

畜牧渔业专刊



奉上山海鲜美味 体会生活好滋味

敬请关注农民日报畜牧渔业专刊庭院号“牧歌渔火”，看山看海看草原，吃肉喝奶品海鲜，关注行业热点、权威分析、深度调查。

■关注生猪稳产保供

截至11月1日，全省猪肉均价每公斤58.52元，较全国平均价格低0.1%

河北生猪生产连续四个月环比增长

□□ 本报记者 李杰

“今年2月份，我们公司生猪生产下降到低点，然后逐月回升，6月份生产恢复到常年水平，至今4个月保持了连续10%以上的增长。”11月19日，河北省新河牧原农牧有限公司经理秦规范对记者说。该公司正在建设的母猪繁育场，将在12月下旬完成并投入生产，预计明年生猪生产将实现“成倍增长”。

河北省农业农村厅畜牧处处长陈东来说，今年以来，河北省认真贯彻落实国务院、省政府生猪生产政策，坚持生猪“稳产保供”和疫情防控“两手抓”，确保各项政策措施落地，大力推进生猪养殖业转型升级，从6月份至今实现了生猪生产止跌回升的良好势头，11月1日仔猪销量恢复至疫情发生前水平。

生猪生产各项指标“稳中向好”

据统计，全省生猪生产逐步回升。截至9月底，该省生猪存栏1378万头，能繁母猪存栏141.1万头，同比分别下降20.1%和19.9%。但环比来看，从6月底开始，生猪生产止跌回升，6月底环比上涨0.32%、7月底环比上涨0.22%，8月底环比上涨0.26%，9月底环比上涨2.13%，已实现连续4个月环比增长。

近期行业数据显示，全省每天调出生猪2.5万头，其中调往京津7500多头，与非洲猪瘟疫情发生前基本持平。根据30个价格监测点统计，截至11月1日，全省猪肉均价每公斤58.52元，环比上涨6.98%，但较全国平均价格

低0.1%，各地猪肉市场供应充足。

“替代品”生产稳中有增。截至9月底，该省牛肉产量45.6万吨，同比增长1.7%。羊肉产量21.6万吨，同比增长2.5%。禽肉产量68.1万吨，同比增长6.5%。禽蛋产量292.4万吨，同比增长1.4%。11月1日，鸡蛋价格每公斤11.67元，较全国平均价格低10.12%，白条鸡价格每公斤23元，较全国平均价格低13.5%，牛肉价格每公斤69.83元，较全国平均价格低14.47%，这些猪肉“替代品”生产供应充足。

今年以来，该省各地组织了一系列招商活动，吸引“新希望”“牧原”等一批大型国内生猪养殖企业投资建场。据统计，全省计划新建、改扩建出栏5000头以上的规模养殖场450家左右，投资约97亿元，全部投产后可增加生猪存栏260余万头。

化解“没钱没地不敢养”难题

9月7日，河北省政府印发《关于稳定生猪生产保障市场供应的通知》，农业农村、财政、发改、银保监等部门先后出台一系列文件，从资金、土地、环保、信贷、保险等方面，为恢复生猪生产提供了政策保障。10月8日，河北省农业农村厅召开了部分养殖企业恢复生猪生产对接会议，随后召开了金融部门支持生猪生产对接会议，着力解决“没地养”“没钱养”“不敢养”的问题，大力推进标准化养殖。

在“没地养”问题上，生态环境厅和农业农村厅联合召开全省规范畜禽养殖禁养区划

定和管理促进生猪生产发展电视电话会议，要求违规划定禁养区的要尽快整改，新划禁养区按要求向生态环境部和农业农村部备案，对禁养区内需要搬迁的生猪养殖场，做好协调和服务，支持异地重建，同时加快违规划定禁养区排查整治。并协调土地复垦费交纳，盘活用于发展生猪生产的资金达4亿元。

在“没钱养”问题上，相关银行下发文件，对有抵押的养殖企业按照相关规定给予贷款，对没有抵押的养殖企业可以申请信用贷款，并简化贷款手续，当地建设银行承诺信用贷款最高200万元，邮储银行承诺信用贷款最高100万元。创新贷款方式，开展生猪养殖抵押创新，尝试用土地复垦费、应收账款、土地使用权和经营权等进行抵押贷款，努力为生猪养殖贷款提供便捷服务。

