

有害藻华

宠物主人须知

什么是 HAB？它对宠物有何危害？

当蓝藻细菌开始在水体中迅速生长时，就会产生有害藻华 (HAB)，形成五颜六色的浮渣或“水华”。某些藻华并无危害，但有害藻华 (HAB) 会将危险的毒素释放到水体中。这些毒素可能会对动物及其主人造成威胁。由于宠物主人经常会允许宠物在这些水体中喝水和游泳，因此宠物接触蓝藻毒素的风险也会增加。

宠物如何接触到 HAB？

宠物症状取决于毒素类型和接触途径：皮肤接触、食入或吸入。当宠物饮入受污染的水或在其中游泳时，通常就会接触到蓝藻毒素。当宠物在游泳后舔舐自己的皮毛或在海滩上吃食表层浮渣时，也会与之发生接触。疾病的严重程度取决于摄入的水量和藻类细胞的类型、动物的体型、动物胃内食物量以及物种和个体动物的敏感性。



如何降低宠物患 HAB 相关疾病的风险？

- 使用 BeachGuard 跟踪俄亥俄州的相关 HAB 建议：www.publicapps.odh.ohio.gov/beachguardpublic
- 让人、宠物和牲畜远离发生水华的水体。
- 如果宠物接触此类水体，请务必使用不含 HAB 的清水对其进行冲洗，以免它们舔食毛皮或皮肤上可能存在毒素的藻类。
- 不要让宠物吃沙滩上的藻类，因为它们可能存在毒素。
- 不要使用受 HAB 污染的湖泊或池塘的水来浇灌草坪或花园。
- 遵守州级或地方机构发布的水体封闭措施。

与 HAB 相关的疾病有哪些症状？

- | | |
|------------|---------|
| • 抑郁 | • 呕吐和腹泻 |
| • 动作不协调或无力 | • 腹部压痛 |
| • 食欲不振 | • 黄疸 |
| • 口水过多 | • 尿液暗沉 |
| • 肌肉抽搐 | • 皮疹 |
| • 癫痫发作 | • 过敏反应 |
| • 呼吸衰竭 | • 荨麻疹 |



如果宠物因接触 HAB 而生病，我该怎么办？

如果您的宠物生病并且疑似有 HAB 接触，请立即就医。在照顾好宠物后，请使用下面提供的网址并通过“HAB 动物疾病报告表”联系当地卫生部门以报告疾病。

联系我们

向当地卫生部门 (LHD) 和俄亥俄州卫生部报告动物疾病。

使用 Web 工具查找 LHD：www.odh.ohio.gov/GetMyLHD

使用以下表格报告与 HAB 相关的疾病：www.odh.ohio.gov/HABAnimalForm

俄亥俄州卫生部，环境卫生与辐射防护局 246 N High St, Columbus, Ohio 43215

电话：(614) 644-1390 电子邮件：BEH@odh.ohio.gov