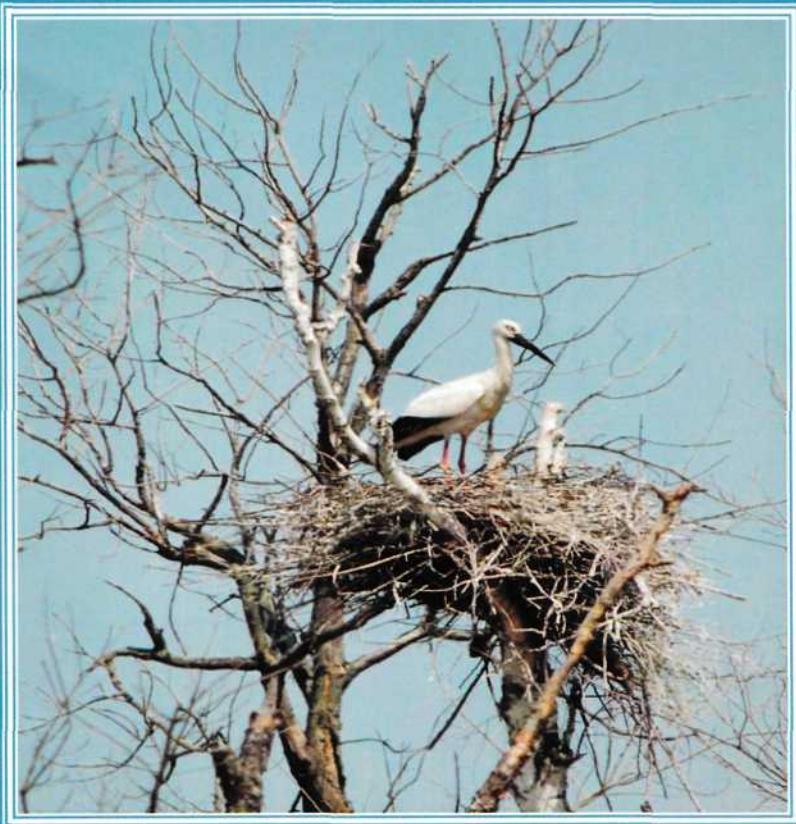




СОХРАНИМ ЖИЗНЬ КАЖДОМУ!



НАШ ДОБРЫЙ СОСЕД -
ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ АИСТ

Наш добрый сосед - дальневосточный аист!

Авторы и составители:

Панин Ю.А., ОГКУ "Дирекция по охране объектов животного мира и ООПТ ЕАО";

Дудникова Н.В., Эколого-просветительский центр "Аист";

Аверин А.А., ФГБУ государственный заповедник "Бастак";

Дизайн - Медведева М.С.

Фото - Яковлев Н.Н., Панин Ю.А., Аверин А.А.

Консультант - Лошилов К.С., Управление по охране и использованию объектов животного мира правительства Еврейской автономной области.

Издано на средства, выделенные Амурским филиалом Всемирного фонда дикой природы.

Распространяется бесплатно.

г. Биробиджан Еврейская автономная область.
2018 год.

Аист... Отношение к этой птице у самых разных народов можно кратко передать двумя словами - защитник и благодетель.

У славян до Крещения Руси аист был священной птицей. Считалось, что именно он помогает защитить род человеческий от демонов и злых духов, которые пытаются пробраться в наш мир. А появилось такое поверье вот почему: считалось, что нечисть может пробраться в наш мир через водоемы. Как известно, аисты питаются лягушками и змеями, которых находят на берегу этих самых водоемов. Эти пресмыкающиеся и земноводные считались посланниками зла, ведьмиными помощниками. Именно таким образом птица преграждала путь нечиести и не пускала ее в человеческий мир.

В христианстве аист — существо, уничтожающее то, что исходит от нечистого, символ светлых помыслов и целомудрия. Кстати, если смотреть на аистов снизу, когда они летят, их можно принять за ангелов.

Легенды об аистах

В сказках и легендах разных народов белый аист неизменно выступает как положительный герой, помогающий людям в тяжелом положении, приносящий счастье, удачу, богатство.

