

东方城乡报
三农实用周刊
面向郊区 服务农民 做农民的朋友

[实用技术]

羊吃盐的好处有什么？

很多养过羊的朋友会发现羊喜欢吃盐，甚至还爱吃有咸味的一些草。那么羊吃盐有什么好处？羊为什么喜欢吃盐？

羊爱吃盐较大的原因就是能增加其适口性。“清汤寡水”的饭菜吃多了，也需要加一点调料进去。羊平时吃的牧草几乎很少含有盐分，吃习惯了也就觉得寡然无味。当它们尝到一点带有咸味的食物，就会争着去抢食。

羊吃盐有哪些好处？
补充微量元素，加快体格生长。长期缺盐的羊群很容易生各种疾病，羊羔不仅发育迟缓，还易得骨软病。我家的做法通常是在精饲料里面加入适量的盐和骨粉以及其他微量元素，以保证羊群正常生长。

有利于羊群体内新陈代谢。食盐可以调节羊体内的酸碱平衡度，还对控制水代谢起着重要的作用。羊群的生长发育是新陈代谢的过程，食盐是它们发育过程中不能缺少的物质。适量喂点盐，肯定有益无害。

帮助消化，增加食欲。人常喝盐水具有帮助消化、增进食欲的功效，羊也一样。给它们喂适量的盐，能刺激唾液分泌，从而达到多吃草料的目的。牧草和精料是羊的主食和营养物质，只有多进食，才能多长肉。

适当地吃盐对羊的身体也有一定的好处，但是养殖户也不能给羊喂太多的盐，不然可能会引起食盐中毒。

(据《中国养殖网》)

炎热夏季给养殖增加了不少麻烦，尤其是奶牛这种比较耐寒而怕高温的动物，会由于炎热导致热平衡破坏或失调，这种现象称为“热应激”反应，不仅产奶量和繁殖率显著下降，而且抵抗力减弱，发病率增高，那么炎热夏季养殖奶牛如何防暑降温？一起来看一下吧：

调节饲养环境温度

盛夏季节，气温高、光照强、天气热。奶牛汗腺不发达，比较怕热。牛舍内温度超过30度时，就会阻碍奶牛体表热量散发，新陈代谢发生障碍。因此，盛夏季节要常打开通风孔或门窗，促进空气流通，降低牛舍温度。有条件的可在牛舍安装电风扇。天气炎热时每天下午挤奶后，用清水向牛体喷雾降温，增加牛的食欲。运动场上应搭设凉棚，以防奶牛遭到日晒雨淋，发现奶牛呼吸困难时，可煮绿豆汤冷却后饮服，并用“风油精”擦抹奶牛额角，两侧太阳穴利鼻端，提神解暑。

调整日粮合理喂饲

为了使奶牛保持较高的泌乳量，以增强牛的适口性，适当调整日粮组成，减少粗纤维比重，精饲料种类除多样化外，要提高蛋白质水平，并多喂些优质育草、菜类、瓜类等青绿饲料，实行夜间放牧，夜间喂饲等，也都是防暑的好办法。

供足清饮水

奶牛的饮水量与外界气温、泌乳量、个体、品种、年龄有关，一般泌乳母牛日饮水量100公斤左右，除喂饲后食槽饮水外，在运动场设自由饮水槽，每次喂食时将料投入食槽并适当注水，诱牛饮水吃料。不仅能满足清洁的饮水，而且对缓和“热应激”反应起到良好的作用。同时，亦可在饮水中放入0.5%的食盐，以促进奶牛消化，保证牛体水代谢正常。

消除蚊蝇防止中毒

盛夏季节，蚊子、苍蝇较多，不仅叮咬牛体、影响奶牛休息，造成产奶量下降，而且通过蚊蝇传



播疾病。因此，可在牛舍加纱门纱窗，以防蚊蝇叮咬牛体；也可用90%敌百虫600~800倍液喷洒牛体，驱杀蚊蝇，但在用药时防止浓度过高及药液渗入牛奶中，防止中毒。同时这个季节，农药使用频繁，稍有不慎，常常引起奶牛中毒，因此，注意不要到喷洒农药、化肥的农田地边割青草、放牧。不能用腐败变质青草、瓜果和糟渣类饲料喂牛，以防中毒。

注意搞好卫生

盛夏季节，牛粪容易发酵，细菌繁殖，影响奶牛健康。因此，要勤打扫牛舍，消除粪便，通风换气，保持牛舍清洁，干燥、凉爽，定期消毒，定期用清水冲洗牛床，每天应在挤奶前刷拭牛体1~2次，后躯不洁部位，可用温水洗刷，要为奶牛创造一个良好的生活环境，确保奶牛安全度过盛夏。

(据《养殖网》)

养鹅常见病及其预防措施

成鹅虽然抗病力强，但并不代表不会发病，雏鹅成活率容易受威胁，无论是雏鹅还是成鹅，养殖户都应了解鹅常见病以及努力做好鹅常见病的预防，以保证鹅群健康成长。

大肠杆菌病

此病和鹅副黏病毒病一样，从雏鹅至种鹅皆可危害，对种鹅危害较大，母鹅在产蛋后，部分母鹅会出现精神不振、食欲减退、不愿运动、喜卧等症状，有些还会出现站立不稳，头向下弯曲，腹部膨大，排黄白色稀便，中毒后脱水而亡。有些病鹅会自然康复，但是不能恢复产蛋，公鹅严重者会失

