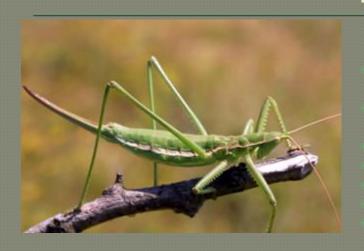
Красная книга Самарской области

Выполняла студентка группы с-101 Королева Милана Проверяла: Загуменнова Е.М.

ДЫБКА СТЕПНАЯ





Дыбка—самый крупный кузнечик в области, причем, почти полностью бескрылый. Длина тела достигает 12 см. Имаго предпочитают участки степей с густой высокой травой, личинки же встречаются на сухих прогреваемых склонах. Питаются насекомыми, на которых охотятся в травостое или на земле. Уникален вид и по способу размножения: его популяции почти по всему ареалу представлены только самками, размножающимися партеногенетически. Откладывают неоплодотворенные яйца в почву.

Лимитирующие факторы. Основным лимитирующим фактором является освоение степей — распашка, применение ядохимикатов, выпас скота.

редкий степной, реликтовый вид на северной границе ареала.

Встречается в степных и лесостепных районах от Южной Европы до севера Казахстана, Средней Азии и Западной Сибири.

В России на севере доходит до Воронежской, Ульяновской и Челябинской обл.

В Самарской обл. отмечается в Елховском, Сергиевском, Похвистневском, Ставропольском, Красноярском, Алексеевском, Пестравском, Большеглушицком и Большечерниговском р-нах.

ПРОСТЕММА КРОВАВО-КРАСНАЯ



- Представитель тропикогенного рода. В Самарской обл. вид находится на северовосточной границе ареала
- Ярко окрашенный представитель рода Prostemma, с недоразвитыми крыльями и надкрыльями, ведущий наземный образ жизни. Клопы обитают на сухих открытых участках биотопов под камнями, кустиками травы, на поверхности почвы.
- Этохищники, питающиеся исключительно личинками и взрослыми представителями других семейств отряда (земляных клопов Lygaeidae,
- щитников Pentatomidae).
- Имаго встречаются с мая до конца лета, когда они уходят на зимовку.
- На территории Самарской обл. взрослые клопы отмечались с начала мая до конца июля.
- Весной самки, после периода интенсивного питания, начинают откладывать яйца в стебли различных трав по несколько штук. У личинок 5 возрастов, развитие их занимает 35–40 дней.
- В году одно поколение. Взрослые особи живут до года.

БРОНЗОВКА ГЛАДКАЯ





вид с естественной низкой численностью.
Занесен в Красную книгу Российской Федерации.
Самая крупная наша бронзовка, достигает 29 мм
длины. Жук блестящий, золотисто-зелёный,
нижняя сторона тела и ноги зелёные, иногда с
синеватым отливом.

В полете легко узнаваем не только по размеру, но и по темно-фиолетовым крыльям. Надкрылья равномерно-выпуклые, позади середины близ шва без продольного вдавления, без белых пятен. Живёт преимущественно в старых лиственных, в основном, дубовых лесах. Личинки развиваются в трухлявой древесине и дуплах лиственных пород деревьев, преимущественно старых дубов, в условиях умеренного увлажнения, генерация двухлетняя. Взрослые жуки встречаются преимущественно в июне-июле.

Имаго активны днем, чаще всего встречаются на стволах деревьев с вытекающим соком на высоте 2 м и выше, на лету; крайне редко встречаются на цветах.

Численность вида весьма низкая и колеблется по годам. Косвенные данные дают основание считать, что численность сокращается.

ЦИМИНДИС ФАЛДЕРМАННА



крайне редкийи малочисленный вид, с ограниченным числом местонахождений, находится в состоянии высокого риска утраты. Небольшой (9–11 мм) жук с уплощенным телом, покрытым густыми бурыми волосками.

Голова и переднеспинка черные, блестящие, грубо точечные; надкрылья красно-бурые, металлически-блестящие, их вершина фиолетовая; усики и ноги черно-бурые.

Предпочитает открытые сухие участки с песчаным или каменистым грунтом. Хищник. Способен летать. Особенности размножения не изучены.