... Давно это было. Напали недруги на украинское село. Многих его жителей убили, остальных повели в неволю. Только младенцев бросили на пепелище — не выдержат они дальнего пути. Нечего с ними возиться. Увидели это аисты. Стали звать казаков на помощь. Но далеко они ускакали на резвых конях, не слышат. Тогда птицы ухватили детей в клювы и поднялись с ними высоко в небо. Далеко разнесся детский плач, услышали его воины. Бросились казаки спасать семьи. Догнали они врагов и отбили жен и детей. С того времени аистов в Украине любят и уважают.

Другая легенда рассказывает, почему у этих птиц черные крылья.

...На соломенной стрехе хаты, в которой жила семья с двумя младенцами, было гнездо черногузов. Однажды хата загорелась, языки пламени скользнули по крыше. Засуетились аисты, стали звать хозяев, но они были далеко в поле и не могли их услышать. Тогда птицы бросились в окно и вынесли детей. С этого времени у них концы крыльев черные, а ноги и клюв — красные, словно обожженные в пламенем.

Приметы

В России еще с языческих времен аист считался птицей судьбы, вестником счастья и достатка. Даже дети знают поверье, что эта птица приносит младенцев. По сей день бытует предание, что в доме, над крышей которого совьет гнездо аист, будет царить счастье, дети будут расти здоровыми, огород и сад дадут обильный урожай.

Люди верят, что эти птицы хорошо разбираются в людях: гнезда строят только у добрых и работящих. Если же разорить гнездо и убить птицу, то в дом придет несчастье.

Существует примета, что за каждого убитого аиста судьба отберет у человека одного ребенка. У того же, кто спас аиста, вся жизнь будет удачливой и счастливой.

Если аист сам покинул гнездо на крыше и перенес птенцов, быть в доме пожару или в него попадет молния. Аист над чьей-то избой пролетит — к родам. В древнеславянской мифологии аист прежде был человеком. Считается, что аисты имеют человеческие пальцы и душу; понимают язык человека; плачут слезами; молятся Богу (это их клекот); вместе справляют свадьбы; каждая семейная пара неразлучна.

Неудивительно, что любые негативные действия по отношению к аистам сурово наказываются далеко не людскими законами.

✓ Ни при каких условиях нельзя вредить этим священным птицам. Их убийство сулит беды различного масштаба: от внезапного безденежья и до смертельной болезни.

✓ Тот, кто убьет аиста – непременно умрет.

✓ Разорение гнезда аиста и убийство птенцов обещает виновнику и его дому целую череду бед, включая пожар и смерть детей.

Живите в гармонии с природой, думайте о хорошем и не желайте зла близким. И тогда вам непременно улыбнется счастье в виде пролетающего над головой аиста или другого доброго знака.

Дальневосточный аист *Ciconia boyciana*

Общая характеристика и полевые признаки

Белоснежная птица с массивным черным клювом, яркими красно-оранжевыми ногами и такого же цвета небольшими оголенными участками кожи вокруг глаз и под клювом. Чёрные крылья стоящей птицы прикрывают хвостовое оперение и создают обманчивое впечатление, что хвост у аиста чёрного цвета. Летящий аист имеет силуэт лука с настроенной к полёту стрелой: ноги и шея вытянуты горизонтально, линия крыла очерчена характерным дугобразным изгибом, первостепенные маховые раскрыты пальцеобразно.

Крылья длинные, неширокие и даже узкие; их ширина практически не меняется по всей длине. Длина крыла дальневосточного аиста составляет 620-670 мм. Хвост, с почти прямым срезом, у сидящей птицы полностью прикрыт сложенными крыльями, в полёте раскрыт веером.

Самый крупный аист из обитающих на территории России - дальневосточный аист, его вес достигает 4 и более кг.

