

Муниципальное бюджетное учреждение
Аургазинская централизованная библиотечная система
им. Галимжана Ибрагимова

КРАСНАЯ КНИГА

АУРГАЗИНСКОГО РАЙОНА

Поисково-исследовательская работа
в рамках районной библиотечной программы "Малая Родина".



Толбазы, 2009

лр.



Муниципальное бюджетное учреждение
Аургазинская централизованная
библиотечная система
им. Галимжана Ибрагимова

КРАСНАЯ КНИГА

АУРГАЗИНСКОГО РАЙОНА

Поисково-исследовательская работа
в рамках районной библиотечной программы
"Малая Родина".



ТОЛБАЗЫ, 2009

Аургазинская
центральная районная
библиотека



ПРЕДИСЛОВИЕ

Дерево, трава и птица
Не всегда умеют защититься.
Если будут уничтожены они,
На планете мы останемся одни.

В.Берестов.

Красная книга Аургазинского района - это книга тревоги, предупреждения, результат поисково-исследовательской работы всех библиотекарей Аургазинской библиотечной системы, выполненной в рамках реализации районной библиотечной программы «Малая Родина». В ней содержатся сведения о состоянии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, обитающих на территории муниципального района Аургазинский район.

В книгу включены 4 вида птиц, 1 - рыб, 1 - насекомых, 2 - земноводных, 2 - млекопитающих, 26 видов растений. Даны краткие описания всех указанных видов, описание каждого вида сопровождается оригинальным рисунком.

Книга предназначена для широкого круга читателей: специалистов в области охраны природы, преподавателей, студентов и учащихся, изучающих флору и фауну родного края, краеведов и любителей природы.

НАГАДАКСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ ЛЕБЕДЬ-ШИПУН (*Cygnus olor*)

Относится к семейству утиные.

Величественная белоснежная птица. Длина тела до 1,8 м, масса самок 5,5-6, самцов - 8-13 кг. Шея длинная, тонкая, клюв красный, с высоким, черным наростом у основания. У сидящих на воде птиц характерная поза: красиво изогнутая шея с опущенным вниз клювом, парусообразно распущенные и приподнятые крылья.



В Нагадак лебеди прилетают в конце апреля, садятся на озеро. Но гнездятся в пойме рек Белой. Прилетают лебеди обязательно парами. В этом году прилетело шесть пар. Гнездо начинают строить в зарослях камыша, осоки с обязательным свободным выходом к чистой воде. Это довольно массивное сооружение до 2 м. в диаметре. Лоток выстилает небольшим количеством пуха. Половой зрелости достигает в возрасте 3-4 лет. Кладка яиц начинается с середины мая. При гибели первой кладки лебедь предпринимает попытку второй кладки, но уже гнездо устраивает на новом месте. В кладке обычно 5-7 грязноголубых яиц. Птенцы растут очень медленно, летать в возрасте 34-38 дней. Отлетают лебеди на зимовку в октябре-ноябре, часто задерживаются до замерзания водоемов.

В прошлом лебедь-шипун распространен был шире, численность его была больше. 10-12 лет назад браконьером была застрелена одна из самок. После этого лебеди не появлялись на Нагадаке года 4. Но потом опять прилетели, и радует тех, кому удается их увидеть.

Лебедь-шипун отличается уживчивым характером, легко может жить в неволе. Поэтому во многих странах Европы он содержится в полудомашнем состоянии. Это самый крупный и красивый из лебедей вид заслуживает всемирной охраны и, прежде всего, повсеместного запрета охоты. Места гнездования должны строго охраняться. Необходимо проводить ежегодные учеты птиц, изучать экологию.

Подготовила: Арсланова Н. М.

АСАВБАШЕВСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ ВЕНЕРИН БАШМАЧОК НАСТОЯЩИЙ, ЖЕЛТЫЙ (*Cypripedium calceolus*)

Всего 12 видов растений занесены в «Красную книгу России». Один из них - это венерин башмачок. Это растение относится к семейству ятрышниковых или орхидных. Многолетнее травянистое растение с толстым ползучим корневищем, усаженным длинными

извилистыми корнями. Стебель высотой до 50 см.

Растет в светлохвойных, смешанных и лиственных лесах, среди кустарников. У венерина башмачка крупные красивые цветки. На одном растении бывает от одного до трех цветков длиной от 3 до 5 см. Листьев на стебле - от 3 до 6 штук. Они очередные эллиптической или широкоэллиптической формы, заостренные с обоих концов, редковолосистые.

Цветет в мае - июне. Семенами размножается слабо, вегетативно хорошо. Зацветает через 15-17 лет после всходов семян. Ценное декоративное растение, культивируется с конца XVIII века.

В Башкирии встречается спорадически во многих лесах, но редко. Численность катастрофически сокращается в результате вырубки лесов, пастьбы скота в лесу, сбора цветков населением.

Венерин башмачок встречается чаще, чем другие орхидные. У них очень красивые цветки и они, как правило, уничтожаются, этого допускать ни в коем случае нельзя. Надо охранять этот вид в наших лесах. В лесу «Янь-буляк» растут венерины башмачки, но они единичны, не образуют больших зарослей. Их можно встретить в нашем районе в Ташлыкульском лесу. Все эти виды орхидных настолько редки, что надо все их места обитания объявить памятниками природы. Запрещается сплошная рубка деревьев, пастьба скота. Надо регулировать сенокошение и не рвать эти цветы.



Подготовила: Янсаева Н. Х.

МУСТАФИНСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ ОЛЬХА КУСТАРНИКОВАЯ (*Cypripedium calceolus*)

Ольха - кустарник или небольшое деревце высотой до 6 метров, с яйцевидными, острыми лоснящимися листьями.

Древесина ольхи кустарниковой светлая, краснеющая на воздухе, легкая, используется в производстве мебели, тары, фанеры, как строительный материал в подводных и надземных сооружениях.

Ольха кустарниковая внесена в красную книгу СССР (1984 год).

В Аургазинском районе ольха кустарниковая встречается на территории муниципального образования «Батыровского сельского совета» юго-западнее деревни Мустафа на полянах реки Кузьлегта.

По словам старожилов, если в 30 годы XX века популяция ольхи занимала не менее 3 км (расстояние от деревни Мустафа до лесного массива «Акарт»), то в настоящее время не более 1,5 км.

Уничтожение ольхи кустарниковой в Олы чокыр происходило из-за осушения болот под пашни, чрезмерного выпаса скота по окраинам сбора ольховых шишек на фармацевтические цели.

Находящаяся рядом ремонтно-техническая мастерская колхоза им. Ильича превратила в свалку металлома большой массив молодой поросли. Разрастание ивняка также негативно отражается на популяции ольхи. Идет медленный, но неизбежный процесс уничтожения массива.

