

小型的本土鸟类正在我们的城市消失，人居网通过在公共土地和相邻地区，重新建立栖息地走廊带，使那些种群隔离的本土鸟类，动物和植物重新融合起来。



通过聆听，观看和思考—丛林和花园的管理可以纳入本地鸟类和动物的需要。

如果小型本土鸟类没有在这个区域出现，那么这块区域的环境很有可能失去了平衡：

- 或许没有足够的茂密灌木和植被的不同层来作为保护显得过于空旷
- 在花园里可能有太多的色彩艳丽的花朵，例如 hybrid grevilleas (银桦)，会吸引来 territorial honeyeaters (领土食蜜雀)
- 丛林边缘可能太空旷，需要用本土灌木和藤蔓来使其变得茂密，来阻止大型鸟类进入较低的层面。



小型鸟类经常在杂草区域建巢

在 Riverglade 保护区的栖息地种植，使两个地域连接起来，已被小型鸟类利用



## 为什么要保护自然栖息地？

保持并重新创建合适的栖息地对我们和小型鸟类有许多的好处。自然栖息地提供了这一场所：

- 候鸟停留，休息和恢复
- 小型鸟类，昆虫和动物安全地生活
- 如果森林大火摧毁了类似的栖息地，使新的鸟类群体得以建立
- 向孩子们介绍自然美丽的世界

### 想要了解更多：

- 通过联系 Bev，加入人居网，info@iewf.org 或打 0419 206 253，除了保护和建立自然栖息地，其他都不是我们的义务，如果有相关的活动我们会通知你以及给你一些生物栖息地的建议
- 通过联系当地的灌木保护组织办公室加入灌木保护项目
- 更多信息请访问我们网站：  
[www.habitatnetwork.org](http://www.habitatnetwork.org), [www.iewf.org](http://www.iewf.org) & [www.rncalliance.org](http://www.rncalliance.org)

感谢 Municipality of Hunter's Hill, City of Ryde, Field of Mars Environmental Education Centre, RHHFFPS, Australian Government, Sutherland Shire Council, Greater Sydney Local Land Services and Habitat Network 成员的支持。

Mandarin version

感谢 Virginia Bear 和 Bev Debrincat 使用他们的照片，Virginia Bear 设计，Sue Stevens 和 Steve Anyon-Smith 提供非常好的鸟的信息



Australian Government



Local Land Services Greater Sydney



# 杂草移除 & 栖息地



雄性和雌性细尾鸫鸟在兰塔纳的地块上，他们已经在城市灌丛抚育中被保留了下来

在您开始之前 ... 观看, 聆听 & 思考



## 观看—隐匿的栖息地

许多杂草丛生的地区——无论是本地的植物或杂草——为我们小型本土鸟类提供了仅存的栖息地。这些可能在丛林、在私人地产或“荒废”的土地上。我们也许会将小型鸟类最后的避风港在无意中移除了，除非我们停止，观察和聆听。当小型鸟类失去了庇护所或鸟巢，他们就会被迫去一些开放的地方，在那里他们有可能被狗，猫和大型鸟类攻击，例如乌鸦，黑头矿鸟，食蜜鸟或其他领土的鸟类。或者使他们仅仅无法哺育或筑巢，但形成结果是一样的——一些较少的小型鸟类

许多小型鸟并不迁徙，一旦迷失再也不能返回

观察小型鸟类利用哪些植物。高大乔木，分散的灌木，开放的草地给多数的小型鸟类提供暂保护

## 聆听

一个好的家庭活动是在清晨和傍晚去散步，在你的后院，附近的丛林和“荒废地”听鸟叫。你能听到什么？聆听美妙的鸟声，了解它们生活的习性，通过鸟声辨别来访者。

## 倾听当地小鸟

例如：

- 东尖嘴吸蜜鸟
- 红眉火尾雀
- 灰胸绣眼鸟
- 斑啄果鸟
- 壮丽细尾鸫
- 白眉丝刺莺



1, 东尖嘴吸蜜鸟在金橘树上取食。2、灰胸绣眼鸟在李树上  
3、斑啄果鸟在哈克木上 4、壮丽细尾鸫在取食昆虫  
5、白眉丝刺莺在花园一个杂乱角落停留停留



桉叶相思树

鸫莺的鸟巢在哈克木上

## 思考

思考你听到了什么。小鸟儿仅仅是路过还是他们经常集聚在一个区域？如果集聚在一起这很可能是他们生活的区域。如果你是一个灌木抚育员或家庭园丁，请不要除草或清理这个区域，直到有了替代区域。建立类似结构的本土栖息地，并使小型鸟类使用，把它作为一种重要的临时栖息地来保护——让你的理事会也这样做

思考：

- 如何使用本土植物扩大栖息地面积
- 如何在栖息地附近使用本土植被来重造相似结构的植被
- 如何创建与另一个栖息地的连接
- 谁拥有这片土地——在你从事任何事情之前需要咨询拥有者

## 创建栖息地

小鸟使用的植物岛屿结构像一个大球——外部茂密且是封闭的——内部空旷且受保护。

去创建一个鸟类栖息的港湾。把你看到的，试着用本土原生植物在你的花园繁育。柑橘树就是一个有益的补充

在小的区域，种植一些植物，例如：Cassinia和Leptospermum（松红梅），使他们集聚在一起。在这些植物边种植带刺的树，形成保护圈，如：Hakea和Acacia ulicifolia，最后在外圈种植草和小灌木，给本土鸟和动物增加食物来源，如果你有空间，可以种植藤本植物，如：Hardenbergia 和 Clematis（铁线莲），当藤蔓生长覆盖灌木后，形成额外的保护和提供食物来源

对高大的灌木轻微修剪，形成密集的树叶，使草能够生长种子繁殖。避免使用农药。

## 从过去中学习

我的父母在的日子里，在后院有个生产区，那里杂乱。在这里我们发现有很多的堆肥，柑橘树，乡土植物，本地和食用葡萄树生长在围栏上，也许是鸡围栏或一个凉亭，有焚烧垃圾，蔬菜丁，成堆的污垢和建筑材料。所有这些为许多本土小型鸟类，蜥蜴，青蛙和昆虫，提供了非常好的生物多样性和栖息地保护

现在，我们有整齐的后院，而小型本土鸟类被碎片化在灌木，杂草“荒废地”和一些特殊的后院里，他们被孤立。

考虑在你的后花园建立一个你自己的特殊角落——a pocket（一个口袋）——一个可持续利用的花园包含有栖息地元素。