Размерами превышает большую белую цаплю (шею в полёте, в отличие от цапель, аист вытягивает), но уступает японскому (уссурийскому) журавлю, с которым в полевых условиях имеет относительное внешнее сходство (оба вида практически полностью белые с чёрными маховыми перьями). Аисты могут планировать и подолгу кружить в потоках восходящего воздуха, что отличает их от журавлей. В полете аисты держат шею вытянутой вперед, а массивный клюв при этом несколько опущен вниз. Аисты, в отличие от журавлей, не образуют геометрически выстроенных стай и не формируют в полете V-образный клин.

От белого аиста отличается более крупным телосложением, длинным и массивным, заметно склоненным вверх клювом и деталями окраски — клюв взрослых птиц чёрный, радужина светлая, уздечка, орбитальное кольцо и горловой мешок красные, широкие светлые поля на чёрных второстепенных маховых шире и хорошо заметны. В противоположность белому аисту для дальневосточного аиста характерно также чрезвычайно осторожное, пугливое поведение. Совместно эти виды не встречаются.

Голос

У взрослых птиц голос отсутствует, его заменяет дробь, издаваемая быстрым щёлканьем клюва; во время исполнения дроби птица, как правило, описывает клювом в воздухе дугу, поднимая его от земли и запрокидывая на спину. Вне сезона размножения дальневосточные аисты обычно молчаливы.

Места обитания

Все известные в настоящее время гнездовья дальневосточного аиста находятся в бассейне Амура. Этую птицу по праву можно считать символом Великой реки.

Почти весь современный гнездовой ареал дальневосточного аиста находится на территории российского Дальнего Востока и приурочен главным образом к бассейну реки Амур и его притоков Уссури и Зея. На гнездовании зарегистрирован в Амурской области, Еврейской автономной области, в Хабаровском и Приморском краях.

Вне России гнездится Северо-Восточном Китае, в основном в провинции Хэйлунцзян в пойме реки Сунгари,

а также в небольшом количестве в провинциях Гирин и Внутренняя Монголия.

Зимовки

Основные зимовки вида находятся в Центр. Китае, в бассейне р. Янцзы на оз. ПоянхуЧенху, Шенгжинху и Дунтинху. Некоторых особей также видели и южнее, вплоть до Гонконга. В отдельные годы дальневосточных аистов отмечали на территории Японии и Корейского п-ова.

Покидают места гнездования аисты в августе-сентябре небольшими стаями или одиночно и достигают зимовочных участков в ноябре-декабре. Последние регистрации одиночных птиц в ареале гнездования на Приханкайской низменности приходятся на 14-28 октября, а в долине р. Амур 8-18 октября, до установления стабильно низких температур воздуха; массовый отлёт происходит 17-30 сентября. Осенью птицы медленно движутся на юг, часто останавливаюсь в определённых, наиболее кормных местах; в среднем в пути они находятся 117 ± 36 дней. По данным мечения спутниковыми передатчиками (12 особей), протяжённость их осеннего миграционного пути от места гнездования (южная часть Амурской обл. и Еврейской АО и Хабаровского края) до мест зимовок в Китае (р. Янцзы) составляет в среднем 3256 ± 802 км. Скорость передвижения нарастает от 1-10 км/день до более 50 км/день. На пролёте аисты из различных участков российского ареала собираются вместе в районе городов Цицикар и Харбин (долина р. Сунгари), позднее их путь лежит вдоль берега Жёлтого моря, где они концентрируются над заливом Бохай и, пролетая через устье р. Жёлтая, приземляются на зимовку в долине р. Янцзы.

Гнездо

Гнездится в островках релочных лесов или на отдельных деревьях (дуб, береза, осина, лиственница, сосна) среди обширных осоковых болот вблизи озер, речек. Избирает только увлажненные места (болота, берега озер, рисовые поля и т.д.) для кормления и отдыха во время миграций и зимовки. С конца 80-х гг. при дефиците гнездопригодных деревьев на безлесных пространствах стал строить гнезда на опорах линий электропередач и триангуляционных вышках. Гнезда

массивные, до 1,5-2 м в диаметре, на высоте от 3,4 до 14 м (в среднем 8,4 м).

Гнёзда используются аистами несколько лет подряд, и ежегодно ими подновляются. Новые гнёзда имеют высоту 30-40 см, многолетние, регулярно подновляемые, 1,5 и даже 2 м, диаметр лотка 60-90 см, его глубина – 6-10 см.

