雨水污染防治

圣贝纳迪诺县房主协会，物业经理和业主的最佳管理实践

在您的社区中保持水友好标准的指南

SAN BERNARDINO COUNTY STORMWATER PROGRAM
WHERE WATER MEETS COMMUNITY

sbcountystormwater.org

Big Bear Lake • Chino • Chino Hills • Colton • Fontana • Grand Terrace • Highland • Loma Linda • Montclair • Ontario • Rancho Cucamonga
Redlands • Rialto • San Bernardino • San Bernardino County • San Bernardino County Flood Control District • Upland • Yucaipa

目录

目录一般 HOA	1
业垃圾箱要求	2
人行道/停车场清洁	3
表面清洁	4
混凝土+人行道维修	5
户外工作和溢出物处理	6
景观维护的可持续实践	7
游泳池维护	8
HHW 资源	9
宠物废物处理资源	10
居民	11
油漆	12
车辆清洁保养	13
清理宠物排泄物	14
在线联系我们	15

般 HOA

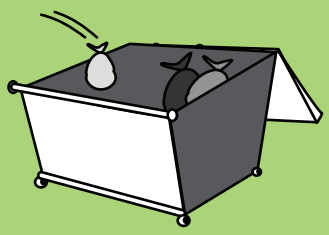


商业垃圾箱要求

在圣贝纳迪诺县，雨水污染是由食物垃圾、景观垃圾、化学品和其他杂物造成的，这些垃圾被冲进雨水渠，最终进入我们的水道-未经处理！您可以通过维护水友好型垃圾箱来参与解决方案.

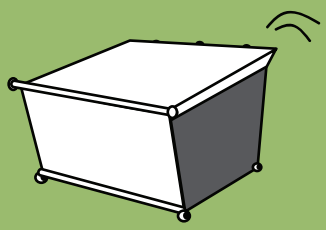
遵守这些要求以保持我们的水道清洁

把垃圾放到里面



将垃圾放入垃圾箱（最好装入密封袋中）

合上盖子



防止雨水进入垃圾箱，以免污染水径流泄漏

不要放入有毒物质



不：

- 漆
- 润滑脂
- 脂肪
- 废油
- 电池
- 电子产品
- 荧光灯
- 灯具

这些物品应在当地的危险废物收集中心处理

经常清扫

经常用扫把清扫垃圾箱区域，而不是用软管冲洗，这样可以防止污水流入街道和雨水渠。

修复泄漏

使用干式清理方法立即解决垃圾桶泄漏问题，并向您的垃圾搬运工报告泄露情况，更换垃圾桶。

建造屋顶

在现有的垃圾箱结构上建造一个坚固的覆盖屋顶，以防止雨水与垃圾接触。请向您当地的市/县查询建筑规范。

SAN BERNARDINO COUNTY STORMWATER PROGRAM
WHERE WATER MEETS COMMUNITY

要报告非法倾倒或有毒物质泄漏，请致电 **(877) WASTE18**
或访问**sbcountystormwater.org/report.**

要处置危险废物，请致电 **1 (800) OILYCAT.**

sbcountystormwater.org

Big Bear Lake • Chino • Chino Hills • Colton • Fontana • Grand Terrace • Highland • Loma Linda • Montclair • Ontario • Rancho Cucamonga
Redlands • Rialto • San Bernardino • San Bernardino County • San Bernardino County Flood Control District • Upland • Yucaipa

人行道 + 停车场 清洁

乱扔垃圾加上车辆行驶会在人行道、广场和其他行人交通区域留下污染物。正确检查、清洁和修复人行区域和HOA业主协会拥有的表面和结构，可以减少这些区域的污染物径流。

遵循下方列出的最佳管理实践来维护这些区域。



乱扔垃圾管控

- 执行反乱扔垃圾法律
- 将垃圾桶放置在社区繁忙、人流量大的区域、娱乐设施中和社区活动中
- 确保垃圾桶始终盖好
- 确保垃圾桶始终盖好 • 经常清理垃圾桶以防止泄漏/溢出

提示：张贴“禁止乱扔垃圾”的标志。

人行道和广场



- 清洁人行道和广场时，尽可能使用扫把清扫、吸尘器和使用背负式鼓风机等干燥方法，而不是使用软管冲洗、高压清洗或蒸汽清洁
- <u>不要</u>将材料清扫或吹入街道或排水沟。