在“不敢养”问题上，一方面宣传生猪扶持政策，通过召开会议，网络、电台、电视、多媒体宣传等途径，向广大养殖户宣传国家、省及地方支持生猪生产一系列政策措施。另一方面，加强技术指导，每周发布动态信息，指导养殖场户按市场需求组织生产。组织生猪产业创新团队岗位专家和实验站长深入养殖场户，推广杂交改良、分段饲养等标准化规模化饲养技术，帮助养殖场户解决生产实际中遇到的难题。

2020年将恢复到常年水平

据当前生猪产业发展趋势，今年底全省生猪产能将持续恢复，预计春节期间省内猪

肉市场供应充裕。根据行业价格监测点统计，截至11月1日，全省仔猪均价每公斤79.35元，销量恢复至疫情发生前水平，商品猪留种现象增多，生猪价格每公斤39.38元，预计每头盈利3000元左右，养猪户补栏积极性高涨。

陈东来表示，河北省坚持防控保供不放松，继续落实各项生猪养殖扶持政策，鼓励利用农村集体建设用地和“四荒地”（荒山、荒沟、荒丘、荒滩）等发展生猪生产。落实畜禽养殖禁养区划定和管理要求，防止随意扩大禁养限养范围，并积极与自然资源厅、建设银行河北省分行和担保公司协调，利用分离式保函新业务盘活土地复垦费用于发展生猪生产。

河北省将进一步压实生猪养殖场（户）防疫主体责任，实施“密罐式”管理，强化监测排查、扑杀、封锁、无害化处理、消毒灭源等各项措施，严禁餐厨剩余物饲喂生猪，坚决切断疫情传播途径。指导屠宰场配齐检测设备，加强非洲猪瘟常态化自检，严厉打击随意丢弃和收购贩卖屠宰病死猪、走私肉品、囤积居奇以及哄抬物价等违法违规行为。

据了解，目前生猪养殖利润为历史上最好水平，各市场主体投资生猪养殖、现有生猪养殖场扩大养殖规模的积极性明显提高，预测年底前华北生猪存栏将持续增长，春节前后猪肉市场供应“不断档”，2020年生猪生产将恢复到常年水平。

■人物风采

追花采蜜 甜美人生

——记河南平舆县挚都养蜂专业合作社致富带头人娄莲珠

□□ 刘舸 本报记者 冯建伟

河南省平舆县有一位远近闻名的农家养蜂女，追花采蜜34载，足迹踏遍全国17个省区的部分村落；蜂产品一直自产自销，做到对消费者负责到底；甘当致富领路人，无私帮助近百户蜂农摆脱贫困奔小康，还多年坚持采用蜂针疗法，义务为颈肩腰腿痛、痛风等患者疗疾治病，使他们重新点燃生活的希望……她就是平舆县养蜂协会骨干会员、县挚都养蜂专业合作社创办人、玉皇庙乡学佃村村民娄莲珠。

不甘贫穷，走上养蜂路

现年55岁的娄莲珠，35年前嫁入离家不远的学佃村冯家。当时的农村还很贫穷，冯家更是连一日三餐都难以保证。1985年8月其子出生后，娄莲珠夫妇在一位养蜂亲戚的帮助下，决心靠养蜂让全家人过上丰衣足食的好日子。至当年底，她家的蜂群（箱）便从起初的4个增加到17个。为确保蜜蜂安全过冬和进行冬春繁育，并继续采花酿蜜，娄莲珠忍痛撇下正吃奶的儿子，一个人带着自家17个蜂群（箱），和其他养蜂户“组团”远赴四川自贡农村放蜂，从此走上追花采蜜的奋斗之路。

地处豫东南的平舆县古称“挚国”，是中国白芝麻原产地，也是油料种植大县。但受季节限制，娄莲珠和她的蜂群一年中留在家乡的时间总共才2个月左右。为采到野山枣、五味子、荆条、楸树、洋槐等花蜜，她每年10个月左右的时间都要外出放蜂，足迹踏遍京、冀、湘、鄂、晋、陕、甘、粤、桂等17个省区。长年逐花而居，风餐露宿的日子让娄莲珠吃尽苦头。她一度患上严重的风湿病，在一



