

东北地区鹅业行情的起伏因素

畜牧专家 孙永峰

行情暴跌、饲料涨价,出栏即亏? 2025年鹅市像坐过山车,一会传“暴涨预警”,一会又现“雪崩式下跌”,不少养鹅人对着账本愁眉不展。

鹅价涨跌从不是无迹可寻,可以从这几个方面寻找行情密码:

供需平衡是核心推手
供需失衡是关键。因市场需求,春季大量南方种蛋不再孵化,而是进入东北地区销售孵化,从一开始就展现了后期出栏颓势的迹象,

当夏季开始集中鹅出栏叠加消费乏力,就开始引发价格跳水。而优质鹅品种供不应求时,再遇节假日旺季,价格立刻上涨。当前行业产能高位,供需失衡格局短期内还难逆转。

养殖成本“牵线”鹅价
玉米、豆粕价格同比增长,育肥成本跟着飙升,北方养殖户甚至要提前出栏止损。反过来,饲料价格走低时,养殖成本下降,也会成为拉低鹅价的重要因素。此外,鹅翎、鹅

绒价格波动也会传导到肉鹅市场,今年鹅翎价格创历史新高,就带动了肉价上行。但是毕竟后各种鹅存栏有限,加之第一年大量存栏,很多养殖户缺乏长期出栏准备,不敢在80天上下轻易换羽,导致对于市场增长刺激时间不长。

区域养鹅政策驱动养殖量“暴涨”

东北地区一些省份和市县开展相应的白鹅养殖政策,从良种补贴、保险等措施驱动下,投资人增多,促

使养殖数量激增,导致出栏量严重高于历史同期,出现屠宰不能消耗的现象,进而导致短日龄出栏和老鹅价格明显低于历史同期。

品种和区域潜藏“价格密码”
狮头鹅肉质优势和地理标志加持,成了市场“硬通货”,120天成鹅收购价同比大幅增长;而普通品种缺乏溢价能力,易受行情冲击。南北市场更是分化明显,南方依托品牌和渠道优势稳中有升,北方则受库存和成本压力价格承压。亟待

解决全产业链发展的制约瓶颈因素。

养殖水平致使鹅群质量不佳
养殖水平会直接影响体重和毛翎质量,进而影响价格。冬季严寒会减缓鹅的生长速度和养殖质量,如延长出栏周期,饲料质量不能充分满足鹅营养需要,会导致鹅毛翎质量不佳,即“卖不上价”。同时,随着气温降低,鹅群免疫力不断受到影响,发病率高,都会导致鹅群状态不佳,进而影响售价。

黑木耳菌包发生绿霉污染的原因

食用菌专家 刘晓龙

目前正是黑木耳菌包制作和发菌期,黑木耳菌包生产过程虽不复杂,但是每年都有一些菌农在生产黑木耳菌包过程中发生绿霉污染,给菌农造成不必要的经济损失。

本文就黑木耳菌包发生绿霉污染的症状、原因以及预防和防治方法进行分析,供黑木耳栽培户借鉴和参考;

黑木耳菌包污染绿霉的变化过程

木霉俗称绿霉、绿色木霉,是黑木耳菌包生产过程中最常见的竞争性杂菌。污染绿霉的黑木耳菌包初期在菌袋口及破口部位发现点状的灰白色、细弱菌丝,菌丝前端逐渐扩大生长并变成白色粉末状,后变成绿色粉末状,绿霉菌丝产生抗生素(毒素)使黑

木耳菌丝停止生长。

黑木耳菌包污染绿霉的原因

首先是使用陈旧、发霉的原料,或粒径超过0.5厘米的干木屑,发霉木屑带有霉菌,粒径过大或木屑过干导致灭菌不彻底;其次是料袋灭菌不彻底,即灭菌温度低于97℃,或灭菌时间达不到12小时,导致霉菌没杀死而污染菌包;三是接种场所消毒灭菌不彻底,或菌种袋棉塞带有霉菌,或用手直接接种导致杂菌污染;四是塑料袋封底不严或厚薄不均,或木屑没过筛导致尖锐物刺破塑料形成微孔,并在破口部位污染菌包;五是发菌场所消毒灭菌不彻底、空气相对湿度大(潮湿)导致霉菌污染。

