

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ РОССЕЛЬХОЗЦЕНТР



Адрес 196626, г. Санкт-Петербург, Шушары, ул. Пушкинская 27
☎ Тел./факс (812)677-31-75
E-mail: 47@rscagro.ru
от 26.05.2025 г. № 02-08/97-3

№ 13 2025 г.

Красный придорожный слизень и меры борьбы с ним



Взрослая особь в движении



Взрослая особь при сокращении
тела

В последние годы в населенных пунктах и на приусадебных участках Ленинградской области были замечены слизни – гиганты. Длина тел взрослых особей 10 -18 сантиметров, цвет от оранжево – красных до коричневых оттенков. На голове расположена пара выростов – «рожек». Они были идентифицированы как красный придорожный слизень *Agion rufus* (L.) - это брюхоногий наземный моллюск из отряда легочных улиток. Днем, избегая прямых солнечных лучей, красный придорожный слизень прячется в укрытиях. После захода солнца он активизируется, становится более подвижным и ищет пищу. Смазкой при передвижении брюхоногому моллюску служит слизь.

Красный придорожный слизень – гермафродит, весьма плодовитый. При спаривании происходит взаимное оплодотворение, на 5-6 сутки - яйцекладка из 350-400 яиц (ослепительно белоснежного цвета, глянцевые, шаровидные, размером чуть меньше икры горбуши). Через 14-15 суток - появление новых особей. Половозрелыми они становятся через пару месяцев.



Отложенные яйца



Молодые слизни (вскоре после отрождения из яиц)

Родиной *Arion rufus* считаются Испания и Португалия, отсюда и другое название - испанский или лузитанский. Основная зона обитания данного слизня – страны западной Европы с теплым климатом, но в 2020 году в социальных сетях появились сведения об обнаружении *Arion rufus* в Эстонии и Финляндии. В Российскую Федерацию этот вид был предположительно ввезен из стран западной Европы с продукцией растительного происхождения — овощами, фруктами или посадочным материалом. По литературным данным, слизни могут быть переносчиками яиц различных паразитов - прежде всего гельминтов (в том числе ленточных червей). Питается овощами, корнеплодами, ягодами, грибами, может питаться останками животных. На молодых корнеплодах и клубнях картофеля, на плодах земляники, томата и огурца выгрызает различной формы и размеров каверны, обычно расширяющиеся внутрь.



Поедает раздавленного родича

Меры борьбы.

1. Своевременно уничтожать сорняки, особенно вокруг парников и теплиц, прореживать загущенные посадки, скашивать траву на межах, проводить мелиорацию участка и другие меры, направленные на устранение

чрезмерной влажности, что сдержит развитие слизней и уменьшит их вредоносность.

2. Послеуборочные растительные остатки следует сразу убирать с участка, поскольку они служат источником питания слизней в период их размножения. Кроме того, под растительными остатками вредители находят спасение от хищников и обезвоживания, а в заморозки - и от низких температур.

3. Устраивать ловушки для слизней. Учитывая, что слизи сосредотачиваются в увлажненных местах под различными укрытиями, можно сделать следующее: определенный участок не поливают в течение недели, чтобы почва подсохла, затем ее обильно увлажняют и на ней раскладывают доски, кору деревьев, фанеру, мокрые тряпки, листья растений (лопуха, крапивы) и т.д., под которыми моллюски собираются на день. Такие ловушки размещают на расстоянии 3-5м друг от друга.

На следующий день укрытия убирают, а спрятавшихся там слизней собирают и уничтожают. Затем укрытия переносят на новое место. Такую процедуру повторяют в течение 2-3 дней. Сбор слизней необходимо проводить в перчатках.



4. Использовать в качестве приманки емкости с пивом или перебродившим квасом, запах которых привлекает слизней. Емкости вкапывают вровень с почвой вблизи культурных растений. Вечером внутрь заливают пиво (квас), но не до самых краев. Для защиты от осадков можно сделать зонтик из рубероида. За ночь на запах в ловушку приползают слизи. Расстояние между емкостями - 3-5 метров.



5. Привлекать на участки естественных врагов слизней: ежей, жаб и лягушек, использовать домашних уток (породы Индийский бегун, Хаки-Кэмпбелл) - давать им слизней в качестве корма.



6. Посыпать дорожки в теплицах железным купоросом (10 г/м^2), суперфосфатом ($5-8 \text{ г/м}^2$) или табачной пылью. Грядки по периметру посыпать гашеной известью. Междурядья опылять смесью золы и хлорной известью (4:1), гашеной извести (пушонкой) либо опрыскивать железным купоросом, раствором поваренной соли или калийной соли. Эту операцию осуществлять в вечерние и ночные часы (дважды с интервалом 20 мин.) в тех местах, где предполагают нахождение слизней.



7. Применять химические препараты на основе действующего вещества метальдегид — «Гроза-3, Г», «Слизнед Нео, Г», «СтопУлит, Г», «Хищник, Г» и др. Регламенты применения препаратов — согласно Государственного каталога пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации. 2025 год. При использовании препаратов необходимо строго соблюдать правила личной гигиены и технику безопасности.