娄莲珠家一处放置近百群（箱）蜜蜂的放蜂场。

次次迁徙途中还要为山高沟深、道路崎岖而冒险，在落脚地被蚊叮虫咬、毒蛇侵扰更是家常便饭。最使他感到难过的是常年聚少离多的日子让夫妻俩的感情渐行渐远，最终劳燕分飞……

目前，娄莲珠的蜂群（箱）已发展到400多个，年产一二级蜂蜜4万多公斤、蜂王浆800多公斤、蜂蜡500多公斤、蜂胶100多公斤及少量蜂花粉。

诚实守信，只卖“良心蜜”

多年来，无论养蜂规模大小、生产蜂产品多

少，娄莲珠始终坚持为消费者提供高质量产品，从不掺杂使假。通常一箱蜂蜜5天采集一次，而娄莲珠则每15天采集一次。这样做蜂蜜产量自然会受到一定影响，但纯度和营养却更高，消费者就能得到更多实惠。她自豪地说：“俺家的蜂蜜，存放20年都不会变质！”

对市场上在蜂蜜中掺糖兑水现象，娄莲珠坚决表示反对。她说：“纯熟蜂蜜大人小孩，有病没病都能吃，掺糖兑水的蜂蜜不光营养打折、不耐存放，还祸害人哩！”

“做人要实诚，卖蜂蜜不能连良心都卖了！”

正是靠着诚实守信，娄莲珠的蜂产品深受市场青睐，一直畅销不衰。

带富村民，是最大幸福

1994年，平舆县科协扶持创办了县养蜂协会，当时已是知名养蜂专家的娄莲珠被吸收为首批会员。她积极参加养蜂协会组织的培训课程，知识、眼界和思想境界不断得到提升。她悟出自己富不算富，带领群众共同致富，才是自己最大的幸福与满足。

在县科技局老领导王全禄的热情支持下，娄莲珠于2011年正式牵头创办了平舆县挚都养蜂专业合作社。为帮助群众养蜂起步，不论是否沾亲带故，也不管是本县人、外地人，娄莲珠一律采取赠予的方式为他们提供部分蜂群（箱）、蜂王。为不断提升蜂群质量，娄莲珠每年都会以单头上千元的价格买回种蜂王进行更新、繁育。

娄莲珠每年育出的二代蜂王除自用外，基本上都免费赠送给有需要的蜂农了。2011年春天，想养蜂致富的阳城镇农民老刘找到娄莲珠，她二话没说，当时就送到了老刘两群蜂和两头蜂王。当年秋天，娄莲珠又送给老刘12头蜂王。辛店乡农民付小伟，在娄莲珠连续5年的指导帮助下，不仅靠养蜂致富，还建起了240多亩地的农业生态园。前不久，她就给慕名前来的项城市两位蜂农一次赠送了80头二代蜂王，让两位蜂农十分感激。

目前，娄莲珠的挚都养蜂专业合作社已拥有社员近百名，全部实现致富奔小康。合作社共有蜂群（箱）2.3万多个，年均出产各类蜂产品240万多公斤！

■业界资讯

□□ 本报见习记者 王焱麒

11月18日，主题为“着眼未来 停止过度使用和误用抗菌药物”的“2019年提高抗菌药物认识周”活动在京举办，旨在通过宣传周系列活动，宣传普及抗菌药物知识，提高公众对抗菌药物的认识水平，促进抗菌药物合理使用。此次会议由医疗、药品、农业等各领域多家单位协同联手，致力实现“同一个健康”的共同目标。

抗菌药物与人体健康密切相关，兽用抗菌药物残留和动物源细菌耐药性问题同样事关人体健康。为此，农业农村部畜牧兽医局副局长陈光华表示，农业农村部高度重视兽用抗菌药治理问题，在兽用抗菌药监管方面，与卫生部门协作配合，坚持“产、管”结合、标本兼治，强化兽用抗菌药审批、生产、经营等全链条监管。主要从以下五个方面推进兽用抗菌药综合治理：

一是严格兽药审批准入监管。坚持“四不批一鼓励”，即不批准人用重要抗菌药、促生长抗菌药、易蓄积残留抗菌药、易产生交叉耐药性的抗菌药作为兽药生产使用，鼓励研发新型动物专用抗菌药。此外，组织开展兽药风险评估和安全再评价，淘汰存在安全隐患的品种。

