

扫码关注12316专家短视频



答疑解惑

伊通县谭先生：
牛食道阻塞咋办

答：由于牛没有上牙，吃草料就是吞，吞后再反刍咀嚼，所以饥饿时常常将大的食物直接吞入，但又不能咽下，就会卡到食管中。食道阻塞主要以预防为主，加强饲养管理，定时定量饲喂，防止因饥饿采食过急造成食道阻塞；合理调制饲料，适当切碎块根饲料，防止异物混入。（薄晓威）

松原市李先生：
仔猪换饲料后腹泻咋回事

答：给猪换过饲料可造成功能性腹泻。可以把干面料换成稀食，里面加入补液盐、葡萄糖、益生菌、鞣酸蛋白。每天多喂一次，连用3天，当下痢见好时，逐渐将稀食变干。可同时肌肉注射博落回，每天1次，连用3-4天。（高明辉）

长岭县吴先生：
花生什么时候采收

答：花生一般在9月20日左右下霜前采收，一般成熟的植株表现停止生长，上部叶片变黄，中下部叶片衰老脱落，荚果果壳变硬，网纹清晰，籽粒饱满。留作种子的花生一定不能遭霜打。（刘书佳）

敦化市吴先生：
大豆可以自留种吗

答：大豆可以自留种，留种的地块一定要去杂去劣，依据品种特性，将不同花色的植株去除，依据叶型、植株结荚和生长形态等不同及时去弱、病、杂株，选择纯度较高、健壮整齐植株留种。（王建成）



养殖户需防人畜共患传染病

□ 畜牧兽医专家 吴迪

家畜有以下四种传染病能感染人，应引起养殖户的高度重视，做好个人防护，人畜安全，才能产生良好经济效益。

炭疽病。炭疽菌的芽孢在土壤中能存活数年，一旦被水流冲出或家畜啃草露出地面就可感染家畜。家畜感染引起败血症导致急性死亡，病死畜表现为尸僵不全、七窍流出酱油色不凝固血液，血中的病原菌可感染人，固遇病死畜不要轻易剖检，更不要剥皮吃肉。应及时上报当地畜牧部门处理。该病发病急、死亡率高，所以要预防为主，有发病史的地区要及时为家畜免疫。菌苗有无毒炭疽芽孢苗和Ⅱ号炭疽芽孢苗，注射后14天产生免疫，免疫期一年。

布氏杆菌病。该病是人畜共患病，病菌可随患病羊的分泌物，特别是流产胎儿及羊水中含有大量病原菌。患病羊除具有体温升高、乳房炎、关节炎症状外，孕畜可能发生流产，公畜引

发辜丸炎。母畜因临床症状轻微会被忽视，当患羊流产时才发现患病。

为查明羊群感染情况，应采血进行布氏杆菌血清学检测，阳性的应淘汰，阴性的要进行疫苗接种。与养羊有关的人员应接种人用疫苗，避免感染。人感染后临床呈现出多样性，如长期不定期低热、寒战、盗汗、关节痛、肝脾肿大，男性辜丸肿大，女性流产。经治疗可临床治愈，但可能带菌免疫。

结核病。病原菌可通过呼吸道或损伤皮肤侵入人和动物机体并寄生在某些组织细胞中，随淋巴管扩散到其他器官形成病灶，如肺、淋巴、肠、骨等。病患长期持续性干咳；体表不同部位淋巴结肿大，甚至脓肿破溃、流出干酪样浓汁；消化不良、顽固性下痢等。病变组织发生增生性或渗出性炎症，形成增生性结节，之后发生干酪样坏死或钙化。病原菌可随病畜排泄物污染空气

和物体、饲料等成为传染源。预防方法是：牛应每年春、秋进行定期检疫，淘汰阳性牛，加强牛舍消毒。每周用两种以上消毒剂轮流使用。相关人员进行结核菌素检疫，阴性接种卡介苗，阳性的要到专门医院治疗。