Предлагаемые меры охраны: местонахождение («Олы чокыр») необходимо взять под охрану в статусе памятника природы Аургазинского района Республики Башкортостан. Следует также организовать наблюдение за состоянием популяции, очистить часть захламлений территории от металлома и бытового мусора, запретить осушение болот и вырубку кустарников, регулировать выпас скота и сенокошение в местах произрастания этого вида ольхи.

Подготовила: Сафаргалиева Г. Ф.



НИЖНЕ-ЛЕКАНДИНСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ КОСУЛЯ (*Cypripedium calceolus*)

Косуля (дикая коза) млекопитающее семейство оленей отряда парнокопытных. Вес самцов до 55 кг, длина тела 140 см, высота в холке до 90 см. Самки мельче. Телосложение легкое, стройное, шея тонкая. Голова небольшая. Ноги тонкие длинные, задние длиннее передних. Хвост короткий. Самцы имеют разветвленные рога покрытые многочисленными выступами. Окраска тела летом рыжая, зимой серовато бурая в области седалищных бугров - белое пятно. Вид представлен 3 подвидами. Европейская косуля распространена в Европе и частично в Азии. Населяет равнинные и горные леса лесостепи, в горах поднимается до 3-4 тысяч м над уровнем моря. Весной и осенью в Сибири и на Урале совершают отдельные погеевки.

С гор спускается в долину. Спаривание происходит в августе, детеныши в количестве 1-2, реже 3-5 рождаются в мае. Окраска молодых пятнистая. Первые 2 месяца молодые питаются молоком. Половой зрелости достигают во втором году жизни. Осенью после сбрасывания самцами рогов, они объединяются в небольшие табунки. В феврале отрастают новые рога. С этого времени табунки распадаются. Питаются растительностью. Основной враг - волк.

На территории наших лесов остается около 100 животных. Численность снижается из-за охоты и браконьерства.

Для сохранности вида необходимо следить за контролем численности косуль.



Подготовила: Даутова С. Т.

ШЛАНЛИНСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ СЕРАЯ ЦАПЛЯ (*Ardea cinerea*)

Серая цапля - крупная птица с серым оперением, на длинных ногах и с прямым длинным клювом, несколько напоминает журавля. Отличается от него широкой черной полосой над глазом; голова у него украшена черными «косичками». Очень характерен плавный полет, при котором ноги вытянуты назад, а шея «воврана» в плечи так, что образует наподобие округлого зоба.

На место гнездования серая цапля прилетает рано: начиная с середины марта до мая. А зимует серая цапля в Юго-Западной Африке.

Населяет сильно заросшие водоемы, кормиться на мелководье, поедая лягушек и головастиков, мелкую рыбу, насекомых и их личинок, ящериц, змей, грызунов. Гнездиться на деревьях, а при их отсутствии - на заломах тростника.

В нашей местности первая пара серых цапель появилась в 1997 году. Они выбрали для гнездования поросший камышом и протекающий по оврагу болотистый участок реки Турсагалки. Но в том же году одну из цапель подстрелили, а другая покинула гнездо.

И до 2003 года цапли только залетали на кормежку. А в 2003 году новая пара выбрала для гнездования тот же участок реки. А в августе этого года была замечена целая семья цапель количеством 5-6 птиц.

И хотя серая цапля и не занесена в Красную книгу, ее численность в нашей республике небольшая. Поэтому эту красивую птицу следует взять под охрану.

На численность серой цапли в основном оказывает влияние человеческий фактор - это браконьеры, техника, которая заставляет их оставлять гнезда. Поэтому следует взять места гнездования под охрану лесничествам и вести разъяснительную беседу с населением.

Подготовила: Тимофеева А. И.



ИШЛИНСКИЙ ФИЛИАЛ

ЛАНДЫШ МАЙСКИЙ

(*Convallaria majalis L.*)

Многолетнее травянистое растение с длинным, сильно разветвленным корневищем, 15-25 см высоты. Листья крупные, продолговато-эллиптические, острые, в числе 2 (редко 3-4),

Цветки собраны в рыхлую, одностороннюю верхушечную кисть, состоящую из 5-15 штук. Цветки повислые, выходят из пазух перепончатых прицветников. Околоцветник шаровидно-колоцочечный, белый, с сильным приятным запахом. Плод - красная ягода с немногими семенами. Цветет в мае - июне.

Растет в лесах, среди кустарников, на вырубках, в поймах рек.

У нас встречается в Якты-Юловских лесах, на горе около села Ишлы, в верхнем дубняке (Оске именлек).

Ландыш майский - лекарственное растение. При сборе ландыша следует соблюдать правила. Запрещается обрывать или выдергивать листья, так как при этом растения повреждаются, что может привести к их гибели. Листья срезают ножом на уровне 3 - 5 см от почвы. Для возобновления зарослей необходимо оставлять нетронутыми 1-2 растения на 1 м.



Подготовила: Уразгулова М. Н.

КЕБЯЧЕВСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ

Бобер (*Castor fiber*)

Бобры - относятся к семейству водных грызунов. Жизнь бобров прочно связана с водой, и поэтому встречаются они на территории Кебячевского сельского филиала возле прудов, озер и болот. Бобры прекрасно приспособлены для жизни в воде и у воды. Они способны нырять и продержаться под водой до 15 минут! У этих животных так устроены губы, что позволяют грызть под водой и не захлебнуться. Нос и уши, чтобы в них не попала вода, запираются особыми мускулами. Между пальцами задних ног у бобра имеются перепонки, помогающие плавать, а плоский и широкий хвост - вообще универсальный инструмент. Это и руль, это и сигнальное приспособление - при опасности бобры хлопают хвостом по воде, предупреждая других, это и терморегулятор: он голый, и снабжен большим количеством кровеносных сосудов, которые в жару расширяются и, легко пропуская кровь, охлаждают одетого в теплую шкурку зверя.

Пары бобры образуют прочные, не распадающиеся многие годы. Весной появляются на свет три-пять зрячих, покрытых шерсткой и даже имеющих зубки - бобрёнка. Бобры - хорошие родители и детёныш от себя долго не отпускают. Летом бобры живут часто поодиночке, устраивая себе временное жильё. Ближе к осени семья снова собирается вместе.

Едят бобры кору, побеги, листья, особенно любят осину и ивы, болотистые травы. Эти звери не впадают в зимнюю спячку, поэтому, чтобы зимой не голодать, они, в зависимости от величины семьи, заготавливают кубометров 30-70 древесины.

Да, бобры хорошо приспособлены к жизни. Но что стоять все приспособления, если человек беспощадно истребляет этого зверя в погоне за дорогостоящим лечебным бобровым жиром, шкуркой животных и их мясом. И из года в год в наших краях численность этого вида животных становится все меньше. Необходимо принять меры по их спасению. Запретить поголовное истребление этого вида зверей. Охотникам соблюдать одно из главных правил охоты: рассматривать убийство самки как преступление.

Подготовила: Васильева Т. И.

**КУЕЗБАШЕВСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ
КАБАН (*Sus scrofa*)**



На территории Батырского с/Совета Кабаны живут в лесах, которые относятся Белоозерскому лесничеству.

