

Компостирование для всех!

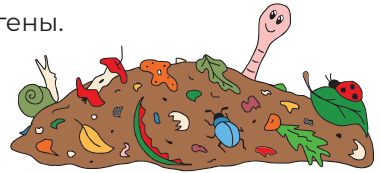
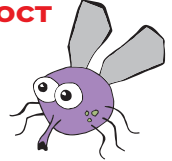
(у кого есть огород и желание)

Что делать с отходами растительного и животного происхождения?
Чем удобрять огород?

Ответ: компост! Главное выбрать подходящий вам метод!

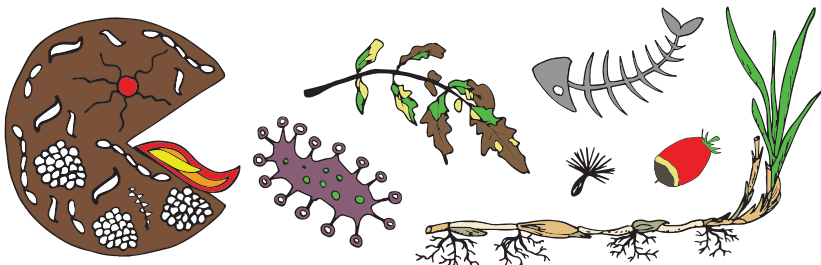
Холодный / пассивный / “ленивый” компост

- Не обязательно перемешивать (хотя не мешает).
- Можно добавлять “ингредиенты” по ходу дела.
- Процесс небыстрый (может быть и больше года).
- Теряются масса и питательные вещества (но это всё равно лучше, чем вообще не компостировать).
- В этот компост НЕ кладём мясо, кости, молочное, жиры, фекалии.
- Может привлечь мушек, муравьёв и грызунов.
- Могут остаться семена сорняков и патогены.
- Кто “работает”: бактерии, грибы, черви, насекомые.



Горячий / активный / “18-дневный” / быстрый компост

- Если у вас много “материалов” (не менее 1 м³)!
- Если вы хотите качественный и быстрый результат (18 дней - несколько месяцев).
- Если хотите точно уничтожить семена сорняков и патогены.
- Если хотите компостировать мясо, кости, молочное, жиры, фекалии.
- **Если у вас есть время и возможность ЧАСТО перемешивать кучу!**
- Здесь “работает” человек, бактерии, температура. Черви и насекомые вообще не участвуют.



Что и как компостировать?

Хороший компост зависит от соотношения “ингредиентов”:

Богатые углеродом

”коричневые”, сухие,
медленно разлагаются



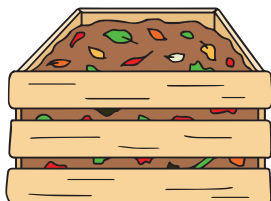
листья (ореховые тоже!),
солома, трава, опилки,
картон, бумага, стебли,
щепа

Богатые азотом

”зелёные”, влажные,
быстро разлагаются



зелёные сорняки и
свежая древесина,
пищевые отходы,
навоз, помёт, урина



Рекомендованный ”рецепт” / соотношение

(зависит как измеряем ”ингредиенты”)

По массе (кг):

1 часть ”коричневого”
на 2-3 части ”зелёного”



Пример:

10 кг

По объёму (мешок, ведро):

1 часть ”зелёного”
на 2-3 части ”коричневого”



10 кг

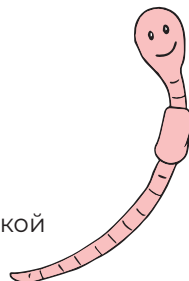
10 кг

Ещё советы

- ✓ Чем разнообразнее ”ингредиенты” - тем лучше!
- ✓ Чем мельче - тем быстрее разлагается!

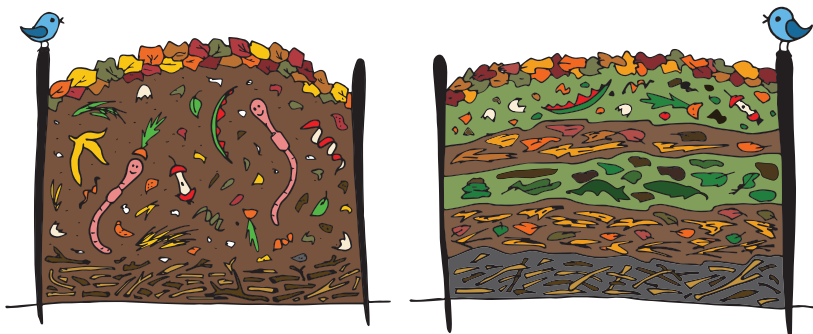
НЕ КЛАДЁМ В КОМПСТ!

