

## Что выросло на огороде?

У каждого огородника есть свое любимое растение. Для меня это тыква. Сажаю разные сорта, предпочтение отдаю голландским: Мамос, Эстамп, Биг Мун, они поражают своим размером, красотой, сочной обильной вкусной мякотью. Особенно хороши мускатные сорта. Тыква привлекательна тем, что может долго храниться в обычных домашних условиях, при этом она становится только вкуснее и слаще. В прошлом году у нас в городе продавались разные сорта, и я приобрела ранее неизвестные мне. И вот в конце сезона обнаружила тыкву с бугорчатой поверхностью, с корой, похожей на кожу крокодила. Тыква долго стояла в столовой в организации, где я работаю, и все удивлялись ее размеру и внешнему виду, но сорт никто назвать не мог. В декабре мы ее разрезали, кора оказалась мягкой, много темно-оранжевой мякоти, семена крупные. Мякоть скормили в вареном виде кроликам, семена раздали всем желающим. Подскажите, что выросло на огороде?

Т. ЕРЕМЕНКО, г. Уфа

На вопрос читателя мы попросили ответить кандидата сельскохозяйственных наук А. ГОНЧАРОВА.



С большой вероятностью можно сказать, что данный плод относится к виду тыква крупноплодная. Об этом говорят такие признаки, как цилиндрическая округлая плодоножка и бугристая поверхность. У тыквы крупноплодной плоды некоторых сортов имеют серую окраску (Волжская серая 92, Грибовская зимняя, Мраморная) и очень продолжительный период хранения. Вероятнее всего, это тыква иностранной селекции с семенами коричнево-кремовой окраски с плотной панцирной поверхностью.

Обычно в самом начале роста плоды таких сортов имеют гладкую

зеленую поверхность, а затем по мере созревания к моменту уборки она становится серой и морщинистой (бородавчатой), мякоть очень сладкая или средней сладости, пригодная для приготовления каши, в запеченном виде и цукатов. Такие сорта имеются в Китае, Японии, Италии. Например, сорт Адажио встречался в продаже в наших семенных магазинах.

## КОРМОВЫЕ ДОБАВКИ «КРЕПКОВИТ»

Продуктивность и здоровье животных во многом зависят от кальция и фосфора. Кальций содержится в костях, но необходим и для деятельности сердца, нервов и мускулатуры, участвует в формировании защитных сил организма. Недостаток кальция приводит к деформации и размягчению костей, болезни суставов, рахиту, остеопорозу, к ухудшению самочувствия. Фосфор содержится во всех тканях, но больше всего в костных и мышечных. Дефицит фосфора вызывает снижение иммунитета, развитие рахита и остеомаляции, мышечной слабости, низкую продуктивность. Очень важно правильное соотношение кальция и фосфора между собой. Нарушение баланса ведет к болезням обмена веществ. Разным животным требуется различное соотношение кальция и фосфора, поэтому и были разработаны минеральные добавки: «Крепковит» для кур и птицы, «Крепковит» для поросят и свиней и «Крепковит» для коров, телят, коз и овец. Они обеспечивают организм необходимым количеством кальция и фосфора, поддерживая при этом их правильное соотношение. Также «Крепковит» содержит натрий и серу. Натрий участвует в регуляции водного и кислотно-щелочного баланса, скорости поступления питательных веществ в клетки, удалении из организма токсинов. При недостатке натрия пропадает аппетит, замедляется рост, у птицы снижается качество яйца, у коров – жирность молока, а у свиней и телят на откорме – качество мяса. При этом в растительных кормах натрия мало. Сера входит в состав белков, витаминов и гормонов.



Сертифицировано  
На правах рекламы

При дефиците серы наблюдается расстройство многих обменных процессов и жизненных функций. Всех этих проблем «Крепковит» поможет избежать.

А еще в добавках «Крепковит» содержится биологически активное вещество лигногумат. Оно обладает способностью нормализовывать работу желудка и кишечника, стимулирует работу поджелудочной железы, повышает перевариваемость кормов. Угнетает вредные микроорганизмы и естественным образом стимулирует рост и развитие животных и птиц. Введение в «Крепковит» лигногумата повышает биодоступность и усвояемость содержащихся в добавке кальция, фосфора, натрия и серы.

**«Крепковит» – кормовые добавки, гарантирующие комплексное, сбалансированное обеспечение всеми основными дефицитными макроэлементами животных и птиц именно в условиях личных подворий.**

[www.vhoz.ru](http://www.vhoz.ru)

Спрашивайте в отделениях почтовой связи!

«Был бы борщевик да сныть – и без хлеба будешь сыт», – говорили встарь. Вкусовые качества борщевика сибирского были по достоинству оценены нашими предками: его молодые побеги мариновали и квасили, молодые листья добавляли в похлебки вместо капусты, из нераспустившихся соцветий делали начинку для пирогов. Добрую репутацию этого полезного растения основательно «подмочил» южный родственник – борщевик Сосновского.

Борщевик Сосновского – примечательное во всех отношениях растение, прежде всего шокирует своими габаритами. Его бороздчато-ребристый шероховатый травянистый стебель высотой до 3 м несет очень крупные тройчато- или перисто-рассеченные листья длиной вместе с черенком 1,4-1,9 м. Соцветие-зонтик, состоящее из мелких белых цветков, мало отличается размерами от одноименного аксессуаров. Заросли борщевика, которые можно встретить повсеместно – вдоль дорог, на лугу, под пологом леса и даже в черте города, – зрелище фантастическое! Этот сорняк занесен в Книгу рекордов Гиннеса как самый крупный в мире.

