

# *Spar pengar! -kompostera ert latrinavfall själv i* **GILL Kompostbrunn**

GILL Kompostbrunn  
för latrinavfall, hushållsavfall,  
trädgårdsavfall, m.m.



## **GILL Kompostbrunn**

Tillverkad i mörk-grön glasfiberarmerad polyester.

Höjd: 0,90m, Diameter: 1,20m

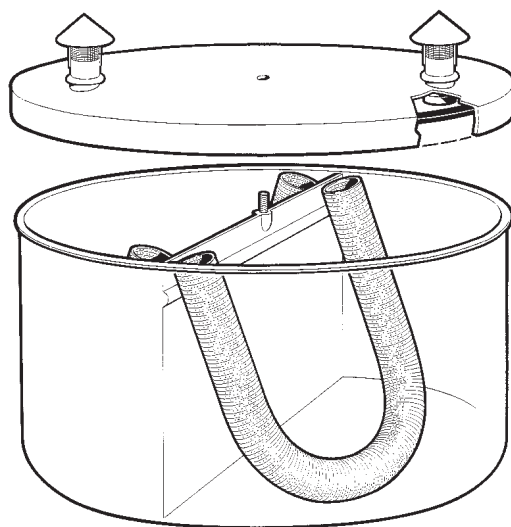
Tät behållare med 2 st separata kammare,  
volym 350 lit/kammare.

Lätt lock med syntetisk tätningslist

och rostfria ventiler med finmaskigt rostfritt nät.

Locket hålls på plats med en rostfri bult/mutter.

Luftningsslang för bästa resultat.



**N. STAVSUDDA HANDEL**

130 42 STAVSUDDA

Tel. 08-571 650 78 Fax. 08-571 652 41

e-post: [info@stavsudda-handel.se](mailto:info@stavsudda-handel.se)

[www.stavsudda-handel.se](http://www.stavsudda-handel.se)

# Så här sköter du din Gill-kompost.

I en kompost bryts det organiska material som lagts i ner till vatten, koldioxid och näringsämnen. Samtidigt avges det värme. Det är samma process som äger rum oavsett om det material som har lagts i kommer från köket, trädgården eller toaletten.

Komposten placeras på den egna fastigheten, minst fem meter från tomtgränsen.

**Det är viktigt att placera komposten så att solen kommer åt den, för att ge värme åt processen.**

Vid igångsättningen läggs i botten på den ena behållaren ett lager torvströ. Latrin kan sedan varvas med lite trädgårdsavfall, t.ex. löv och gräsclipp, eller torvströ. Karbolcalc eller liknande bör tillsättas.

För att processen i komposten ska löpa problemfritt krävs att följande villkor uppfylls.

Det ska vara:

- *tillräckligt med syre* i massan så att bakterierna kan andas. Utan syre tar fel typ av mikroorganismer som över, processen går sämre och det blir ofta dålig lukt, flugor mm.
- *lagom med vatten*. Är det för torrt konserveras materialet. Är det för blött och kladdigt kommer det in för lite syre i massan.
- *balans mellan näringsrikt och näringsfattigt material*.

Kraven på hur en latrinkompost ska skötas för att villkoren ska uppfyllas skiljer sig mycket åt beroende på om det finns urin eller inte i latrinet. Finns urin med blir det gärna för blött och för mycket näring i komposten. Finns det inte urin med blir det för torrt och för näringsfattigt.

Om det finns mycket urin i materialet, gäller det att se till att det inte blir för blött och näringsrikt i komposten.

1. Lägg ett tjockt lager, 20 – 30 cm, med sugande strömaterial, t ex torvmull eller sågspån, i botten på komposten för att suga upp och ta hand om överskottsfukten. Torvmullen ska vara naturell/okalkad och gödslad.

2. Blanda i så mycket av torrt och näringsfattigt strömaterial att det inte blir för blött i komposten, men å andra sidan inte heller så mycket att det blir för torrt (se kravet ovan). Lagom mycket strö är det i materialet när det inte tenderar att kladda samman. Lämpligt strömaterial för latrinkomposter är sågspån eller material som bygger på finmalen bark. Torvmull fungerar sämre eftersom den tenderar att hålla fukt kvar i kompostmassan så att den trots iblandningen av mull ändå kan bli för blöt och kladdig. Tänk på att matavfall alstrar mycket vatten när det komposteras. Samkompostering med matavfall kräver därför riklig strötillsats.

3. Blanda om materialet över bottenlagret då och då för att få ner lite mer luft i materialet.

Om det inte finns urin i materialet gäller det i stället att tillföra fukt och näring för att det ska bli fart på processen.

1. Lägg gärna i ett lager med strömaterial även i det här fallet, även om det inte är lika viktigt som i det fall då det finns mycket urin med i bilden.

2. Tillför fukt och näring antingen genom att slå på lite urin eller genom att lägga i matrester. När de bryts ner frigörs den fukt och näring som behövs för att bryta ner fekalierna.

3. Blanda om materialet över bottenlagret då och då för att få ner lite mer luft i materialet

Då behållaren fyllts till ungefär 2/3 avbryts tillförseln av latrin och trädgårdsavfall. Komposten ska nu stå i minst sex månader utan påfyllning för att smittämnen ska få tid att brytas ned. Under tiden tas den andra behållaren i bruk och det växelvisa användandet är därmed påbörjat. Efter att den första behållaren fått vila minst sex månader är slutprodukten färdig att användas. Behållaren töms på sitt innehåll och mullen kan läggas ut i t.ex. trädgårdslandet. All hantering av latrin (påfyllning, kompostering, tömning m.m.) ska skötas så att sanitär olägenhet inte uppstår för de omkringboende

## **Mask i latrinkomposten**

Kompostmask trivs utmärkt i latrin. Kompostmask kan därför användas för att förbättra funktionen i latrinkomposten. För att masken ska trivas i latrinkomposten krävs att

- Temperaturen inte sjunker under fryspunkten eller stiger över 30C. Det bör åtminstone finnas någon del av utrymmet där temperaturen ligger mellan 0-30 C så att masken har någonstans att ta vägen om den inte trivs med temperaturen. Tänk på att komposten måste tilläggsisoleras på vintern för att inte frysa. En lämplig tilläggsisolering kan vara att täcka den med löv
- Materialet inte får torka ut eller bli så blött att det står vatten i komposten. Då drunknar masken.