Кабан потребляют пищу надземные и подземные части растений, в том числе культурных злаков и овощей, орехи и желуди, а так же земляничных червей, насекомых, мелких позвоночных, падаль. Кабаны живут семьями (стадом). Семья - стадо образуется из родственных связей. Это группа взрослых самок со своим потомством.

Кабаны трудно переносят многоснежные зимы. При глубоком снеге они трудом передвигаются, не находят достаточного корма, не могут соорудить себе теплой постели из лесной подстилки, и поэтому часто погибают.

На территории Батыровского с/Совета осталось 3-4 семьи.

Подготовила: Федорова Л. Е.

**МИХАЙЛОВСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ
РОМАШКА ЛЕКАРСТВЕННАЯ
(*Chamomilla recutita*)**

Однолетнее, травянистое растение высотою до 40 см. Имеет ветвистый одиночный стебель. Листья сидящие, очередные, дваждыперисто-рассеченные на узкие нитевидные долики, на конце шиловидно заостренные. Цветки собраны в корзинку. Цветная корзина состоит из 12- 18 красивых белых ярких цветков и многочисленных срединных трубчатых цветков. К концу цветения язычковые цветки отгибаются вниз. Цветоложе сильно-выпуклые, внутри полые, конические. Плод - продолговатая гладкая бурая семянка. Цветет с мая по август.

Растет на сорных местах, около жилищ, на полях.

Древние греки называли ромашку «низкой яблоней» за его аромат, а германо-скандинавские мифы включают ее в число 9 священных трав подаренных миру богом Одином.

Хотя и ромашки довольно распространены, но мы не можем не видеть, что численность с каждым годом сокращается. Мы должны обратить на это внимание и, по возможности, беречь это растение, не срывать без необходимости.

Подготовила: Галиева Р. Г.



ТОЛВАЗИНСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ №35 МЫЛЬНЯНКА (*Lichnis chalcedonica* L.)

Все реже в наших лесах встречается мыльнянка. Другие названия этого растения: Зорька, Татарское мыло. Помню, в детстве я встречала мыльнянку в лесу на берегу третьего озера. Растение яркое, цветки его красные, иногда бывают розовыми или белыми, собраны в соцветие. Это многолетнее травянистое растение из семейства гвоздичных с горизонтальным ветвистым корневищем и многочисленными отходящими от него корнями. Стебли прямые, ветвистые лишь в верхней части. Листья продолговато-ланцентные или эллиптические, длиной 5-12 см и шириной 1-4 см. Цветки приятно пахнущие. Цветет в июне-августе. Это растение похоже на аленъкий цветочек из сказки. Нас, детей, это растение привлекало своим ярким цветом и удивительными свойствами. В детстве мы растирали цветки на ладони, и они пенились. В старину корни мыльнянки использовали для стирки. Отвары и настой мыльнянки дают обильную пену, похожую на мыло, откуда и происходит название растения. Местное название «Зорька» дано растению потому, что цветки его напоминают алую зарю. К сожалению, долго мне этот цветок не встречался в наших лесах. В этом году, гуляя в лесу, который находится недалеко от кладбища, я встретила единственный цветок мыльнянки. И обрадовалась как своему старому знакомому. Нужно сберечь это растение для будущих поколений, чтобы и они могли полюбоваться им, воспользоваться его целебными свойствами. Нужно рассказывать о нем школьникам. В лесу можно поставить таблички с перечнем растений, которые нельзя рвать. Можно выращивать это растение в саду, цветниках. Можно собирать семена этого растения для последующей посадки. Зеленые патрули могли бы следить за тем, чтобы не рвали редкие растения.

Подготовила: Афанасьева Л. В.



СТЕПАНОВСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ СОН-ТРАВА (*Pulsatilla patens*)

Простел раскрытый, сон-трава из семейства Лютиковых. Сон-трава - обычное народное название многих ядовитых растений. Может быть, так его называли из-за чуть сплоченных, словно дремлющих цветков, а может из-за того, что в старину верили: положишь под подушку простел и избавитесь от бессонницы.

Простел словно боится упустить драгоценные весенние времена и расцветает еще до появления листьев.

У простела на каждом стебле распускается один фиолетовый или сине-фиолетовый, звездчато-раскрытый цветок.

Покрыт он густым пушком, за что его зовут бобриком. Пушок предохраняет растение от весенних заморозков и излишней влаги.

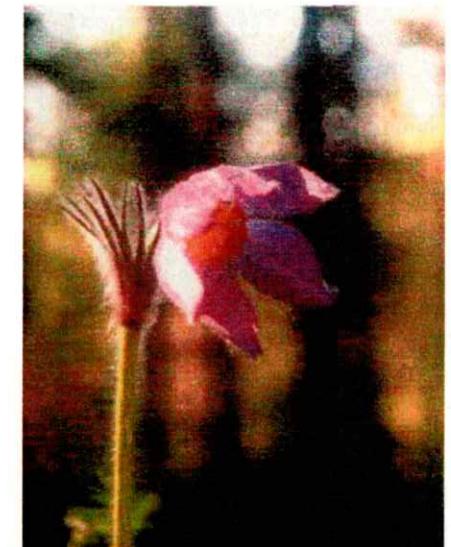
На территории нашего с/совета он заселялся на просыхающих склонах холмов около деревни Марьиновка, в овраге улицы Молодежная, в степи д. Терешкова.

Основной причиной исчезновения этого растения является его красота, которую используют для составления первых весенних букетов.

Меры спасения: думается что человек не чувствующий глубоко красоты родной природы не может стать патриотом своей страны. Прививать это чувство надо с молодых лет, чтобы каждый наш школьник относился с чувством протеста и отвращения к любому факту незаконного и несвоевременного убоя зверя или птицы, оберегая каждое деревце, травинку.

Поэтому мы, сельские библиотекари должны рекомендовать книги, направлять выбор читающих на то, чтобы любой взрослый человек или ребенок, осведомленный в ценнейших лечебных свойствах той же сон-травы, остановит непроизвольное движение руки к цветку, а если и сорвет его, то не ради того, чтобы выбросить увязший букетик по дороге домой.

Подготовила: Пушкиревская Н. Г.



СУЛТАНМУРАТОВСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ НАЛИМ (*Lota lota*)

Налим единственный вид из тресковых, перешедший из морских вод в пресные. Спинных плавников у налима два, первый маленький (9–16 лучей), второй спинной и анальный доходят до хвостового плавника, но не сливаются с ним. Голова несколько приплюснутая. Верхняя челюсть выдается вперед. На подбородке налим имеет хорошо развитый усик. Челюсти и сошник вооружены щетинковидными зубами. Цвет тела сильно варьирует; обыкновенно спинная сторона зеленая или оливково-зеленая, испещрена черно-бурыми пятнами и полосами. Горло и брюхо налима серые. Налим любит чистые и холодные воды, встречаясь обычно на каменистых грунтах. Иногда выходит в предустьевые пространства рек. Размножается налим зимой подо льдом. Икра мелкая, с небольшой жировой каплей, развивающаяся в нижнем слое воды, над дном. Летом при повышении температуры воды свыше 15–16° С налим впадает в спячку, почти полностью прекращает питаться. В это время он забивается в камни, прячется под коряги, залезает в береговые норы. С осенним охлаждением активность налима возрастает, он начинает интенсивно питаться. Взрослые налимы питаются преимущественно мелкой рыбой, в меньшей степени личинками насекомых и ракообразными. Налима считают обычно ночной рыбой, избегающей солнечного света. Растет налим довольно медленно, как и большинство тресковых. В 6–7 лет он достигает длины 60–70 см и веса 1,5–1,6 кг; может достигать длины 120 см и веса до 24 кг.

Исчезает в реке Авыргазы из-за загрязнения вод, так как к реке близко расположены животноводческие фермы, небрежного отношения населения к состоянию реки, общего ухудшения экологии, ловли рыб.

Подготовила: Хасанова Р. М.



АБСАЛЯМОВСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ МНОГОВЕКОВАЯ СОСНА (*Pinus*)

Глядя надменно, как бывало,
На жертвы холода и сна,
Себе ни в чем не изменяла
Непобедимая сосна.

А. Фет.

Сосна – это дерево-скала. Величавое дерево, достигающее порой сорокаметровой высоты (а бывает и больше), встречается повсюду – от западных до восточных границ нашей страны.

У сосны твердый «характер». Это дерево способно выдержать испытания, которые другим не под силу: и сухость, и голод, и ветер... Сосна старается как можно меньше испарять влаги. И действительно, испаряет в три раза меньше, чем дуб, и в пять раз меньше, чем ель. Корни у сосны в двенадцать раз длиннее чем у ели, и вдвадцать четыре раза длиннее, чем у пихты.

Сосны – хранители вод, под их тенью не высыхают и не мелеют реки.

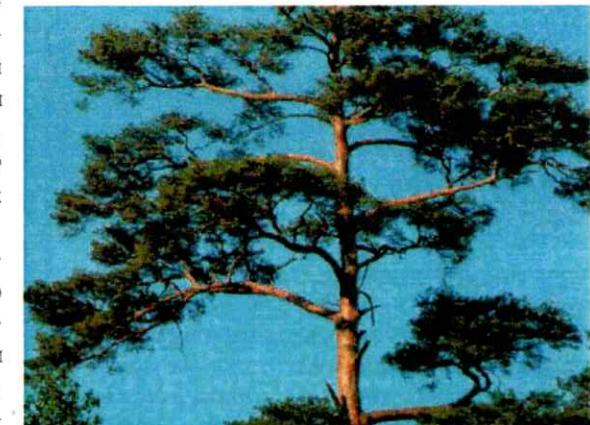
На северной стороне реки Аургазы, на возвышенности горы «Очлытау» растут многовековые Абсалаимовские сосны – памятник природы нашей местности.

Раньше они занимали большие территории и покрывали полностью наши горы. В нынешнее время их осталось очень мало – примерно 200 штук.

Эти сосны внесены в список памятников природы Башкортостана.

Сосны хорошо очищают воздух, в сосновых борах во многих местах строят санатории и профилактории. Берегите наше достояние!

Подготовила: Манякова Ф. А.



**НАУМКИНСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ
САРАНКА ИЛИ ЛИЛИЯ КУДРЕВАТАЯ
(*Lilium martagon*)**

Саранка - это ценное декоративное растение из семейства лилейных. Она входит в растительное сообщество лесов. У нее крупные цветки розовой окраски с темно-бурыми пятнами, луковицы крупные, желтой окраски. Саранка цветет в июне месяце.

В окрестностях деревни Наумкино встречается в дубовых лесах «Путене», «Большом лесу».

Основной причиной исчезновения являются луковицы этого растения. Во время Великой Отечественной войны и в послевоенные годы жители деревни выкапывали луковицы Саранки и использовали для пищи.

Из-за сладкого вкуса луковиц их продолжают выкапывать и в наши дни. Так же люди пересаживают их в сады, как декоративное растение.

Так как сейчас это растение встречается очень редко, следует вести разъяснительную работу среди населения о сохранности этого вида. При обнаружении мест произрастания в лесу следует загородить территорию. Вместе с активными цветоводами заняться разведением цветов в лесу, затем пересаживать их в естественную среду обитания.

Подготовила: Матвеева О. В.



**ТОЛБАЗИНСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ №29
МАХАОН (*Papilio machaon*)**

Крупная красивая дневная бабочка семейства папуриковых (Papilionidae). Общая окраска желтая с черными жилками. На передних крыльях две черные каймы и три черные пятна. Задние крылья с широкой темной перевязью, голубыми и желтыми полулунными пятнами, круглым красно-голубым глазком во внутреннем углу. На концах крыльев длинная шпора-хвостик черного цвета, из-за чего на некоторых языках махаона называют «ласточкиным хвостом», «Кавалером» или «рыцарем». Благодаря своим шпорам он включен в большую группу хвостоносцев.

Размах крыльев бабочки 65-85, иногда до 90 мм.

Основные места обитания - лесные поляны, опушки, суходольные луга на возвышенных участках местности. Летает он в мае-июле, июле-августе.

Гусеницы развиваются на различных зонтичных (дикий укроп, морковник, дягиль, поречник, морковь, сельдерей) в течении июля-сентября. Взрослая гусеница крупная, яркая: зеленая с красными точками на поперечных полосках. При возбуждении выворачивает позади головы своеобразную вилку - две длинные мешковидные оранжево-красные железы (осметрии), которые издают резкий неприятный запах, отпугивающий хищников.

Стадия куколки длится от 3 недель (летняя генерация) до нескольких месяцев (зимняя). Куколка зеленая или бурая, зимует подпоясанная нитью на стеблях травянистых растений и ветках кустарников.

Сокращение численности вызвано изменением типичных местообитаний и ловлей.

Для сохранения вида необходимо пропагандировать охрану.

Подготовила: Залилова Г. М.

Аургазинская
центральная районная
библиотека



НОВОФЁДОРовСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ
ОРЕШНИК ИЛИ ЛЕШИНА
(*Corylus avellana L.*)

Орешник или лещина - один из самых распространённых кустарников в дубравах. Орешник цветет ранней весной плоды орешника - ценный пищевой продукт.

Орешник исчезает из-за варварских отношений людей при сборе плодов, из-за беспризорного выпаса скота на участке леса на территории Ибраевского с/с около пруда Васильевка.

Меры: в течение двух-трёх лет лесничеством Аургазинского района вокруг лесных массивов производится вспашка, т.е. создают границу леса. Вывесили вывески: выпас скота запрещается, а также законодательными органами Республики Башкортостан приняты акты об ужесточении наказаний за потраву и уничтожении лесных насаждений.