预防和防治黑木耳菌包污染绿霉措施

预防措施:选择新鲜、干燥、无霉变的麦麸,选择鲜木屑,木屑粒径小于0.5厘米;选择质量好、无微孔的塑料袋,料袋常压灭菌温度达到97℃以上,灭菌时间达到12小时;选用纯度高、活力强的黑木耳栽培种;按照无菌操作规程进行接种;发菌棚提前消毒灭菌,温度达到25℃,空气相对湿度达到95%,使用6-8克/立方米的二氯异氰尿酸钠烟剂密闭熏蒸24小时;发菌棚保持清洁、干燥。

防治方法:首先,发现菌包污染绿霉马上拿出发菌室(棚)外,并用500倍的克霉灵水溶液向污染菌包周围空间喷雾消毒;其次是菌包低温(15℃以下)发菌,加强发菌室(棚)通风,抑制绿霉生长。

联合收割机入冬后做好维护保养

农机专家 李社潮

玉米、水稻联合收割机是集复杂系统的高价值农机,秋收时长期在泥泞、多尘的恶劣环境中高强度运转,部件磨损、杂物堆积、油液消耗等问题不断累积,入冬后的系统性维护,是延长设备寿命、确保明年高效作业的关键,因此,必须要做好冬季维护保养。

安全准备是首要环节。需先关闭发动机,待机体冷却至常温后拔钥匙断开总电源,防止维修时意外启动;锁定制动踏板并在前后轮胎处垫三角木,避免机器滑动移位;务必等待脱粒滚筒、输送带等旋转部件完全停止,确认无惯性残留后再开展操

作,同时远离传动部位。

彻底清扫要聚焦关键部位。打开脱谷室、清选室、粮仓等的清扫口与检修门,先用毛刷、扫帚清理残留谷物、秸秆等大块杂物,再用气枪重点吹扫筛网缝隙、轴承座、液压管路接头等隐蔽处;仔细清除发动机和液压油散热器表面的草屑、泥土,避免堵塞散热通道导致油温过高;彻底铲除行走机构和割台底部的板结泥土,减少潮湿环境下的锈蚀风险。

部件检查与维护需分类排查。切割器清理刀片根部缠绕的杂物;脱粒滚筒查看齿爪、纹杆的弯曲断裂情况,校正变形部

件,更换无法修复的受损件,彻底清除内部卡滞的异物;传动系统调整皮带松紧度(按下下沉1.5-2厘米为宜),更换老化、开裂的皮带,清理链条油污并检查张力,必要时更换磨损严重的链条;液压系统查看油箱油位和油质,若油液变色、浑浊需及时更换,对管路渗漏处立即修复;轮胎检测气压是否达标,清理胎面嵌入的石子、铁丝等杂物,损坏严重时及时更换。

润滑、防腐与蓄电池保养不可忽视。严格按照说明书要求,对轴承、链条、销轴等所有润滑点进行适配型号的润滑油或黄油,确保润滑充分;用砂纸打磨

金属部件表面的锈迹处,均匀涂抹防护漆或防锈油;卸下蓄电池,清理电极桩头的氧化物并涂抹凡士林防锈,将其存放在5℃以上的干燥通风环境中,每月补充充电一次,防止亏电损坏。

科学存放为机器“休眠”保驾护航。优先停入机库中;若露天存放需搭建牢固的防雨雪棚或遮盖;用木块均匀垫起机身,使轮胎完全离地,同时适当放气减少轮胎长期受压变形的风险;将割台、拨禾轮等可活动部件降至最低位置并固定,覆盖专用防尘罩,有效隔绝雨雪、灰尘侵蚀。

茄子菌核病有机防治方法

循环农业专家 关法春

随着冬暖型温室的普及,我省秋冬茬和春茬茄子种植面积逐渐增加。茄子菌核病这种病害的发生并非偶然,核心是高湿、适温的病原菌环境诱发了菌核病的发生,无法开窗通风的冬暖型温室初冬和早春环境正好满足高湿、适温这一要求。茄子菌核病发病极快,果实稍微感染一点,整个茄子就得赶紧摘掉,茄子菌核病也成为影响淡季市场供应、淡季茄子产量的主要因素之一。

