出了南菇北移，把南方的这个蘑菇到了北方。同时呢我们把种木耳的技术推广到了海南，甚至是赞比亚，非洲，400多个贫困地区然后使用我们这种技术呢，也获得了非常好的脱贫的效果，并且在乡村振兴当中也发挥着重要的作用。**

**所以说整个的食用菌全产业链呢是既有仰望星空的基础理论的研究，也有脚踏实地的，将论文写在大地上的很多的示范的效果。**

**记者：这么多项技术的推广呢，一定也离不开团队中每一位科研人员的深耕和付出。**

**李晓：我们院士都已经研究了40多年。改革开放吉林农业大学率先成立了真菌教研室，我们国家当时的食用菌几十万吨，到现在有4000多万吨，我们这个团队共同的努力，带着全体的这个食用菌人，让这个食用菌产业改革开放40年发生了700倍的这样的一个增值的变化。我们的技术在全国遍地开花啊，咱们总书记去的陕西柞水小木耳大产业，河南泌阳建立了第一个三物融合研究院，以及这个江苏的丹阳，还有这一个贵州的铜仁等等这些地方。全国都在推广应用这些新的技术和新的品种。**

**记者：那今天获得了国家科技进步一等奖，对于咱们团队来说肯定既是荣誉也是激励。肩上的责任和使命感是不是也觉得更强了？**

**李晓：能够获得这一个荣誉，其实是全国的食用菌领域的这些工作者们共同努力的一个结果。我觉得这个应该不是终点，应该是一个起点。**

**【录音完】**

**郭亮：此时此刻，听到这些内容我依然心潮澎湃，党的二十大报告就曾提出“树立大食物观，发展设施农业，构建多元化食物供给体系”“发展乡村特色产业，拓宽农民增收致富渠道”。食用菌作为来自乡野田间的“土特产”，利万物而不争，不但不与粮食和农业生产争资源，还能把农业废弃物资源化，变废为宝、点草成金。**

**梁颜：从2017年开始啊，食用菌产业多次被写入中央一号文件。比如2017年中央一号文件首次将食用菌产业列为提倡大力发展的“优势特色产业”之一 ；2019年中央一号文件再次明确，“积极发展果菜茶、食用菌等产业。支持建设一批特色农产品优势区”；2023年“培育壮大食用菌产业”再次被写入中央一号文件。**

**郭亮：解决吃饭问题，不能光盯着有限的耕地，要把思路打开，树立大食物观。食药用菌产业是我国第五大种植业，是保障国家粮食安全和推进乡村振兴的“国之大者”。最新数据显示，我国食用菌年产量已达4000多万吨，总产值突破3000亿元，占据全球近八成。今天的节目我们就围绕食药用菌产业展开。**

**【飞标1】中华大地，菌菇飘香；科技创新，产业辉煌。《乡村振兴直播间》特别节目正在播出。**

**郭亮：食用菌的利用历史可以追溯到数千年前。据《吕氏春秋·本味篇》记载，“味之美者，越骆之菌”，这显示了古人对食用菌美味价值的认可。**

**梁颜：随着几千年的发展演变，如今生活水平日益提高，从吃得饱到吃得好，再到吃得健康，人们对食物的需求更加多元化。在大食物观背景下，食用菌这种营养美味、绿色健康的食品再次成为人们舌尖上的“宠儿”。**

**郭亮：马上，我们就跟随全国各地的记者了解一下我国食药用菌产业的最新成果：**

**【记者发现】**

**【连线1】**

**主持人好，听众朋友大家好，我是东宁台记者赵新宇。今年东宁黑木耳种植规模预计超9亿袋，产值超30亿元。就在半个月前（6月13日），东宁黑木耳百日溯源直播活动在中国黑木耳大数据中心成功举办，进一步展示东宁黑木耳的纯正魅力，提升东宁黑木耳品牌价值和品牌影响力。多年来，东宁市将黑木耳产业作为乡村振兴主抓特色产业强势推进、持续深耕，建成全国最大的生产基地，创建15万亩全国绿色食品原料黑木耳标准化生产基地，年鲜品产量50万吨以上；研发全国领先栽培技术，袋料栽培、小孔单片、棚室挂袋种植技术，构筑起黑木耳种植技术体系的“四梁八柱”；辟建全国最大批发市场，东宁雨润绥阳黑木耳大市场年均交易量超10万吨，交易额超60亿元，现已成为全国最大的黑木耳交易集散中心；创建全国闻名的产业品牌，首批入选中欧互认地理标志保护产品，东宁黑木耳位列2024中国品牌价值排行榜地理标志组第18名，食用菌类第1名；东宁黑木耳是国家地理标志保护产品，被列入国家地理标志运用促进重点联系指导名录。**

**东宁市将以牡丹江创建“两地、两区、一中心”为引领，聚焦打造百亿级产业为发展目标，深入实施“标准化、科技化、品牌化、金融化”发展战略，重视五级人才作用发挥，借力省援边工作队、省微生物研究所等资源、技术优势，积极推进黑宾-2301、菌糠种植大球盖菇等试验示范，以绥阳黑木耳小镇先导区建设为示范带动全市黑木耳产业核心竞争力的全面提升。**

**【连线完】**

**郭亮：好的感谢新宇。世界木耳看中国，中国木耳看东宁，我们祝愿东宁的黑木耳今年能够大丰收，也期待着能卖上一个好价钱。**

**梁颜：在距离东宁2600公里外的湖北省随州市随县的全国首个“国家现代农业（香菇）产业园”建设正酣，这里素有“中国香菇之乡”的美誉，我们马上连线湖北台记者杜敬，听听随县“一朵菇”产业的发展情况：**

**【连线2】**

**主持人你好，我是湖北台记者杜敬。随县是中国现代香菇产业的起源地，也是闻名海内外的“中国香菇之乡”“中国花菇之乡”。2022年，湖北随县呢成功地创建了全国首个“国家现代农业（香菇）产业园”，其中啊总投资大约6.95亿元的随县现代农业科技产业园，就是随县国家现代农业（香菇）产业园的重要组成部分。那随县现代农业科技产业园呢，它划分为农产品公共检验检测中心、乡投集团办公楼，还有香菇高效种植示范基地、香菇产业仓储加工园等核心区域。**

**当前呢国内啊与食用菌相关的食品、农产品它的检验检测机构、检测项目和参数都比较少，覆盖面也比较窄。那么这一次呢建设公共检验检测中心，主要就是用于承接全县乃至全国香菇产品的检测业务，可以进一步地提升香菇产品的市场竞争力。**

**在随县现代农业科技产业园，随县规划设计了数百亩香菇的高效种植示范基地，建设香菇智慧大棚和微型的菇房，提升香菇产业标准化基础设施水平，促进各种先进的生产技术的推广应用。目前，基地已流转土地200亩，一期占地100亩，项目的建设呢正在稳步地推进当中。**

**产业园建成投入使用之后呢，不仅能够促进香菇一二三产业融合发展，推动香菇产业延链、补链、强链，还能够集聚技术、装备、人才等等现代生产的要素，推进农业的现代化。**

**近年来，随县推进香菇产品的精深开发，全力做大做强“一朵菇”产业，也是千方百计擦亮“随县香菇”的品牌，全力以赴打造“中国香菇的第一县”。**

**随县呢是炎帝神农诞生地和农耕文明的发源地。早在5000年前，炎帝神农在这里植五谷、尝百草，发现了灵芝，认识了最早的菌类。1978年，华中农业大学杨新美教授在随县三里岗镇播下了人工栽培香菇的星星之火。在三里岗镇试种成功之后，这里啊就很快形成了“队队办菇场，家家种香菇”的产业的格局。小香菇、大产业，为当地的老百姓打开了一扇致富的大门，也撑起了这一方百姓依靠青山绿水实现增收致富的梦想。**

**经过40余年的发展，随县的香菇产业已经是成长为了全国栽培规模最大、栽培技术最成熟、花菇品质最优质、菇农收益最稳定、产业链条最齐全的优势特色产业。**

**近年来，随县大力地推广“工厂化集中制棒、集中点种、集中养菌、农户分散出菇”的模式，全县香菇的种植规模从2020年的2.1亿棒增至2023年的2.8亿棒。随县香菇的市场认可度和占有率不断地在提高，已经成功地举办了3届湖北·随州国际香菇产业博览会。在2022年啊香菇出口超6亿美元。全国最大的香菇博览馆在这里对外开放，而且随县花菇还直供全国两会，行业的影响力和社会效益、经济效益非常的明显，全产业链的产值也是突破了300亿元。**

**【连线完】**

**【片花2】传统农业新篇章，乡村振兴新未来，《乡村振兴直播间》特别节目正在播出。**

**郭亮：除了木耳、香菇这些常见的食用菌类，药用菌也是一类具有重要医疗和保健价值的真菌。比如野生的冬虫夏草、蝉花、雷丸，还有人工栽培的灵芝、茯苓、桑黄等等。这些真菌在我国有着悠久的药用历史。**

**梁颜：是的，安徽省金寨县位于大别山腹地，独特的气候条件和地理条件造就了十分丰富的菌类资源。金寨先后被授予中国药用菌之都、中国灵芝之都等荣誉称号。**

**郭亮：此时的金寨县沙河乡的灵芝新品种“金芝”1号已经陆续完成下地栽种，马上我们来连线安徽台记者赵孝强了解一下具体情况：**

**【连线3】**

**大家好，我是安徽台记者赵孝强。据了解呢，目前金寨县建有标准化的菌种厂2家、年产食药用菌的菌种呢是300万瓶。而金芝1号这个品种，通过最近几年的这个试种，取得了非常大的成功，这个品种不仅在金寨县全面推广使用了，还相继落户在霍山县、岳西县，以及无锡、山西、陕西等地。我们全国每卖出两颗灵芝，其中有一颗就来自金寨。近年来呢，金寨县药用菌的产业也成为促进农民增收这个主导产业，其中灵芝产业呢更是成长为全县巩固脱贫攻坚成果和助力乡村振兴的新兴支柱产业。截至目前啊，金寨县年均栽培灵芝3000到5000亩，年产干灵芝1000到1500吨，年产灵芝孢子粉也是1000到1500吨，而从业人员高达6万多人。**