- ✗ Пластик, металл, стекло, бумагу глянцевую или с плёнкой
- ✗ Окурки, влажные салфетки, другую синтетику



Как делать холодный / “ленивый” компост?

- ✓ В ящике или просто в виде неограждённой кучи.
- ✓ **Самый простой метод:** добавляем всё что есть, сразу или в процессе, не следя за соотношением “зелёное-коричневое”.
- ✓ **Эффективный метод:** делаем слои 15-20 см толщиной, чередуя “зелёное” с “коричневым”.
- ✓ В основу кучи кладем слой материалов, которые обеспечат проветривание и дренаж (стебли, мелкие ветки, солома и т.п.).
- ✓ Накрываем кучу листьями, соломой, сухой травой (против запаха и мушек, для сохранения влажности).



Холодный компост готов, когда он однородный, рыхлый, тёмно-коричневый, приятно пахнет, его покинули насекомые и черви. Если остаются какие-то куски, можно их просеять. Холодный компост можно использовать и до того, как он будет готов (как мульчу).

Рекомендации для холодного и горячего компоста

Избегаем прямого солнца и ветра.

Поддерживаем влажность: при сжатии компоста в кулаке из него должно вытекать 1-2 капли влаги. Если больше - нужно проветрить / перемешать кучу. Ничего не вытекает - значит, её нужно полить.

Не бойтесь “проблем” - они помогают понять, что нужно вашему компосту, чтобы он стал как можно лучше:

- ➔ Разлагается медленно - нужно увлажнить, перемешать, добавить “зелёное”. Лучше измельчайте “ингредиенты”.
- ➔ Воняет, слишком сильно нагревается (больше 65°C), появляются мушки - перемешайте, добавив “коричневое”.

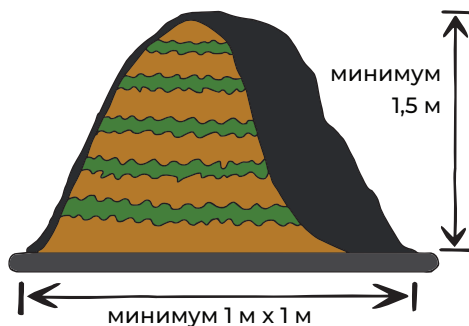


Как делать горячий / активный / быстрый компост?

- ✓ Не нужен ящик (даже помешает). Нужно место, чтобы перемешивать (скорее даже перекаладывать) кучу!
- ✓ Складываем кучу слоями, чередуя “коричневое” (более толстые слои, особенно первый) с “зелёным” (слои потоньше).
- ✓ Объём кучи: минимум 1 м³ (чтобы была достигнута правильная температура) - поэтому важно сразу иметь все “ингредиенты”.
- ✓ Хорошо поливаем (чтобы обеспечить оптимальную влажность).

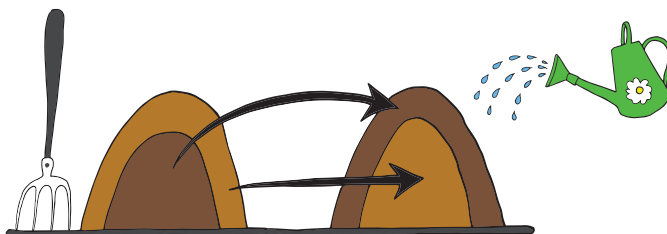
Чтобы ускорить процесс, в середину кучи можно добавить **катализатор**: крапиву, мёртвое маленькое животное, урину.

В холодное или дождливое время стоит накрыть кучу плёнкой или брезентом.



Секрет горячего компоста состоит в **поддержании оптимального проветривания, влажности и температуры (55-65°C внутри кучи)**. Поэтому регулярно (каждые 2-3 дня) перемешиваем кучу, перекаладывая её с одного места на другое (чтобы то, что было снаружи, попало внутрь, и наоборот), пока компост не будет готов.

Даже если не следить за t° и регулярностью (но всё-таки иногда перемешивать), это всё равно быстрее, чем холодный компост.



Горячий компост готов, когда он больше не нагревается, однородный, тёмно-коричневый, приятно пахнет свежей землёй.