

Основные культуры огорода

ДАЧНАЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ
ЧЕРНОЗЕМОЧКА
ГАЗЕТА ДЛЯ ВЛАДЕЛЬЦЕВ ДАЧНЫХ И ПРИУСАДЕБНЫХ УЧАСТКОВ

Библиотека журнала

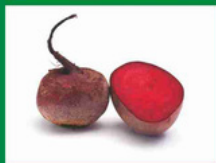
лук

свекла

морковь

капуста

Вырастим
богатый урожай!



А. Б. Панкратова
Основные культуры огорода
Серия «Библиотека
журнала «Чернозёмочка»»

Издательский текст

http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=8909238

*Основные культуры огорода. Рекомендации по выращиванию: ООО
«Социум»; Воронеж; 2011*

Аннотация

В предлагаемой брошюре подробно излагается агротехнология выращивания основных культур: от посадки до сбора урожая. Вы узнаете о различных тонкостях при их возделывании, о болезнях и вредителях, которые им угрожают, и способах борьбы с ними. Кроме того, вы получите подробное описание наиболее популярных и современных сортов этих культур.

Содержание

Капуста	6
Белокочанная капуста	7
Конец ознакомительного фрагмента.	13

А. Б. Панкратова

Основные культуры огорода. Рекомендации по выращиванию

© Издательский дом «Социум», 2011

Все права защищены. Никакая часть электронной версии этой книги не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами, включая размещение в сети Интернет и в корпоративных сетях, для частного и публичного использования без письменного разрешения владельца авторских прав.

УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!

В предлагаемой брошюре подробно излагается агротехнология выращивания основных культур: от посадки до сбора урожая. Вы узнаете о различных тонкостях при их возделывании, о болезнях и вредителях, которые им угрожают, и способах борьбы с ними. Кроме того, вы получите подробное описание наиболее популярных и современных сортов

этих культур.

Капуста

Покровительницей этого овоща была Арина-рассадница: «на Арину-рассадницу капусту садить». Очень хорошо, когда этот день приходится на четверг, тогда на нее черви не нападут, – замечали наши предки. Сейчас насчитывается более 100 видов капусты, но самые распространенные из них – кочанная (белокочанная, краснокочанная и савойская), цветная, брюссельская (мелкокочешковая), кольраби и листовая.

Белокочанная капуста

Белокочанной капусте отведено 90 % площади, занимаемой этим овощем. она обладает высокой урожайностью, долго хранится свежей и к тому же легко заквашивается. Кочан может быть разной формы и размера: округлый, плоский, конический, массой от 0,3 до 15 кг.

ОСОБЕННОСТИ ВЫРАЩИВАНИЯ

Капуста холодостойка. Семена ее прорастают уже при 5–8 градусах тепла (через 2 недели), но оптимальная температура – 17–20 градусов. Холодостойкость зависит и от сортовых особенностей, и от возраста растений. Наиболее холодостойки растения в фазе розетки и до образования кочана. После заморозков капусте нужно создать условия для постепенного оттаивания: полить и прикрыть бумагой от прямых солнечных лучей. Жаркая погода отрицательно сказывается на росте и развитии капусты: резко уменьшается размер растений, нижние листья усыхают и опадают, происходит растрескивание кочанов.

Белокочанная капуста любит влагу. Недаром говорят, что кочан капусты требует бочку воды. Во всяком случае, потребность этой культуры в два раза выше, чем картофеля. В период образования кочанов почву надо промачивать на

глубину 50 см, где залегает основная масса корней. Впрочем, избыточная влажность почвы также вредит этому растению. от недостатка воздуха в почве капуста заболевает бактериозом. На таких участках ее сажают на грядах или гребнях.

Требовательна капуста и почвам. Только на плодородной земле вырастают крепкие, увесистые кочаны. На кислых почвах капуста даже при внесении фосфорных удобрений ощущает фосфорное голодание из-за плохой усвояемости этого элемента: плохо развивается, заболевает килой. Подкармливая растение, нужно помнить, что в начальных фазах она особенно нуждается в азоте, а в пору формирования кочанов – в фосфоре и калии. Эффективна подсыпка древесной золы, которая не только удобряет капусту калием, фосфором и микроэлементами, но и защищает от некоторых вредителей. органические удобрения богаты азотом. При недостатке света и вынужденной влажности дозу азота в подкормках уменьшают, а калия – увеличивают.

