

从加拿大东海岸到佛罗里达（包括马萨诸塞州和新英格兰地区其他各州），我们在野生水鸟和家禽身上均发现了**高致病性禽流感 (HPAI)**。我们正在对马萨诸塞州的家禽和野生鸟类进行 HPAI 监测。

马萨诸塞州所有家禽可能均面临 HPAI 接触风险。

采取良好生物安全措施来保护你的禽类和设施免遭病毒破坏。

禽流感可影响野生或家养鸟类。大多数家禽（包括鸡、火鸡、珍珠鸡和野鸡等猎禽）会在感染 HPAI 后几天内死亡。野鸭、家鸭和其他一些品种的鸭子可在感染后不发病。家禽通过接触感染鸟类、其粪便或羽毛来接触到 HPAI。牧场、庭院、池塘和设备很容易被 HPAI 病毒污染。尽管美国目前还没有人感染 HPAI 病毒，但人类可能会因为使用受污染的设备、衣物和鞋类以及汽车轮胎，无意中将 HPAI 病毒污染的物质转移到与家禽的接触中。

执行生物安全措施意味着采取必要步骤来减少传染性疾病被携带进入或离开你的农场的机会。第一步是确定如何减轻禽流感给禽类或农场带来的最大风险。

## 降低成群家禽面临的风险

- 除非通过检疫（30 天隔离）或检测结果显示无疾病，否则请勿将成年禽类引入已经确定安全的成群家禽。将表演后返回的禽类当作新成员对待。
- 请勿将不同物种的家禽关在一起（例如将鸡和火鸡或水鸟关在一起）。
- 禁止访客进出你的畜栏或鸡舍。请勿造访其他家禽设施。
- 将禽类关在室内（有盖的鸡舍或外屋）。
- 请勿与其他禽类饲养者共用设备、用品或车辆。
- 在进入鸡舍或其他家禽区域之前，使用消毒足浴设备。
- 在进入家禽区域之前，清洁所有设备、鞋子、衣物和车辆并进行消毒。
- 消毒前清除表面污垢和粪便。“你不可能给污垢消毒。”
- 成群家禽有所变动时执行“全进全出”的做法。在饲养任何新禽类之前，请清除所有禽类并对鸡舍进行消毒。
- 每月检查寄生虫，必要时进行治疗。设立除尘区域，从而防止外部寄生虫进入。
- 让宠物、啮齿动物等昆虫和动物，特别是野生鸟类远离鸡舍和饲料。



## 常识生物安全措施

- 让家禽待在安全环境里。
- 确保所有照管禽类的人员执行所有的生物安全计划。每次进入家禽区时均须执行生物安全方案。
- 照管禽类时穿戴单独专用的衣物和鞋子。
- 清理溢出的饲料，阻止野生鸟类进入饲料和家禽区域。
- 狩猎、捕鱼或前往任何其他鸟类或野生鸟类经常出没的地区后，请勿进入家禽区域或处理你的禽类或设备。
- 切勿从不明来源例如拍卖会或其他活禽市场购买禽类。
- 根据禽类的年龄和健康状况来进行照料（按照从年龄最小到最大的顺序）。单独饲养病禽，并将它们安排在最后进行照料。理想情况下，应该由单独的人来照顾病禽。

## 放养家禽的预防措施

家禽养殖者以及在户外、非封闭系统饲养鸟类的后院禽类饲养者应防止与野生鸟类，特别是水禽和野生鸟类粪便接触。

- 确定高风险区域，包括候鸟迁徙路线沿线的湿地、野生水禽或滨鸟聚集的地区以及高密度家禽养殖区。
- 针对高风险区域执行预防措施：
  - 尽可能将禽类关在室内。
  - 室外围场应配有坚固屋顶和铁丝网或网边。
  - 在室内为所有非圈养家禽提供饲料和水。
  - 禁止接触可能被野鸟粪便污染的小溪、池塘和其他地表水。

- 安装消毒足浴设备，并在进入鸡舍或其他家禽区域前使用。这样的设备非常简单，只需准备一个有安全盖的桶和一个长柄刷，在进入鸡舍或其他家禽区域前用来擦洗鞋子。



### 请勿将禽类与其他生产型动物混养！

如果你的禽类感染了 **HPAI**，你可能无法运输牛奶或其他农产品，除非你的禽类与其他生产型动物分开养殖，并且你采取了良好的生物安全措施。

### 关注生病迹象

我们必须掌握禽流感等疾病的预警信号。随着时间的推移，携带 HPAI 病毒的鸟类会产生更多的病毒。尽早发现有助于防止疾病传播。请注意以下迹象：

- 成群家禽莫名死亡的数量增多（无论是否有症状）
- 打喷嚏、喘气、咳嗽和/或流鼻涕
- 饮水量或进食饲料减少
- 拉稀腹泻，粪便呈绿色
- 精力不足或异常安静
- 产蛋量下降，或产蛋为软壳或薄壳、畸形
- 眼、颈、头周围部位肿胀
- 垂肉、冠部和腿部有紫色变色

如果有禽类生病或死亡，请联系



**617-626-1795**

### 如果怀疑有禽流感

- 不要等待！立即拨打电话。向马萨诸塞州农业资源部动物卫生处上报生病或死亡的家禽，电话 617-626-1795，或请联系 USDA，电话 1-866-536-7593。
- 请勿在你的处所内移动任何禽类或将任何禽类带离你的处所。

### 更多信息

- 生物安全：保护成群家禽 - USDA: <https://healthybirds.aphis.usda.gov/>
- 生物安全：爱荷华州立大学: <https://poultrybiosecurity.org/>
- 最新 HPAI 监测情况：USDA: <https://www.aphis.usda.gov/aphis/ourfocus/animalhealth/animal-disease-information/avian/avian-influenza/2022-hpai>
- USDA HPAI 响应政策： <https://www.aphis.usda.gov/aphis/ourfocus/animalhealth/emergency-management/hpai/fadprep-hpai>