**【连线完】**

**【片花3】绘就食用菌产业新画卷，谱写乡村振兴新篇章。《乡村振兴直播间》特别节目正在播出！**

**郭亮：由北向南我们看到食药用菌产业的美好前景，东宁的木耳、随县的香菇、金寨的灵芝，好产品都离不开好品种。也正是一代代科研人员的努力，才做强了中国的“菌种芯片”，端牢了中国的“菌粮饭碗”，更为世界提供了菌物资源保育的中国方案。**

**梁颜：习近平总书记反复强调“向植物、动物、微生物要热量、要蛋白”“植物、动物、菌物三物循环生产”。在吉林省，刚刚获得了国家科学进步一等奖的李玉团队正在利用纯玉米秸秆加牛粪鸡粪或鹿粪生产双孢蘑菇，变废为宝，一起跟随吉林台记者陈月佳去了解一下：**

**【出录音】**

**“记者：刚刚你做的是什么实验？**

**董鹏：就是测子实体浓密性状。菌盖厚度、菌柄长度、菌柄直径。现在做的也有今天采的子实体，产量也是可以的。”**

**吉林农业大学菌物学院实验室里，菌类作物学研究生董鹏给记者介绍正在进行的双孢蘑菇栽培实验。作为营养价值丰富、美味可口的一种菌类，近年来，双孢蘑菇逐渐活跃在百姓的餐桌上。吉林农业大学菌物学院教授、博士生导师李晓：**

**“双孢菇的栽培呢最早还是从欧美开始的。双孢菇是一个典型的草腐菌，用这个秸秆和畜禽粪便进行种植栽培。咱们国家呢在南方像福建、上海周边啊、江浙一带啊也有种植双孢菇的。到了80年代以后，我们国家的双孢菇的产量基本上能达到20斤以上，具体的技术还是不是太先进。”**

**2014年，李晓作为访问学者受邀到美国宾夕法尼亚州立大学进行食用菌研究。在那里，用麦秸和鸡粪发酵栽培双孢蘑菇的技术深深吸引了李晓：**

**“他们传统的栽培都是用麦草，就是种小麦的麦秸和鸡粪。我说我们吉林省呢没有小麦，我就想用玉米秸秆。当时的时候我的导师还不太同意，通过呢沟通吧，说这一个实验的费用我可以来出。**

**记者：那您当时提出来要自己出资，就不怕这个失败了吗？**

**李晓：我们觉得这个不可能成功，但是也要做。这个失败我们都是可以接受的。必须要把它的科学的问题解决了，让它的产量呢能够达到最高。”**

**麦秸和玉米秸秆从外观性状、营养价值等方面都有很大差别。同时，吉林省冬季的严寒也是制约双孢蘑菇生长的重要因素之一。寒来暑往，2023年，李晓带领团队破解了玉米秸秆高产栽培双孢蘑菇技术难题。**

**“最后做的结果特别好，比他们小麦秸秆做的产量还高。我回来了之后，又把这一个玉米秸秆送咱们东丰，你像鸡粪、牛粪、鹿粪都进行了不同的实验，效果也都很好。秸秆通过蘑菇种植之后过菇还田，做有机肥效果更好，并且呢这个粪便也是不是垃圾了，变成财富了。”**

**如今，玉米秸秆高产栽培双孢蘑菇技术已经开始投入生产，不少省外企业也纷纷抛来橄榄枝。下一步，李晓将精简栽培模式，普及双孢蘑菇栽培率，让双孢菇走出国门。**

**“集中地去发酵生产，到将来呢出菇这一部分分发到农户家。食用菌的市场普遍低迷的情况下，双孢菇目前是大家普遍看好的一个。我们建立了科技小院，我们也准备做一些推广应用方面的一些工作，也面对了出口啊俄罗斯、欧洲什么的。因为你现在吉林省现在也有出海口了，到珲春那边都是一些好的契机。”**

**【录音完】**

**郭亮：东宁的黑木耳品牌，随县的香菇产业园，金寨的灵芝新品种，吉林遍地开花的食用菌变废为宝，哪一项都离不开食用菌人才。**

**梁颜：没错，为了培育更多“菌”才，今年4月末，2024年菌物学科高质量发展大会暨吉林农业大学菌物学院成立大会在长春举行，至此国家首家菌物学院正式成立。**

**郭亮：40余年来，从吉林农大真菌教研室到吉林农大菌物学院，从全国第一个“食药用菌”专科专业到国家首个菌物科学与工程一流本科专业建设点，吉林农大已建成了国内外首个本科、硕士、博士完整的菌物学学科发展体系和人才培养体系，形成全方位的菌物科学研究领域和全链条的人才培养模式，构建了高水平人才队伍，为国家培养了大批菌物专业人才。**

**梁颜：作为全国唯一的菌物学院，吉林农业大学成立菌物学院对我省乃至全国食用菌产业会产生哪些深远影响？在菌物专业人才培养上有哪些“吉林农大”经验呢？**

**郭亮：马上进入今天的“乡村振兴会客室”。**

**【飞标】用脚步丈量美丽乡村，用声音记录振兴图景，共谋划，向振兴，“乡村振兴会客室”。**

**郭亮：今天的“乡村振兴会客室”我们邀请到了一组特别的嘉宾，他们分别是：吉林农业大学菌物学院副院长博士生导师、国家食用菌种质资源库吉林主任、吉林省菌物表型组学重点实验室主任付永平，付院长您好。**

**付永平：主持人好。**

**梁颜：吉林农业大学菌物学院副教授、中国农村专业技术协会食用菌专业委员会副主任刘晓龙，欢迎刘老师。**

**刘晓龙：主持人好。**

**郭亮：还有菌物学院的学生代表，2021级的博士研究生张鑫，2021级硕士研究生周晓妍，2020级菌物科学工程的本科生刘康桢，欢迎三位。**

**学生：主持人好。**

**梁颜：食用菌产业现在是越来越火了，中国已经成为世界食用菌发展最快的国家。那么我们吉林省的食用菌产业在全国的地位如何？作为食用菌栽培专家，刘晓龙老师能不能给我们说一说：**

**刘晓龙：应该说啊，我们吉林省食用菌产业发展的历史比较悠久，到现在为止已经有50多年的历史了。1995年的时候呢，汪清县已经就被国务院命名为叫“黑木耳之乡”，这个当时是在全国就命名了40个左右。在2000年前后，我们吉林省就开始发展这个袋料木耳。应该说在李玉院士的带领下，经过近20年的这个发展，我们吉林省，食用菌以黑木耳为主要的这个品种，包括这个灵芝、桑黄、香菇为特色品种，这个食用菌产业的发展是走在全国的这个前列。目前呢，汪清县的黑木耳，蛟河的黑木耳，以及这个长白山桑黄这个三个产地入选国家特色农产品的优势产区。根据我们这个中国食用菌协会发布的2021年度的食用菌统计调查结果分析报告显示，我省食药用菌的这个种植规模是在30亿袋左右，这个产值是188亿元，产量是188.02万吨，在全国呢排名第8位，应该说这个是比较靠前的。而且呢我们在黑木耳、灵芝和桑黄，是处在国内领先和引领的位置。**

**郭亮：嗯是这样。其实就在本周一又传来好消息，由李玉院士领衔申报的《食药用菌全产业链关键技术创新及应用》项目荣获国家科学技术进步奖一等奖，也是唯一获得一等奖的农业项目，这真是让我们又兴奋又骄傲。**

**梁颜：是的，据我了解啊李玉院士早在1978年呢就率先在吉林农业大学创立了真菌教研室。今年4月国内首家菌物学院也在咱们吉林农业大学正式成立。可以啊说咱们吉林农业大学在菌物专业人才培养上是走在全国前列的。那付院长和刘教授啊能不能给我们说说咱们院菌物人才培养的情况？**

**付永平：我们菌物学院其实是有40多年的这个历史了。那我们菌物学院前身呢，主要是有我们老一辈的菌物学家周宗璜先生，以及我们现在的中国工程院院士李玉教授，那么在1978年创建的这个真菌教研室。**

**刘晓龙：在最早的时候是有四个院系在做菌类，就把四个院系的这个技术力量整合到当时真菌研究室，在98年的时候，就升格为叫吉林农业大学菌物研究所，这个人才力量就特别强壮。后来呢我们又升格为叫教育部食药用菌工程中心，就是我们是教育部的一个中心，所以这个人才更集聚，不只是我们这几个院系的，包括相关学科的，都进入到我们这个领域，把这个学科就更完善，所以我们是一步一步升级。**

