

Чужой «заразы» нам не надо...

ПО НЕДАВНЕЙ ИНФОРМАЦИИ Всемирной организации охраны здоровья животных (МЭБ) в ряде районов Монголии зарегистрированы вспышки очагов чумы мелких жвачных животных (ЧМЖ). В связи с этим высок риск заноса данного заболевания в приграничные районы Забайкальского края.

ЧМЖ – это высококонтагиозная вирусная болезнь овец и коз. Экономический ущерб от неё очень велик, смертность в первичных очагах может достигать ста процентов.

– Ведущую роль в её заносе, – говорит Сергей Назаров, и. о. начальника отдела госветнадзора Управления Россельхознадзора по Забайкальскому краю, – играют переласы скота через границу и миграция диких животных.

Вследствие этого, всем должностным лицам, отвечающим за животноводство в приграничных с Монголией районах, а также гражданам, имеющим животных в личной собственности, следует строго соблюдать:

– установленный режим содержания животных в полосе местности между инженерными сооружениями пограничных войск и границей;

– не допускать безнадзорного содержания животных на территории непосредственно прилегающей к профилактической полосе вдоль государственной границы;

– не допускать смешивания животных из разных стад, а также соприкосновения на пастбищах домашних животных с дикими (дзеренами, косулями, кабанями и др.);

– при обнаружении на пастбищах трупов домашних или диких животных следует срочно об этом извещать специалистов госветслужбы региона.

Кроме этого, Россельхознадзор ещё раз напоминает, что в соответствии с Законом РФ «О ветеринарии» ответственность за здоровье животных, их содержание и использование несут владельцы.

Роль фосфора в развитии растения

Для полноценного развития растения необходимы многие микро- и макроэлементы, не исключение и фосфор, который содержится в органических и минеральных соединениях. Минеральный фосфор в основном представлен кальциевыми, калийными, аммонийными и магниевыми солями ортофосфорной кислоты. Он является запасным веществом, увеличивает буферность клеточного сока и поддерживает тургор клетки.

На первом месте по важности для жизнедеятельности растений стоят нуклеиновые кислоты (РНК и ДНК) и аденозинфосфаты (АТФ и АДФ). Данные соединения участвуют во многих процессах жизнедеятельности растительного организма: синтезе белков, энергетическом обмене, передаче наследственных свойств.

Недостаток фосфора у различных видов растений прояв-

Картофельная напасть – нематода

ОСНОВНОЙ ПРИЧИНОЙ ЗАРАЖЕНИЯ ЗЕМЕЛЬ, по оценке специалистов территориального Управления Россельхознадзора, является посадочный материал, зараженный нематодами – червячками микроскопических размеров.

Картофельная нематода завоёвывает гектары, попав с зараженными клубнями однажды в почву, эти черви долгие годы досаждают дачникам и овощеводам. Этот вредитель питается соками из корня куста, препятствуя доступу полезных веществ, и может уничтожить урожай картофеля в пределах 80 процентов.

Признаки заражения картофельной нематодой: побеги сильно отстают в росте, кусты усыхают и желтеют, начиная с нижних листьев. Если участок заражен, то в местах наибольшего скопления нематод на поле картофеля будут плешины с чахлыми растениями. При выкапывании на корешках и клубнях больших растений можно увидеть мелкие, величиной с маковое зерно крупинки (цисты) белого, золотисто-коричневого или бурого цвета.

Нематода быстро размножается, быстро переходит на соседние участки, захватывая всё большую территорию. Такое заболевание чревато полной потерей урожая.

Пораженные клубни для человека неопасны, их можно употреблять в пищу. Только вот семена брать не нужно. Часто вредителей обнаруживают, когда заражено всё поле, поскольку распространение нематоды происходит непосредственно с семенным материалом, с помощью почвы, которая может перенестись на обуви и инвентаре, с техникой.

В качестве совета картофелеводам: оставлять растения, пораженные нематодой, до уборки урожая не стоит. Картофель с участка, где обнаружен очаг поражения, надо тщательно отмыть от земли, в которой могут остаться цисты, и использовать только для собственных нужд. Ни о какой продаже речи быть не может. Собранный ботву и корни следует сжечь. Не оставляйте на поле клубни, даже мелкие. Перед посадкой необходимо обязательно проверять картофель. Если видите, что кусты отстают в росте или видоизменяются, то необходимо проверить почву.

Из агротехнических мероприятий рекомендуется соблюдать севооборот, когда картофель возвращается на прежнее место посадки через четыре года.

ляется по-разному:

– у капусты листья приобретают тёмно-зелёный цвет с пурпурным оттенком, кочанообразование происходит позднее, чем у «здоровых» растений, стебли тонкие, слабые и волокнистые. При появлении всходов обратите внимание на семядоли: при недостатке они направлены под острым углом кверху;

– у томатов задерживается цветение, как результат созревание происходит медленнее, при этом плоды очень мелкие, нижняя сторона листьев красновато-фиолетовая;

– малина при недостатке имеет слабое ветвление, плохой рост побегов, листья имеют пурпурный оттенок, они мелкие и слабые.

Пресс-служба Управления Россельхознадзора по Забайкальскому краю

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК «АЛХАНАЙ»

Госинспекторы парка высадили деревья на площади 4,7 га

– С целью лесовосстановления и выполнения государственного задания 12 мая 2022 года госинспекторами парка в Красноярском участковом лесничестве произведена посадка леса на площади 4,7 га. Посадка выполнена стандартным посадочным материалом сосны обыкновенной с расчётом четыре тысячи штук саженцев на один гектар, согласно утверждённому проекту, – сообщает пресс-служба национального парка «Алханай».

На территории базы национального парка оборудованы две теплицы, в которых выращиваются саженцы сосны обыкновенной. Здесь два года растут саженцы сосны, потом работники парка высаживают их в намеченные ранее места, согласно государственному заданию. Три года назад, 14 мая 2019 года, силами работников национального парка «Алханай» в 22 квартале Красноярского участкового лесничества была произведена посадка сосны обыкновенной на площади пять гектаров. В качестве материала для посадки как раз и были использованы стандартные саженцы, выращенные в собственных теплицах.

Соб. инф.