А начиналось все весьма безобидно. С 1947 г. по указу И. Сталина борщевик Сосновского был завезен с Кавказа, где он растет в горных лесах и на субальпийских лугах, и стал выращиваться на корм для скота. Агрономы считали его весьма перспективной культурой, ведь урожайность зеленой массы борщевика выше, чем у кукурузы. Однако созданные сорта борщевика не были широко внедрены в хозяйствах, а растение, однажды попав на поля и оказавшись без присмотра, стало занимать свободные пространства.

Оказалось, что чужестранец быстро дичает и легко проникает в естественные экосистемы. Подсчитано, что в настоящее время он занимает в России более 15 тыс.

## ЗЕЛЕНЫЙ НАПОЛЕОН



гектаров. Это и не удивительно: борщевик Сосновского – один из самых плодовитых сорняков. В среднем одно растение дает более 20 000 семян. Есть еще один нюанс семенного размножения оккупанта – не все плоды прорастают сразу. В первый год обычно прорастает до 70%, на второй год оставшиеся 30-60%. Некоторые экземпляры могут увидеть свет только через 5-6 лет. Огромное преимущество в весеннем марш-броске борщевик получает благодаря содержащимся в оболочке семян эфирным маслам, смолам и другим биологически активным веществам, оказывающим выраженное тормозящее действие на прорастание семян других видов растений.

Однако опасность злостный сорняк представляет не только для ромашек и васильков, но и для здоровья человека. Его листья, корни и плоды богаты эфирными маслами с фурукумаринами, которые ослабляют устойчивость кожи к ультрафиолетовому излучению. Сок растения, попавший на кожу в солнечные дни, вызывает сильный ожог 1-3-й степени. Самые сильные фотоожоги борщевик вызывает, соприкасаясь с влажным телом. Особенно часто жертвами коварного растения становятся дети. Что же делать, если контакт произошел? При попадании сока на кожу ее нужно промокнуть салфеткой или платком и укрыть, а дома тщательно промыть хозяйственным мылом или водой с добавлением небольшого количества соды. Пострадавшие места после этого можно помазать любым кремом от ожогов. Даже после обработки необходимо исключить воздействие солнечных лучей не менее чем

на 2 дня. Если поражения кожи не удалось предотвратить, обожженные места необходимо в течение 3 дней утром и вечером обрабатывать фукоцином и параллельно пропить курс антигистаминного препарата. При этом фиксирующие повязки не применяют. В некоторых случаях лучше обратиться за профессиональной медицинской помощью.

Стоит отметить, что у злостного сорняка нет естественных врагов, они мало страдают от вредителей и болезней. Ему не страшны ни морозы, ни засухи. С борщевиком-гигантом необходимо безжалостно бороться, иначе экологической катастрофы не избежать. В этом непросто деле поможет знакомство с особенностями роста и развития растения.

Все борщевики – монокарпические растения, то есть цветут они лишь один раз в жизни. Соцветия-зонтики борщевик образует на 2-й год жизни. Если же нет условий для цветения, например, из-за затененности, засухи или регулярного скашивания, растения могут жить до 12 лет! Цветение приходится на конец июня начало июля и продолжается около месяца. Борщевик Сосновского размножается только семенным путем и не способен к вегетативному размножению.

Поэтому основной способ борьбы с борщевиком – своевременное удаление соцветий или кошение борщевика в период бутонизации – начала цветения. Причем зонтики надо обязательно сжигать, так как высокое содержание питательных веществ и влаги способствует дозреванию семян даже на срезанном растении! При кошении возможно появление новых боковых зонтиков, их также важно удалять. Не позже чем через 3-4 недели придется повторно взяться за косу. Ведь однократное скашивание лишь способствует дальнейшему размножению растений. Всего требуется пара подобных мероприятий за сезон. Стоит отметить, что ни в коем случае нельзя косить борщевика и срезать соцветия в момент осыпания семян с растений. Это лишь поможет рассеять его еще сильнее.

Хороший эффект дает и весеннее уничтожение проростков путем прополки, вспашки, боронования и запахивания. При этом важно срезать точку роста борщевика, которая заглублена в почву на 3-7 см. Все эти работы проводят, пока на растении не более 2-3 настоящих листьев. В случае отрастания необходимо провести повторную обработку. Для полного уничтожения борщевика эту процедуру придется повторять регулярно в течение 2-7 лет.

Во время борьбы с сорняком крайне важно соблюдать технику безопасности. Одежда должна быть из непромокаемой или в крайнем случае плотной ткани, с длинными рукавами и штанинами, ноги обуты в закрытую обувь, а руки обязательно должны быть защищены резиновыми перчатками.

Борьба с борщевиком локально бесполезна. Труды садовода, старательно уничтожающего ядовитый сорняк лишь у себя на участке, могут разом перечеркнуть семена агрессора, прилетевшие из-за забора. Поэтому для достижения значимых результатов важно найти себе единомышленников и приложить сплоченные усилия повсеместно.

М. ЕЛОЧКИНА