



码上看报



码上订报

规模化养猪如何提质增效

业内专家: 这几点很关键

作为产业“大户”，规模化生猪养殖场在一定程度上决定着整个产业的健康发展，如何实现规模化养殖场高质量发展，成为农业专家的主攻方向。

围绕规模化猪场生物安全体系构建、育种改良基因价值、精细管理提质增效等问题，河南省农科院专家，为养殖户支招，共享最前沿养猪技术理念和实战经验。

防好霉菌毒素

“中国地少人多，人畜争粮现象严重，就养殖业来说，本就不够吃，更关键的是，受霉菌毒素污染，还会导致粮食损失，这就给畜牧业带来双重压力。”河南省农科院动物免疫学重点实验室副研究员胡晓飞说。

饲料霉菌毒素超标会影响畜牧业的健康发展，为此，胡晓飞给出建议。首先，粮食饲料尽可能保存在干燥的地方，如果足够干燥，就可以阻止霉菌生长。其次，在饲料生产环节，要加强日常管理，做好预防工作，避免已经被污染的原料进入工厂，对于接触原料的地方及器械要及时清理，同时尽量缩短原料及饲料保存期，尽快使用。

“防霉剂也是不错的选择。”胡晓飞说，防霉剂通过破坏霉菌细胞膜和抑制细胞内酶活性两个途径发挥杀灭或抑制微生物代谢及生长，在多种类型的防霉剂选择时，应尽量选择有机酸与无机酸混用。但应当注意，防霉剂只能抑制霉菌生长，不能使已经存在的霉菌毒素失活。

严防非洲猪瘟

生猪养殖最怕啥？大多数养殖户会脱口而出：“非洲猪瘟。”作为“头号杀手”的非洲猪瘟，到底恐怖在哪里？

“死亡率可高达100%。”河南省农科院畜牧兽医研究所传染病研究室副主任徐引弟说，虽然非洲猪瘟并不感染人，但消费者采购意愿会因此降低，从而影响猪价。从目前来看，我国生猪养殖中，一线兽医体系建设相对滞后，诊断不到位，加上我国养猪体量大，调运频繁，生物安全条件并不完善。

如何把非洲猪瘟“堵”在场外？徐引弟给出了原则：精准清除、动态清零、因场施策、因地制宜。“生物安全是生猪养殖场防控非洲猪瘟唯一有效、可行的策略。”徐引弟说，要提高防控意识建立防控屏障，做到车辆三重消毒，清洗不留死角，人员要隔离洗澡，桑拿效果更好。物料入场要及时采取熏蒸等措施，同时严格选用原料、保证饮水安全。养殖场内还要做到消除虫鼠媒介，杜绝传播媒介。

做好品种改良

俗话说：“母猪好好一窝，公猪好好一坡。”从源头保障种公猪的健康度和基因性能，能够起到事半功倍的作用。

“源头是关键！”河南精旺猪种改良有限公司负责人原黎伟说。那么到底是引公猪还是用精液？两相比较，原黎伟介绍说，种猪引入存在质量、成本、路途等多种风险，两者饲养成本、折旧成本也不同，加上利用效率、健康保持度等因素，有保障的高品质精液是高效选择。

(据《河南日报农村版》)

短时供给偏紧 猪价仍处高位

近日，猪肉价格再次成为很多人关注的焦点。农信互联生猪行业分析师夏晨丰表示，随着天气转凉，猪肉消费进入旺季，价格仍有利好提振。

据农业农村部监测，9月8日，生猪(外三元)均价为23.57元/公斤，近期猪价环比上涨了6.28%；同比上涨了68.98%。夏晨丰分析，近期猪肉价格上涨，主要原因是供需两端都有利好。从需求端来看，一方

面是天气转凉，猪肉消费增加；另一方面是中秋国庆假期的利好提振。

9月8日，国家发改委会同有关部门投放今年第一批中央冻猪肉储备，本次投放数量为3.77万吨。对此，夏晨丰表示，和单日本国总猪肉消费水平相比，本次投放从数量来看并不算多。

夏晨丰认为，在近期生猪价格已经上涨到超过20元/公斤的情况下，整个

养殖端目前头均养殖利润已经处在非常好的状态，个别时候可以达到1000元/头以上，而猪肉价格相对来说也已经处于周期内的高位。

谈及后市走势，夏晨丰表示，未来随着天气逐渐转凉，预计猪肉的消费将会逐步增加，尤其是到四季度随着腌腊需求的提升，整个猪肉的消费会进入一个旺季，对猪肉价格仍会带来一定的利好

提振。

“在供给端，从基础的产能来看，四季度的生猪供给还是有保障的。”她说，但是要注意，由于整个市场对四季度价格的看好，养殖端会有压栏惜售的心态。如果市场上压栏惜售、二次育肥等心态过强，会加大短时价格的波动。(据《南方农村报》)



鸡伤寒病如何治疗

鸡伤寒病是沙门氏菌属中鸡伤寒沙门氏菌引起的鸡亚急性或慢性细菌性传染病，多发于成年蛋鸡，是影响蛋鸡经济效益的主要传染病之一。

该病无季节性，但以春秋或气候突变时多发。感染率、发病率、死亡率随鸡的日龄增长而增加，如饲料质量差、营养不全价或饲养环境不良可增加发病率和死亡率。该病属于慢性传染病急性发作型，在良好的