Птенцы

В начале апреля аисты откладывают первые яйца, а к середине месяца большая часть гнезд уже содержит полную кладку в среднем из 3-4, иногда до 6 матово-белых яиц.

Яйца насиживают оба родителя. Инкубация длится 30 дней. Первые птенцы появляются в начале мая. Они покрыты грязно-белым пухом и имеют короткий, но широкий в основании красноватый клюв. Вес новорожденных птенцов достигает 82 - 88 граммов. Птенцы в гнездах аистов вылупляются с интервалом в полтора - два дня. Разница в возрасте между первым и последним вылупившимися птенцами может достигать 7-10 дней. Эта причина при нехватке кормов может быть определяющей в гибели самых поздних из них. Родители кормят свое потомство преимущественно рыбой, чаше выонами, а также лягушками, грызунами и крупными беспозвоночными. Принесенный корм отрыгивают в гнездо, где его собирают птенцы.

Аисты - заботливые родители. В жаркие дни они погнут птенцов, устраивают им прохладный душ, обливая из клюва водой, ухаживают за оперением, закрывают их своей тенью от палящих лучей солнца. В непогоду обогревают птенцов, защищают от дождя и ветра.

Новорожденные птенцы издают скрипучие звуки. Впоследствии молодые птицы теряют голос и общаются при помощи треска клювом.

В гнездовой период скорость роста нижних конечностей аистят очень высока, но при этом птенцы встают на ноги в возрасте 23-25 дней, а уверенно стоят на ногах по достижению 40-45-дневного возраста.

Питание

Аисты всеядны; тем не менее, основу питания как в гнездовом ареале, так и на зимовке составляет, в первую

очередь, рыба, потом земноводные, моллюски, мышевидные грызуны, ракообразные.

В поиске и добывании корма птицы используют зондирование и хватание, мелкие объекты склёвывают с поверхности. При зондировании аисты погружают клюв в воду или грунт и частыми пинцетообразными движениями клюва нашупывают съедобные объекты. Периодически птица быстро вынимает из воды клюв и тут же опускает его рядом, постоянно прощупывая кормовой участок и медленно продвигаясь по нему. Аисты никогда не добывают корм в высокой воде, им несвойственно погружать голову в воду. Насекомых и наземных позвоночных ловят бросками головы вперёд или склёвывают с субстрата. Пойманный объект помогает удерживать зубец на надклювье; посредством быстрых боковых движений клюва птица продвигает добычу от кончика клюва к его середине, а затем заглатывает её целиком, не расчленяя. Иногда аист довольно долго перебирает добычу клювом, умерщвляет и разминает её; рыбу, прежде чем проглотить, разворачивает головой к глотке. Однако голодная птица добычу проглатывает сразу, не перебирая её клювом и не разбирая положение головной и хвостовой части. Взрослый аист и лётный птенец способны заглатывать очень крупную рыбу, до 25 см длиной. Корм накапливается в пищеводе до полного его заполнения. Отводом головы вбок и вниз аист проталкивает и утрамбовывает корм; шея, по мере наполнения пищевода, раздувается и принимает «палкообразный» вид. После первичной обработки ферментами и частичного переваривания, корм из пищевода попадает в желудок. Неперевариваемые остатки пищи вместе с растительной массой удаляются из организма в виде погадок. Взрослый аист в сутки добывает не менее 3 кг корма, но питательную его часть, видимо, составляет не более 1,5 кг. Сытая птица на 2-3 ч погружается в состояние покоя (отдыхает, чистится), таким образом, экономно расходуя энергию.

Враги, неблагоприятные факторы

Основным показателем благополучия популяции аистов является количество размножающихся пар.

В природе у здоровой взрослой птицы врагов нет. Кроме естественных причин, на аистов и среду их обитания влияют антропогенные факторы (разрушение мест обитания, отстрел, отлов и т.д.), особенно в местах зимовки.