**付永平：到了2019年，我们也成立了全国首个菌物科学与工程的本科专业，而且呢，我们在2020年就获批了国家的一流本科专业建设点。在学科方面呢，我们现在有菌物学、菌类作物学、菌物表型组学三个二级学科，不只是有菌物科学与工程本科专业，我们还有一个新兴的交叉的本科专业是生物信息学。现在我们学院成立的话呢，在全国是一个很好的引领的作用，就像我们在2019年成立全国第一个菌物科学与工程这个本科专业之后，现在在全国的十多所高校都相继地成立了我们这个专业。我们下一个主要的一个目标，是要成立我们的菌物学的一个一级学科，因为现在在全国还没有这方面，所以我们想在整个的人才培养体系的这个全链条这一关呢，先首要突破的是我们菌物学这个一级学科的一个建立。**

**刘晓龙：这次呢，我们是要打造的是，要把菌物从植物学科现在拿出来，就是我们要从植物的2变成菌物的1，在人才储备这块，包括我们这个人才的这个培养计划和政策，都是围绕这个产业的发展，所以就是我们是要践行习主席提的那个叫“三物”融合，或者叫“大食物观”的这个概念，所以呢我们是有这个前瞻性的。**

**郭亮：可以说在菌物人才培养上咱们吉林农大是全国领先的，能成为咱们吉林农大菌物学科的学生也是非常有眼光的。那接下来呢咱们就来听听我们请来的三位农大菌物学科的学生，他们为什么会选择这个专业，学习之后又有着怎样的体会呢？咱们首先有请刘康桢同学，刘同学：**

**刘康桢：2021年2月25号的时候，我们李玉院士获得了脱贫攻坚楷模的一个称号，然后我就对这个专业产生了相当浓厚的兴趣。然后在李玉院士做出的一些报告中，我发现食药用菌具有五不争的特点，不与人争粮，不与粮争地，并且不与地争肥，也不与农争食，不与其他产业争资源的一些特点，我认为是食药用菌产业对于国家发展具有一个非常重要的作用，所以我选择了这个专业。**

**周晓妍：我本科其实就是我们学校的这个应用生物科学专业。其实在本科的时候学到的，更多的应该是关于菌物它的一些基础知识。但是经过这4年的学习嘛，然后所以对菌物这个专业产生了比较强烈的兴趣，所以最后在考研究生的时候，依旧选择了我们这个专业。经过这三年的研究生的学习，我发现菌物它不仅仅，仅限于我们平常所说的蘑菇这一类，它甚至可以和其他的学科进行交叉研究，所以让我对于这个学科产生了更加强烈的兴趣。 郭亮：我们的本科生刘康桢同学呢是大胆的有前瞻性的，那研究生周晓妍同学是因为有着浓烈的兴趣，那我想问问我们的博士研究生张鑫同学，你是有怎样坚定的意念去一直学习菌物研究呢？**

**张鑫：其实我刚入学的时候，我是直接进入到吉林农业大学生命科学学院，当时对这个菌物学科不是有一个特别系统的一个了解。然后本科的时候有一次有机会就是院士给大家做了一个讲座，题目就叫《神奇的菌物世界》，在我的印象里已经很神奇了，但是院士也带我们进入了更加神奇的一个世界，我也产生了浓厚的兴趣。在考研的时候，也加入了就是院士的这个菌物研究的这个团队里，然后进行了一个深刻的学习。可能对于我们来说的话，食药用菌的话，就是我们的采集、栽培，包括我们的团队正在做的是我们后续的一些深加工或者它的一些活性的开发，然后通过我们自己的一些努力，能够提供这个食药用菌的一些那个附加的一些价值，然后去到各个地方调研，我也会发现自己做的事情非常有意义，也多了一些能够坚持学下去的一些理由吧，然后非常有力量。**

**梁颜：你看这三位同学啊，都被菌物所深深地吸引着，然后来选择这个学科。那么未来啊你们想在这个学科上有什么样的发展呢？这回咱们先让张鑫同学来说一说。**

**张鑫：我现在是正在进行我的那个研究，我的主要研究方向就是食药用菌的功效研究。我现在的研究内容就是把它们的功效明确，然后告诉大家吃这个菌到底有什么好处，根据它的优势，然后我们再开发相关的后续的一些产品，增加那食药用菌的商业价值，提升它的品牌价值，能够促进更多的农民或者是更多的人，然后进入到这个产业中，把我们整个的食用菌产业然后发扬光大。**

**梁颜：把食用菌产业发扬光大，有这样的志向，我觉得咱们吉林农大的培养非常成功！那周晓妍有什么样的想法呢？**

**周晓妍：我们目前做到的是利用秸秆去种那个玉木耳，然后在利用那个菌渣进行后续的工作，然后我们目前发现，其实在推动秸秆菌业这一块，目前初步试探出就是秸秆可以利用，可以进行玉木耳的栽培。而且在菌渣循环的这一块，也试探说可以将菌渣进行还田，并且也可以利用菌渣进行菌肥的研制吧，然后对于它的土壤的一些理化性质，还有土壤肥力，我们也发现有一定的提升效果。**

**郭亮：节目开始我们的记者也谈了李玉院士团队利用纯玉米秸秆加牛粪、鸡粪或鹿粪生产双孢蘑菇，变废为宝的成功案例，希望不久的将来呢，你也可以在菌渣循环利用上做出成绩！刘康桢你有什么计划？**

**刘康桢：我现在是作为本科生，没有太过于深入地参与一些科研工作，但是未来的研究方向可能是关于利用菌物对农业废弃物进行一些增值化或者是资源化利用，以推动我国的循环经济发展的这样的一个工作。目前我们能知道的是种植一些农作物会产生秸秆之类的一系列农业废弃物，以木质纤维素为主要成分的一些农业废弃物，当前来说对于木质纤维素这种物质的处理是比较麻烦的，不管是用来焚烧，还是其他的什么处理方式，对环境的破坏相对来说比较严重的。所以为了减少这样的一个环境污染，以及潜在的温室气体排放，我们就可能会利用菌物对这些农业废弃物进行一些回收，并且对它进行一个增值化的利用，产生的蘑菇是具有经济价值的嘛，我们可以将蘑菇售卖出去，将这些农业废弃物，使农业废弃物产生新的价值。**

**郭亮：小刘同学的想法呢是想在利用菌物对农业废弃物进行一些资源增值上做出贡献，也非常好。我觉得你们就是咱们学科发展的希望和未来！付院长，今后咱们在菌物人才培养上还有什么创新的培养计划吗？**

**付永平：现在的话，我们整个菌物学院的话，从今年开始，我们也成立了一个新的除了我们正常的一个本科的两个班之外，那我们还成立了一个创新班，这个创新班的话呢，就是我们是小班教学，那么大概这个创新班也会有大概15个学生左右，我们是主要是以学生的这个后续的升学为主要的培养的，那么例如硕士博士，我们也是教授一对一地去指导上课，这也是我们其中的一个改革的一个方向。那么还有呢我们明年开始要就是大家比较关心的这种订单班，其实我们是要开创国内的第一个菌物的这个企业定制班，企业来跟我们一起来培养，毕业之后呢，学生到企业去上班，我们也有留了整整一年的时间，让学生能真正地去到企业去实践，让他在这一年的当中能感受到企业的整个的一个文化，他的整个的一个在行业当中的一个地位。所以说我们进行了良种的一个创新。那还有呢就是刚才我提到我们学院还有一个生物信息学的一个本科专业，那这个本科专业的话呢，也是我们一个新兴的一个交叉的一个前沿的这个专业。那现在大家都知道是人工智能大数据，那这个引领整个的产业的这个发展，所以我们整个的这个生物信息学的这个本科专业，我们主要就是以在这个大数据分析，和生物学、数学和计算机一个交叉融合的一个前沿的一个新农科的一个一个专业，那这个专业的话，我们是单独招生的，不是在大类招生里边。这个的话，我们一年的话是两个班，大概有60到70个学生左右。所以这样子要是我们两个方向。**

**梁颜：看来咱们菌物学院会成就一批又一批学子啊来成为未来食用菌产业的中流砥柱，为未来这食用菌产业发展啊提供人才储备。**

**付永平：所以我们也是想，以我们菌物学科为基础吧，主要是聚焦国家的这个乡村振兴，大食物观这些的一个重大的需求，那我们聚焦培育整个的食用菌的一个产业的一个集群，也是想抢抓我们国家的这个菌物的这一块新质生产力的一个重大的一个机会，那我们去推动菌物的一个创新的一个突破，从而能提高我们整个菌物产业的一个提升，也是想为我们国家的农业的现代化吧，做出我们应有的贡献。**

**郭亮：好的，非常感谢付永平院长，也感谢刘晓龙老师，还有菌物学院的三位同学。食用菌产业是一个充满希望的产业，而全国首个菌物学院的成立，更是为这个产业的发展注入了新的活力。菌物学院也将会培养出更多的人才，来支撑我们的国民经济建设，在全国的乡村振兴的转化过程中持续发挥重要作用。**

**梁颜：我们相信，在科技的引领下，让菌物学科不断发展、永远发展，在食用菌领域创造更多中国人的方案，中国人的智慧。让食药用菌产业成为保障国家粮食安全的生力军，为农民撑起“致富伞”，更为加快发展农业新质生产力，加快建设农业强省，成为食用菌强国提供有力支撑。**

