

КРАСНЫЙ КАЛИФОРНИЙСКИЙ ЧЕРВЬ

Инструкция по выращиванию и разведению



Для чего?

Красный калифорнийский червь широко используются в вермикомпостировании.

Их можно разводить в качестве кормовой базы для домашних животных, птицы и рыбы.

Используются в качестве наживки для рыбалки. Яркий цвет и резкий запах хорошо приманивают рыбу и пробуждают у нее аппетит.



ОРГАНИКСАД



Популярность калифорнийского червя вызвана тем, что для питания ему достаточно только насыщенного органикой биоматериала и практически не нужно использовать глубокую почву.

Взрослые калифорнийские черви могут прожить **до 15 лет**, достигая длины до 7 см и диаметра до 0.5 см. Они становятся половозрелыми, достигнув массы в 0.3 г, а вес взрослых особей может достигать до 0.6 г.

Описание калифорнийского червя



темно-красный цвет с примесью фиолетового;

вытянутое тело разделено на сегменты, со щетинками, приплюснуто со стороны живота;

длина до 7см.

температура тела 19–20°C.

В теле калифорнийских червей содержится весь комплекс необходимых аминокислот, многие из которых отсутствуют в растительных и животных кормах. Кроме этого, их биомасса очень богата питательными веществами:





ОРГАНИКСАД

Особенности кормления

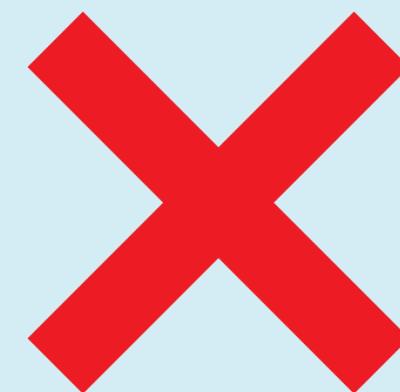
Среда обитания калифорнийских червей — это земля, торф, перегной перемешанный с органическими отходами.

1

Остатки после собранного урожая, сорняки, опавшие листья. Подойдут картофельные очистки, чайная и кофейная гуща, гнилые овощи, любая кожура от фруктов.

2

Компост с **перегнившим** навозом, размолотая яичная скорлупа, хлебные корки, размоченные газеты (это тоже органика)



ИСКЛЮЧИТЬ:

Корки цитрусовых фруктов

Свежий навоз

Твердая пища





Смена кормовой базы для взрослого червя, это сильнейший и зачастую смертельный шок! Для более безболезненного перехода червя на новую пищу мы рекомендуем начать подготовку червя к плавному переходу.

1

При покупке червя, вы получаете небольшое количество субстрата. Процесс адаптации червя занимает от 2 недель до 1 месяца.

Разделите место в общем объеме 70% на 30%, где 70% это субстрат в котором черви к вам поступили, а 30% это субстрат в котором вы хотите выращивать червя. Тем самым червь выберет заходить в новый субстрат или нет.

2

Даже в случае потери всего взрослого червя в процессе адаптации к новому корму не отчаивайтесь!

В субстрате содержатся коконы червя, в момент выведения они сразу принимают новый корм как родной.



30% НОВОГО субстрата

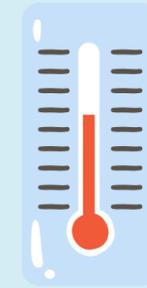


70% субстрата в котором червяк прибыл к Вам

Как разводить?

Червей можно разводить практически в любых условиях – от крупномасштабного промышленного до кустарного разведения в домашних условиях.

- ✓ Для удобства жизни червей рекомендуется создать червячник на участке, например, в сарае или другом хозяйственном строении. Также можно вырыть компостную яму.
- ✓ Оптимальная температура воздуха – **от 15 до 25** град, диапазон температур, при которых черви могут жить составляет от +4 до +30 град.
- ✓ Для комфортного обитания, субстрат должен быть обязательно влажным, используется отстоянная или дождевая вода. **Не из-под крана!**
- ✓ В качестве естественной среды нельзя использовать одну почву, нужно насыщенные останками органики субстрат (навоз, компост, органический мусор)



от 15°C до 25°C



**Влажность почвы
без переизбытка**



Грунт нужно периодически перемешивать для насыщения ее кислородом. Только делать это осторожно, чтобы не причинить вред червям.

Результат:



При переработке тонны биомассы выдается 600кг или 1200л биогумуса. За сутки один червь перерабатывает количество органики, равное его весу.



В оптимальных условиях полный жизненный цикл этих червей от отложения кокона до взрослого половозрелого червя составляет 45-50 день.



От спаривания до отложения кокона проходит в среднем 48 часов, средняя скорость отложения коконов составляет 2-3 кокона в неделю, и только 72-82% коконов жизнеспособны.



Минимальное время от вылупления мальков до их полового созревания - 21-30 дней. В среднем для достижения полового созревания требуется 50-60 дней.



1200 л!

Биогумус, произведенный красными калифорнийскими червями, является ценным удобрением, используемым для удобрения огородов и садовых культур. Этот продукт также известен как вермикомпост.