停车区、车道、得来速

- 定期清扫或吸尘停车设施
- 在雨季开始前至少清扫所有停车场一次
- 使用吸收剂吸油；然后干扫
- 适当处理溢出物和吸收剂
- 根据交通量、土地利用、沉积物和垃圾堆积的实地观察以及靠近水道等因素考虑增加清扫频率

提示：如果必须用水，堵住雨水排放口以阻止径流。完成后，将清洗水排放到景观中，或对其进行妥善处理。

SAN BERNARDINO COUNTY STORMWATER PROGRAM
WHERE WATER MEETS COMMUNITY

要报告非法倾倒或有毒物质泄漏，请致电 **(877) WASTE18**
或访问**sbcountystormwater.org/report.**

要处置危险废物，请致电 **1 (800) OILYCAT.**

sbcountystormwater.org

表面清洁

正确检查、清洁和修复人行区域和HOA业主协会拥有的表面和结构，可以减少这些区域的污染物径流。禁止将清洁或冲洗不透水表面的冲洗水排入雨水排放系统

遵循下方列出的最佳管理实践来维护这些区域



清洁建筑表面时

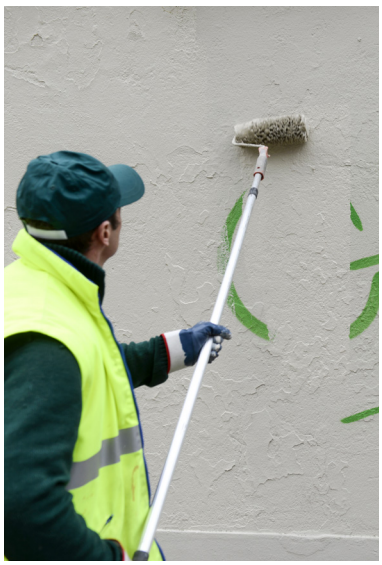
如果必须使用水，请堵住雨水排放口以阻止径流。
将清洗水排放到景观中，或对其进行妥善处理。

无松动油漆的建筑表面、甲板等

- 使用高压水，不使用肥皂

未上漆的建筑表面、木甲板等

- 如果使用可生物降解的或其他清洁剂去除沉积物，请妥善控制和处置它们



涂鸦清除

- 避免在下雨期间进行涂鸦消除活动
- 在清除墙壁、标志、人行道或其他结构上的涂鸦之前，请保护附近的雨水排放口。事后彻底清扫或吸尘，和/或使用吸收剂并适当处理吸收剂
- 处理水时要注意，因为它可能需要作为危险废物来处理

提示：考虑使用无水且无毒的化学清洁方法去除涂鸦（例如凝胶或喷雾化合物）

SAN BERNARDINO COUNTY STORMWATER PROGRAM
WHERE WATER MEETS COMMUNITY

要报告非法倾倒或有毒物质泄漏，请致电 **(877) WASTE18**
或访问**sbcountystormwater.org/report.**

要处置危险废物，请致电 **1 (800) OILYCAT.**

sbcountystormwater.org

混凝土 +人行道 维修

正确检查和修复人行区域和HOA业主协会拥有的表面和结构，可以减少这些区域的污染物径流

遵循下方列出的最佳管理实践来维护这些区域

混凝土安装/维修

- 避免在现场混合过量的新鲜混凝土或水泥砂浆。只混合工作所需的东西。
- 在场外或在现场指定区域清洗混凝土卡车，以确保混凝土清洗水不会排放到雨水排放口、明渠、街道或其他雨水输送结构中。
- 将干燥和潮湿的混凝土材料存放在遮盖物下，避免雨水和径流，并远离排水区。作业完成后，尽快清除沥青材料、沙子等临时堆料。
- 将剩余材料返还至混凝土 搅拌车。将少量多余的混凝土、灌浆和砂浆丢弃在垃圾箱中
- 当清洗混凝土以去除细小的颗粒并暴露出骨料时，应收集清洗水并对其进行适当处理
- 不得将外露骨料混凝土的清扫物冲入街道或雨水渠. 收集清扫物并将其送回骨料库，或将其丢入垃圾桶.
- 在材料硬化之前，保护新浇混凝土免受降雨和径流的影响。

人行道拆除+维修

- 将表面清除活动安排在干燥天气
- 破碎沥青或混凝土时，避免产生过多灰尘.