**【公益宣传】《李玉——践行科技报国，一直在路上》**

**他，做强中国“菌种芯片”，端牢中国“菌粮饭碗”，提供世界菌物资源保育的中国方案。**

**（1978年我们中国的食用菌产量只有5.78万吨，但是经过改革开放40年，到08年，我们就超过了4,000万吨，这个在世界历史上在作物栽培历史上都是绝无仅有的。）**

**他，构建中国菌物格局，引领菌物科技变革，打造食药用菌产业高质量发展的核心引擎。**

**（我用三句话来总结叫精准育种、智能栽培、高质加工，贯穿这个食用菌地从种养加形成一个完整的产业链条**

**用这些取得的理论成果，技术成果和研究的前沿成果把它变为现实，让更多的蘑菇人致富，让更多的企业能够扎根农村，在乡村振兴中发挥更大的作用，我们是我们下一步的期望。）**

**他，开创中国菌物学科，培养菌物时代新人，筑牢菌物事业发展的人才基础。**

**（江山代有人才出，是一个学科保持青春的最有力的支撑。所以说我希望我的团队能够在这个上头不断地涌现一些新人， 我很希望就是能够带领大家继续往前走，我觉得我现在精力还算可以，还可以和大家一块儿工作，处于这个工作状态，我特别期望年轻同志能够超过我，能够比我做得更好。）**

**他是中国工程院院士，全国著名的菌物专家、植物病理学家；**

**他也是全国脱贫攻坚楷模、2021年“粮食英雄”称号获得者；**

**他就是2023年度国家科学技术进步奖一等奖获得者——吉林农业大学教授李玉。**

**践行科技报国，他，一直在路上。**

**【片花4】科研支撑助力产业兴旺；菌菇守护保障粮食安全。《乡村振兴直播间》特别节目正在播出。**

**郭亮：食用菌产业，以其高效、环保、可持续的特点，成为了现代农业发展的重要组成部分。把发展食用菌作为贯彻大农业观、大食物观、保障粮食和重要农产品安全的重要措施，提高农业生产效益，促进农民增收。**

**梁颜：2024年中央一号文件将食用菌列入构建生态循环农业体系，要求“因地制宜发展稻渔综合种养、粮畜菌果等生态种养”。**

**郭亮：阔步春风里，高歌向未来。广大食用菌生产经营主体和科教工作者要乘势而上，将一号文件的涉菌政策转化为加快食用菌新质生产力发展的阳光雨露，唱响新时代食用菌产业高质量发展的“光明曲”！让我们携手并进，关注食用菌产业，为保障全球粮食安全、促进农业现代化发展作出更大贡献！**

**【飞标】乡村发现**

**郭亮：节目最后，我们再来关注一组全国三农资讯。记者27号从财政部了解到，财政部、应急管理部26号再次预拨中央自然灾害救灾资金4.96亿元，支持浙江、安徽、福建、江西、湖北、湖南、贵州、广东、广西等9省（区）做好洪涝及地质灾害救灾工作。此前，两部门已预拨3.46亿元中央自然灾害救灾资金。**

**梁颜：据气象预报，未来10天，华北黄淮大部有降水。受淹地块要及时疏通排灌沟渠，确保雨后积水顺畅排出，保证田间不存积水，低洼地块可用排水泵等机具强排积水，减轻渍涝危害。洪水退后立即扶苗洗苗，雨后应加强玉米锈病、叶斑病及玉米螟等病虫害的监测防治。**

**郭亮：夏粮收割已近尾声，眼下正是夏粮归仓时。中储粮在小麦主产区及时启动中央储备小麦轮入收购，并全面增加2024年小麦收储规模，三等及以上小麦收购价格为每斤1.25元，助力牢牢守住农民“种粮卖得出”的底线。**

**梁颜：近日，自然资源部发布信息显示，全国耕地总量“三连增”，耕地总量持续快速减少势头初步遏制，南方地区努力恢复优质耕地，齐心协力遏制“北粮南运”加剧势头。**

**郭亮：记者26号从吉林省政府新闻办了解到，吉林省今年将全面实施三大粮食作物完全成本保险，政策实施范围从产粮大县扩展至全部市县，保险承保面积明显增加。今年吉林省将在全部市县实施玉米、水稻、小麦三大主粮作物完全成本保险。其中，小麦完全成本保险为首次实施。据介绍，预计2024年吉林省三大粮食作物完全成本保险承保面积接近6780万亩，将超过吉林省过去3年完全成本保险承保面积的总和。**

**梁颜：近日，青海西宁大通县林业和草原局实验林场传来喜讯，大通县首次人工驯化野生羊肚菌试种成功，于今年6月室内栽培出菇，长势良好。此次试种成功，为大通县食用菌产业发展注入了新鲜血液，增添了食用菌的种植品种，丰富了广大市民菜篮子。**

**郭亮：日前，山西农业大学果树研究所选育的酿酒葡萄新品种“比诺兰”通过山西省林业和草原局林木品种审定。该品种是山西省通过自主杂交培育的第一个酿酒葡萄新品种，填补了中国本土优质酿酒葡萄新品种的空白，有望摆脱我国葡萄酒酿造业长期对国外品种的依赖。**

**梁颜：近日，全国鲜食甜糯玉米品种专题展示活动在湖北武汉举行，来自全国300多个鲜食玉米品种同台打擂。湖北省农业科学院粮食作物研究所主推的“楚超甜1号”水果玉米，凭借超越苹果的甜味和高产早熟的优势，成为现场的明星品种。就在前不久，这款玉米的品种生产经营权卖出300万元高价，创下湖北鲜食玉米转让记录。**

**郭亮：感谢您的收听，下期节目再见。**

**梁颜：再见。**

**【公益广告】《更美的乡村遇见更美的你》**

**【歌曲】**

广播电视新闻专栏代表作基本情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 专栏名称 | | **乡村振兴直播间** | | | | | | | | |
| 作品标题 | | **农业新质生产力，绘就“三农”新图景** | | | | | | | | |
| 刊播日期 | | **2024年10月23日** | | | | | 是否为  “三好作品” | | **否** | |
| 作  品  评  介 | **该期节目紧扣乡村振兴主题，纵览全国“三农”资讯，聚焦农业新质生产力发展，围绕全国唯一一家国家级梅花鹿保种场——东丰文福鹿场产业升级、中国农业科学院“控糖水稻”落户吉林展开，内容丰富且具有深度，体现出主流媒体对农业产业发展和乡村振兴的关注与推动。节目形式多样，通过消息、录音报道、新闻访谈、专家连线等方式，多角度呈现吉林农业新质生产力的发展成果。** | | | | | | | | | |
| 采  编  过  程 | **节目以展现乡村振兴、聚焦农业新质生产力为核心，在内容选取上，紧扣热点，选择东丰文福鹿场产业升级和 “控糖水稻” 落户吉林这两个新闻点，深入挖掘其在技术创新、产业融合、农民增收等方面的价值，突出农业新质生产力在乡村振兴中的关键作用。形式上，采用消息快速传递三农资讯，用录音报道还原现场真实声音，借助新闻访谈深入探讨产业发展，通过专家连线提供专业视角，多种形式结合，全面、立体地呈现吉林农业新质生产力的发展成果，增强节目的吸引力和说服力。** | | | | | | | | | |
| 社  会  效  果 | **该期节目通过新媒体同步直播，在社会引发强烈反响，直播观看点赞量达2w+。“控糖水稻”和梅花鹿产业升级的成功模式，让更多农民和农业企业看到了新质生产力在农业发展中的巨大潜力，激发他们积极探索新技术、新模式，从而促进农业产业结构优化升级。网友们纷纷留言，想来吉林东丰文福鹿场、榆树坤泰农业两地参观学习新的农业技术。** | | | | | | | | | |
| 传  播  数  据 | 新媒体传播  平台网址 | | 1 | 填报作品网址、其他平台发布或转发网址。如未在新媒体传播平台发布，可空缺。 | | | | | | |
| 2 |  | | | | | | |
| 3 |  | | | | | | |
| 阅读量（浏览量、点击量） | |  | | 转载量 |  | | 互动量 | | 包括点赞、评论 |

**《乡村振兴直播间》下半年文稿**

**【栏目头】（我问一下）（今年我包了40多墒地）听百姓声音，看乡村变迁，讲振兴故事。（聚焦现代农业，关注乡村发展）（我是记者孟凌华，我现在正在梨树）《乡村振兴直播间》，聚焦农民关切，把脉农村发展，紧跟农业方向，奏响振兴篇章。**

**本栏目由专注培育密植机收品种的辽宁万鸿种业冠名播出。想要玉米种的密，就选万鸿矮扛系，提高单产嘎嘎地，订购咨询热线17743461009,17743461009。**

**郭亮：聚焦农民关切，把脉乡村发展，这里是吉林广播电视台乡村广播正在直播的《乡村振兴直播间》，大家好，我是郭亮。您可以关注我们的同名快手号、抖音号、视频号来观看直播。**

**梁颜：大家好，我是梁颜。本栏目呢是由专注培育密植机收品种的辽宁万鸿种业冠名播出。要想玉米种的密，就选万鸿矮抗系，订购热线呢是17743461009，17743461009。那我们的节目也将在吉林新闻综合广播《幸福的田野》节目中呢重播精编版，欢迎大家的锁定收听。**

