

## التخلص الصحي من الحيوانات النافقة

من التصرفات الخاطئة لدى بعض مربي الحيوانات والطيور: التخلص من الحيوانات النافقة بالرمي خارج أسوار الحظائر أو على جوانب الطرق، أو في العراء أو في مجاري المياه أو بالقرب من منابع المياه يؤدي إلى زيادة انتشار الأمراض بصورة واسعة عن طريق الهواء والماء الملوث.

- وهذا له تداعيات خطيرة على البيئة وبقية القطعان بالمنطقة.

من المعروف أن الحيوانات النافقة تشكل مصدرًا كبيراً للعدوى كما وتعتبر من المخلفات البيطرية الخطيرة، لأن نفوق (موت) هذه الحيوانات أو الطيور قد يكون نتيجة لاصابتها بمرض معدى.

الإصابة بمرض معدى وعند تركها بدون معالجة سليمة قد يسبب هذا في انتشار البكتيريا للبيئة المحيطة، وأفضل مثال على ذلك مرض الجمرة الخبيثة المسببة بكتيريا عصوية تصيب الماشية وتبقى في لحومها وصوفها، وهو مرض معدى جداً و تستطيع البكتيريا بعد تحوصلها الصمود في الظروف البيئية الخارجية الغير المناسبة للعديد من السنوات وعند توفر الظروف المناسبة قد تصيب الحيوانات الأخرى أو حتى الأفراد وكذلك ميكروبات السل ونظير السل وهي من الأمراض صعبة العلاج في الحيوانات أو قد تنتشر تلك البكتيريا عبر مجرى المياه في حالة وجود الحيوانات الميتة قرب الأنهر أو ينتشر الميكروب بواسطة الهواء فتزيد من رقعة التلوث. لكل هذه الأسباب يجب التخلص من الحيوانات النافقة بطريقة سليمة تضمن سلامة الأفراد والبيئة.

وبتم التخلص الصحيح من الحيوانات النافقة بالحرق أو الدفن ويفضل عند نقلها سد الفتحات الطبيعية في الحيوان ونقلها في أكياس لضمان عدم تلوينها للبيئة وحرقها بعيداً عن مساكن الحيوانات في الجهة الغربية منها.

### \* التخلص الصحي من الحيوانات النافقة :

#### 1. الدفن :

- تحرف حفرة بعيدة عن مجرى المياه وعن المساكن وأماكن رعي الحيوانات.
- يكون عمق الحفرة حوالي 2 متر وعرضها يختلف باختلاف حجم الجثة.
- توضع جثة الحيوان داخل الحفرة وتوضع معها مخلفاتها وبقايا الطعام الملوث.
- تغطى الحفرة بالتراب تماماً ويمكن أن تغطى الجثة بطبقة من الجير الحي قبل طبقة التراب لمزيد من الحماية. وترش بالديزل (مثلاً) لضمان عدم نبش الكلاب الضالة للجثة وطمerraها وتسويتها مع الأرض

#### 2. الحرق :

تحفر حفرة بعمق (متر ونصف تقريباً) و تكون بعيدة عن مجرى المياه وعن المساكن وأماكن رعي الحيوانات. توضع مواد الحريق (الخشب والقش) ثم يوضع فوقها الحيوان النافق ومخلفاته ، ثم توضع طبقة أخرى من مواد الحريق وتشعل النار.

- يجب التأكد من الاحتراق الكامل للجثة.
- يجب أن تكون المحارق بعيدة عن المساكن وأماكن رعي الحيوان.