保护附近的雨水排放口

- 在破碎沥青或混凝土之前，要采取措施，如在进水口周围放置稻草或砾石袋。随后通过清扫材料进行清洁.
- 锯切作业期间，用滤布覆盖每个雨水排放口，并通过在入口周围放置草包、沙袋或砾石坝来容纳泥浆.

清理



- 指定一个区域用于清理和适当处理多余的材料
- 尽可能多地清除和回收破碎的路面
- 在人行道上进行锯切时，尽量少用水。在液体排出后，用铲子或真空吸尘器将泥浆铲出，从现场移走，并妥善处理
- 干扫完成后，如果需要，可以对该区域进行冲洗。
- 将清洗水排放到景观中，如果允许的话，用泵将水抽到卫生下水道中，或将其控制并妥善处理。
- 始终先用街道清扫车或真空吸尘车进行干扫，以清理履带上的污垢。不要将抽真空的液体倾倒在雨水渠中。

在户外工作时使用这三个提示



控制

找到最近的雨水排放口并确保没有任何东西可以

排放到其中



容纳

隔离你的区域，以防止材料被冲走或者

被吹走



捕获

扫除杂物并将其放入垃圾桶。用吸收性材料（如猫砂）

清理溢出物，或用湿式真空吸尘器吸尘，并妥善处理。

SAN BERNARDINO COUNTY STORMWATER PROGRAM
WHERE WATER MEETS COMMUNITY

要报告非法倾倒或有毒物质泄漏，请致电 **(877) WASTE18**
或访问**sbcountystormwater.org/report.**

要处置危险废物，请致电 **1 (800) OILYCAT.**

sbcountystormwater.org

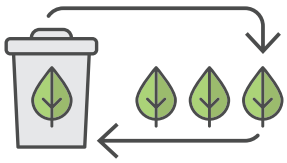
排放到雨水渠，无论是否意外，都可能导致执法行动和罚款。

景观维护的可持续实践

您维护庭院的方式，将会对社区环境保护作出贡献。

了解如何真正成为“绿色”拇指并防止雨水污染。

回收庭院垃圾



庭院垃圾，如草和树叶，会堵塞雨水渠或将有害化学物质带入其中

- 将庭院垃圾放入您的绿色垃圾箱中回收利用
- 不要使用鼓风机、扫把、耙子或水冲方式将庭院垃圾排入街道或集水池中
- 割草时将草屑留在草坪上，尝试进行草地循环。

欲了解更多信息，请访问 www.calrecycle.ca.gov/有机物/草类循环。

使用安全产品



化肥、除草剂和杀虫剂经常被洒水器径流带入雨水渠

- 尽可能经常使用天然和无毒的替代品
- 局部施用，而不是覆盖整个区域。

将化学品直接涂抹在需要处理的区域

- 阅读产品标签并按照指示使用
- 切勿在下雨前施用。

切勿在下雨前施用



节约用水可以最大限度地减少流入街道的城市径流.

- 控制水量和洒水器的方向。

平均草坪每周只需要大约一英寸的水，或10至20分钟的浇水

- 定期检查和修理洒水器是否泄漏。

重新调整洒水喷头，确保水浇洒在草坪上而不是人行道上

- 种植原生植被以减少对水的需求。

房主

聘请专业园艺师时请记住这些提示，并在必要时提醒他们。



剩余的杀虫剂、化肥和除草剂会污染垃圾填埋场，应通过家庭危险废物中心进行处理*。

有关正确处置的更多信息，请致电 1 (800) OILYCAT 或访问 tootoxictotrash.com。

*圣贝纳迪诺县居民免费。
企业可以致电咨询费用并预约。

SAN BERNARDINO COUNTY STORMWATER PROGRAM
WHERE WATER MEETS COMMUNITY

要报告非法倾倒或有毒物质泄漏，请致电 **(877) WASTE18**
或访问**sbcountystormwater.org/report.**

要处置危险废物，请致电 **1 (800) OILYCAT.**

sbcountystormwater.org

游泳池维护

当排放到街道、排水沟或雨水渠时，泳池中的化学品和过滤固体在到达圣安娜河之前不会得到处理。

遵循这些提示以正确处理池水：

- **脱氯**-氯会随着时间的推移自然消散，如果水静置3-5 天，氯应该会完全消失。在排放前使用池测试套件以确保氯的浓度为零。
- **检查 pH 值**-在自行排放之前确定池水的pH值，或请您的泳池维护公司为您检查。它应该在 6.5 和 8.5 之间。
- **自由和清澈**-确保水没有任何变色、污垢或藻类。
- **利用您的草地**-当排放到草地上时，应控制流量，以免造成任何侵蚀问题，并避免排入邻居房产。
- 避免使用基于金属的除藻剂（即硫酸铜）。如果使用，请将您的游泳池或水疗水排入下水道。

