



码上看报



码上订报

据中央气象台消息,4月1日-4日,将有一次较强冷空气过程,我国大部气温下降4℃-8℃,部分地区10℃左右,中东部有大范围降水天气,南疆盆地、甘肃河西、内蒙古中西部、宁夏等地将出现沙尘天气。受冷空气影响,我国部分地区气温显著偏低,对于养殖业将造成重大挑战,防范不当可能会造成重大经济损失。

### 加强饲养管理

**调整饲养方式。**将原放牧饲养改为舍饲圈养,避免牛羊在舍外受寒挨冻,造成生病或冻死。如确需舍外放养,应选择在上11时至下午3时气温回升时,尽量减少野外放牧时间。

**做好栏舍防寒保暖。**栏舍拉塑料布或彩条布等进行封闭挡风,适当关闭门窗,防止“贼风”侵袭。生态栏舍要注意保持

中央气象台消息,4月初强冷空气将来袭,今年来最大范围雨雪或登场

## 倒春寒天气 牛羊防寒抗冻四大措施

垫料干燥。农户可在圈舍内铺上垫草,做到勤换草、勤打扫、勤除粪,尽量少用冷水清洗,防止栏舍内潮湿或将冷水冲洗到畜体上。保持适当的饲养密度,保持舍内空气流畅。对犊牛、羊羔及分娩牛羊有条件的养殖户可以安装红外线取暖灯。

**保障饮水。**有条件的供温水,防止饮冻水。

### 提高饲料营养水平

适当提高日粮能量水平,

增加精饲料的供给量,母牛每日补喂1-2千克精料,羊的精料供给量应比平时增加20%。科学合理搭配日粮,青贮饲料、干草、精料合理搭配,确保牛羊“吃饱、吃好”。

### 做好疫病防控

做好疫苗免疫及牛羊日常精神状态、采食状况观察,做到早发现、早治疗,搞好环境卫生、消毒。

注意牛羊易发呼吸道疾病、

消化道疾病等疫病的防治:

**感冒预防。**感冒是由于气候骤变,动物机体突被寒冷袭击而引起的一种急性发热性呼吸道感染疾病。主要防控措施加强栏舍保暖,提高营养水平和运动量。

**呼吸道疾病预防。**主呼吸道疾病是受寒感冒、吸入刺激性物质或因吞咽障碍将液体、固体等吸入气管以及传染因素和寄生虫的侵袭等引起。主要防控措施注意圈内的温度,减少低

温、阴雨、大风等天气的放牧,加强饲养管理,提高营养水平,增强机体抵抗力。

**消化道疾病预防。**主要由饲料过于单纯、质量低劣,以及变质霉败或饲料配合不当(矿物质和维生素缺乏)是引起发病的主要原因。主要防控措施加强饲养管理,饲喂营养、食口好、易消化饲草料,做好保暖、环境卫生,增加运动和光照。

**生殖道疾病预防。**由于饲料不足,营养不全,饲料缺乏母牛需要的钙、磷、钾、碘、锰、钴、铜、锌等矿物质中的一种或几种引起孕畜流产,主要防控措施加强饲养管理,补充全价颗粒饲料。

**烈性传染性疾病预防。**做好口蹄疫、牛病毒性腹泻、羊传染性胸膜肺炎、小反刍兽疫等疫苗免疫接种,加强饲养管理、提高家畜机体免疫力。

(广新)

## 新型乳肉兼用牛或成未来培育新方向

目前,国内奶牛育种正在两条腿走路。一方面自主选育,在国内牧场中,选育出最好的母牛,与全世界最优秀的公牛进行交配,然后通过冷冻精液推广;另一方面,与国际交流,广泛同奶业发达国家进行遗传物质交换。

关于乳肉兼用牛,由于具有抗逆性强、耐粗饲料等优点,受到养殖户的广泛好评。原农业部常务副部长刘成果曾提到,考虑到靠荷斯坦单一品种效益上并不经济,培育新型乳肉兼用牛是品种培优的突破口。

中国农业大学教授李胜利介绍说,在欧美国家,奶牛品种多样,不同品种有不同特点,尤其是乳肉兼用牛,乳脂率、乳蛋白都优于荷斯坦。培育乳肉兼用牛,在今后中国从“喝奶”转变为“吃奶”,是非常有优势的。

此外,他还提到,在辽宁省



鞍山市,有牧场将荷斯坦牛替换为乳肉兼用牛,既搞养殖,又搞加工,效益非常可观。前一阵奶业面临过剩,价格出现危机的时候,这家牧场通过后期加工,获取效益。

同时,从乳用变肉用,新型乳肉兼用牛也有优势。李胜利称,当牛肉价格高的时候,一头小公牛的淘汰价格能够卖到

6500元,而荷斯坦牛只有5000元。同时,淘汰母牛的体重普遍在700公斤以上,而荷斯坦牛只有650公斤,多50公斤就能多卖1000元。

在李胜利看来,中国未来需要重点培育新型乳肉兼用牛。考虑到奶牛养殖周期较长,需要及早布局,做好长期规划。

(邵海鹏)