На сходе граждан ежегодно перед выгоном скота на пастбища администрацией МО Ибраевской сельский совет доводится об ответственности за потравы и уничтожение насаждений. Также в Новофёдоровской школе действует экологический кружок «Юный эколог» (руководитель учительница биологии Васильева Е.П.) Члены этого кружка активно ведут пропаганду, выпускают газеты, готовят щиты, плакаты по защите окружающей среды.

Подготовила: Алексеева Г. И.



МУРАДЫМОВСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ
КОЛОКОЛЬЧИК ШИРОКОЛИСТНЫЙ
(*Campanula latifolia*)

Колокольчик широколистный - многолетняя трава с мясистым корнем семейства колокольчиковых. Род этот насчитывает свыше трехсот представителей.

Стебель простой до 70 см высоты, листья очередные, темно-зелёные, крупные по краям пильчатые, по форме напоминают листья крапивы. В пазухах листьев на укороченных цветоножках располагаются удлинённые вздутие венчики - пятилопастные колокольчики сине-фиолетового цвета.

В буйном разнотравье лесных полян и косогоров, по холмам и среди кустарников почти всех лесных зонах можно встретить этот колокольчик.

Цветет с июня по сентябрь. Берегите это прелестное растение! В букете он быстро вянет, а на кусте цветет в течение месяца.

Это растение исчезает, их мало осталось в нашей местности. Численность катастрофически сокращается в результате вырубки лесов, пастбища скота в лесу, сбора цветков населением.

С целью охраны и возобновления зарослей необходимо организовать заказники. Необходим запрет сбора цветков на букеты.

И чтоб всегда звенели колокольчики, как в стихотворение А.К.Толстого:

Колокольчики мои,
Цветики степные!
Что глядите на меня,
Тёмно-голубые?
И о чём звените вы
В день весёлый мая,
Средь некошеної травы
Головой качая?

Подготовила: Дильмухаметова Л. Ф.



ЮЛАМАНОВСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ

НОРКА

(*Mustella lutreola L.*)

Норка - околоводный хищник. Тело зверька вытянутое, гибкое что характерно для семейства куньих. Морда короткая, уплощённая. Длина тела 28 - 44 см, хвост 12-20 см. Самка несколько мельче самца. Мех густой, короткий, темно-коричневый. Окружность рта белая. Задние лапы с плавательными перепонками. Убежище - довольно простые норы в берегу с выходами под воду; реже в дуплах упавших деревьев.

Питается норка грызунами, рыбой, птицами. Течка у самок в начале весны. В апреле - мае рождаются 2-7 детёнышей.

Норка ведет полуводный образ жизни и в своём распространении тесно связаны с пресными водоёмами. На нашем Юламановском озере есть, но очень мало. Основная причина сокращения численности - ценный мех этого зверька. Для сохранности норки необходимо в первую очередь ограничить охоту.



Подготовила: Фёдорова А. А.

ЧУВАШ-КАРАМАЛИНСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ

ШПАЖНИК

(*Gladiolus imbricatus L.*)

Многолетнее клубне-луковичное растение семейства касатиковых высотой от 30 до 110 см. Кроющие чешуи клубнелуковиц грубосетчато-волокнистые. У основания молодого клубня постоянно развиты в большем и меньшем количестве придаточные луковички, листья прикорневые, линейно-заострённые. Тычинки 3, их пыльники равны тычинным нитям. Плод - многосемянная обратнояйцевидная коробочка. Семена с крылатыми придатками. Размножается семенами и вегетативно (за счёт ежегодно возобновляющегося клубня).

Научное название рода произошло от латинского слова «шпага», «меч», дано по форме листьев.

Соцветие - односторонний колос, малоцветковое, состоящее из 2-5 шестилепестковых цветков темно-фиолетового цвета без синеватого оттенка.

Встречается в наших краях вдоль посадки ольхи, на границе деревень Бишкан и Чуваш-Карамалы. Этот цветок очень красивый. Из-за этой красоты люди собирают этот цветок. Когда рвут он выходит с корнями и с каждым годом становится всё меньше и меньше. А так же на этом месте пасётся стадо. Всё это сказывается на исчезновении шпажника. Необходимо организовать охрану цветка, объяснить, что этот цветок исчезает и его не надо рвать. И на этом месте нельзя пасти стадо.

Подготовила: Никитина Л. В.



ТАШТАМАКСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ

КУВШИНКА БЕЛАЯ

(*Cypripedium calceolus*)

На нашей территории Таштамакского с/совета имеется кувшинка белая, которая растет на реке Бахтияр.

Немало людей считают ее самым красивым цветком наших мест. Кувшинка действительно красива: чисто белые цветки окружены правильными, с выемкой в одну сторону кожистыми темно-зелеными листьями.

Особенно хороши они на фоне темной воды. Придя рано утром на озеро, можно было наблюдать необыкновенную картину - появление цветов из воды. Из глубины начинает что-то подниматься, и на поверхности показывается большой бутон. На твоих глазах бутон превращается в прекрасный свежий цветок. Кувшинки очень любят солнце, чуть-чуть набегут тучи, они закрываются. Если же день будет пасмурным, то цветы кувшинки вовсе не поднимутся на поверхность. Когда солнце заходит, цветки кувшинки закрываются, и бутоны опускаются на дно озера до следующего дня.

На многих реках и озерах, там, где росли белые кувшинки, теперь их очень мало или совсем исчезли. И люди, которые срывали их, сейчас сожалеют, что исчезают белые кувшинки.

Мы должны его беречь, чтобы он не исчез, что бы мы могли иногда по утрам видеть маленько чудо; как появляется на поверхности еще темной воды яркие, белые; как смотрят они широко раскрытыми глазами на прекрасный мир природы, который еще прекраснее оттого, что существуют эти цветы - белые кувшинки.

Подготовила: Кириллова М. Н.



ТУРУМБЕТОВСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ

ДУШИЦА ОБЫКНОВЕННАЯ

(*Origanum vulgare L.*)

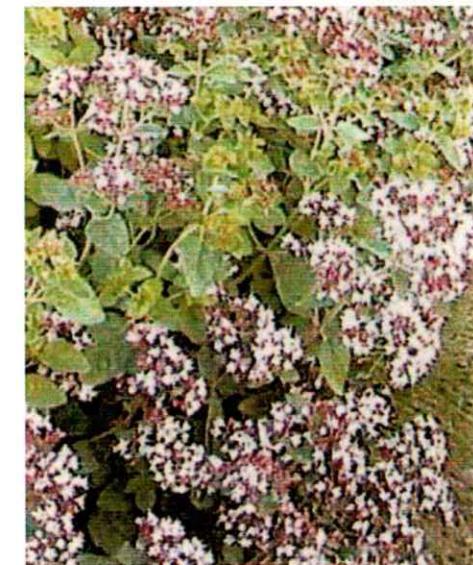
Многолетнее травянистое семейства прямой из семейства губоцветных.