泳池中使用的氯、酸性清洁化学品和金属基除藻剂会杀死食物链中的有益生物并污染我们的饮用水。

使用酸性清洁剂或其他化学清洁剂时：

将池水中和至PH值 6.5 至 8.5，再排入下水道。

排空游泳池时：

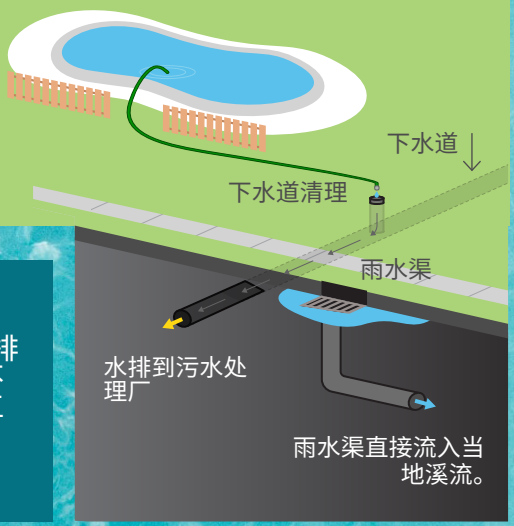
- 在排放泳池水之前，请联系您所在的城市，以获得将泳池水排入下水道或雨水渠的批准。
- 在排放泳池水之前，请联系您所在的城市，以获得将泳池水排入下水道或雨水渠的批准。

