

# КОМПОСТИРУЙТЕ, А НЕ ВЫБРАСЫВАЙТЕ!

Зеленые остатки от работы в огороде и саду компостируйте и получайте полезный грунт для сада и огорода.  
Компост – естественная альтернатива химическим удобрениям.

## Советы по компостированию



Выберите правильное место для компостера: частично затененное, на открытом грунте.



Подберите компостер, открытый или закрытый (зависит от ваших предпочтений).



Чередуите слои зеленого и коричневого содержимого для сбалансированной компостной кучи. «Коричневые» отходы (опавшие листья, ветки) составляют углеродный компонент компоста, а «зеленые» (обрезки травы, отходы фруктов и овощей, кофейная гуща) — азот.



Перемешивайте! Так компост быстрее созреет. Чем лучше закладываемый материал перемешивается, тем легче и быстрее компост созревает. Перемешивайте влажные кухонные отходы с сухими листьями или сеном. Крупные отходы перемешивайте с более мелкими.



Слои компоста нуждаются в поливе. Вода помогает расщеплять органические вещества, поэтому убедитесь, что ваш компост влажный (но не мокрый).



Дайте воздуха! Хорошая вентиляция очень важна для образования компоста. В частных домах обычно достаточно перемешивать компост раз в месяц. Чем меньше добавляете сухой смеси, тем чаще нужно перемешивать.



Свежескошенная трава, осенние листья содержат много влаги. Подсушите их перед загрузкой в компостер, иначе они могут перекрыть прохождение воздуха через компост, а это приведет к появлению неприятного запаха.

Компостер можно приобрести готовый, а можно сделать самому



Самодельный деревянный компостер



Самодельный компостер из проволоки



Пластиковый компостер

## Какие отходы пригодны для компостирования?



Остатки растений, ботва



Измельченные ветки



Солома



Деревянная щепа, стружки, опилки



Остывшая древесная зола



Очистки овощей и фруктов (кроме кожуры цитрусовых)



Яичная скорлупа, кофейная гуща, заварка



Бумажные полотенца, измельченная бумага



Торф, навоз, птичий помет

## Что нельзя бросать в компост?



Крупные деревянные отходы



Кости, остатки мяса, рыбы



Угольная зола от мангала



Мелованная бумага, газеты, журналы с цветной печатью



Молочные продукты



Кожура цитрусовых



Табачные окурки



Сорняки с семенами, больные растения



Неразлагающиеся отходы: стекло, пластика, резина, кожа, строительный мусор

## ПАМЯТКА

### ПО ДОМАШНЕМУ КОМПОСТИРОВАНИЮ РАСТИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ

Многие граждане, проживающие в индивидуальных жилых домах, складировать растительные остатки (скошенную траву, сорные растения и т. п.) в мусорный контейнер, другие – сжигают либо выбрасывают в неустановленных для этого местах, нарушая действующее законодательство, нанося тем самым вред окружающей среде. Мало кто задумывается, что вред от сжигания листьев и сухой травы чрезвычайно опасен!

При сгорании растительных остатков, в воздух высвобождается дым, в состав которого входят пыль, окиси азота, угарный газ, тяжелые металлы и ряд канцерогенных соединений. В тлеющих без доступа кислорода листьях выделяется бензопрен, вызывающий у человека раковые заболевания. Кроме того, с дымом в воздух выделяются диоксины - одни из самых ядовитых для человека веществ.

Также, с листьями, как правило, горит и множество разнообразного мусора, что существенно усиливает загрязнение атмосферы. При сгорании полиэтиленового пакета, в воздух выделяется до 70 различных химических соединений, большинство из которых ядовиты для человека. Именно они, как правило, становятся причиной першения в горле, появления кашля.

Безопасной альтернативой сжиганию листьев является компостирование.

Компост – идеальное средство для обогащения почвы, получаемое в результате перегнивания органических веществ, разлагающихся под влиянием микроорганизмов. Растения, заложенные в компост, существенно повышают содержание в нем питательных веществ.

Компостирование позволяет довольно дешево и эффективно превращать отходы кухни и приусадебного участка в ценный материал, обогащающий почву питательными веществами, увеличивая плодородие почвы, и, следовательно, увеличивая урожай.

В среднем зрелый компост образуется за 6-10 недель. Растительные остатки в нем теряют свою естественную форму и становятся неразличимыми в общей массе. Готовый компост это однородный рассыпчатый материал темно-коричневого цвета.

К пригодным отходам для компостирования относятся:

- Измельченные ветки;
- Деревянная щепа;
- Измельченная солома;
- Деревянная стружка и опилки;
- Шелуха семечек и скорлупа орехов;
- Стебли кукурузных початков;
- Остывшая древесная зола;
- Очистки и кусочки овощей и фруктов;
- Кофейная гуща, чайные пакетики и остатки заварки;
- Черствый хлеб, остатки сыра;
- Пищевые отходы (остатки приготовленной еды);
- Яичная скорлупа;
- Подвявшая скошенная трава;
- Цветы и домашние растения;
- Бумажные полотенца и носовые платки;
- Измельчённая нежирная бумага;

- Природные волокна небольшими кусками;
- Стебли и ботва овощных культур;
- Торф;
- Навоз;
- Птичий помет.

К не пригодным для компостирования отходам относятся:

- Крупные деревянные отходы;
- Кости, ракушки;
- Угольная зола от мангала;
- Мелованная бумага;
- Газеты с цветной печатью, цветная бумага рекламных проспектов;
- Остатки мяса, сала или рыбы;
- Старый пищевой жир;
- Молочные продукты;
- Кожура цитрусовых;
- Сорняки с семенами;
- Больные растения;
- Строительный мусор;
- Неразлагающиеся отходы: пластмасса, стекло, резина, кожа;
- Мешки для пылесосов, которые могут содержать, например, осколки стекла;
- Табачные окурки (содержат тяжелые металлы);
- Ядовитые вещества: противогнилостные и дезинфицирующие средства, яды, краски, растворители, бензин и т. п.

К материалам, не рекомендуемым к компостированию относятся: вечнозеленые листья (могут содержать масла, замедляющие

разложение), фекалии собак и кошек (могут содержать болезнетворные бактерии и привлекать насекомых). В домашний компостер указанные материалы рекомендуется добавлять в небольшом количестве.

Перед загрузкой в компостер ингредиенты рекомендуется измельчать. В частности, бумагу и картон перед компостированием рекомендуется измельчать и размачивать в воде.

Опилки - хороший разрыхлитель почвы, существенно улучшающий её структуру. Однако сами по себе они не очень богаты азотом и медленно разлагаются. Лучше всего опилки смешивать с травой.

## **Напоминаем!**

Несоблюдение экологических и санитарно-эпидемиологических требований при сборе, накоплении, использовании, обезвреживании, транспортировании, размещении и ином обращении с отходами производства и потребления - влечет наложение административного штрафа на граждан в размере от одной тысячи до двух тысяч рублей; на должностных лиц - от десяти тысяч до тридцати тысяч рублей; на лиц, осуществляющих предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, - от тридцати тысяч до пятидесяти тысяч рублей или административное приостановление деятельности на срок до девяноста суток; на юридических лиц - от ста тысяч до двухсот пятидесяти тысяч рублей или административное приостановление деятельности на срок до девяноста суток.

Каждый может внести посильный вклад в общее дело. Речь идет о чистоте и красоте улиц, о здоровье, настроении, качестве жизни наших земляков, о благополучии наших детей и их отношении к собственному дому, к селу, в котором они живут.