**郭亮：今天节目开始啊我要考考梁颜，因为不知道生活中有没有接触过糖尿病患者，知道糖尿病患者平时饮食禁忌是什么呢？**

**梁颜：呃，我这倒还真知道啊。一般其实提到糖尿病患者大家肯定想到的就是控糖。**

**郭亮：是的。**

**梁颜：而且啊最先想到的就是像一些甜食啊、含糖高的这样的水果等等一定要控制住。**

**郭亮：嗯，没错，近日网上有一份糖尿病患者忌口榜单引发了大家的关注，除了你刚刚提到的这些啊，排在第一位的居然是米饭！**

**梁颜：嗯，这饮食问题其实也是咱糖尿病患者最关心的问题，包括你看很多糖尿病患者吃得都非常的小心翼翼，包括这不敢吃那不敢吃，生怕吃了之后这血糖啊就飙升，引来各种这样的并发症。那咱吉林的大米啊，你看香甜软糯，你说这要真吃不上，少了口福不说，总感觉你说吃再香的菜也差点劲儿。**

**郭亮：是的。不过这糖尿病患者不宜多吃米饭可能因为一件事儿要改变了。因为近日啊，“控糖水稻品种与精深加工技术研发项目”落户咱榆树，中国农业科学院与榆树市坤泰农产品有限公司正式签约，进一步推动长春市农业科技与产业的深度融合。更重要的是啊，控糖米不仅仅会给农民增加收益，同时呢也即将走上百姓餐桌，为糖尿病患者和想吃大米又担心糖分过高的人群带来新选择。**

**梁颜：嗯，那今天我们呢也是邀请到吉林省林农专家、长春市乡土专家、高级啊，高级农经师、榆树市坤泰农产品有限公司总经理宋曙光做客直播间，聊聊呢中国农业科学院项目缘何落户咱们吉林榆树的企业？那项目的落位为当地农民带来哪些新的机遇？也将呢特别连线中国农业科学院作物科学研究所水稻生物育种团队首席研究员刘君呢和我们来聊一聊控糖米的“前世今生”。**

**郭亮：欢迎大家稍后走进我们的“乡村振兴会客室”。首先来关注一组三农资讯**

**【飞标】乡村发现**

**梁颜：记者21日从农业农村部了解到，截至10月20日，全国玉米已收81.2％，一季稻已收76％，大豆已收92.3％，双季晚稻已收16.6％。分地区看呢，西北已收近九成，西南、黄淮海过八成，东北呢过七成，长江中下游和华南近六成。**

**郭亮：近日，农业农村部监督检查司在湖北省武汉市召开乡村振兴第三方评估工作座谈会，深入学习贯彻习近平总书记关于乡村振兴的重要讲话和重要指示批示精神，交流研讨乡村振兴督查和第三方评估等工作方式方法，强调要进一步修改完善乡村振兴督查有关办法，加快推进乡村振兴监督检查制度建设。**

**梁颜：2024中国国际农机展将于10月26日至28日在湖南省长沙市举办。展会主题为“发展农业新质生产力、加快建设农业强国”，据介绍，该展会是亚洲最大的国际农业机械年度专业大展，是国际化的农机商贸与品牌传播平台、农机信息集聚与交互平台、产业政策与学术交流平台、现代农业科技与装备集成示范平台。**

**郭亮：近日，吉林省镇赉县东屏镇澳洲蓝色淡水小龙虾养殖技术取得了突破性成功。东屏镇镇长于文德向记者介绍，技术的突破不仅丰富了当地的水产养殖品种，更为全县水产养殖业带来了新的增长点。**

**梁颜：日前发布的《2024淘宝丰收节报告》显示，今年前8个月，农产品销售增速最快的50个县中，其中呢23个来自西部地区，分布于四川、云南、贵州、甘肃、青海、新疆、内蒙古7个省份。其中呢，青海省玉树藏族自治州杂多县是农产品电商增速最快的县域，销售额同比增长675倍，电商正逐渐已经为农民增收的“加速器”。**

**郭亮：记者了解到，第三届海峡两岸农业文化交流活动开幕式暨湘台农文旅融合发展论坛21号在长沙举办。活动以“融合发展农文旅 两岸携手赢未来”为主题，通过农业文化体验、现场采访、交流座谈等多种活动形式，为与会台胞提供深度体验及面对面交流的机会，以期进一步深化两岸农业、文化、旅游领域交流合作。**

**梁颜：重庆是我国重要的油菜产区。眼下正值冬油菜栽种的农忙时节。近日，记者从重庆市农业农村委获悉，为引导农户选用优良油菜品种，切实提升油菜综合生产能力，确保“油瓶子”安全，日前向广大种植户推荐发布了2024—2025年度8个油菜主导品种。**

**郭亮：近日，记者获悉，青海省西宁市湟中区拦隆口镇民族村马铃薯绿色高产高效示范田测产单产近6000公斤，创青海省马铃薯亩产新高，验证了马铃薯绿色高产高效综合栽培技术在湟中区的适应性，未来将进一步总结经验，大面积推广，为全区马铃薯提质增效贡献力量。**

**【飞标】触摸泥土，感受乡土厚重，广袤乡村，奏响振兴篇章，《走在乡村看振兴》。**

**郭亮：作为“中国梅花鹿之乡”，辽源市东丰县从清代的养鹿官山、皇家围场到全国第一家国营鹿场，在呦呦鹿鸣间，不仅首开人工驯养梅花鹿的先河，还以养殖业为依托，推进梅花鹿产业三产融合发展，为当地的养殖户铺就了致富之路。今天的《走在乡村看振兴》我们跟随乡村广播记者孟凌华一起来听听东丰养鹿人的故事：**

**一提起梅花鹿，从皇家围场的故事到现代养鹿技术的更新，辽源市东丰县太和村的养鹿户李长山似乎就有说不完的话：**

**【出录音】为什么东丰梅花鹿就这么出名？因为东丰鹿就是好，传承下来的，全是本地繁殖的鹿，非常好，品种也好，绒色非常正，营养价值非常高。【录音完】**

**其实呢，当初他刚入行那会儿，对养鹿是一知半解，只知道自己的家乡东丰是中国梅花鹿之乡，这里的鹿好是大家公认的。辽源市东丰县梅花鹿产业发展局副局长徐海录：**

**【出录音】东丰梅花鹿在04年的时候被农业部吧是列为一个单独的一个品种，东丰梅花鹿有个三圆特征，就是根圆、挺圆、嘴头圆，这是三圆。外表呢细毛红地，这是东丰梅花鹿的特点，东丰梅花鹿还有一个特点就是体型比较小，这是跟西丰啊、跟双阳梅花鹿都不一样的地方。【录音完】**

**就凭着这股对家乡特产的执着劲儿，2008年他瞅准时机，一股脑儿将手里的钱全都投进了梅花鹿养殖项目。由于他不懂技术，当时啊只能请来老师傅边学边做：**

**【出录音】大兴镇有一个干的，北岸村有一个干这个的，但都赔钱了那个年代。等掉下来那时候鹿崽子掉下来才200块钱，大母鹿才1000多块钱。然后开养，08年一开始养的少，一开始才养个五六十头，后来了贷点款逐渐养的多。【录音完】**

**功夫不负有心人，在老师傅的指导下，两年下来，他就学会了养鹿的基本技术。可在李长山看来呢，这只是个基础，当地农业部门的技术培训和指导才真正让他的养鹿事业走上了正轨：**

**【出录音】年年东丰县鹿业局都去举办几个技术交流会，然后请外地的专家和东丰的专家进行交流，然后培训。对养鹿户各个的养殖方面的了，防疫方面的了培训，东县县政府领导啥的，对这个养鹿业非常重视，对老百姓也非常照顾，一般的都是在政策允许的情况下基本上都是绿灯。【录音完】**

**正像李长山说的一样，东丰的梅花鹿成就了当地养殖户致富的梦想。去年，东丰全县梅花鹿饲养量23万只，梅花鹿养殖产值达到了14.7亿元，形成了以乡、村、屯为主体的区域化、专业化养鹿基地和集中连片养殖、群体推进的发展格局。东丰县梅花鹿产业发展局副局长徐海录：**

**【出录音】全国唯一一家国家级梅花鹿保种场，在我们文福种鹿场，我们还有三个吉林省保种场，同时呢疫病这块我们管的也非常严。保种厂建立之后呢，我们想保的是啥？吉林5个地方型品梅花鹿，其中东丰型、双阳型、伊通型、龙潭山（型）和抚松型，做到了全国唯一一家标准化的保种场。【录音完】**

**为了给我省梅花鹿产业发展提供有力的种源支持，东丰县专门成立了梅花鹿产业发展办公室和梅花鹿管理协会，连续多年稳步有序的配合全国种业提升计划完成梅花鹿原种保护。徐海录：**

**【出录音】现在呢为啥要保种呢？原种它的产量吧相对不是很高，现在这个养殖户呢为了达到他那个经济效益，就把那个花马杂交了。有一些杂交之后它有一些生产性能，如果说在科学研究来说它就不具备了，所以必须要把这个原种给保下来，种源保护呢个人还保不了，因为它是赔钱的生意，所以我们公益性的去保。【录音完】**