用于游泳池和SPA过滤器的反冲洗：

- 将固体垃圾放入垃圾袋中，然后将过滤器清洗至景观区域。将水排入下水道，切勿排入雨水渠。

许多泳池通过管道直接排放到下水道，但如果您不确定，请致电您的水管工或水池维护公司。

排放到下水道和雨水渠有什么区别？



SAN BERNARDINO COUNTY STORMWATER PROGRAM
WHERE WATER MEETS COMMUNITY

要报告非法倾倒或有毒物质泄漏，请致电 **(877) WASTE18**
或访问**sbcountystormwater.org/report.**

要处置危险废物，请致电 **1 (800) OILYCAT.**

sbcountystormwater.org

HHW 资源

以

下是一些资源，可为您的HOA居民提供有用的信息。您可以将这些免费资源添加到您的时事通讯、网站和您使用的任何其他通信渠中。



HHW材料插页
非常适合时事通讯。



HHW位置插页
非常适合时事通讯。



HHW手提箱插页
非常适合时事通讯



HHW传单
非常适合打印。

宠物 废物处理资源

以下是一些资源，可为您的 HOA 居民提供有用的信息。您可以将这些免费资源添加到您的时事通讯、网站和您使用的任何其他通信渠道中。



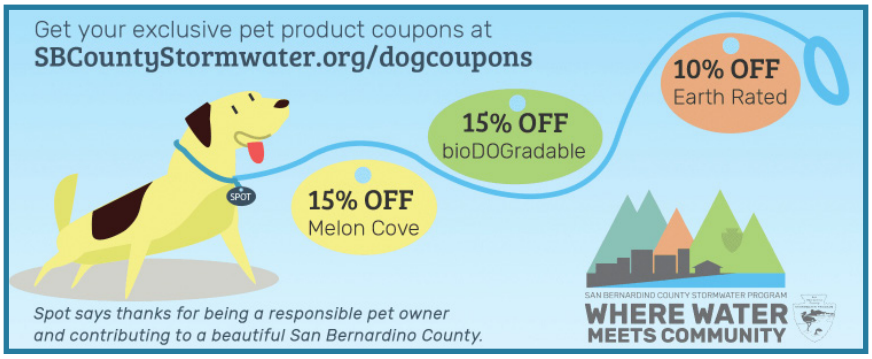
斑点垃圾匹配游戏插页



狗粪便插页



狗粪便插页



狗粪便优惠券插页

居民





我们自己做的，我们做对了

在粉刷您的家时，也请保护您的家人和社区。



油漆 水性涂料毒性较小，应尽可能使用。

刷子 带有水性涂料的刷子应在水槽中清洗。带有油性涂料的刷子，应该用油漆稀释剂清洗

安全 在您附近的家庭危险废物收集中心地处理不需要的油漆和油漆稀释剂。

有关可接受材料清单、位置信息和营业时间，请访问 **TooToxicToTrash.com**

SAN BERNARDINO COUNTY STORMWATER PROGRAM
WHERE WATER MEETS COMMUNITY

要报告非法倾倒或有毒物质泄漏，请致电 **(877) WASTE18**
或访问**sbcountystormwater.org/report.**

要处置危险废物，请致电 **1 (800) OILYCAT.**

sbcountystormwater.org

Big Bear Lake • Chino • Chino Hills • Colton • Fontana • Grand Terrace • Highland • Loma Linda • Montclair • Ontario • Rancho Cucamonga
Redlands • Rialto • San Bernardino • San Bernardino County • San Bernardino County Flood Control District • Upland • Yucaipa

车辆清洁保养

排放到雨水渠，无论是否意外，都可能导致执法行动和罚款。

遵循这些最佳实践，以防止受污染的水和其他污染材料流入街道、排水沟和雨水渠。

洗涤水处理

1. 在一个封闭的区域内进行清洗，该区域已被设置了护堤以容纳清洗水。
2. 如果洗涤物品被有害物质污染，请确保收集洗涤水并将其运到场外进行妥善处理。
3. 找到最近的雨水排放口并在前面放置一个屏障，3 以确保没有任何东西可以进入或排放到其中。

危险废物溢出清理和处 置

4. 使用防水布接住滴水并控制溢出物。
5. 如果发生泄漏，请使用猫砂或吸水垫等吸收性材料吸收溢出物，然后放入桶中，并在当地的家庭危险废物处理设施中妥善处理。
6. 在您当地的家庭危险废物处理设施中妥善处理有毒物质。

机油滤清器　汽油
防冻剂　机油
电池



发动机清洁必须在具备适当处理污染冲洗水径流设备的设施进行。

要报告非法倾倒或有毒物质泄漏，请致电 **(877) WASTE18**
要报告有毒物质泄漏，请致电 **(800) 33 TOXIC**。
要处理企业的危险废物，请致电 **(909) 386-8401**
联系圣贝纳迪诺县消防局

SAN BERNARDINO COUNTY STORMWATER PROGRAM
WHERE WATER MEETS COMMUNITY



清理宠物排泄物

装袋并丢入垃圾箱!

— 步骤和提示 —

我为什么要捡起宠物粪便?

- 狗的排泄物会使儿童和成人感染致病细菌和寄生虫。
- 您的狗可能会因其他狗的排泄物而感染。
- 狗的排泄物会影响河流和海洋的质量，使水不适合游泳、饮用或钓鱼。

步骤1: 在遛狗绳上常备一些小垃圾袋。

步骤2: 将便便装袋并系好袋子。

步骤3: 将绑好的袋子扔进垃圾桶，妥善处理。

需要一个小狗零食罐吗?

#SBCFreeCanister

@sbcountystormwater

扫码领取
免费零食罐

freedoggiebags.com

SAN BERNARDINO COUNTY STORMWATER PROGRAM
WHERE WATER MEETS COMMUNITY

Big Bear • Chino • Chino Hills • Colton • Fontana • Grand Terrase • Highland • Loma Linda • Montclair • Ontario • Rancho Cucamonga • Redlands
Rialto • San Bernardino • San Bernardino County • San Bernardino County Flood Control District • Upland • Yucaipa

在线联系我们

网站
sbcountystormwater.org

Facebook
facebook.com/sbcountystormwater

Instagram
instagram.com/sbcountystormwater

Youtube
youtube.com/sbcountystormwater

报告污染违规行为
sbcountystormwater.org/report

电子邮件
info@sbcountystormwater.org



SAN BERNARDINO COUNTY STORMWATER PROGRAM
WHERE WATER MEETS COMMUNITY