堆肥

Fact Sheet

什么是堆肥?

堆肥是由动植物有机质构成的一种特殊混合物。堆制肥料的过程使材料腐烂，及杀死有害微生物与杂草种子。堆肥可施加到土壤中，以增加土壤有机质。

当有机物变成堆肥后，就成了土壤的最佳改良剂——增加土壤养分、锁住水分、帮助空气流通，改善土壤结构。在将有机物用于农地或花园前，需要先将其制成堆肥。

堆肥在土壤中自然进行。在农地上，可以使用农作物残余与其他原料放在设计良好的堆肥系统中堆制肥料。

堆肥类型

蘑菇堆肥

由蘑菇材料、家禽粪便、马粪、麦秆和石膏制成。养分丰富，可帮助构建土壤结构。

园林有机堆肥

由树干、树枝、树叶和碎草制成。可锁住土壤中的水分，帮助改善土壤结构。

家用有机堆肥

可由面包、蛋壳、花园废物、花园有机物、蔬菜碎与果皮等原料制成。养分丰富，可帮助构建土壤结构。

生物性固态堆肥

由经过污水处理系统处理过后的干燥固态物质制成。混合了土壤或其他有机质而转变为堆肥，养分极高。

HAWKESBURY NEPEAN CATCHMENT MANAGEMENT AUTHORITY

NSW DEPARTMENT OF PRIMARY INDUSTRIES

堆肥

购买堆肥

您可从苗圃、五金店、农村商贸行、市政府仓库和肥料行成袋购买堆肥。

若您所购数量较大，那么可从肥料供应商与堆肥厂购买。它们通常由某些市政府和肥料行经营。您可在电话号码簿中的“园艺供应品”部分找到他们的详细信息。

澳大利亚标准

您购买的所有堆肥必须满足“澳大利亚标准 AS 4454：堆肥、土壤调节剂与覆盖物”。包装袋上会标有澳大利亚标准徽标。

购买堆肥时，请认明包装袋上的澳大利亚标准徽标。

您可购买两种堆肥：

1 配有堆肥的土壤调节剂

这是一种较为幼细堆肥，可与顶层土壤混合。它缓慢释放养分、锁住水分，同时改善土壤结构。

2 配有堆肥的覆盖物

这是一种较为粗糙的堆肥，可放在土壤顶层。它帮助土壤锁住水分，防止杂草生长。

© NSW DPI February 2007

如需了解更多详情，请联系

Gosford Horticultural Institute
NSW Department of Primary Industries
Locked Bag 26 Gosford NSW 2250
ph: 02 4348 1913 fax: 02 4348 1910