Стебель тупочетырехгранный, мягковолосистый, на верху ветвистый, пурпуровой окраски. Высота растения от 34 до 70 см. Листья продолговато-яйцевидные, коротковолосистые, на опущенных черешках, супротивные. Цветки собраны на верхушке стебля и боковых ветвях и образуют крупно-щитковидно-метельчатое соцветие. Венчик пурпуровый, длиною 4-6 мм, неправильный, снабжен трубочкой в три раза длиннее чашечки. Цветет в июне, июле и августе.

У нас, на территории МО «Турумбетовский сельсовет» душица растет на территории села Игенчи, в зарослях кустарников, на лесных полянах Салихово, на лугах около д. Турумбет, иногда встречается на поймах реки Уршак.

Местное население широко использует её под названием «матрешка» для заварки чая, при простудных заболеваниях. С этой целью душицу вырывают прямо с корнем, и поэтому с каждым годом её становится все меньше и меньше. Также их вытаптывает скот. Для сохранности этого вида надо вести объяснительную работу, как и когда собирают лекарственные растения и бережно относиться к природным богатствам. Также среди населения вести: пропаганду бережного отношения к природным богатствам.

Подготовила: Юлмухаметова Р. Ш.



**НОВО-ЮЛДАШЕВСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ
КУПАЛЬНИЦА ЕВРОПЕЙСКАЯ
(*Trollius europaeus*)**

Многолетнее травянистое растение с коротким корневищем. Стебель достигает высоты 60-90 см. Цветки ярко-желтые или оранжевые. Их называют фонариками, жарками. Чашечка имеет вид венчика, чашелистиков 10-20, тычинок и пестиков много. Зацветает на восьмом году жизни. В цветках внутренняя полость закрыта, за исключением небольшого отверстия наверху. Таким образом, пыльца хорошо защищена от росы и дождя.

Листья располагаются поочередно, на черешках, исключением верхних, которые сидят на стебле. Листовая пластинка пальчато-рассеченная.

Размножаются вегетативно и семенами.

Купальница растет по сырым полянам, опушкам, влажным лугам (любит купаться в воде). Как и все растения-ядовито.

Численность сокращается вследствие хозяйственного использования территорий произрастания, а также сборов красивоокрашенных цветов в букеты.

Для сохранения вида необходимо пропагандировать охрану растения. Для букетов предлагать разведение культурных садовых форм, т. к. купальница известна в культуре уже с 16 века и выведена садовые сорта.

Подготовила: Алтынгузина З. Ю.



**УТЕЙМУЛЛИНСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ
БЕЛОЗОР БОЛОТНЫЙ
(*Parnassia palustris*)**

Многолетнее травянистое растение высотой от 15 до 30 см. Прикорневые листья в розетке, сердцевинные, с длинными черешками. Имеет несколько цветоносных стеблей, снабженных одним крупным цветком, 12-30 мм в диаметре. Лепестки белые, с прозрачными, продольными, желтовато-коричневым или зеленоватыми жилками.

Цветет в июле-августе.

Растет на сырых и болотистых лугах, по берегам речек и ключей. На северо-восточной стороне Аургазинского района вблизи деревни Утеймулла, на лесной поляне Узунтубек, растет это редкое лекарственное растение белозор болотный, который внесен в «Красную книгу» Башкортостана.

К сожалению, многие люди не знают эти виды и становятся виновниками снижения их численности. Все это может привести и к сокращению до полного исчезновения растения.

Необходимо, чтобы запретили рубку деревьев, кустарников, пастбищ скота и регулировали сенокошение.

Для сохранения таких редких видов необходим постоянный контроль за состоянием их численности и охрана.

Для этого мы вели разъяснительную беседу среди школьников и населения. Поставили табличку, где растут эти растения.

Подготовила: Асадуллина Р. Р.



ТРЯПИНСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ
ДЕВЯСИЛ ВЫСОКИЙ
(*Inula helenium L.*)

Девясил высокий - Андэз из семейства астровых. Крупное многолетнее травянистое растение 100-150 см высоты. Корневище мясистое, часто многоглавое, с отходящими от него многочисленными, но довольно длинными, толстыми корнями. Стебель один или несколько. Листья очередные, толстые, сверху морщинистые, снизу бархатисто-войлочные, продолговато-эллиптические, крупные, черешковые. Корзинки крупные, лучистые, золотисто-жёлтые, образуют короткую кисть. Обвёртка полушаровидная, черепитчато-многолистная, листочки отогнутые, войлочно-опущенные. Краевые цветки язычковые, а срединные - трубчатые с хохолком, цветоложе голое. Цветет в июле-августе.

Растет по берегам рек, на влажных лугах, по лесным кустарникам. На территории Тряпинского сельского совета естественные запасы сильно сократились. Возобновление девясила происходит медленно, так как лекарственным сырьём его являются корневища с корнями. Корни и корневища оказывают отхаркивающее и седативное действие. Некоторые виды девясила обладают противомикробной активностью

Нельзя выкапывать корни молодых нецветущих растений.

Подготовила: Шумилова Н. М.



ТУКАЕВСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ
ВАСИЛЕК МАРШАЛЛА
(*Centaurea marschalliana*)

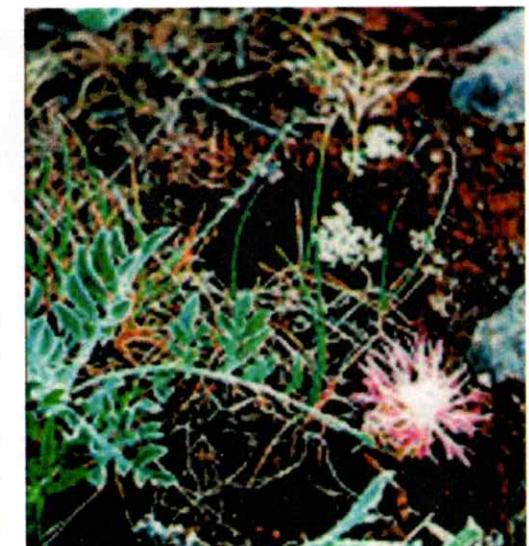
Многолетнее травянистое растение, высотой 5-20 см. Цветочки розовые. Растет на каменистых склонах, в степях.

Если внимательно рассмотреть цветок, то можно увидеть, что по краям его расположены длинные зубчатые цветки - «фунтики». Они пустые, и единственная их задача - приманивать насекомых. А потом в дело вступают маленькие цветочки, их в два раза больше, и расположены они посередине корзинки. В этих цветках-трубочках и пестики есть, и тычинки, и нектар, и пыльца. Получается, что васильки как бы сложены из многих цветочков.

Поэтому, когда приносят домой букет васильков, на самом деле приносят букет букетиков.

Уничтожает это растение скот. Для того, чтобы сохранить василек Маршалла, местообитание следует объявить охраняемым.

Подготовила: Диваева Г. Ф.