去交配能力。

预防措施：发生大肠杆菌病主要和环境卫生不良有关，所以预防时要加强环境卫生消毒，公鹅在传播此病中起重要作用，所以在配种期间要对于公鹅逐个检查，发现有问题的律淘汰。

鹅禽流感

又名鹅流行性感冒，是由于A型流感病毒引起的全身性或呼吸道传染病，分为高致病性和低致病性两种，高致病性禽流感对于鸡鸭鹅具有极高的致病性，还会对人产生较大的威胁，要引起高度重视。而低致病性禽流感对于种鹅会产生一定的死亡，还会

导致产蛋率明显下降并很长时间不能恢复，严重时鹅群停止产蛋，造成很大经济损失。

预防措施：在种鹅开产前注射禽流感疫苗，之后每4~5个月免疫一次，同时加强饲养管理，做好环境卫生。

小鹅瘟

小鹅瘟在种鹅上发病率极低，主要发作在雏鹅身上，是雏鹅的主要疾病之一，而且对于种蛋和雏鹅的安全性有明显的影响。

预防措施：在种鹅开产前15~20天，可以进行小鹅瘟疫苗注射，但是不宜在产蛋期注射疫

苗，如果种鹅免疫时间超过4~6个月，产出蛋孵化出雏鹅保护力度不足，可以在雏鹅出壳2~3天后进行免疫工作。

鹅副黏病毒病

此病为病毒性疾病，雏鹅至种鹅都可发作，发病使鹅的精神沉郁，食欲减退。拉出黄白色或者绿色的稀便。将病死的鹅解剖会发现脾脏和胰脏呈现灰白色坏死灶，消化道黏膜有坏死、溃疡的症状，对于种鹅产蛋影响极大，严重时导致死亡。

预防措施：种鹅应该在产蛋前3周进行免疫工作，在产蛋期用鸡新城疫四系疫苗5倍量饮水，加强环境卫生消毒，定期用抗病毒药预防。

(据《畜牧招商网》)

面向/郊区 服务/农业 做/农民/的/朋友

第四十二期



宠物饲养与市民健康

主办单位：东方城乡报社 上海市动物疫病预防控制中心 上农APP

带您了解蜱虫的危害

夏天到了，草地是狗狗的最爱，跳蚤、草虱、蜱虫等会在狗狗去草地撒欢时沾到狗狗身上。让我们看看蜱虫是什么东东吧？它对人类和爱宠有什么危害呢？又该如何防治蜱虫呢？

一、什么是蜱虫？

蜱虫是一种体外寄生虫，有的地方也叫狗瘪子，其大小由吸血情况而定，从芝麻大小到花生米粒大小不等。蜱虫的种类很多，可分为硬蜱科、软蜱科和纳蜱科，其中纳蜱科较少见。硬蜱主要存在于森林、灌木林和草丛中，接触的可能性较大；而软蜱主要生活在家畜的舍内、鸟巢以及人畜住处的墙缝中，接触机会相对较少。过去人们总认为蜱虫主要藏身在山林之中，近年来随着城市绿化面积的增加，蜱虫也可能藏身于郊区有水源的草地中。目前，在本市郊区或城郊接合部，甚至在中心城区，也发现了蜱虫。

二、蜱虫的危害有哪些？

人们带着犬猫等宠物在草地上玩耍，蜱

虫就可趁机找到吸血的宿主，跳到宠物身上饱餐一顿。蜱虫吸血的时候会把整个口器深深地刺入宠物的皮肤，且吸血量很大，一次吸血量几乎是蚊子的50~80倍。蜱虫在吸血时，还不停地向宠物体内注入自身的“唾液”，这些“唾液”具有溶解组织、麻醉神经、稀释血液等多种作用。如果人被蜱虫咬后，会出现水肿性丘疹或小结节，出现红肿、水泡淤斑等症状。

蜱虫的危害一般体现在两个方面，首先是蜱虫寄生在宿主体表，靠吸食宿主身上的血液为生，长时间和大量的蜱虫寄生会导致动物机体贫血、消瘦和发育不良；蜱虫的唾液是一种抗原，会导致机体瘙痒；蜱虫在吸血的同时，可能还会分泌一些毒素到机体，导致机体出现中枢神经症状。另外，蜱虫可以传播多种疾病，包括森林脑炎、巴贝斯虫病、出血热、蜱媒回归热、莱姆病等多种人畜共患传染病，严重时可导致人和宠物的发病死亡。

三、如何防治蜱虫感染？

1. 强化个人防护

市民外出游玩时尽量少在有水源的草地上久坐，尽可能避免穿拖鞋、凉鞋去草木茂盛的地方游玩。人们在远郊山区游玩时，最好在暴露的皮肤上喷涂驱蚊液，避免在野外长时间坐卧，尽量穿一些紧口、光滑的长袖衣服。喜欢到野外遛狗的犬主要特别注意预防蜱虫，配合用宠物防蜱虫香波为狗狗勤洗澡。

2. 加强环境灭蜱

定期使用对人和宠物无害的生物农药对草地进行喷洒，预防蜱虫滋生。家中环境最好先用吸尘器打扫干净，然后用消毒水拖地。

3. 定期体外驱虫

在4~10月份蜱虫活动频繁的时候，要每月定期驱除犬猫体表寄生虫，目前市场上有很多效果确实的产品可以选择，如“拜宠爽”或“福来恩”等，一次用药可持续1~2



个月。

4. 蜱虫叮咬后的正确处理

一旦发现狗狗被蜱虫咬伤，切忌不要用手去碰，尤其是要生拉硬拽，以免拽伤宠物皮肤，或将蜱虫的头部留在皮肤里。可以用酒精涂在蜱虫身上，使蜱虫头部放松或者死亡，再用镊子取出蜱虫。不会或者不放心的可以到宠物医院找医生帮忙。

让我们行动起来，让宠物远离蜱虫侵袭，保护家人健康！

执笔：夏灼明 龚国华 赵洪进

插画：袁梓涵