

КАРТОФЕЛЬ — НАШ ВТОРОЙ ХЛЕБ

Важную роль в получении высококачественного урожая картофеля играют предшественники. Хорошие результаты получаются при посадке раннего картофеля после гороха, фасоли, овощных бобов, рано убираемых видов и сортов капусты (цветная, кольраби) и других представителей семейства бобовых и крестоцветных. В связи с поздними сроками уборки удовлетворительными предшественниками считаются дайкон и позднеспелая капуста.



СОВЕТ КО ВРЕМЕНИ

Способы выращивания

Но, пожалуй, наиболее ценной в этом качестве является редька масличная (используется как зеленое удобрение). Это растение обычно высевают на освобожденные участки во второй половине лета вплоть до конца 1-й декады августа. Различного рода возбудители болезней и пырей ползучий не выносят соседства с масличной редькой. Большого оздоровительного воздействия на почву, пожалуй, не оказывает ни одно другое растение.

Следует добавить, что корневые выделения масличной редьки переводят труднорастворимые формы фосфорных удобрений

в растворимые. Зелёную массу в начале октября измельчают и вместе с небольшим количеством органических удобрений закапывают в землю.

Весной для получения раннего урожая клубней подбирают участки с хорошо окультуренной почвой легкого и среднего механического состава. Как только подсохнет почва, вносят удобрения. Их можно приготовить и самим. Для этого берут сульфат аммония — 40 г, суперфосфат и сульфат калия — по 20 г на 1 кв. метр, тщательно перемешивают и вносят в лунки. Полезна для этой культуры и зола (300 г на 1 кв. м).

Если картофель пророщен, то

нет надобности ожидать, когда почва на глубине 10 см прогреется до 6-8°C, как это часто рекомендуют. Для яровизированных клубней достаточной является температура 4-5°C на глубине 5 см. Научными исследованиями установлено, что при такой температуре почвы корневая система растений развивается лучше. Наиболее удачным сроком посадки картофеля является время начала распускания почек березы.

Подготовленную с осени почву лучше не перекапывать, а сделать глубокое рыхление или прокультивировать. После этого приступают к посадке. Необходимо помнить, что чем меньше клу-

бень, тем слабее будет куст. Поэтому в последнее время картофелеводы-любители рекомендуют использовать для посадки более крупные клубни.

Есть и другие оригинальные способы посадки картофеля, которые больше пригодны для небольших участков. Вот один из них. Копают траншею глубиной 20-25 см и шириной 30 см. На ее дно укладывают прошлогодние листья, стебли сорняков, остатки культурных растений и т. п. Слой органической массы засыпают смесью перегноя, плодородной почвы, а также минеральных удобрений и золы (в половинных дозах), как это было указано выше. Сверху кладут пророщен-

ные клубни и присыпают почвой (2-3 см).

Рядом копают следующую траншею с таким расчетом, чтобы расстояние между ними составляло 70 см. Неиспользованная почва временно будет находиться в междурядьях, а впоследствии пойдет на формирование гребней. При данном способе создается особый микроклимат в зоне расположения клубней; кроме того, такие посадки весьма удобны для укрытия пленкой.

Обычный способ посадки известен всем. В предварительно нарезанные на расстоянии 70 см друг от друга мелкие гребни через 25-30 см высаживают пророщенный картофель на глубину 2-3 см от вершины гребня.

Однако описанная выше традиционная схема посадки имеет один существенный недостаток: при обработке междурядий (особенно механизированной) уничтожается самая активная часть корневой системы растений. Поэтому был предложен ленточный способ посадки, при котором клубни размещают в двухстрочной ленте. Расстояние между рядами в ленте — 30 см, между лентами — 110 см.

Клубни раскладывают на поверхности земли и присыпают почвой слоем 2-3 см. В дальнейшем во время ухода за растениями почву из широких междурядий насыпают в узкие с целью создания над клубнями слоя толщиной 20-30 см. Это трудоемкий метод, но благодаря ему продуктивность растений возрастает в 1,5-2 раза.

ШКОЛА ОГОРОДНИКА

Парад сортов

Существует огромное количество сортов картофеля — более 50 тысяч. В зависимости от использования различают четыре основные группы сортов: столовые, технические, кормовые и универсальные. Самые распространенные в культуре столовые сорта имеют нежную мякоть, не темнеют, содержат 12—16 % крахмала, богаты витамином С. Наиболее популярными среди них (в зависимости от сроков посадки) являются

Очень ранние сорта (50—60 дней от посадки до формирования хозяйственно значимого урожая): Веер, Жуковский ранний, Весна, Тимо Ханкиян, Алмаз, Укама, Розара. Они — лучшие для получения в самые сжатые сроки молодого картофеля. Из-за раннего накопления и созревания урожая в конце июня — начале июля сорта этой группы «уходят» даже от новых агрессивных форм фитофторы.

Веер. Самый скороспелый сорт из всех известных в России. Крупноклубневый, высокоурожайный. Клубни красивые, округло-овальной формы, светло-розовые, с белой мякотью.

Жуковский. Клубень коротко-овальный, массой до 200 г. Кожа розовая, гладкая, мякоть белая, не темнеющая при резке. Крахмалистый. Из раннеспелых — один из самых вкусных.

