



مدیریت کمپوست و کود حیوانی

چرا کمپوست کود حیوانی؟

یک اسب می‌تواند به طور متوسط 50 پوند فضولات روزانه تولید کند—این یعنی معادل 2 تن در سال! درست همان‌طور که مدیریت فاضلاب در مناطق شهری کلید سلامت انسان است، مدیریت کود حیوانی نیز برای سلامت اسب مهم است.

دو اقدام در مدیریت کود حیوانی معمول شامل بکارگیری مستقیم آن بر منظره یا جابجا کردن آن است. با این حال، با کمی صرف وقت و انرژی، کود را می‌توان به محصول مفید عالی تبدیل کرد که سبب حاصل‌خیزی باغ‌ها و مناظر می‌شود.

مزایای کمپوست کردن کود اسب

- از بین بردن محل زاد و ولد مگس‌ها.
- کشتن انگل‌های مضر (از جمله تخم‌های کرم‌ها)، باکتری‌ها و دانه‌های علف هرز.
- نصف کردن حجم مواد خام.
- از بین بردن بوهای تعفن.
- انجام این کار نسبتاً ارزان و ساده است.
- ایجاد یک محصول نهایی که یک اصلاح خاک تراز اول و مالچ (پوشال) است و می‌توان از آن در باغ‌ها، مرتع‌ها و مناظر استفاده کرد.
- کاهش احتمال خارج شدن رواناب آلوده از محل پرورش اسب.

! آبی که در کانته San Diego به خیابان‌ها، جوی‌ها و زهکش‌های سیلاب سرازیر می‌شود قبل از رسیدن به نهرها، رودخانه‌ها و اقیانوس در این منطقه تصفیه نمی‌شود. خروج هرگونه منابع آلودگی از ملک شما به داخل خیابان‌ها یا زهکش‌های سیلاب ممنوع است. فقط آب باران مجاز به ورود به خیابان و زهکش‌های سیلاب‌ها است. با کمپوست کردن کود اسب به حفاظت کردن از آبراه‌هایمان کمک کنید. نکاتی مندرج در پشت این بروشور در این مسیر به شما کمک خواهد کرد.

نکات بیشتر <<<

از سهیم بودن شما در حفاظت از آبراه‌هایمان سپاس‌گزاریم.



پیشنهادها برای کمپوست کردن موفق

سطرها

- یک سطل 5 فوت × 5 فوت × 5 فوت برای هر اسب.
- اگر کود حیوانی بیش از شش سطل را پر می‌کند، در صورت تمایل می‌توانید یک سیستم کمپوست بادگیر را در نظر بگیرید.

پوشش‌دهی

- پشته خود را بپوشانید تا به حفظ رطوبت و جلوگیری از آلوده شدن رواناب هنگام بارندگی کمک شود.

پشته

- یک پشته با اندازه حداقل 4 فوت × 4 فوت × 4 فوت برای دستیابی به دماهای کمپوست بهترین گزینه است.
- عرض قاعده پشته باید دو برابر ارتفاع آن باشد.

محل

- پشته(ها) را حداقل 150 فوت دور از زهکش‌ها، حوضچه‌ها و چاه‌ها قرار دهید.
- محل‌های میانگیر را ایجاد و نگهداری کنید.
- روی خاک فشرده‌شده، در سطل‌های بزرگ یا روی یک سکوی بتنی یا آسفالتی تل انبار کنید.

زیر و رو کردن

- برای اجتناب از مشکلات بیماری و بالا نگه داشتن دما، پشته‌ها باید تقریباً هر هفته یک بار زیر و رو شوند.

آبدهی

- رطوبت کمپوست باید همانند اسفنج خیس چلانده‌شده حفظ شود.
- هیچ روانابی نباید از این محل بیرون برود.

مقررات کانتی که از سلامت، آب و زمین شما حفاظت می‌کند

- بنابر حکم حفاظت از آبریز کود حیوانی باید حداقل دو بار در هفته تمیز شود و به روشی که از ایجاد رواناب قبل از دور ریختن پیشگیری کند کمپوست یا نگهداری شود.
- کمپوست کود اسب به عنوان استفاده جانبی برای دارندگان اسب‌های خانگی در کانتی San Diego مجاز است.
- صاحب‌خانه‌ها می‌توانند از کمپوست تکمیل‌شده در محل استفاده کنند یا به دیگران بدهند، اما نمی‌توانند آن را بفروشند.

برای کسب اطلاعات بیشتر در خصوص مقررات، با خدمات اداره برنامه‌ریزی و توسعه کانتی به شماره 694-2960 (858) تماس بگیرید.

منابع

بازیافت کانتی San Diego

www.wastefreesd.org | 1-877-R-1-EARTH (1-877-713-2784)

مرکز Solana برای نوآوری زیست‌محیطی

www.solanacenter.org | (760) 436-4986 x700



از سهمیم بودن شما در حفاظت

از آبراه‌هایمان سپاس‌گزاریم.



Solana Center
FOR ENVIRONMENTAL INNOVATION



برنامه حفاظت از حوزه آبریز کانتی San Diego 1-888-846-0800

watersheds@sdcounty.ca.gov | www.sandiegocounty.gov/stormwater