**与此同时呢，通过规划引导、品牌培育等措施，东丰县的梅花鹿产业逐渐形成了自己的优势和特色，全方位开发，走出了一条产业升级之路。徐海录：**

**【出录音】我们建立了观展梅花鹿驯化基地，我们在鹿出生之后，我们把这个小鹿就拿来人工饲养，长大之后吧，放到我们这个一个旅游的地方就养鹿观山。为了梅花鹿产业发展啊，我们建立了一个大数据中心，我们计划投入是8900万。嗯数据中心建立之后呢，我们有八大系统，保种繁育啊、养殖监测啊、精准饲喂、无害化处理等八大系统，通过我们后台的监控，对整个的鹿的生产过程进行全程监控生产指导。【录音完】**

**【飞标】用脚步丈量美丽乡村，用声音记录振兴图景，共谋划，向振兴——乡村振兴会客室。**

**郭亮：聚焦农民关切，把脉乡村发展，这里是吉林广播电视台乡村广播正在直播的《乡村振兴直播间》，大家好，我是郭亮。您可以关注我们的同名快手号、抖音号、视频号来观看直播。**

**梁颜：本栏目是由专注培育密植机收品种的辽宁万鸿种业冠名播出。要想玉米种的密，就选万鸿矮抗系，订购热线呢是17743461009，17743461009。大家好，我是梁颜，我们的节目呢也将在吉林新闻综合广播《幸福的田野》节目中呢重播精编版，也欢迎大家锁定收听。**

**郭亮：近日，控糖水稻品种与精深加工技术研发项目落户榆树，中国农业科学院与榆树市坤泰农产品有限公司也正式签约，这是吉林省农业企业科技与农业产业融合深耕的坚实践行。**

**梁颜：嗯。那控糖水稻缘何落户榆树？项目的落位又将给企业农户带来哪些新机遇？带着许多疑问啊，今天我们邀请到了吉林省林农专家、长春市乡土专家、高级农经师、榆树市坤泰农产品有限公司总经理宋曙光做客直播间。**

**郭亮：是的，进入到我们今天的“乡村振兴会客室”。我们首先和宋总打个招呼，您好，宋总。**

**宋曙光：啊，你好，你好，你好主持人。**

**郭亮：呃，能跟我们介绍一下，为什么这个项目能选择咱们榆树落位在坤泰，我们有什么优势吗？**

**宋曙光：呃，是这样啊。因为这个我们从事啊整个这个大米的这个生产产业已经十多年了，在这个十多年的这个发展过程当中啊，我们就感受到一个问题，就是说我们吉林大米始终没有能够真正领跑的这么一样产品出现。我们光听说这个五常大米啊，盘锦大米啊，然后其他一些个这个大米都在讲他们自己的故事，然后我作为咱们吉林大米的成员，我作为榆树大米的成员，我就在想，我是榆树的人，我能不能给咱们家乡的人带来点什么样新的东西。然后在这样的一个前提的措施之下呀，我们就不断的去寻找在咱们同行业当中能够标新立异的水稻品种。结果一个偶然的一个机会，通过北京的一个专业的一个老师了解到咱们中国农科院刘君教授的团队有这样一款控糖大米的品种，这个时候我们就两年前啊，我们马上就到这儿去了。回头之后我们就是，我非常真诚这个人，我就直接跟刘教授说，我说刘教授啊，我说我就是咱们一个农民，我说我就是天下第一粮仓榆树的一个农民，我这块儿有非常非常好的这个黑土地，有非常非常勤劳朴实的劳动人民，能不能把我们这样的一款产品和咱们的公司进行嫁接。最终我们能够完成跟老百姓之中一种转换，先让老百姓挣到钱，咱们企业慢慢的再去挣到钱，因为我还要把产品销售出去啊，就是这样的一个想法，促成了今天的这样一件事儿。**

**梁颜：嗯。好的，非常感谢宋，啊，这个宋总给我们一个介绍。**

**郭亮：我们其实想问问宋总，就是像项目落成之后呢，您觉得会给榆树包括企业，嗯之前咱们两个聊说可能给当地农民会带来一些新的机遇和变化，那能跟我们具体展开谈一谈吗？**

**宋曙光：嗯，好。现在是这样啊，咱们现在的这个种植啊，这个模式是咱们公司加农户，然后再形成的一个订单模式。也就是说咱们在中国农业科学院把咱们的种子回头给老百姓分下去之后，老百姓按照咱们现在的控糖工作这个工作群里面的整个的指导，然后去指导去种好这块地。之后我们以高于市场价至少3毛钱美金的这个价格去回收，然后让老百姓真真正正的、实实在在的得到种植上的这种收益。然后他和我们公司的这个合作就会更加的紧密。另外啊在咱们整个生产的过程当中，我们还要吸收大量的劳动力来完成整个生产当中的临时工的这样的一个模块儿，这样就能够把更多的人聚集在咱们这样的一起。以坤泰为核心，以咱们的种植基地为辐射，能够把更多的想增收的，能增收的，愿意增收的，能种好地的这些人团结到一块儿，给咱们这个天下第一粮仓的土地焕发新的这个价值。**

**郭亮：嗯。您刚才提到的可能更多的体现在主观方面，我们对这些农户的客观要求有什么吗？就是您刚才说的，那你得想种，你得想干，对吧，这个事儿你有着想干好的这种主观意愿，那我们对他们客观上有没有一些要求。**

**宋曙光：有。那个它的要求啊，因为咱们现在随着这个国家经济的发展，咱们整个农村现在也形成了很多的这个家庭农场，然后很多的单一模式的这种种植专业的合作社，我们对土地是有要求的。就是每一块儿地的那个标准要求是在50公顷以上，然后这样的是几个人，或者是单个的一两个那个家庭农场，它把这东西组合到一块儿，只要够这个规模了，然后我们才能在一个地方去开展。因为榆树的这个14个乡镇都有咱们大量的这个水稻种植，我们要想把水稻种植的更多、更广，就需要更多人去参与和更多的合作社和家庭农场。**

**郭亮：嗯，能不能给大家算个细账，就比如说我们呃有有这个土地，然后主观客观条件都符合了，我参加到我们的这个项目其中了，那我跟传统的我自己种植，那本身大家知道榆树本身就是地好水好，那原来可能种水稻我可能也赚钱，但是我跟您干了之后，跟这个项目一起干之后，我能比之前多赚多少钱，这可能是很多农户比较关注的。**

**宋曙光：呃咱们拿今年的水稻种植做例子吧，那个去年的那个咱们已经算完了，就不能再算了，咱们算今年。比方说咱们今年现在在这个榆树市啊，水稻种植的这个范围之内，主要集中了三个品种。第一个品种呢，是咱们的小町，吉林的小町米是咱们非常有代表性的。但是今年由于大家对这个中科发五的这种过分的依赖和需求，导致小町那个种植相对较少。而且小丁的价格大概在现在的这个1块5毛钱左右，然后它的整个的垧产呢，就是每公顷的产量大概在一万八九千斤左右，所以它不作为一个真正的一个备选。我们现在看这稻花香，稻花香现在咱们整个就是在和与五常接壤的这些地块儿啊，或者说跟舒兰接壤这些地块儿，咱们现在的稻花香种植相对也较大。但是由于稻花香它传统的这个生长方面的问题，就是说它的整个这个每公顷的产量啊，不会超过一万五千斤，然后今年的整个的收购，以青山、堰河一带的这个为例，它的正常的价位啊，是1块9毛钱到2块2毛钱一斤，那么就按照2块2毛钱一斤的情况下，一万五千斤也还是不具备跟咱们那个竞争的条件。我们拿最多的产量来说，就拿中科发五。中科发五今年虽然受到咱们前期地温低，然后后期雨水大的这个影响，但是基本上它的垧产都在两万斤左右，因为它的正常标准产值去年就是达到了两万两千斤。咱们今年就按照两万斤来计算，那么现在国家收购的价值呢，大概在1块4毛钱，按照咱们整个米厂2块6毛五做米的这个标准情况之下，我们把它算到1块5毛钱，1块5毛钱乘以两万斤，这就是3万块钱的产量。我们再多算它2千块钱，就是可能有多的，我们算它三万二千块钱，那么就是我们今年在整个这个种植方向上比较多的一个收入了。那和我们控糖米比起来是什么样的一个标准呢？咱们的控糖米啊，在整个这个中国农业科学院落户到咱们整个榆树以来，我始终和咱们更多的种植户强调的是什么呢？是这款种子，它最好能够使用的就是咱们的有机肥，然后在整个生长的过程当中，如果能够达到人工除草，那么就是什么农药和化肥都不用的，是这样的一个标准，首先从投入上达到了降低。第二我们在整个的产量上，这个产量啊，我们经过完整的测算，从今年的最低最低的标准，是一万五千斤，然后最高标准是达到一万八千多斤。我们取个中，按照一万六千斤来计算。一万六千斤的这个这个水稻啊，我们按照现在咱们的收购价格是2块5毛钱，这就是4万块钱。那4万块钱和3万块钱，3万买到不到3万块钱，它整个的比较起来，最少最少的它的增收是达到8千块钱以上，高的都能达到一万二、3，每公顷增收这些。那么我刚才跟您说了，我说咱们现在的老百姓啊，跟咱们合作的起步的条件就是这个至少是几个合作社在一起，50公顷以上的，那你想象50公顷是不是多挣了50多万呢？就是这样一个标准。**