二是强化兽药生产经营监管。修订出台《兽药严重违法行为从重处罚情形》，进一步加大对兽药生产、经营、使用环节违法活动查处力度。严格执行《兽药生产质量管理规范》《兽药经营质量管理规范》，打击生产假劣兽药等违法违规行为，健全兽药经营管理制度。完善兽药二维码追溯监管系统，让每瓶兽药都有自己唯一的“身份证”，逐步实现兽药产品“来源可查、去向可追、责任可究”。

三是开展兽药残留监控和耐药性监测。实施动物及动物产品兽药残留监控计划，对主要畜禽产品15大类79种兽药残留进行监测，国家级监测任务约9000批次。全面推进全国遏制动物源细菌耐药性行动计划，监测10种动物源细菌对52种兽用抗菌药的耐药性。

四是实施兽用抗菌药使用减量化行动。开展兽用抗菌药使用减量化行动试点。鼓励支持养殖企业推动兽用抗菌药使用减量化，逐步带动各类养殖主体科学规范使用抗菌药。

五是加强科学用药宣传。组织开展“科学使用兽药 践行质量兴农 助力产业兴旺”科技下乡活动、“科学使用兽用抗菌药”百万接力公益行动等系列宣传活动，广泛宣传科学规范用药知识。

在此基础上，农业农村部畜牧兽医局将继续严抓兽药质量监管，兽药残留监控和细菌耐药性监测，引导从业人员“产好药”“用好药”“少用药”，保障畜禽产品质量安全，维护人体健康和公共卫生安全，推进畜牧业绿色发展。

据悉，此次活动由国家卫生健康委医政医管局主办，健康报社承办，国家卫生健康委抗菌药物临床应用与细菌耐药评价专家委员会、国家卫生健康委真菌菌监测网协办，世界卫生组织驻华代表处支持。

■防病保平安

胡恒龙:27年坚守畜牧兽医战线

□□ 本报记者 刘一明

胡恒龙是安徽省六安市动物卫生监督所的副所长，参加工作27年来，他将青春和汗水全部挥洒在了畜牧兽医战线上，在高致病性禽流感、口蹄疫、猪链球菌Ⅱ型、甲流、非洲猪瘟等一次次重大动物疫病防控攻坚战和“三聚氰胺”“瘦肉精”等动物卫生事件中，他忠于职守，兢兢业业，发挥先锋模范带头作用，为动物防疫和动物卫生监督所工作做出了积极贡献。

作为六安市防控非洲猪瘟应急指挥部综合组组长，胡恒龙带领小组成员分批防控非洲猪瘟应急指挥部有关文件，起草政府领导讲话、组织召开有关会议、协调多部门联防联控、监督指导县区落实防控措施、支持县区开展应急处置和违法案件查办，发挥了业务人员的骨干作用，是政府和部门领导充分信任的参谋助手，为确保防控工作有力有序开展起到了重要作用。

2018年11月27日凌晨1点左右，在外出差的胡恒龙接到裕安区生猪养殖户电话举报：11月15日刚被查处并被无害化处理65头生猪的生猪贩运户朱某某，又调入一年来历不明的生猪在一处隐秘的废弃猪场场内卸货，准备对外出售。接到举报后，他通过微信获取位置信息，叮嘱举报人做好隐蔽和人身安全防护，通知裕安区和毗邻的叶集区业务部门做好交通布控，并联系六安市110指挥中心立即出警，在不到20分钟的时间内就控制住了违法现场，随后赶到的业务部门执法人员对117头问题生猪进行了无害化处理，并与11月15日的案件并案处理，有力打击了生猪违法调运行为。

2018年12月24日，叶集区畜牧兽医、公安、市场监管部门根据群众举报线索一举捣毁了一处私屠滥宰窝点，现场查扣一头死猪、2头濒死猪和300斤生猪产品。由于缺乏办案经验，叶集动物卫生监督所负责人事先打通了胡恒龙的电话，他从执法文书的准备，到现场勘验的细节、到证据的固定、到询问调查的技巧等做了详细和不厌其烦的讲解，其后通过微信进行了深入指导。在首次移送公安部门未能成功的情况下，他亲自撰写《关于阙某某私设生猪屠宰场屠宰销售病死生猪及其产品案件的调查报告》，就当事人违反的部门法规和法律责任进行说明，对当事人涉刑罪名、行为认定及法律适用进行分析，打消了公安部门的疑虑，促成该案于2019年1月7日顺利移送。目前，当事人已被列入网上追逃对象。