链球菌病。该病是引起多种家畜的不同症状、不同病理变化的传染病，如牛链球菌乳房炎、肺炎；猪链球菌病，马腺疫，羊败血性链球菌病及兔、鸡、人链球菌病。猪链球菌病病原为猪链球菌Ⅱ型，是兽医临床中常见病，可人畜共患，引起猪败血症、脑膜炎、关节炎、肺炎、心内膜炎等病。急性型的发病率和死亡率都很高。临床常用抗阳性菌的抗菌素治疗，如：青霉素类、头孢类、磺胺类、林可霉素、阿莫西林等，肌肉注射每天1-2次，连用3-4天。养猪场要以预防为主，坚持春、秋两季注射菌苗。

确保犊牛健康的管理措施

□ 畜牧兽医专家 刘清河

破，使羊水流出，避免胎儿呛入羊水引起异物性肺炎。

正确剪断脐带。犊牛落地后，要固定脐带腹端，不可用力向外牵拉，将脐带血向胎儿端挤压后，在距离腹壁5厘米处用消毒丝线扎紧，再距离丝线2-5厘米处用消毒剪剪断，立即用5%碘酊严格消毒。

母牛产犊后虽具有舔犊天性，但助产者也要在断脐后协助母牛将胎儿身上的粘液擦干，特别是口鼻腔中的粘液，然后最好用30-35度温水清洗并擦拭全身。

尽早吃到初乳。母乳中含有比常乳更为丰富的营养物质，特别是初乳内含有抗病原性微生物的抗体，可以保护犊牛在哺乳期不感染疾病，所以应及早协助犊牛吃到初乳。吃第一口初乳前应人为挤出存于乳管最前面被空气污染的乳汁，并用75%的酒精消毒乳头。

确保打好三针。犊牛出

生24小时后，每隔1-2天分别肌注维生素E-亚硒酸钠、右旋糖酐铁和维生素D及胶丁钙，以补充孕期硒、铁、钙的不足。

适时及早开食。开食不是越早越好，但15日龄时，可以开食，可用开食小料逐渐投给，也可自制开食料。30日龄后可逐渐投给粗饲料，以便建立瘤胃正常的微生物区系。

调整母牛日粮。哺乳期母牛日粮如蛋白质、脂肪含量过高会导致犊牛消化不良引起腹泻，所以适当降低其含量，并适当饲喂青饲料来保证丰富的母乳就可以保证犊牛正常消化代谢。

掌握断奶时机。断奶时机需看发育情况，不是断奶越早越好，正常情况应在3-4月龄，断奶太晚影响母牛发情、体况及饲养成本。三月龄时逐渐减少哺乳次数，通过七天可断奶进入正常日粮。

目前正是黑木耳秋耳菌包出耳和生长季节，这一时期昼夜温差大、气候干燥，秋耳生长缓慢，质量好。本文介绍秋耳菌包发生流耳的具体原因，并且根据发生情况提出改进秋耳水分管理及防治细菌性流耳的具体措施。

发生流耳原因分析

秋季气候干燥，昼夜温差大，秋耳菌包失水严重。菌农在秋耳出耳管理过程中，主要通过延长喷水时间

耳片破损部位，使耳片内部菌肉组织流出，严重时造成耳片脱落，而调整喷水时间的菌农则没有发生细菌性流耳，这足以证明，低温长时间喷水是造成秋耳发生细菌性流耳的具体原因。

预防措施

首先，发生细菌性流耳的畦床要在上午7时向菌包喷洒6%的春雷霉素1000-1500倍液溶液，7-10天再喷一次，杀死菌包和耳片表面的细菌，喷药当天停止喷

秋耳发生流耳啥原因

□ 食用菌专家 刘晓龙

来补充菌包培养料散失的水分。正常情况下，畦床或菌包温度在15℃以上才能喷水，即上午7时开始喷水，下午17时左右停止喷水。而个别菌农的喷灌设施根据早晚时间来设定定时喷水，春耳结束后没有重新设定喷水时间，还是早上5时开始喷水，下午19时停止喷水。其中上午5-7时和下午17-19时温度低于15℃，即低温（15℃以下）长时间喷水造成耳片边缘表皮破裂，中午高温条件下，细菌侵袭

水。其次是改变喷水时间，因为春耳和秋耳气候条件不同，喷水时间也要相应调整，秋耳要在上午菌包温度达到15℃开始喷水，直至下午菌包温度达到15℃停止喷水，中午温度不超过30℃不停水。秋耳出耳期要减少停水时间，增加喷水时间，即喷水15-20分钟、停水10-15分钟，只有白天温度较高时延长喷水时间，才能保证菌包培养料和耳片不缺水，并能预防细菌性流耳。