Недостаток	Признаки
АЗОТ	задерживается рост, изменяется цвет листьев – они становятся бледно-зелеными, нижние листья краснеют или синеют
ФОСФОР	задержка развития и образования кочана, листья становятся мелкими, окраска меняется от темно-зеленой до фиолетовой
КАЛИЙ	а нижних листьях образуются хлоротичные пятна, пожелтение и отмирание тканей листа по краю в виде ожога

Капуста – растение длинного дня. Это учитывают при выборе сроков посева. Сорты белокочанной капусты бывают ранние, средние и поздние.

СПОСОБЫ ВЫРАЩИВАНИЯ

Выращивают капусту рассадным способом или посевом сразу в грунт. отобранные семена обрабатывают (замачивают, протравливают, закаливают), чтобы оздоровить их и повысить посевные качества. Семена ранних сортов высевают на рассаду 15–20 марта, поздних сортов – 20–30 марта. В открытый грунт (под пленку) это можно сделать и в апреле. Лучшими предшественниками под капусту считаются картофель, огурец, томат, бобовые, лук.

В целях профилактики заболевания рассады черной ножкой (грибковое заболевание) необходимо в парниках и ящиках для рассады использовать только свежую почву, которую желательно предварительно обработать: а) раствором марганцовокислого калия (1,5 г на 10 л воды); б) крутым кипятком, дважды, предварительно высушив ее; в) известковать почву свежегашеной известью (1–1,5 кг на 1 кв. м). Первые два способа наиболее приемлемы для обеззараживания земли в ящиках, последний больше подходит для парников. После посева семян хорошо увлажненную землю накрывают пленкой. С появлением первых всходов пленку убирают, а сеянцы не поливают 1–2 дня.

При выращивании рассады важно не допустить загущения посевов, резкого повышения температуры и влажности почвы и воздуха, подсыпая для этого сухого песка (примерно 2 см), что способствует образованию дополнительных корней. Желательно использовать наименее поражаемые сорта белокочанной капусты – московская поздняя, амагер 611, Белорусская 455 и др. новые сорта.

Специалисты изучили режимы поливов и предлагают в период от появления всходов до образования 2–3 листьев уменьшить расход воды до минимума – 270 мл на 10 растений, от 2–4 листьев норму полива удвоить, а от образования 4 и до 6 листа – утроить.

Когда температура наружного воздуха достигнет 7 градусов тепла и выше, ящики с рассадой можно выносить на улицу, а в парнике и теплице – вести активное вентилирование. Рассаду высаживают в пасмурные дни, при солнечной погоде – во второй половине дня.

В лунку глубиной 10–12 см вносят 300 г перегноя, по 1 чайной ложке сульфата аммония и хлористого калия, 2 ложки суперфосфата и хорошо перемешивают с землей. Лунки перед посадкой хорошо промачивают. Рассада считается правильно посаженной, если верхушечная почка находится на 2–4 см выше поверхности почвы, и при вытягивании за один лист растение не выходит из почвы, а кончик листа обрывается.

Сразу же после посадки междурядья необходимо прорых-

лить. В дальнейшем рыхление проводят после каждого дождя, полива, внесения подкормки. Глубина рыхления должна быть 4–6 см. очень важно рыхлить почву вокруг капусты и в сентябре, и в октябре. Это способствует накоплению питательных веществ. Через 15–20 дней после посадки растения окучивают, приваливая почву к основанию кочерыги. Хороший эффект дает только окучивание влажной землей.

В сухое лето на легких почвах окучивание не дает эффекта, и его лучше заменить глубоким рыхлением.

Сорта капусты делятся по срокам созревания на раннеспелые, среднеспелые и позднеспелые и при уходе за ними нужно учитывать небольшие различия в агротехнике. Раннюю капусту обильнее поливают в июне, позднюю в течение августа, когда завязываются вилки. Поливать надо утром или вечером, температура воды – не ниже 18 градусов. Ее можно срезать, не дожидаясь полного созревания кочана. Нужно только помнить, что они долго не хранятся, быстро теряют влагу. Для капусты среднеспелых сортов очень важно создать оптимальные условия корневой системе. Поэтому грядки часто рыхлят, пока рядки полностью не сомкнутся. В период созревания кочанов почва должна быть влажной на 20–25 см в глубину. Поздняя капуста требует усиленных подкормок. Во второй половине вегетации нельзя перекармливать азотными и фосфорными удобрениями, а лучше увеличить дозу калия, можно пользоваться золой (0,5-литровую

банку на кв. м).

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.