СТАРО-ИБРАЕВСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ

КОВЫЛЬ СТЕПНОЙ

(*Stipa pennata*)

Ковыль - из семейства злаковых. Многолетнее, густо дерновинное растение 30-100 см высотою. Листья узкие, обычно свернутые в трубку, до 4 мм ширины, голые или хорошо опущенные. Стеблей много - плодущих и вегетативных. Язычки обычно хорошо выраженные, пленчатые. Общее соцветие слабо раскидистая малоцветковая метелка. Колосковые чешуи имеют длинные шиловидные ости.

Ковыли произрастают лесостепной и степной, реже лесной зоне в степях на каменистых склонах, остепененных лугах.

В зоне Ибраевского сельского совета степной ковыль встречается в горах Желановское, и в лугах близ деревень Борисовка и Берлеково. Исчезает этот вид растения из-за пастьбы скота в этих местах. Во избежание гибели этого редкого вида ковыля надо прекратить пастьбу скота и объявить эти территории охраняемой зоной.



Подготовила: Юнусова Л. Х.

УРШАКОВСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ

ГЕРАНЬ ЛУГОВАЯ

(*Geranium pratense*)

Богата природа нашего края. Но в последние годы расширяется воздействие человека на окружающую среду. Исчезают редкие виды растений и животных в их естественных местах обитания. На территории нашей деревни Субханкул на влажных лугах, по берегам рек, озёр растёт герань луговая.

Герань луговая - многолетнее растение, высотою до 60 см. цветёт в июне-августе, цветки голубовато-синие, плоды созревают в июле-сентябре. Во время цветения у всех гераней цветок из пяти красивых лепестков. Герань считается целебной травой. В медицине используется полностью (надземная часть и корень), настои и отвары герани лугового применяют при гастрите, ревматизме, подагре, нервных болезнях, кровотечениях. Среди растений, украшающих нашу жизнь, она занимает видное место.

Но в последние годы места обитания герани уменьшаются, потому что собирают люди, истаптывают скот, они почти исчезают.

Для сохранения герани необходим постоянный контроль и охрана по всем местам, где они растут.

Подготовила: Нурмухаметова А. Т.



МАНЕЕВСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ
СИНЮХА ГОЛУБАЯ
(*Polemonium caeruleum*)

Многолетнее травянистое растение с коротким светлым косо-растущим корневищем.

Стебель прямой неветвистый. Листья очередные, крупные с острыми листочками, соцветие и верхушечная - кистевидная метелка, венчик цветка голубой блюдцевидный. Плод - трехстворчатая, коробочка с многочисленными семенами.

Цветет в июне-августе.

Растет среди травянистой растительности по опушкам смешанного леса лысой горы около деревни Манеевко.

Исчезает, потому что уничтожается при сборе на букеты, при заготовке сырья как лекарственное растение. Так как в Башкирии не образует больших зарослей - запретить сбор цветков на букеты. Необходимо организовать экологические кружки и взять под контроль местообитание синюхи голубой.

Вести разъяснительную работу среди населения.



Подготовила: Иванова О. И.

БАЛЫКЛЫКУЛЬСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ
ГОРИЦВЕТ ВЕСЕННИЙ
(*Adonis*)

Горицвет - многолетнее растение семейства лютиковых. Латинское имя Adonis ассирийского бога Солнца Адона, который по легенде ежегодно умирал и каждую весну воскресал, как этот цветок. Цветет в мае. Запасы адониса быстро сокращаются из-за неумелого сбора этого лекарственного растения. В настоящее время до 15% препаратов, используемых для лечения сердечно-сосудистых заболеваний, содержат горицвет. Для этих целей используют стебли, листья, цветы, которые собирают во время цветения и в фазе плodoобразования. На одном кусте бывает от 5 до 12 цветков. На территории Балыклыкульского с/с в степных местах встречается это растение. Горицвет, выросший из семян, зацветает лишь на 5-6 год. Его любят собирать в букеты в больших количествах, поэтому он нуждается в охране.

Подготовила: Ахтямова С. Н.

СТАРО-ТУРУМБЕТОВСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ ПЕРВОЦВЕТ (*Primula*)

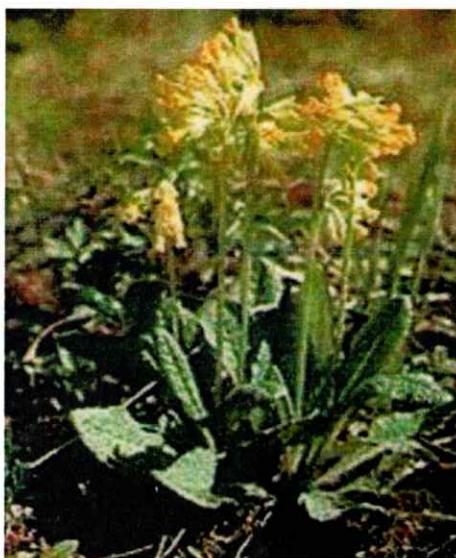
Первоцвет - это многолетние травы, листья в прикорневой розетке, 15-20 см высоты.

Цветки правильные, пятичленные, желтые, розовые или красные. Цветут в мае, июне. В нашей территории растут красные, желтые. Первоцвет весенний, лекарственный, 10-30 см, растет около реки Юшалы по полянам, в разреженных березовых лесах, на лесных лугах и скалах. К сожалению, они исчезают год за годом. Корень содержит эфирное масло, применяется как отхаркивающее средство, листья содержат большое количество витаминов.

Исчезают из-за неумелого сбора лекарственных трав, выпаса колхозного стада.

Для сохранности этого вида необходимо принять меры: вести агитационную работу среди населения и школьников, ограничить пребывание скота в местах роста.

Подготовила: Идрисова Н. Ф.



НОВО-КАРАМАЛИНСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ ВЕРОНИКА ЛЕКАРСТВЕННАЯ (*Veronica officinalis*)

В конце мая зацветает красивое и нежное растение - вероника дубравная. К этому растению еще очень подходит название «синеглазка».

Вероника - мелкое растение с ползучим стеблем, восходящим вверх с бледно-голубым, лиловыми цветками. Ее можно встретить на лугах возле рек, в лесах, возле дорог, в степях, на склонах, на каменистых обнажениях, на известняках, песчаниках. Они часто растут возле заборов.

Лепестков в каждом цветке по четыре, листики зубчатые, растут друг против друга.

Каждый ее цветочек похож на синий глазок, только не черным, а с белым зрачком.

Веронику дубравную широко использовали для лечения болезней дыхательных путей и бронхиальной астмы, а так же при гинекологических заболеваниях.

При сборе лекарственных растений не должен страдать лесной фонд. Нужно заботиться об охране лекарственных растений. Срезать надо только ту часть, которая богата целебными веществами.

Вероника бывает беловойлочная, настоящая, длиннолистая, колосистая, простертая, дубровник, щитковая, ключевая, порученная, краполовистовая, лекарственная, весенняя.

