

### Почему органике не место на свалке?

- Органика занимает около 40 % от всего состава свалок, тем самым увеличивая их объемы;
- В условиях свалки (при отсутствии света и кислорода) пищевые отходы лежат годами, не разлагаясь;
- Также в этих условиях они выделяют ядовитый и огнеопасный газ метан;
- Пищевые отходы могут стать ценным ресурсом, превратившись после процесса компостирования в удобрение.



### Проект «Компост-мобиль»

- Проект имеет сезонный характер и функционирует в холодное время года - с ноября по март (апрель), рейсы осуществляются 2 раза в месяц - каждое 1-ое и 3-е воскресенье;
- Первый рейс Компост-мобиля (<u>vk.com/compostptz</u>) состоялся 18 ноября 2018г. Первый рейс в сезоне 2019/20 03.11.19. (вс)
- Проект рассчитан на экосознательных горожан участников Сбормобиля, поэтому график и места стоянок этих передвижных пунктов совпадают;
- В сезоне 2018\2019 собранная органика отправлялась на переработку в биогумус на вермиферму в поселке Шуя



# Статистика рейсов с ноября по

a	П	n	P	П	<b>L</b>

Дата рейса	Собрано органики	Собрано яичной скорлупы	Собрано втулок и загрязненного картона	Сухари для собак в приют
18.11.	520 л	30л	30л	
16.12.	1040л	100л	300л	
20.01.	1250л	90л	270л	2 меш ка
03.02.	900л	100л	350л	1 меш ок
17.02.	750л	120л	200л	1 меш ок
03.03.	750л	70л	200л	1,5 мешка
17.03.	700л	170л	200л	0,75 мешка
07.04.	900л	100л	500л	1 меш ок
итого	6810n	780n	2050n	7 меш ков

### Организаторы проекта

Координация проекта и информирование населения, сопровождение рейсов: *команда* эковолонтеров

Финансовая поддержка рейса в 1-е воскресенье месяца: Региональный оператор ООО "АВТОСПЕЦТРАНС"

Финансовая поддержка рейса в 3-е воскресенье месяца: Администрация г. Петрозаводска

Партнер проекта в 2019-2020 году: Первый петрозаводский общественный приют для животных



### Что нового в сезоне 2019-2020?

- Расширен список принимаемых видов органики (теперь можно лук, чеснок, капусту, цитрусовые)
- Начинаем сотрудничество с благотворительным магазином «Теплообмен»

### Что осталось

- **прежним?** Команда Компост-мобиля по-прежнему крайне категорично относится к использованию пластиковых пакетов и призывает участников проекта накапливать органику в многоразовой таре.
- Помимо органики, мы также собираем для передачи в Приют подарки для их подопечных.



# Компостный ящик для дачи

#### Преимущества:

- Недорогой и доступный вариант
- Вмещает большой объем органики для переработки

#### Недостатки:

- Ограничения по списку того, что можно компостировать
- Сроки переработки (от 3 мес до 2 теплых сезонов)



#### Секреты успеха:

- Отсутствие продуктов животного происхождения
- Добавление к органике «базового субстрата» (опилки, сухая трава, опавшие листья, загрязненный картон/втулки от туалетной бумаги/ячейки изпод яиц)
- Размер (оптимальный 1,5м
  \*2м)
- Увлажнение (при необходимости)
- Доступ кислорода
- Крышка (защита от птиц)
- Несколько отсеков (для возможности ворошения).



# Домашний вермикомпостер

#### Преимущества:

- Сроки переработки (около 2-3 недель)
- Получение ценного удобрения в результате компостирования

#### Недостатки:

- Ограничения по списку того, что можно компостировать
- Цена
- -Доступность



## Домашний вермикомпостер

#### Секреты успеха:

- Площадь вермикомпостера = перерабатываемый объем органики
- Отсутствие света
- Доступ кислорода
- Комнатная температура
- Отсутствие «запрещенных» продуктов
- Добавление к органике «базового субстрата» (загрязненный картон, втулки от туалетной бумаги, ячейки из-под яиц).



### «Горячее» компостирование

#### Преимущества:

- Сроки переработки (от 4 до 8 недель)
- Нет ограничений по списку фракций **Недостатки**:
- Цена
- -Для запуска процессов нужна смесь торфа и древесной коры



#### Секреты успеха:

- Пересыпание каждого нового слоя органики торфом и древесной корой.
- Регулировка воздушного клапана в зависимости от времени года.
- Своевременное наполнение



## Как помочь проекту?

Нравится идея организации сбора органики у горожан на компостирование? Поддержите нас!

- Лайками и репостами публикаций сообщества.
- Воспользоваться кнопкой в правом верхнем углу встречи «Пригласить друзей».
- Распечатать и повесить на доске объявлений в подъезде нашу инфографику.
- Стать волонтером Компост-мобиля, чтобы помогать в сопровождении