Весна. Клубни розовые, овальные, кожа гладкая. Неприхотлив — возделывается на всех типах почв. Хранится хорошо.

Тимо Ханкиян — сорт финской селекции. Молодой картофель можно подкапывать уже через 40-45 дней после посадки. Великолепный товарный вид. Мякоть светло-желтая, крахмалистая.

Алмаз. Вкусный, крахмалистый. Клубень белый, коротко-овальный. Кожа гладкая, мякоть кремовая.

Укама. Высокоурожайный многоклубневый сорт голландской селекции. Клубни правильной удлиненно-овальной формы с желтой кожурой и светло-желтой мякотью.

Глазки поверхностные. Вкусный.

Розара. Высокоурожайный сорт немецкой селекции. Клубни красные, гладкие, удлиненно-овальной формы. Мякоть желтая, крахмалистая, вкус и лежкость отличные.

Ранние сорта (60—70 дней от посадки до формирования урожая): Заря, Брянский ранний, Агата, Пушкинец, Пушкинец, Удача, Ранняя роза. Используются не только для летне-осеннего, но и для зимнего потребления. Хорошей лежкостью отличаются сорта Удача, Пушкинец, Жуковский ранний. При соответствующей предпосадочной подготовке, сокращающей вегетационный период, сорта этой группы «уходят» от фитофторы.

Заря. Клубни округлые, белые, кожа сетчатая, мякоть белая. Вкусовые качества хорошие. Сорт крахмалистый.

Брянский ранний. Клубни овальные, отходы при чистке минимальные, мякоть белая, крахмалистая, вкусная. Клубни хорошо хранятся. Но не любит задержек с уборкой, ботву следует удалять после первых признаков увядания.

Агата. Высокоурожайный крупноклубневый сорт голландской селекции. Клубни красивые овально-округлой формы. Мякоть желтая, крахмалистая. Вкус хороший.

Скарлетт. Сорт голландской селекции с ранним клубнеобразованием. Клубни крупные с красной кожурой и желтой мякотью. Отличные потребительские качества, вкусный, особенно хорош для варки. Один из лучших для хранения до весны.



мякоть белая. Вкус хороший.

Мариэлла. Огородники окрестили ее «родной сестрой Адретты». Но сорт более урожайный и с большим периодом вегетации. Лежкий.

Невский. Картофелеводы любят его за отличные вкусовые качества. И еще одно условие: при внесении в почву золы клубни Невского становятся рассыпчатыми.

Среднеспелые сорта (80—100 дней от

Пушкинец. Крупноклубневый. Вкусный. Мякоть белая, не темнеющая при варке. Крахмалистый.

Ранняя роза. Розовый или красный удлиненно-овальный клубень, неглубокие глазки, гладкая кожица. Этот сорт обладает очень хорошим вкусом, а вот лежкость плохая.

Удача. Клубни ровные, округло-овальной формы, белые. Хороших вкусовых качеств и лежкости.

Среднеранние сорта (70—80 дней от посадки до формирования хозяйственно значимого урожая): Адретта, Елизавета, Белоснежка, Лукьяновский, Ильинский, Мариэлла, Невский. Эта группа сортов — самая распространенная.

Адретта. Сорт немецкой (ГДР) селекции. Ценится за вкус и высокую крахмалистость. Отличается ранним и дружным клубнеобразованием. Цвет мякоти светло-желтый.

Белоснежка. Клубень овальный, с мелкими глазками. Кожа гладкая, желтая. Мякоть белая. Вкус хороший.

Елизавета. Клубни округло-овальные, кожа белая, мякоть белая, глазки мелкие. Крахмалистый. Вкус и лежкость хорошие.

Лукьяновский. Клубни желтые, овальные, мякоть кремовая. Сорт крахмалистый, вкусный, урожайный. Очень крупные клубни при посадке не бойтесь резать — это не снижает урожай.

Ильинский. Клубни овальные, розовые,

посадки до формирования урожая): Лесной, Луговской, Голубизна, Прибрежный, Бронницкий, Белая королева, Лыковский, Никулинский. Лучшие по урожайности, вкусовым качествам, наличию крахмала, лежкости и устойчивости к картофельным болезням. Выращиваются для осенне-зимнего потребления.

Лесной. Полностью созревает, как утверждают старожилы, которые сохранили сорт, за 90 дней. Урожайный, многоклубневый — до 20—25 удлиненно-овальных клубней с куста. Кожа розовая, мякоть белая, крахмалистая, вкусная.

Луговской. Клубни овальные, светло-розовые. Мякоть белая, разваристая. Один из самых вкусных сортов.

Голубизна. Мякоть белая, рассыпчатая, вкусная. Как и предыдущий сорт, хорошо хранится в условиях квартиры.

Прибрежный. Клубни белые, овальные. Мякоть белая, разваристая. Вкус хороший.

Бронницкий. Высокоурожайный, многоклубневый. Клубни вкусные, рассыпчатые, с кремовой мякотью. Лежкий.

Белая королева. До 20 красивых в основном крупных клубней правильной овальной формы с одного куста. Мякоть белая, разваристая, вкусная, нечернеющая.

Никулинский. Клубни желтые, округлые, крупные. Мякоть белая, высококрахмалистая, отличные вкусовые качества. Лежкость высокая.