

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ РОССЕЛЬХОЗЦЕНТР



Адрес 196626, г. Санкт-Петербург, Шушары, ул. Пушкинская 27

☎ Тел./факс (812)677-31-75

E-mail: 47@rscagro.ru

от 29.04.2026 № 02-08/75-12

№ 7 2026 г.

Красный придорожный слизень и методы снижения его численности

В последние годы на Земле происходят заметные климатические изменения, в частности, повышение температуры окружающей среды. Этот фактор вкуче с антропогенной деятельностью приводят к таким негативным последствиям, как вселение инвазивных видов на новые территории. Так, в России, почти повсеместно, выявлен чужеродный вид - красный придорожный слизень (*Arion rufus*). Родиной *Arion rufus* считаются Испания и Португалия, основная зона обитания данного слизня – страны западной Европы.

В Ленинградской области первые случаи обнаружения были зафиксированы в 2017 году в питомниках плодовых и декоративных культур и их окрестностях. Вероятнее всего, моллюск был ввезен с европейскими саженцами в грунте в виде яиц.



Характерной чертой красного придорожного слизня является его яркая однотонная окраска - от серовато-рыжего и ярко-рыжего до коричневого. Но край подошвы всегда оранжевый, а щупальца чёрные. Взрослые особи крупные - 12 см в длину в спокойном состоянии и 20 см в растянутом. Во время сильного сокращения могут принимать полусферическую форму.

Красный придорожный слизень относится к группе так называемых слизней – гигантов, включающей также *Arion ater* (лесной слизень), *Arion intermedius* (Арион промежуточный), *Limax maximus* (большой придорожный слизень). Согласно литературным данным, не исключена вероятность скрещивания данных видов между собой.



Красный придорожный слизень весьма плодовит, в одной яйцекладке может юбить 300-400 яиц. Яйца ослепительно белоснежного цвета, глянцевые, шаровидные, размером чуть меньше икры горбуши. Через 14-15 суток отрождаются новые особи. Половозрелыми они становятся через пару месяцев. Красный придорожный слизень предпочитает нежаркие влажные условия с температурой +18 °С и общей влажностью 90–100%. Температура выше +30 °С для этих моллюсков смертельна. Поэтому днём в солнечную и жаркую погоду слизи заползают в тёмные сырые места и под различные укрытия. Кладки яиц размещаются в трещинах грунта и под укрытиями.

Рацион красного придорожного слизня включает более 150 видов растений, из которых наиболее предпочтительны: огурцы, спаржа, зелёный салат, разные виды капусты, редис, клубника, тыква, сладкий перец, кабачки, сельдерей, бобы, морковь, шпинат; из трав - базилик, петрушку, укроп, майоран; из цветов чаще всего от него страдают ноготки, дельфиниум, георгины, люпин, подсолнух, петунья. Он может питаться и животной пищей, включая мёртвых особей разных слизней или червей, а также грибами.

Этот вид, к сожалению, в Ленинградской области становится уже обычным обитателем садов, парков, огородов, достигает высокой численности и причиняет существенный вред растениям, нарушает природные биотопы и вытесняет аборигенные виды моллюсков из их местообитаний.

Методы снижения численности слизня

К настоящему времени, универсального, достаточно надёжного и экологичного метода борьбы с красным придорожным слизнем ещё не разработано. Ситуация усугубляется тем, что естественных врагов у него в России нет - крупные размеры, густая слизь и яркая окраска отпугивает местные виды птиц и зверей.



-Из экологически безопасных методов снижения численности слизней самым эффективным до сих пор остаётся **ручной сбор** в ёмкости с раствором соли, нашатырного спирта, марганцовки, уксуса, удобрений или просто горячей водой. Можно специально разложить укрытия - ловушки в виде влажной фанеры, досок, ткани, кусков пластика или плёнки на расстоянии 3-5м друг от друга. На следующий день спрятавшихся там слизней собирают и уничтожают. Такую процедуру повторяют в течение нескольких дней

Моллюсков также собирают в сумерках или ночью, когда они выползают из укрытий и начинают питаться. С началом активного сезона размножения

собрать придётся не только слизней, но и их яйца, хорошо заметные из-за молочно-белого цвета. Они могут находиться в трещинах почвы, в корнях деревьев, в компосте и под укрытиями на земле.

-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 слизни. Расстояние между емкостями - 3-5 метров.



-Своевременное **уничтожение сорняков** на участке, особенно вокруг парников и теплиц.

-**Барьеры** для передвижения слизней. Дорожки и междурядья посыпают железным купоросом 10 гр/м², суперфосфатом 5–8 гр/м², смесью гашеной извести и табачной пыли 1:1 (30 гр/м²) или смесью золы с хлорной известью (30–40 гр/м²).

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

-Применение химических препаратов согласно Реестра пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации. 2026 год. При использовании препаратов необходимо строго соблюдать правила личной гигиены и технику безопасности. Препараты лучше использовать вечером, пока вредители не покинули своих укрытий. Препараты распределяют по дорожкам и между грядками, а также вокруг растений, не допуская попадания на листья. Химические препараты необходимо применять с осторожностью, так как они могут навредить растениям и другим животным.



Следует распространять адекватную информацию о красном придорожном слизне среди местного населения, активность которого поможет сдерживать рост численности и площади распространения слизня.