搭建供求桥梁，连接城乡市场，**免费**为农民朋友发布农产品、畜禽、种苗及闲置物品的供求信息，欢迎来电来信。

联系电话:0431-88600735

或拨打12316新农村热线
12582农信通热线

求购

长春地区

■玉米120吨，1.3元/斤，长春市双阳区鹿乡镇孙先生。电话:15948263106

通化地区

■二手打豆机器一台，1000-2000元，柳河县三源浦镇张先生。电话:13278355358

辽源地区

■白鹅3000只，8元/只，辽源市西安区灯塔乡王先生。电话:13766085771

延边地区

■大量谷草，价格面议，敦化市孙先生。电话:13043378373

出售

长春地区

◆稻花香大米，5元/斤，榆树市大岭镇。电话:13756331661、13074389832

◆爆裂玉米5万斤，长春市净月开发区卢先生。电话:17131860006

◆散养鸡600只，长春市九台区东湖镇霍女士。电话:15643138462

◆黑豆1万斤，3元/斤，农安县万金塔乡孙先生。电话:13159681495

◆生猪8头，340-350斤/头，榆树市大岭镇。电话:13756824591

◆8年生王族海棠1000棵，150元/棵，德惠市边岗乡郭女士。电话:18744184191

◆大公鸡1600只，15元/斤，农安县伏龙泉镇邹女士。电话:13500862193

◆榆树20棵，300元/棵，德惠市米沙子镇梁先生。电话:18744181614

◆黑腿笨鸡1000只，16元/斤，长春市九台区苇子沟镇张先生。电话:15948211718

吉林地区

◆蜂蜜500斤，椴树蜜、百花蜜25元/斤，苏子蜜30元/斤，永吉县一拉溪镇郭先生。电话18243255197

◆常年出售西门达尔牛，吉林市杨先生。电话:15843775177

◆常年出售散养藏香猪肉礼盒，舒兰市李女士。电话:13234324222

四平地区

◆牛150头，1.5万元/头，伊通县营城镇张女士。电话:15044465057

◆怀孕母猪64头，后备母猪120头，梨树县金女士。电话13944481871

蓝莓栽培技术要点

□ 果树专家 关传海

蓝莓又名越橘，其果实色泽美丽、风味独特、营养丰富，深受消费者喜爱，是具有较高经济价值和广阔开发前景的果树品种。

品种选择：美登（矮丛品种），株高30-50厘米，果实较小，适宜做加工品种；北陆、北蓝（中丛品种），株高100-150厘米，果实中等大，适宜做鲜食品种。

园地选择：蓝莓适宜在草炭地，腐殖质含量较高且土壤PH值4.0-5.5的酸性土壤；土壤有机质含量不低于5%的地块栽培，达不到条件，需要改良土壤，调节土壤PH值至5左右，土壤有机质含量不低于5%。

定植：一般春秋两季均可栽植，栽植前，将根系用水浸泡5-8个小时，采用大垄或做畦栽培，蓝莓定植时株行距常用1.2米×2米，坡度不宜超过10度；土壤疏松，通气良好，湿润但不积水。为提高蓝莓品质和产量需配置不同品种混合种植，如条件许可，也可放养蜜蜂类的昆虫辅助授粉。

土壤管理：蓝莓根系分布较浅，而且纤细，没有根毛，因此要求加强土壤管理以达到适合蓝莓生长所需的理想土壤条件。可采用硫磺粉、草炭、松针等调酸，施用量根据土壤PH值高低确定，从而为蓝莓根系发育创造良好的土壤条件。

采收：矮丛及高丛蓝莓果实成熟期不一致，一般矮丛成熟早，采收需要持续20-30天，通常3-5天采1次。果实鲜食时要人工采摘，用于加工可用机械采收。

病虫害防治：病害主要有枯萎病、叶斑病、病毒病等病害，虫害有蛴螬虫、线虫等；可用波尔多液，甲基托布津预防和防治病害；用菊酯类杀虫剂防治虫害。

覆土防寒：果实采收后及植株落叶后一周，即土壤封冻前，用土壤或覆盖物将整个植株埋土防寒即可。