关键发病条件
当空气相对湿度达到85%以上,且通风透光不良时,病害极易集中爆发;连续阴雨天气、浇水过勤或过量,更会加重病情。

最适夜间发病温度为15-20℃,若温度低于10℃或高于30℃,病菌活性会显著下降,菌丝生长受抑制,病害发展速度明显减缓。

茄果类蔬菜连作地块会导致土壤中核

盘菌数逐年积累,基数升高,一旦种植过密导致局部湿度偏高、偏施氮肥导致植株徒长、田间残留残枝败叶导致病原菌滋生,都会为病害发生提供“温床”,一旦环境条件具备就会在短时间内快速爆发。

茄子菌核病的有机防治

核心逻辑是“阻断传播路径+抑制病原菌活性+增强植株抗性”,必须综合化环境调控、物理、生物、植物源手段,单一措施效果难以达到。

环境调控是预防和控制病害的基础和关键。在晴天11时左右,通过短时间的开启天窗、放风带等方式保持空气流通,尽可能相对湿度控制在80%以下;浇水时避免大水漫灌,更要避免跑水,覆膜栽培可以有效降低局部湿度。

物理防治目的是快速减少病原菌基数。清除干净上茬残体,有条件的对地表残体火焰喷烧;发现病叶病果,立即离田处理;若遇病茎部,在病斑下方2-3厘米处剪

断。

生物菌剂主要起预防目的:使用活性高的微生物菌肥作为底肥;在临近达到发病环境条件前,用枯草芽孢杆菌或木霉菌5-7天喷雾1次,重点喷洒植株中下部及茎基部,直至发病环境条件改变。通过有益菌在植株表面形成“保护层”,抑制病原菌侵入。

植物源药剂作为生物防治的补充要件,发病初期,选用0.4%蛇床子素乳油喷雾,每隔7天喷1次,连续喷施2-3次。

种植前期预防
土壤消毒:夏季换茬时,地表清理、施肥、旋耕、浇水,田间覆盖地膜,密闭棚室7天。

土壤调理:定植前每亩施入2-3吨腐熟生物有机肥,改善土壤微生物群落结构,增强植株抗逆性,间接减少病害发生。

合理密植:根据品种特性确定种植密度,坚决避免自行增加密度。

专家答疑

吉林市祝先生:

玉米出现乌米是啥原因

答:玉米乌米发病的主要原因:以土壤传播为主,苗期侵染的病害。一是土壤中病菌大量积累和带菌田的扩大;二是感病品种的种植;三是早播土壤干燥、覆土过厚种子出苗时间长和出苗期的持续土壤低温气候为病害发生创造了适宜的环境条件。

长白县王女士:

新买的玉米种怎样存放

答:种子只要降到安全水,放在屋内冷仓子或室外仓房都可以,但要注意防潮,应隔离地面,不要放在厨房有油烟的地方。

通榆县张先生:

选择哪个季节给羊打疫苗

答:每年春秋各一次,春季3-4月放牧前;秋季9-10月收牧前。孕羊产前30、20天皮下注射羔羊痢疾菌苗;羔羊断奶前10天免疫布氏杆菌菌苗,可以用羊5号苗,用法用量按说明书;孕羊不能肌注布氏杆菌苗,可以口服100亿,育肥羊可肌注50亿;羔羊断奶后注射或口服三联四防苗,以后每年一次;大肠杆菌常发地区,3月龄皮下注射大肠杆菌苗;5-6月龄皮下注射传染性胸膜肺炎菌苗,用法用量按说明书。每年春秋两季各打小反刍兽疫苗。炭疽多发区每年春节后需注射炭疽菌苗。

伊通县李先生:

母猪配种后排尿异常咋办

答:这可能是配种时因子宫或阴道被感染,发生了膀胱炎,尿液中的白色物质是磷酸铵或磷酸镁或尿酸铵及粘膜蛋白。治疗应该多饮水,另外要注射利尿素或双氢克尿塞及乌洛托品,也可注射25%氯丙嗪2-4毫升。

农安县孟先生:

酒糟喂猪应该注意啥

答:忌喂怀孕母猪和泌乳母猪;忌大量饲喂或长期单纯饲喂;忌直接喂猪;忌喂腐败变质的酒糟;忌用酒糟代替精料。



扫码关注
12316 专家
短视频

吉林农村报 广告刊登热线

13944081577

0431-88600732

0431-88600118