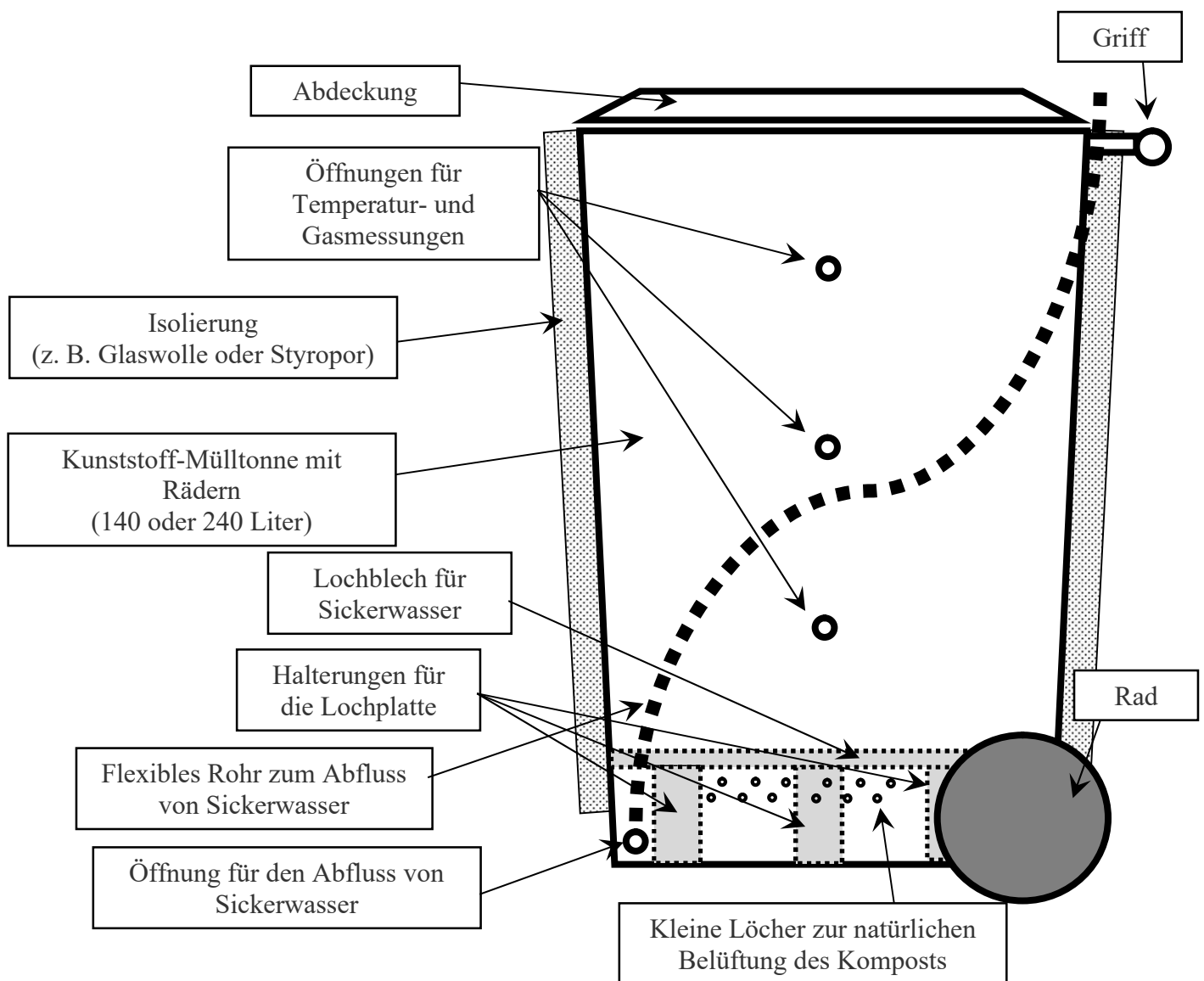


Testkomposter

Entwickelt von Jacques G. Fuchs, 2010

Schematische Darstellung des Systems



Fotos des Testkomposters (Teil 1)



