



码上看报



码上订报

# 中草药喂牛羊 长得快病还少

## 采用健康养殖技术,每头牛年可增收2000-3000元

“每头牛每天只需添加1.6元的微生物制剂和道地中草药提取物制作的添加剂,月增重比传统喂养多5到7公斤,刨去成本,每年每头牛可增收2000到3000元。”日前,湖北省农业发展中心兽药与饲料处处长刘恩勇受访时介绍,在枣阳实施的湖北省肉牛羊减抗替抗健康养殖技术示范项目效果显著。

今年4月中下旬,湖北省农业发展中心在枣阳实施减抗替抗健康养殖技术试验示范项目,选取湖北省农科院、武汉市农科院、武汉轻工大学联合开发的微生物制剂、道地中草药植物提取物功能性饲料添加剂等绿色替代产品,在枣阳市宝瑞肉牛养殖

有限公司、枣阳义兵养殖场分别开展肉牛肉羊养殖对比试验。

试验数据显示,在同样一个多月的饲养周期内,示范试验组的牛、羊通过喂食配有中草药添加剂和微生物制剂的饲料,不仅生病少,还长得快,平均月增重分别为35-37公斤、4.2-4.5公斤;对照组的牛、羊只喂食全混合日粮饲料,平均月增重分别为30公斤、3.3公斤。此外,示范试验组牛羊的料重较对照组分别下降了17.3%-21.7%、18.8%-24.2%。

“中草药添加剂的主要成分为莲子穿芯粉、荷叶粉等,有抗菌、抗氧化、抗炎作用,能提高牛羊免疫力,预防和改善牛羊疾

病,从而减少抗生素的使用。微生物制剂主要是4种益生菌,通过促进草纤维素降解、帮助牛羊瘤胃发酵、改善牛羊肠道健康等,提高草料利用率、报酬率,从而提升牛羊的产肉性能。”武汉轻工大学动物科学与营养工程学院副教授刘青介绍,他们就近选材研发中草药添加剂,还利用藤茶提取物制作的添加剂喂食羔羊、犊牛,帮助它们改善肠道健康,预防腹泻。

“肉牛羊减抗替抗健康养殖技术基本成熟,在枣阳这个牛羊养殖量大、养殖基础好的地方推广应用,能发挥很好的示范带动作用。”湖北省农业发展中心副主任易俊东说,湖北省计划两



年内,在全省养殖区大面积推广应用该技术,让养殖户得效益,

确保消费者“舌尖上的安全”。

(据《农村新报》)

## 市场持续调整 猪价北稳南跌

据新牧网监测的生猪报价信息统计,9月9日新牧猪价指数143.45,全国生猪均价为11.54元/斤,较上一日下调0.06元/斤;较上周同期下调0.26元/斤,下调2.21%。

当前全国部分地区外三元生猪主流出栏价:

华北及西北地区猪价有企稳迹象,企业出栏减少,价格下调空间有限,河北规模场出栏价下调到11.5元/斤,陕西地区规模场出栏价报11.6元/斤,山西规模场出栏价报11.5元/斤。

华中地区猪价大稳小跌,规模企业出栏积极性减弱,多地价格止跌企稳,河南规模场出栏价报11.2-11.5元/斤,湖北规模场出栏价格报11.4-11.6元/斤,湖南规模场出栏价下调到11.5-11.7元/斤。

华东地区猪价以跌为主,需求维持低位,标猪猪源紧张,价格止跌,安徽规模场出栏价报11.5元/斤,江苏规模场出栏价下调到11.7元/斤,山东规模场出栏价报11.5元/斤,江西规模场出栏价下调到11.75-11.95元/斤,福建规

模场出栏下调到12.05元/斤。

西南地区猪价继续回落,四川规模场出栏价下调到11.8元/斤,重庆主流出栏价下调到11.8元/斤,贵州规模场出栏价下调到11.8元/斤。

新牧网猪价指数分析部认为,北方生猪市场调整时间较早,华中部分养猪企业控量稳价,南方供应端则多数降价走量,市场持续震荡调整。预计短期内全国猪价跌幅收窄。建议广大养殖企业坚定信心,保持正常的出栏节奏。(据《南方农村报》)