## 饲料中添加小苏打可帮助动物消化

在畜禽饲料中添加小苏打,可有效地提高动物对饲料的消化力,加速对营养物质的利用和有害物质的排泄,提高动物的增重速度;可使动物的抵抗力和免疫力始终保持最佳状态,提高动物的抗应激能力,对预防畜禽疾病,保证其健康生长具有积极的作用。此外,小苏打还可以调节维持动物体内的酸碱平衡,对于空气有吸湿除臭的作用。

### 注意事项:

注意小苏打是呈碱性的。

不能与维生素B1、B2、C和叶酸、抗菌素药物及有机酸同时使用,以免破坏其使用效果。

**注意量的使用。**过量会使动物体内钠离子增多,添加量一般占饲料的0.5%-1%即可,并要相应减少食盐用量,以免畜禽因食入过多的钠盐而引起水肿,影响神经中枢,引起运动障碍。

小苏打不稳定,在潮湿环境中易分解,不宜久置,要随用随加,注意混合均匀。

(张丹)

## 鸡苗价格上涨叠加需求回暖 行业进入上升期

最近一段时间,白羽肉鸡苗销售价格大幅上涨,带动鸡苗孵化、养殖、屠宰等鸡肉相关公司的收入高速增长。

吉林某肉鸡养殖场负责人刘先生介绍,随着消费回暖,市场对肉鸡的需求量在迅速攀升。刘先生说:“这段时间鸡雏都在涨价,基本上每天在一毛钱上下浮动。东北地区现在大约6.7元一只。”在吉林,另一家养殖场负责人介绍,鸡蛋销售额也在逐渐走高。

需求量增加,是拉动鸡肉、鸡蛋价格上涨的主因。据农业农村部监测,截至3月21日,全国农产品批发市场白条鸡价格为每公斤18.54元,同比上涨大约8.6%。

除了需求端的原因,供给端偏紧也在助推“鸡周期”升温。卓创资讯肉鸡分析师冯筱程说:“监测发现,全国一天的

鸡苗量在1500万羽左右,这个数字是偏少的。鸡苗量比较少,一定程度上带动鸡苗价格处在中高位水平。”

“鸡周期”升温,让不少鸡肉概念上市公司收益大增。圣农发展近期在公告中称,2月实现销售收入16.20亿元,同比增长大约83%。其中,家禽饲养加工板块鸡肉销售收入为11.36亿元,比去年同期大幅增长84.35%。

冯筱程分析,目前整个行业处在上升周期,市场景气度较高。这样的态势预计将持续到明年上半年:“从去年下半年开始,祖代引种受到了一定限制,引种量比较少。根据产能传导周期,应该能反映到今年下半年。预计到明年上半年,整个供应链还是很难得到有效缓解,上升周期延续到明年上半年问题不大。”

(蒋勇)

## 春季生猪常见疫病防控技术指南之:

### 猪圆环病的诊断与防治

本病传染源为病猪或带毒猪,病原是圆环病毒,虽有两种血清型,但均是主要致病毒株,可引起如下疾病。

**初生仔猪震颤症:**因母猪感染该病毒,致使仔猪胚胎期脊髓鞘闭锁不全,仔猪出生后可全窝或部分发生全身性有节律的震颤,导致不能吮乳饥饿而死亡。如能人为干预,辅助吃奶,可有痊愈的可能。如不加入人为辅助,可造成全部或大部分死亡。临床也可能出现出生时没有表现症状,3-7天后出现震颤症的,

生产实践证明,哺乳期症状出现越晚,成活的可能性越大,反之则小。目前还没有可靠疗法,必须通过母猪免疫来控制。

**多系统衰竭综合征:**常发生于断奶后仔猪,俗称“秧呛病”。患猪精神不佳、食欲不振、浑身无力、腹泻、气喘、眼睑水肿、贫血、消瘦、发育明显迟缓,多为僵猪。患猪发病率5-30%,死亡率5-40%。剖检可见多处淋巴肿大、肝硬化、肺脏萎缩灰色呈槟榔状,脾肿大坏死,胸腔积水、黏连,多脏器实质变性、坏死。

**母猪繁殖障碍症:**感染母猪发情迟缓或无序,不易受孕,受孕后可能产木乃伊胎、流产、死胎或弱仔。该病仅靠临床症状确诊比较困难,需进行病原学、血清学检测,如免疫荧光、酶联免疫吸附、单克隆抗体等试验方法。治疗尚无针对性强的有效方法,临床中常在饲料中添加抗菌素避免混合感染以降低发病率和死亡率。该病主要依靠免疫接种来预防,目前用灭活疫苗进行肌注可有效减少该病的发生。(据《吉林科技报》)