**郭亮：是。呃我相信啊，大家听完了之后就会很心动，呃也欢迎大家随时参与到我们的节目当中，可以了解了解，看看这个控糖米的这个技术能不能落位在咱们当地。包括大家如果想参与到这样的项目当中，怎么来参与，也欢迎大家随时来关注我们的直播，您可以关注我们的抖音号、视频号、快手号，搜索“乡村振兴直播间”，“乡村振兴直播间”大家可以随时来关注啊。那我们接着跟宋总聊，你看今年是2024年，我了解到我们企业成立于2014年，正好10年。其实这个10年我相信呃走了很多，我们讲就是这一步一步走来很不容易，取得了一些成绩。同时呢，我觉得在今年，我们又有了中国农科院的项目的这种落位，实际上对我们企业实力的最好的一个验证，同时也是对我们企业下一个10年开的一个好头。那像过去的这10年当中，能不能跟我们分享分享我们这个企业在创业的一些历程啊？包括我们取得了哪些成绩？**

**宋曙光：啊，是这样啊。那个不敢说成绩，但是这个从2014年3月25号成立这家公司以来，我们当时的那个想法就是非常非常的这个，现在看来非常幼稚啊，当时那个我们提出的口号是“乾运牌榆树大米，让世界健康起来”。后来我发现世界真的很大，这点米不够。但是呢我们在这个整体的这个发展的过程当中啊，2014年成立公司，2017年的时候，我们是长春市第一批绿色有机示范园区，2018年的“中国十大好吃米饭”“中国十大大米区域公用品牌”，2019年入选中国农业品牌榜，然后这个2020年我们是这个“中国十大大米潜力品牌”，然后21年农业农村部给我们评定的是最受市场欢迎的民用农产品，然后那个22年入选中国农业品牌目录，2023年是“长春十大好吃米饭”、长春有机大米竞赛第一名，然后2024年吉林大米的珍品系列、精品系列，我们家的产品入选两样。我们在整个发展的过程当中，始终坚持的就是一点，我始终认为整个农业科技的发展才是整个农业未来品牌建设的未来。我们在生产和整个种植的过程当中，所需要的一定是这种科技上的这种投入和使用，能够把科技转化成我们所需要的东西，才是坤泰最终要发展的目标。比方说我们这个控糖大米啊和我们家以前的这个稻花香系列，都有一个最重要的一个共同点，就是我们始终坚持零农残的生产技术。你比方说我家的这个稻花香系列，那都是601项指标检测零农残。我们是从302项指标2014年开始的，一直到现在，我们奋斗了这么多年，已经达到了欧盟检测的顶端，我们现在的控糖米始终坚持的怎么个一个咱们企业的标准啊。这个标准这块儿我得跟大家描述一下，因为我们知道有这个强制的国家标准，有推荐的国家标准，有咱们的行业标准，有咱们的地方标准，还有咱们的企业标准。那么目前来看，企业标准就是咱们整个食品加工行业当中的顶端的这么一个标准。我们在国家的市场监督管理总局已经备案，是咱们的乾运控糖米，然后这个001-2024，这是咱们企业的标准。企业标准当中除了高于地方标准和行业标准之外，我们还有两个最重要的项。第一项就是我们取得了食品咱们现在的这个监督检测当中的升糖指数检验的中GI就是小于等于65，这个是一个关键性的数据，第二个就是欧盟标准检测通标标准检测的508项指标零农残，也就是说我们在生产的过程当中没有得用一个东西来说明，这个说明就是咱们的数据。这样的情况之下呀，我们就把企业发展起来的这个历程，用我们的数字化进行一下简单的约束。也就是说我们在落实新产品新技术的这个情况下，对农业科技的这个依赖，就是企业发展到今天的动力，未来也会这样。**

**梁颜：嗯，我们也非常感谢宋总的一个介绍啊。**

**郭亮：是的。大家有关于这个控糖米的项目有什么想更多了解的也别着急，我们稍后稍事休息一下，马上回来呢接着给大家来聊。**

**【飞标】本栏目由专注培育密植机收品种的辽宁万鸿种业冠名播出。想要玉米种子密，就选万鸿矮抗系，提高单产嘎嘎地。订购咨询热线17743461009，17743461009。**

**【飞标】《公益宣传一组》**

**【栏目头】（我问一下）（今年我包了40多墒地）听百姓声音，看乡村变迁，讲振兴故事。（聚焦现代农业，关注乡村发展）（我是记者孟凌华，我现在正在梨树）《乡村振兴直播间》，聚焦农民关切，把脉农村发展，紧跟农业方向，奏响振兴篇章。**

**本栏目由专注培育密植机收品种的辽宁万鸿种业冠名播出。想要玉米种的密，就选万鸿矮抗系，提高单产嘎嘎地，订购咨询热线17743461009,17743461009。**

**郭亮：欢迎大家继续回到节目当中。这里是吉林广播电视台乡村广播正在直播的乡村振兴直播间，大家好，我是郭亮。您可以继续关注我们的同名快手号、抖音号、视频号来观看直播。**

**梁颜：本栏目呢是由专注培育密植机收品种的辽宁万鸿种业冠名播出。要想玉米种的密，就选万鸿矮抗系。订购热线呢是17743461009，17743461009。大家好，我是梁颜，我们的节目呢，也将在吉林新闻综合广播《幸福的田野》节目中呢重播精编版，也欢迎大家呢继续锁定收听。**

**郭亮：今天的节目我们邀请到的是榆树市坤泰农产品有限公司总经理宋曙光，和我们聊一聊中国农业科学院的项目刚刚落位在榆树。那刚才也提到了，也希望很多的农户可以参与到我们这个项目当中，我们马上就来连线一位我们榆树市大坡镇后岗村的村民刘玉龙，你好。**

**刘玉龙：你好，你好。**

**郭亮：嗯，什么时候跟宋总合作的。**

**刘玉龙：嗯，我们是今年春天开始，原先宋总那嘎达是教我们学员在农广校那在那儿学习，学习跟宋总也关系都不错的，学习都学不少知识在他那边。**

**郭亮：嗯，有一定的基础，基础在于您上过宋总的课。上完课之后觉得诶宋总讲的好，然后呢有了这样的机会，咱们就加入到其中了。**

**刘玉龙：嗯。**

**郭亮：呃那您这除了对他个人的这个信任之外，您还考没考虑自己对这个事儿研没研究研究啊。就不能光说这个宋总讲课讲挺好，宋老师讲课讲的不错，那那这个项目行不行呢？我估计您心里头是不是也得琢磨琢磨。**

**刘玉龙：嗯，项目是重点，讲课是学习。**

**郭亮：嗯，那当时那刚开始干的时候，就今年春天咱们跟着种的时候，心里有没有不托底的时候，就是能不能行啊，打拨浪鼓。**

**刘玉龙：嗯，从那个宋总个人托底，如果说是有很多种子公司签完合同不回收的现象，就是99%都是给你种子耗费卖完了，完到秋天影也一人影儿都搭不着了，完不收，我跟宋总这种，他他这种做人的品德我相信他，我们这边种了好几十垧地的他的这个品种低糖稻。 郭亮：嗯那种完之后，今年现在这不正在收吗，收成怎么样。**

**刘玉龙：收成好，收成呃今年这些品种你像发五了，中科发五了，你稻花香了，还是那个超级稻了，再加上小粒香了，总的超过3万，涨超涨收入收入超过3万很不容易。中科发五最好了打两万斤，就是按1块5算，他也就是3万，三万三万元总收入。嗯宋总那个俺们是那个是好一点儿的产量能达到一万六千斤一垧地，最低是一万五。他这2块5回收，人春天签完合同兑现了，完到那现金都支付了，这边儿卸完粮门店钱给点回来了。**

**郭亮：嗯，就这个钱直接咱就到了。**

**刘玉龙：普通稻子得多收入，呃一万到七八千之间吧一垧地。**

**郭亮：嗯，那您这几十垧就多挣几十万呢。**

**刘玉龙：嗯，那一垧地能多挣，最低是七千块到到一万之间。**

**郭亮：嗯，像您刚才提到的说你看我以前种这个水稻，你说我还得自己找销路，其实种不难，难在销上。你怎么能把你这个米卖上好价钱，而且受市场波动的影响，有的时候说我这个一年年景都很好，我种的也好，我也丰收了，但可能今年就市场不好，可能就卖不上价。你看这个我们跟坤泰合作之后，你会发现这事儿我很托底，一是出于起初我是个人出于对宋总的信任，后期呢是我真的点着现钱儿了，对咱们来讲是吧。**

**刘玉龙：对对对。**

**郭亮：嗯，除了我们说咱当然了，这个能多赚钱肯定是最好的。那除了您所提到的说我多赚钱之外，您觉得在过去的这一年和宋总合作的这个过程当中，您其他的收益是什么呢，有没有其他的收获。**

**刘玉龙：其他的收获也挺多，对于眼界开阔了，对于农业了解了，其实乡村振兴的最终目的是增加农民收入。你像看路灯和修水泥道了那是表面现象，农民没有收入都都走了，农村没人了，路灯他一亮让谁看，水泥道谁走是不是。农民有收入了，完了这你乡村振兴达到最终目的。通过和宋总那个合作，俺们就多卖钱了，就对都收入了，对乡村振兴对人托底了，都对国家都有都有好处。**