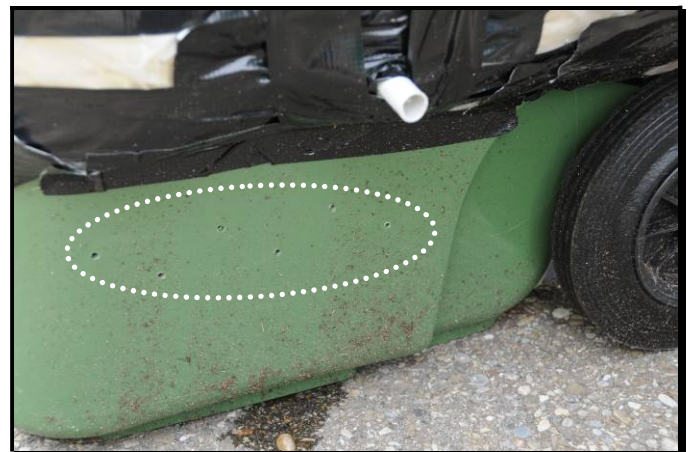
Testkomposter 240 Liter



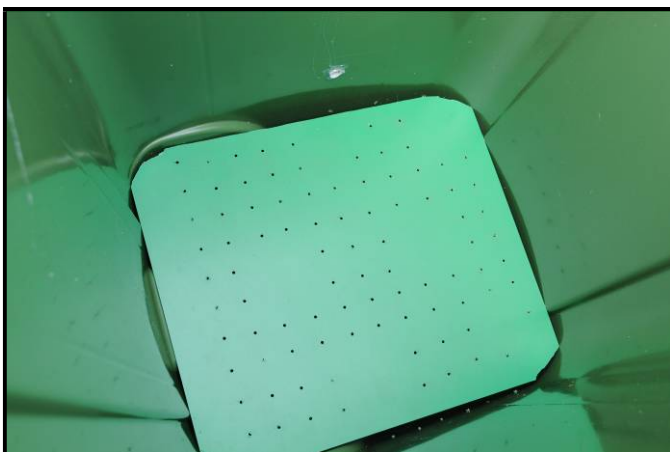
Testkomposter 140 Liter



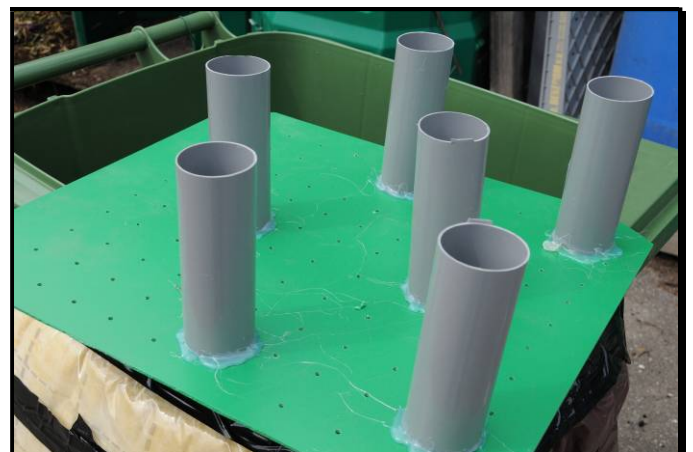
Testkomposter: Ansicht der Löcher für Temperatur- und Gasmessungen



Testkomposter: Ansicht der kleinen Löcher für die natürliche Belüftung des Komposts



Testkomposter: Ansicht der Lochplatte zum Abfließen von Saft

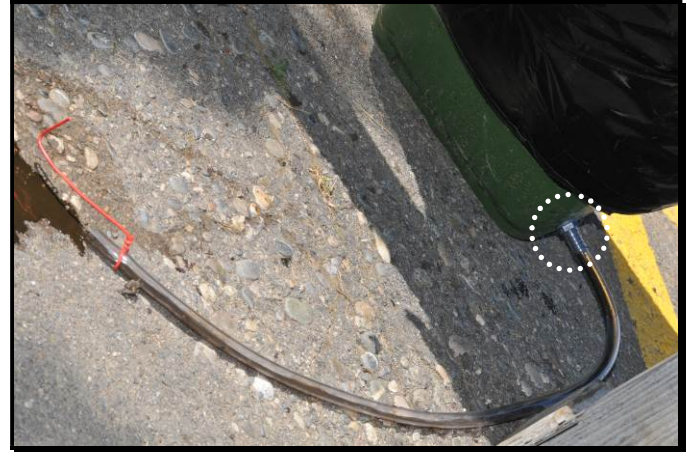


Testkomposter: Ansicht der Stützen für die Lochplatte

Fotos des Testkomposters (Teil 2)



Testkomposter: Ansicht des flexiblen Rohrs zum Ableiten von Sickerwasser 240 Liter



Testkomposter: Ansicht der Öffnung für den Abfluss von Sickerwasser

Arbeiten mit dem Testkomposter (Teil 1)



Vorbereitung der Testmischung: Holzmaterial nach dem Schreddern.



Vorbereitung der zu testenden Mischung: Holzmaterial nach dem Schreddern



Vorbereitung der zu testenden Mischung: Hinzufügen von anderem Material (z. B. Hühnermist)



Vorbereitung der zu testenden Mischung: Mischen der Materialien

Arbeiten mit dem Testkomposter (Teil 2)



*Vorbereitung der zu testenden Mischung:
Wasser zur Mischung hinzufügen, bis die optimale
Feuchtigkeit erreicht ist*



*Vorbereitung der zu testenden Mischung:
Wasser zur Mischung hinzufügen, bis die optimale
Feuchtigkeit erreicht ist*



*Vorbereitung der zu testenden Mischung:
Beispiel für eine optimale Startmischung*



Befüllen des Komposters



Gefüllter Komposter



*Messung der Temperatur (in verschiedenen Höhen
des Komposters)*

Arbeiten mit dem Testkomposter (Teil 3)



Temperaturmessung (in verschiedenen Höhen des Komposters)



Temperaturmessung (in verschiedenen Höhen des Komposters)



Messung der Gaszusammensetzung (in verschiedenen Höhen des Komposters)



Messung der Gaszusammensetzung (in verschiedenen Höhen des Komposters)



Kompost wenden: Zuerst die Sickerflüssigkeit ablassen



Kompost wenden: Komposter hinlegen

Arbeiten mit dem Testkomposter (Teil 4)



Kompost wenden: Komposter umdrehen



Kompost wenden: Komposter leeren



Kompost wenden: Entnehmen Sie gegebenenfalls eine repräsentative Kompostprobe



Kompost wenden: Feuchtigkeit des Komposts kontrollieren, ggf. Wasser zugeben



Kompost wenden: Kompost mischen



Kompost wenden: Komposter wieder befüllen

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg mit dem Testkomposter.