饲养条件下，带菌鸡并不表现出疾病的临床症状，当外界环境条件骤变或随日龄的增加，就会引起机体的生理平衡、抵抗力下降，体内病原菌就会迅速繁殖，逐渐侵害机体各部器官，引起临床症状。如食欲下降、精神不振，拉带有白色、黄色的稀便，冠、肉髯逐渐苍白或发紫，产蛋率下降，并下软壳、沙皮蛋，有的蛋皮出现陈旧性的出血斑点。病程较长的出现瘫痪。鸡群中

就会出现零星死亡。

治疗原则是早发现、早治疗，用药准确、中西结合、坚持一个疗程。可作为饮水给药的有：氟苯尼考、喹诺酮类的恩诺沙星、氧氟沙星、沙拉沙星等、磷霉素钠等肠道能完全吸收的粉剂。每天分早、晚两次饮完。用药前需停水1-2小时，连用4天。同时在料中拌入禽菌灵等中药，连用5天。用药一个疗程后基本可以控制死亡和临床症状，

如有复发，要更换药物。

目前无有效商品菌苗应用。生产中预防措施靠加强日常管理、健全消毒制度。鸡场要定期进行检疫，将凝集反应阳性鸡予以淘汰。孵化场要搞好种蛋的消毒，商品鸡场也要定期进行全血凝集反应检测，将阳性鸡集中监督饲养。一旦发现病鸡，立即采取有效药物治疗，有条件的一定做药敏试验，做到准确用药。

(高明辉)

多雨季节要严防牛羊吸虫病



多雨的季节，低洼草地会形成水洼，放牧牛、羊喝到了被吸虫虫卵污染的水

洼中的水就可能发生吸虫病。吸虫的中间宿主是各种陆地螺、淡水螺或蚂蚁及

草蚱，牛、羊将其吃入后也可感染吸虫病。

发病症状。该病多为慢性，患牛羊精神抑郁、食欲不振、被毛粗乱，颌下、胸腹部水肿，腹泻、贫血。急性的食欲废绝、体温升高，病程3-5天，因衰竭而死。

治疗。在确诊后需联合用药，多发地区要在春秋两季进行投药驱虫。

硝氯酚：牛每公斤体重3-4毫克，羊每公斤体重4-5毫克，一次性口服。针剂均为每公斤体重0.5-1.0毫克。

丙硫咪唑：牛每公斤体重10-15毫克，羊每公斤体重5-10毫克，一次性口服。

硫双氯酚(别丁)：牛每公斤体重40-50毫克，羊每公斤体重80-100毫克，一次性口服。

左旋咪唑：牛每公斤体重15-20毫克，羊每公斤体重10-15毫克，一次性口服。

吡喹酮：牛每公斤体重35-45毫克，羊每公斤体重20-30毫克，一次性口服。

(刘清河)

如何提高母羊产羔率

母羊实现一胎多羔必须掌握育种和繁殖技术，并做好以下工作。

确定品种、优选优育：一胎多羔首选品种应属小尾寒羊，但不是所有的小尾寒羊都能产双羔或多羔，还需要坚持优选优育。

母羊的优选：原则一，选第一胎双羔、多羔或者头三胎产羔多的母羊留做种羊；原则二，应选皮肤皱褶少的留做种羊，因皱褶数与繁殖力呈负相关；原则三，选光脸型的，其母性强、奶水充足；原则四，要选个头大、体型紧凑、肌肉丰满、皮肤有弹性，胸深宽、背腰平

直，后腹部稍大，四肢正直、间距宽，生长快，乳房柔软、呈球形、泌乳性能好。

公羊的优选：从繁殖力高的母羊后代中培育种公羊，并加强饲养管理。种公羊应选体况好、精力充沛，颈短、粗圆，体质结实，体躯呈长方形，胸深宽、背腰平直，臀部长宽、丰满。为使受配母羊多产羔，采用本交配种时，公与母比例要小于50。

抓好配种：适时多次输精，9-10月份是羊配种的季节，此时母羊膘情好、排卵多，公羊性欲旺盛、精液品质好。为提高受孕率，可用同头公羊间隔12小时复

配或另一头公羊进行双重配。母羊发情后的13-14天，在后腿内侧皮下注孕马血清8-10毫升，隔日或连注三次，再发情时配种可提高产羔率。

保证营养、抓好膘情：秋季要选草质好的草场放牧，并勤换草场，让羊吃饱、吃好，使羊积累脂肪；冬季多数母羊处于妊娠期，要适时补充精料。母羊在配种前要进行短期优饲，在保证营养的前提下多供给鲜、嫩多汁饲草。公羊在保证营养的前提下，要补喂全价料，还要补喂胡萝卜，以提高性欲和精子品质。

加强运动、实施试情：舍饲羊群要保证足够的运动空间以便增强体质。公羊必须实行强制运动，定期驱赶，以提高性欲和配种能力。9-10月份，每天早、晚二次将种公羊放入母羊群进行试情，并将试出的发情母羊挑出，在专门的地方配种。

分群管理、区别饲养：公、母羊要分群饲养，避免群交乱配，以便掌握好产羔时间。分群饲养可以调节公、母羊不同运动量以及饲料的差别，并起到分别提高公、母羊利用率目的。

(据《吉林农村报》)