

小知识

金鱼



常见的水族箱和池塘养殖品种，若被引入野外，可能会变成入侵物种。一旦放生，这类物种会在食物和栖息地竞争中胜过本土物种，降低水体透明度，并将疾病传播给本土物种。

请勿放生！

以下是防止金鱼及其他常见水族物种扩散的方法：

1. **阻止扩散！**切勿将水族箱或家庭池塘中的水、植物，以及任何活体动物或动物尸体排入水体。
2. **践行 C.A.R.E. 原则！**承诺做到 **C** (Contact) —— 联系他人领养您的宠物或植物，或将其退回商店；**A** (Act responsibly) —— 领养前做好充分了解，负责任地行事；**R** (Report) 向 EDDmapS 报告任何可疑物种；**E** (End ownership) —— 通过掩埋宠物尸体来终止饲养关系，以避免疾病传播，或联系兽医处理。
3. **报告！**如果您发现金鱼，可通过 EDDMapS 应用程序报告，或致电 1-855-336-BOAT (2628)。
4. **了解法律！**在艾伯塔省，使用活饵鱼以及将鱼从一个水体转移到另一个水体均属违法。非法转移鱼类的处罚最高可达 10 万加元及 / 或一年监禁。





金鱼，鲫属鲤科

关于金鱼的小知识：

- 金鱼原产于东亚，最初作为观赏鱼和宠物鱼被引入；然而，有些金鱼已放生到人工池塘和水中。
- 金鱼以金橙色为特征，但也可能呈橄榄青铜色至银白色。金鱼嘴部突出，背鳍与臀鳍起点处有坚硬的锯齿状鳍棘。
- 金鱼一年后即可产卵，每年产卵可达 3 次，每次产卵 500 到 1000 枚。寿命可达 40 年。
- 金鱼是广适性物种，能够在多种环境条件下生存，比如高度浑浊、富营养化且几乎无氧的水体。一旦不受鱼缸限制，它们的体积会越来越大（像足球或餐盘那么大！）。
- 金鱼可能通过竞争和捕食影响本地鱼类种群、栖息地和食物供应。它们还可能携带病毒、细菌和寄生性鱼类病原体，令人担忧。
- 金鱼大量繁殖后，其进食习惯可能会增加水体浊度，从而影响水质，并且其肠道内蓝藻的生长会增加藻华风险。
- 金鱼一旦形成种群，控制起来可能非常困难，需要多方努力。专业人员的控制或根除方法包括排水、用网捕捞、化学处理。
- 金鱼在艾伯塔省分布广泛，已知有 100 多个分布点，有些远至北部的麦克默里堡。

如需更多信息，请访问 ABINVASIVES.CA