## 养殖知识窗

### 鸡接种疫苗应注意啥

鸡生病期间不建议接种疫苗,在做疫苗的前、中、后三天喂多种维生素,以减轻免疫反应,饮苗之前停水2

个小时,依据鸡的数量,算好浓度及总用量,让鸡能尽快、尽量多的饮完疫苗,使疫苗发挥最大作用。(吴迪)

### 仔猪脱水可以服补液盐吗

补液盐的主要成分是电解质,如葡萄糖、钾、钠、碳酸氢钠等物质,使用它的主要目的就是解决由于脱水造成的电解质紊乱、酸中毒和补

充体液的作用,一般药店有售,而且非常便宜。如果买不到,可用葡萄糖粉、小苏打加适当氯化钠来替代。(高明辉)

## 秋冬季,如何应对母猪产前常见问题

秋冬季,天气寒冷,温差大,怀孕母猪在饲养过程中更容易出现各种问题,所以养殖户需要了解产前常见问题,提前制定措施,可以有效缓解。

### 母猪产前不食或食欲减退

母猪妊娠期是102-140天,平均114天。在妊娠后期,即3个月后,胎儿发育最快,此时母猪子宫膨大,压迫胃肠,使胃肠蠕动减慢,导致食欲减退或引起便秘。特别是产前5天此种表现更为突出。而产后前3天,母猪腹压因突然下降,胃肠蠕动仍未恢复正常,所以食欲不振,也可能出现便秘。

产前为预防食欲下降和便秘,一是要加强运动,每天最少运动20分钟。二是日粮中稍多加纤维素饲料(稻糠、麦麸)和青饲料,或者加入适当的健胃散或益生菌以增强胃肠蠕动;产后不要立即投给大量干料,应喂给全价稀料。为保证营养供应,可加入一定量的葡萄糖,为改善胃肠环

境,可在料中加入少量的维生素或酵母粉;预防产前、产后出现便秘,可在饮水中加补液盐或每隔一天加入一定量的硫酸镁。

一旦发生便秘,可以一次性灌服30-50克硫酸钠加300-500毫升烧开晾凉的植物油。如有液体石蜡可不加热直接代替植物油投给。同时用温肥皂水灌肠一次。

### 母猪低体温症

猪的正常体温是38-39.5℃。小猪比成年猪高些,同一头猪晚上比早上高些。如母猪体温低于37℃,就是得了低温症了。这种情况多是因后期腹压增大导



致胃肠功能紊乱、食欲减退,造成营养不良、能量供应不足,导致体温降低。

遇到这种情况,首先改善消化功能,日粮中要增加纤维素饲料或益生菌、酵母粉。也可加入健胃药;二是补充能量,可在饮水中加入葡萄糖或肌注能量合剂。三是强心,肌注强心药物,如强尔心、樟脑磺酸钠等。如较长时间体温过低(低于37℃),就会引起机体代谢障碍,不仅会影响胎儿发育,也可能造成流产或死胎。(薄晓威)

## 秋季养牛 要注意这些问题

### 整修栏舍防寒保暖

圈舍的窗户要用塑料薄膜封闭,堵塞漏洞,防止钻风;窗户的玻璃应擦干净,以利采光;加盖避风板。犊牛及分娩牛可在圈内生火取暖,有条件的农户可以安装红外取暖灯。此外,初秋养牛忌忽冷忽热。

### 贮存充足草料

一般每头成年黄牛应备越冬草料1800-2500千克左右。贮存饲料力求多样化,稻草、地瓜藤、花生藤、玉米秸、首蓿草等均是牛越冬的好饲料。

### 适当增加饲料能量

在恶劣气候条件下,牲畜饲养不当,易导致怀孕母

畜流产,甚至母仔双亡。要提高精饲料的供给量,母牛每日要喂1-2千克精料,同时可多喂青贮料、胡萝卜等多汁饲料,也可喂给混合精料,并适当添加一些骨粉和食盐。尤其要增加对瘦、弱、老、孕、幼牛的饲料营养,加喂麸皮、米糠、稻谷粉、玉米粉等,以补充营养。

### 做好防疫

秋季要做好口蹄疫免疫。白天牛蛇喜在阳光线下活动,叮咬牛体,应把牛放养在牛棚内或阴凉处。晚上蚊虫叮咬,应在傍晚看准风向,在牛舍的上风头,用辣蓼草、黄荆子、艾蒿等加干草、锯木屑点火熏烟。熏烟的地方要与牛保持一定距离,以免牛体感到烫热。(安农)