**郭亮：嗯，好，感谢刘大哥，我们就跟您聊到这儿啊。刘大哥最后这句话说的真实在，就是最后得咱农民腰包富，鼓了。**

**梁颜：对。**

**郭亮：诶农民富了，最后就达到乡村振兴的目的了。你说要不光是其他的这个村儿美了，水美了，山美了，那农民没有钱也不行。所以说非常感谢刘大哥对坤泰的信任，我觉得更重要的是也给很多我们的农民朋友做了一个表率作用。有的时候您敢踊跃的迈出去这么一小步，或许回馈你的可能就是更大的回馈回报。那也非常感谢我们刘大哥。那实际上我们还接下来要特别连线的就是我们的这个特殊嘉宾了，因为我们想知道为什么中国农业科学院的这样的一个科研项目敢落在榆树，选择坤泰，包括能够吸引这么多人来关注到其中，这个控塘米究竟有什么魅力。我们马上连线中国农业科学院作物科学研究所的水稻生物育种团队的首席研究员老师，刘老师您好。**

**刘君：主持人好，各位朋友大家好，我是中国农业科学院刘君。很高兴能会嗯参加这个节目。为什么选择这个地方做研发啊，呃实际上就是吉林地区，尤其是北纬这个43，45及附近的这些地区呢是我们国家里面这个做优质水稻，尤其是大长粒儿型的这种这个特点的水稻的这个主产区域，这个是我们国家的这个一个定位。这个地区呢它的水文呢，它的土壤啊，以及它的这个气候特点，它决定了它能够生产这个优质的、长粒的，然后香型的这种类型的水稻。那随着最近这几年的这个国家的这个人民生活水平的提高呢，这一类型的水稻呢，就越来越受这个市场的欢迎，啊这个就是这么一个特点啊。那么具体起来呢，就像榆树县这个地区呢，它是中国的这个产粮大县。它这个县里面，它这个水稻呢，就是占了能有吉林省水稻的大概有十分之一这么一个量级啊。所以说它是无可争议的，它是这个呃我国这个优质水稻核心产区的这么一个核心县。那么虽然这个榆树县呢，它这个呃水稻面积很大。但是呢从这个科技研发呀，从这个关注度上来说吧，它可能就是比一河之隔的那边的黑龙江的五常呢它的研发力量呢，科技研发力量呢还是有所欠缺。所以我长期关注这个水稻这个领域，我就想在吉林哪个地方啊立一个呃研发中心，研发实验站比较合适。那么经过了这个反复考量啊，再加上当地我们做了几个县的这个前期这几年的这个实验的前期的准备。我发现这个还是榆树县可能是更适合我们作为第一批的实验站的这个确立啊。所以我们准备把这个研发中心都放在这个榆树县啊，和当地的企业和当地的农户进行配合，然后开展这个水稻的这个研究啊。那么只有最好的局面，就是希望经过几年的努力呢，实现这个以榆树为中心，然后以附近的这个带动附近的几个县市共同发展这么一个局面，一起那个把这个水稻的这个推广做好啊。这是第一个问题，那么第二个问题就关于这个这个水稻就营养健康型功能型水稻这个研发，实际上这是现在目前为止一个很好的一个研究方向，也是这个社会啊，公众需要的这个这个研究方向啊。实际上做好一款这个功能型的水稻呢，不仅仅是就是说含糖量低呀，然后那个GI值低，这只是一个特征。实际上真正的一个我想象中的一个好的水稻呢，就是营养健康功能型水稻呢，它应该具备综合的特点。你包括首先这个水稻不能使用太多的化肥和农药，那么就要求这个水稻光合效用，光合利用率呢和这个抗病能力要比较突出。同时呢，除了这个这个控糖以外呢，还要有这个各种各样的这个其他的特点。你比如说纤维素含量，你比如说铁含量，钙含量，氨基酸组成，还有这个富硒，比如说纤维素，比如说伽马基丁酸等等这些营养物质的复集啊，这个都需要我们搞育种的这个多年的这个努力。那么可喜的是呢我们最近这些成果，就包括还有后续的研究成果中已经取得了突破，我相信未来大概是3年左右，那科研成果呢就会陆续的这个给大家是呃那个提供给大家，然后呃产生更好的这个更具有营养价值，更具有健康功能型的水稻品种啊，这是这一块。那最后呢就是说关于这个健康型功能水稻这个发展这块，我认为首先这个事情呢，应该是以企业带动农户这种形式来发展，然后我们科研这一端呢，为这个企业，为农户呢，源源不断的提供这个研发力量。然后使得呢大家呢共同受益啊，使企业和农户以及我们的科研端呢，把这个呃成果呢更好的推广下去，使得这个呃农户呢获得更大的这个收益啊，促进农民致富，然后实现乡村振兴。这是我们马上我能看见的一个很好的一个局面啊，未来很快就会实现。**

**郭亮：好的，感谢刘君老师。**

**【飞标】用脚步丈量美丽乡村，用声音记录振兴图景，共谋划，向振兴——“乡村振兴会客室”。**

**郭亮：欢迎大家继续回到节目当中，继续回到我们的“乡村振兴会客室”。刚刚大家听到刘君老师的介绍，我相信大家我觉得作为吉林人，首先我觉得应该感到比较骄傲。我们有老天赏的饭吃啊，我们在这样的一个特别好的这个纬度区间，我们有这么好的水土资源，同时我觉得还有我们这个企业有这样的意识，其实你看无论是农民选择坤泰，还是农科院选择坤泰，其实大家之间这种相互认同，我觉得这种理念能相同是非常难的一件事儿。但大家如果把理念掐到一起了，我们才能够一起携手，一起干大事儿，干成事儿。那我相信中国农科院选择榆树，选择坤泰，除了我们所说的地缘优势之外，那一定是坤泰在之前做了很多的努力和工作。那刚才其实宋总在前面介绍的时也提到了，坤泰这个品牌，乾运牌这个榆树大米，2019年就进入了中国品牌食材榜，2020年又获得了十大大米的潜力品牌，2023年长春市生态农业有机大米第一名，长春市十大好吃米饭这样的头衔特别特别多。所以说这些成绩我相信不仅仅是在我们此时此刻跟农科院合作，而在于之前我们就有很多的努力，在科研方面的投入，包括我们在推广上其实都做了很多的工作。我们想有请宋总跟我们来分享一下，呃坤泰能走到今天十年，我觉得那他一定在之前，他对这种科研的认识和对推广的重视，他一定要远远高于一些同类型的企业，是吧宋总。**

**宋曙光：呃，是这样的。咱们企业呀，最开始发展的那个时候，我们因为咱们公司最大的这个孙总啊，孙孙董事长，他在这个整个农业方向的这个想法跟我是一致的。他始终强调就是把农业科技作为咱们整个公司发展最重要的一个主线。然后我们在整个这个前期啊，以前我们对农业不是特别懂的那个状态之下，我们就知道这个绿色呀，有机呀，地标啊，这些产品的这个时候我们做的就是欧标检测的零农残，是因为当时我们和北京的这个其他一家公司在合作嘛。我们当时合作的这个目的啊，就是我刚才说的那句话，就是说我们当时那个想法也特别幼稚，觉得这个想让这个榆树大米，然后让世界健康起来，后来真的发现世界很大，我们光从这一个角度出手是不够的。那么我们经过十几年来的这种努力啊，我们从零农残的这个角度，从我们现在功能型米的这个角度，我们从精准客户的这个角度，把咱们整个的产品和市场与科技紧紧的结合到一起，这样形成的这种合力才是未来我们今后要发展最重要的一个基础。 梁颜：嗯，你看刚才我们的宋总也说了，未来咱们继续还要有更好的一个发展。**

**郭亮：嗯呃，那像您说我们这个未来肯定是在科研投入上，包括在我们的宣传推广上，肯定都有很多的这个想法，那实际上我们还想问到落到根儿上，那就是您具体打算怎么做。那我相信可能此时此刻您的这个具体做法和您的畅想，会吸引更多和您这个叫志同道合的人，和大家和坤泰一起前行。**

**宋曙光：呃，也根据我们呢今年和那个中科院签订的咱们整个的这个合同，然后我们会在很短的时间之内，把那个中国农科院特产研究所北方功能性水稻研发实验室落户到咱们坤泰。然后在很短的时间之内，我们要把农业农村部特种经济作物监督检验检测中心落户到咱们榆树坤泰。然后榆树坤泰能所做的就是不断的扩大市场营销渠道，在2025年，我们有望在咱们整个榆树市的种植面积扩大到3000公顷，也就是45000亩地。这个就是我实实在在对大家的这种承诺，然后在整个可能坤泰发布的最近的消息当中吧，我们还要举行这种专业性的培训班，然后大家有兴趣的可以那个直接找我，然后我们一起到坤泰去把这个东西去学习，去接受，乃至于未来一起去从事它，就是这样一个结果。**

**郭亮：好，感谢宋总。好的，非常感谢宋总做客我们的直播间啊，那刚才宋总的这个掷地有声的承诺，相信也给大家树立了非常强劲的信心，那也希望大家携手坤泰，为吉林的大米产业贡献我们农民自己的力量。农业现代化的关键呢，其实是农业科技的现代化，我们相信只有加强农业与科技的融合以及创新，科研人员要把论文写在大地上，才能让农民用最好的技术种出最好的粮食。**

**梁颜：一分耕耘，一分收获。现在的控糖稻啊只是起步，那育种专家们、企业啊都还并没有停下脚步，也将呢继续对控糖稻口感和营养进行一个优化，对品种呢也是进一步推广，也用科研力量守护咱们中国人的健康餐桌，用实际的行动啊来助力乡村振兴。**

**郭亮：感谢您的收听，稍后的2点钟，欢迎大家继续收听《乡村推荐官》。**