Повышенная смертность наблюдается в период миграций и зимовок. Отмечено достаточно много случаев гибели аистов при столкновении с высоковольтными линиями электропередач. Существенными причинами смертности являются также браконьерство (с применением оружия и отравленных приманок) и использование химикатов в сельском хозяйстве. Накапливаясь в кормовых объектах, ядохимикаты представляют реальную угрозу для жизни птицы и будущего потомства. Известны также случаи гибели птиц от бескорьицы.

В настоящее время места обитания аистов сильно трансформируются вследствие хозяйственной деятельности (мелиорация, вырубка леса, выпас скота и т.д.), что на сегодняшний день представляет самую серьёзную угрозу для вида.

На безлесных территориях аисты стали строить гнёзда на опорах телеграфных линий, линий электропередач и триангуляционных пунктах, кормиться на открытых озёрах вблизи населённых пунктов. Там, где их не беспокоят люди, аисты благополучно выводят птенцов, и подобные гнездовые платформы на искусственных сооружениях могут существовать довольно долго. Однако при гнездовании на ЛЭП случаются замыкания электрической сети — вероятно, в результате контакта проводов либо с гнездовым материалом, либо с самой птицей, либо со струёй экскрементов. Устраняя неисправность, электрики стремятся ликвидировать и её причину, для чего сбрасывают гнёзда аистов с опор ЛЭП. Данная проблема существует практически во всех регионах юга Дальнего Востока, где обитает дальневосточный аист.

Другим лимитирующим фактором, наносящим большой ущерб гнездовой популяции, служат лесостепные пожары. Аисты часто предпочитают старые, сухие деревья, а весенние пожары не только повреждают прикорневую часть дерева, но иногда и сжигают гнездовое дерево целиком. Повреждённые пожаром деревья с гнёздами чаще всего



Гнездо дальневосточного аиста на территории
Биробиджанского района Еврейской автономной области



KeepGuard CameraName

66F19°C

22-05-2017 07:43:45

Семейство дальневосточных аистов. Фото выполнено
фотоловушкой, установленной орнитологом Авериным А.А.
в районе ст. Икура



Инвентаризация гнездовий дальневосточного аиста
на территории Ленинского района Еврейской автономной
области



Мониторинговые мероприятия по учету гнезд
дальневосточного аиста. Определение координат с помощью
GPS - навигатора



Установка информационно - предупредительных
табличек на деревьях с гнездами аистов



Проведение безогневой противопожарной обработки
деревьев с гнездами аиста

падают именно в сезон размножения аистов, когда в гнёздах уже имеются яйца или птенцы.

Воздействие других лимитирующих факторов — таких, как сильные ветра, заморы рыб на озёрах, разорение гнёзд белогрудым медведем и т.п. — в целом незначительно.

Проведение мероприятий по охране и мониторингу состояния популяции дальневосточного аиста на территории Еврейской автономной области

Дальневосточный аист - знаковый вид для Еврейской автономной области. Жители автономии могут по праву гордиться тем, что живут бок о бок с этой редкой экзотической птицей, занесенной в Красные книги МСОП, РФ, ЕАО. Дальневосточный аист выбран символом нашей великой реки Амур и является индикатором экологического состояния речных экосистем и водно - болотных угодий по аналогии с амурским тигром, являющимся индикатором экологического благополучия таежных угодий. Там, где живет дальневосточный аист, благополучно будут существовать все околоводные виды объектов животного мира - гуси, утки, кулики, кроншнепы, цапли.

Появление первых экземпляров дальневосточного аиста на территории Еврейской автономной области в течении ряда последних лет отмечается с 16 - 18 марта. Обследование территорий выполняется как штатными государственными инспекторами Дирекции по охране объектов животного мира и ООПТ ЕАО, так и членами общественной экологической организации "Багульник" с примкнувшими к ним добровольцами.

Например, большой любитель природы, житель с. Надеждинское Биробиджанского района ЕАО, Пинчак М.В. весной 2017 года произвел обследование

территории в районе "Медведковых сопок" с использованием лошади и предоставил ценную информацию по уточнению реестра гнездовий. Для объезда запланированных маршрутов используется высокопроходимый автотранспорт учреждения и арендованный у добровольных помощников. Кроме этого, использовалась информация работников авиаалесоохраны, большую часть весеннего времени находившихся на тушении лесных и моревых пожаров в местах, пригодных для обитания дальневосточного аиста.