有关部门要求建立生猪屠宰环节非洲猪瘟自检和官方兽医派驻制度的文件下达后，作为六安市畜禽屠宰管理工作办公室的负责人，胡恒龙带领大家深入各生猪定点屠宰场点进行宣传和走访，督促各县区坚决关闭7月1日仍未开展非洲猪瘟自检和排污许可、动物防疫条件等不符合规定的生猪屠宰场点，并做好有关人员的转行指导服务，确保平稳过渡。2018年10月26日《安徽省防控非洲猪瘟等重大动物疫病指挥部办公室关于进一步加强生猪及其产品调运监管工作的通知》下发，提出集团化生猪企业动物检疫备案可跨市调运，政策出台后，他于当天就设计了《安徽省集团化生猪企业跨市调动物检疫备案表》，并在工作群中挂出供省内其他地市参考使用，解决了集团化生猪企业内部生猪补栏难题。

□□ 本报见习记者 王焱麒

在甘肃省平凉市崇信县锦屏镇平头沟村，进村沿路的高坡上有一排大大小小的窑洞，窑洞外面的空地被原木栅栏围挡起来，一些牛在遮阳棚下乘凉，一些牛四处散步，头顶蓝天，脚踏黄土，遥望对面满是绿色的山景，景象怡人。养牛产业让这些几乎被历史遗弃的窑洞又焕发新生：人搬走了，牛搬进来了！窑洞不再落寞了。

这里养的牛，叫平凉红牛，是秦川牛祖系。经过长期的繁育和品种改良，形成了具有肉质细嫩、大理石花纹明显，口味芳香的优质品种。近年来，平凉市集中力量发展红牛产业，

如今，平凉红牛已经发展成为当地独具特色的支柱产业，也是贫困地区脱贫增收的致富产业，目前平凉市及下辖各县红牛饲养量达70万头。

为啥让红牛住进窑洞？利用废弃窑洞养牛既可以节约土地资源，又能减少牛棚建设成本。据平头沟村党支部书记朱三义介绍，如果要建设一个新牛棚，成本大概需要4万元，如果利用窑洞改造成牛棚，1万元就够了。

为了将废弃窑洞利用起来，崇信县出台奖补办法，对有改造条件和利用价值的窑洞进行功能化和适用化改造，贫困户每改造1孔窑洞补助1万元，非贫困户每改造1孔窑洞补助5000元，目

前，一共改造230孔窑洞用来养牛。

平头沟村自然风光优美，窑洞群落完整，有各个历史时期的古遗存，是甘肃省级文物保护单位。崇信县将窑洞养牛和乡村旅游同步规划、同步推进，建成4座溢流堰，修缮百年老宅，搭建亭亭木屋，修筑石碾磨子和步行栈道。因为养了牛，窑洞不再是时代的弃儿，而是重返到农户的生活中，继续发挥着它的价值，迸发着勃勃生机。

平凉有优质的红牛资源，有大小不同规模的养殖企业，还有大量的废弃窑洞，崇信县将这些要素整合一起，为当地村民谋得一条小投资、大收益的增收路。平头沟村采取企业加入、

合作社组织，吸引大户，带动贫困户的模式，由公司投放基础母牛和育肥牛，确定代养户，生产的牛犊归合作社所有，育肥出栏的牛由公司回购。据崇信县委副书记、县长张拴会介绍，崇信县计划建设5条千头窑洞养牛示范带，目前已经建成2条，平头沟村就是其中一条。目前，这里养殖红牛780头，预计可创收420万元。

为了让村民养出好牛，甘肃省牧研所受邀在平头沟村建立科技研发基地，制定了窑洞养牛的标准和技术规范，形成四区分离、标准化的饲养方式，村民养牛有了可靠的技术保障。

牛做了窑洞的主人后，不仅成全了老一辈窑洞居民的窑洞情结，还鼓了他们的钱包。