Лимитирующие факторы. Распашка степных участков под сельхозугодья, использование их в качестве пастбищ, выжигание сухой травы.

ПЕСТРЯНКА ЗЕЛЕНАЯ ШАРОВНИЦЕВАЯ



В Самарской обл. обнаружен только на территории Жигулевского заповедника. Средняя полоса и юг европейской части России, Кавказ, Центральная и Южная Европа. Лёт бабочек наблюдается в июне-июле в сухих и остепненных лугах. Гусеницы живут на листьях васильков (Centaurea jacea и C.scabiosa), подорожника (Plantago), бодяка (Cirsium), шаровницы (Globularia punctata). В годуразвивается одна генерация. Лимитирующие факторы. В целом по региону важным фактором низкой численности может быть перевыпас скота и сенокошение, а также применение пестицидов.

БЕЛОПЁРЫЙ ПЕСКАРЬ





Находящиеся под угрозой исчезновения.

Распространение. Обнаружен в р. Сок и ее

притоках в 1970-х гг.

В Саратовском водохранилище встречается регулярно, однако, численность его низкая.

Предпочитает реки с умеренным или быстрым течением, иногда чистые озера. Длина особей достигает 13 см. Нерестится в середине июня, нерест не изучен.

Питается бентосными организмами песчаного дна: личинками поденок, хирономидами и др.

Возможно имеет сумеречную и ночную динамику активности.

СЕРОЩЕКАЯ ПОГАНКА





Перелетный вид. На территории области появляется в 20-х числах апреля, держится до конца августа. Отмечено размножение только отдельных пар.

Населяет небольшие водоемы, сильно заросшие околоводной растительностью, но обязательно с участками открытой воды; водохранилища, рыборазводные пруды, запруды.

Гнездоплавучее, представляет собой кучу отмерших растений, располагается в разреженных зарослях водной растительности, обычно прикреплено к ним. В кладке от 3 до 6 яиц. Обнаруженные выводки состояли из 2–3 птенцов.

Питается мелкой рыбой, водными беспозвоночными, семенами водных растений. Зимует на Черном море, но может остаться на зимовку на незамерзающих водоемах в более северных

районах. Численность крайне низкая, тенденции ее не изучены.

РЯБЧИК





Типично лесной вид.

На территории Жигулевского заповедника обитает по глухим оврагам.

Живет парами, охраняя свой участок. Самцы токуют поодиночке. Ток рябчиков наблюдали 01.03.1090, 25.04.1997, 30.04.1999, 26.04.2002 и 30.04.2003.

Гнездо в виде ямки почти без выстилки в сухом укромном месте у ствола дерева, в куче валежника. Высиживает и водит птенцов самка по большей части одна.

В году одна кладка. Выводки встречаются с начала июня до начала июля (самая ранняя дата — 04.06.2016, самая поздняя—08.07.2006).

НОРКА ЕВРОПЕЙСКАЯ





Зверек средних размеров, длина тела до 28-43 см. Хвост корочетела, не пушистый. Конечности короткие, между пальцами хорошо развита плавательная перепонка. Меховой покров короткий, шелковистый, густой, от коричневых до бурых тонов, на губах и подбородке белые пятна. Уши закругленные, небольшие. Ведет полуводный образ жизни. Пищу составляют рыба, лягушки, раки, водяные насекомые и моллюски, мышевидные грызуны (в основном водяная крыса). Норы устраивает вблизи воды. Спаривание в феврале-апреле, беременность 35–72 дня, молодые рождаются в апреле-мае, в выводке обычно 4–5 (2–7) детенышей.

хомячок эверсманна





Обитает в целинной степи, степных балках, на выгонах, пашнях и бахчах, в поселениях человека. Живет в глубоких норках.

Зиму проводит в спячке. Приносит два помета в год по 3–7 детенышей.

Питается травянистыми растениями, их семенами и другой растительной пищей, поедает также насекомых и моллюсков. На зиму делает большие запасы. Относительно сухолюбив. Экология вида в условиях степного Заволжья не изучалась. Численность вида в Самарской обл. весьма низка, тенденции ее неизвестны.

Спасибо за внимание)