Люди мало знакомы с этим растением. Думают, что это сорняк и срывают. Поэтому эти растения исчезают.

Подготовила: Султанбекова И. М.



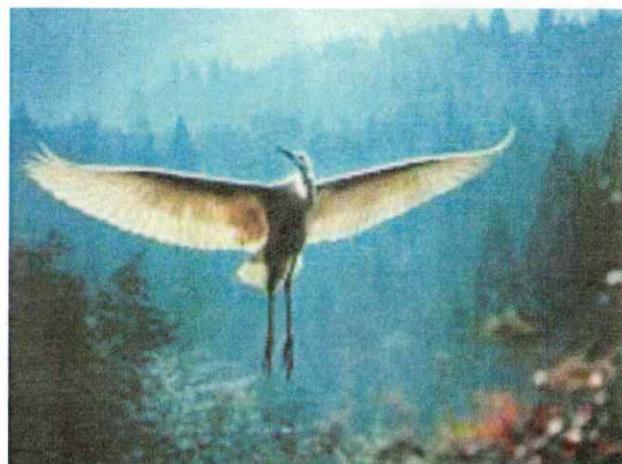
ИСМАГИЛОВСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ ЖУРАВЛЬ (*Gruidae*)

Журавли - крупные птицы с длинной шеей и длинными ногами. Высота стоящей птицы от 90 до 155 см, хвост короткий. Голос у журавлей громкий, трубный крик. Населяют открытые места: гнезда на земле в кладке 2, реже 3 яйца. Птенцы покидают гнездо вскоре после вылупления, заботятся о пыж оба родителя. Пища растительная (семена, ягоды). Численность журавлей быстро сокращается в связи с осушением болот.

На территории с. Исмагил есть журавлинный куст «Торна куаты». Откуда это название? Посредине нашего села остановились журавли. Озеро было глубокое, особенно южная часть. Вода была холоднее и чище. На берегу по всей окружности были кусты, в воде - камыши.

Но сейчас воды на озере становится все меньше, оно стоит на грани исчезновения. В этом году журавли не прилетели.

Мы должны любой ценой беречь наше озеро. Тогда мы снова сможем услышать долгожданный крик журавлей.



Подготовила: Усманова З. А.

МЕСЕЛИНСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ ВОЛЧЬЕ ЛЫКО (*daphna*)

Волчье лыко (волчаягодник обыкновенный) из семейства волчьягоденковых. Небольшой кустарничек, высотой 60-70 см, нередко доходит до 130-150 см. Кора желтовато-серая, морщинистая, с бурыми бородавочками. Листья зелёные снизу серо-зеленые, продолговатые. Цветет до распускания листьев, цветки сидят в пучках по три-пять, розовые. Плод - красно-сочная костянка. Цветет в апреле-мае. Растение очень ядовитое. Растет в лесах, среди кустарников. У нас она росла в лесу. Сейчас почти не встречается. Причина исчезновения очень простая - воздействие человека на окружающую среду.

- Скот просто вытаптывает место, где растут эти растения. Другая причина в том, что волчье лыко используют как лекарство. В народной медицине кору растения, размоченную в воде или уксусе, используют вместо горчичника при ревматизме и неврологии; применяют в виде мази (наружно).

К сожалению, многие не знают, что волчье лыко исчезающее растение, поэтому необходим постоянный контроль их численности. А лесники должны постоянно объяснять людям об исчезающих растениях и животных.

Подготовила: Трифонова Ю. М.

БИШКАИНСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ

БЕЛАЯ СОВА

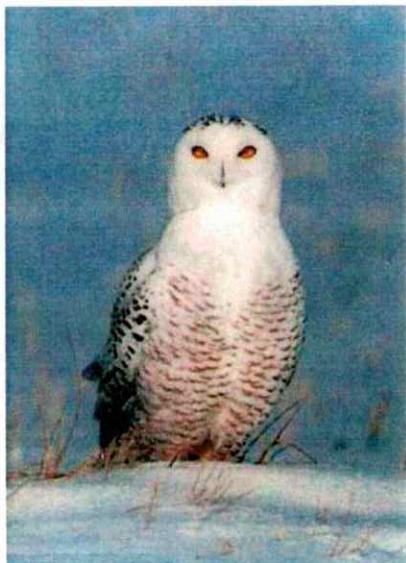
(*Nyctea scandiaca*)

Крупная сова снежно-белой окраски. Она кочует всюду. Белая сова величиной с филина. Оперение самца снежно-белой окраски, у самки имеются темные поперечные пятна на брюхе, боках и спине. Глаза у неё крупные, ярко-рыжие.

Гнездится на севере в зоне тундры. Питается она мышевидными грызунами. Охотится днем, она выслеживает мышей сидя на стогах сена, на телеграфных столбах или на деревьях.

Гнездо устраивает прямо на земле: откладывает 5-8 яиц. У нас она появляется в первых числах октября, численность особей зависит от сильного размножения грызунов - мышей, полевок.

Подготовила: Гордеева Ю. Ф.



НОВО-КАЛЬЧИРОВСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ

ЛУК ПЛЕВОКОРНЕВИЩНЫЙ

(*Allium himenorhizum* Ledeb.)

Многолетнее травянистое растение высотою от 30 до 80 см. Листья уплощенные, узколинейные, 2-4 мм шириной, 4-6 штук, немного короче стебля. Стебель почти до половины одет листовыми влагалищами. Луковиц обычно несколько, образуют густую дерновину, цилиндрические, к основанию уплощены, покрыты блестящими пленчатыми чешуями. Цветоножки при основании без прицветников. Листочки околоцветника розовые: ниже тычинок в 1,5-2 раза длиннее околоцветника. Цветет в июле - августе. Растет на побережьях реки Авыргазы, на низких склонах гор, на скалах. Находиться на грани исчезновения из-за отрицательного воздействия человека на окружающую среду, неправильного использования природных богатств.

Подготовила: Карюкова М. Т.



**ДЕТСКАЯ БИБЛИОТЕКА
ГВОЗДИКА ТРАВЯНКА
(*Dianthus deltoides*)**

Многолетнее травянистое растение из семейства гвоздичных. Стебли прямостоячие, высота их колеблется от 20-25 см. Корневище тонкое, ползущее, от которого отходят цветоносные стебли и бесплодные побеги. Листья удлиненные, мелкие, узкие, темно-зеленые. Цветки темно-розовые, красные, с тёмным ободком и светлыми точками, диаметром 1-1,5 см, собраны в малоцветковые соцветия. Цветёт гвоздика травянка в июне-июле.



Растёт она на лесных полянах, на лугах, по лесным опушкам. Истинно же по причине небрежного отношения людей к природе. Для сохранности этого вида необходимо вести разъяснительную работу с населением, ограничить пастбища скота в местах роста.

Подготовили: работники ЦДБ

Отпечатано в издательстве «ХАН».
Тел.: 223-89-38, 8-927-32-48-360