В 2018 году, объявленном Всемирным фондом дикой природы Годом аиста, на территории Дальнего Востока проведен повсеместный учет этой краснокнижной птицы. Учет проводился в два этапа. Первый (снегоходная инвентаризация) - прошел в феврале - начале марта, когда деревья еще не оделись в зеленый наряд и ничего не мешало детально осмотреть пригодные для заселения аистами территории. Уточнены координаты некоторых гнездовий, не отснятых ранее. Во время второго этапа мониторинговых мероприятий проводились осмотры гнездовий с целью определения их заселенности птицами.

На конец мая 2018 года в автономии за исключением особо охраняемых природных территорий федерального значения (включая вновь обнаруженные) зарегистрировано 103 гнездовья с учетом прекративших существование ранее по разным причинам 7-и гнездам (из-за ветхости, ураганных ветров, сильных осадков). Из них на деревьях зафиксировано 77 гнезд, на опорах ЛЭП 26 гнезд. Вновь обнаруженные деревья с гнездами маркировались специальными информационно - предупредительными табличками. Составлены паспорта с описанием гнезда, его изображением и схематичным отображением на местности. Данные каждого гнезда занесены в специальный реестр. Составлена общая карта

- схема местоположения зарегистрированных в ЕАО гнездовий. 99 осмотренных гнезд оказались заселены дальневосточными аистами. Анализ материалов учетных работ 2018 года показывает, что число птиц с учетом появившегося и оперяющегося пополнения на территории автономии (без территорий федеральных ООПТ) составляет от 400 до 430 экземпляров. Второй год для детального осмотра жилищ птицы использовался беспилотный летательный аппарат "Фантом-3", показавший высокую эффективность при проведении данных мониторинговых мероприятий.

Путем опроса лиц, принимающих участие в мониторинговых мероприятиях, установлено, что данных об массовом уничтожении гнезд и птиц со стороны медведей, как это имеет место в других регионах, не отмечено, за исключением одного случая в окрестностях п. Аур Смидовичского района, о котором в 2016 году сообщил орнитолог, научный сотрудник заповедника "Бастак" Аверин А.А. Не поступала также информация об обнаружении птиц, погибших от отравления ядохимикатами и пестицидами.

Дирекция и ОЭО ЕАО "Багульник" активно взаимодействует и обменивается информацией по вопросу состояния и сохранения популяции дальневосточного аиста с сетедержателем, Филиалом АО "ДРСК" Электрические сети ЕАО". Согласно запроса и предоставленного сетедержателем ответа, на воздушных линиях электропередач в Октябрьском районе от с. Биджан до с. Благословенное представителями электросетей установлено 576 птицезащитных устройств ПЗУ типа (ЗП-АП-2-2) и 24 защитных колпака для защиты изоляторов от погадок птиц, с целью недопущения коротких замыканий. В Ленинском районе на ВЛ 110 кВ Ленинск - Дежнево, в районе с. Новое установлены ПЗУ типа 4/13 в количестве 160 шт., где в последние годы отмечалась повышенная гнездовая

активность аистов. По данным специалистов электросетей в результате внедрения ПЗУ зона активного гнездования сместилась на другие участки, не оборудованные птицезащитными устройствами. Из полученной от сетедержателей информации установлено, что искусственные платформы для постройки гнезд представителями АО "ДРСК" не устанавливались, а демонтаж уже обустроенных гнезд не производился, кроме работ по снятию и подрезке отдельно висячих веток, угрожающих бесперебойному электроснабжению потребителей. По данным электросетевой компании в прошедшем году отмечено падение двух гнезд, произошедших от сильной ветровой нагрузки с опор № 166 и № 195 ВЛ 110 кВ Биджан - Благословенное. Случаев обнаружения погибших аистов от воздействия электрической энергии не выявлено. По наблюдениям специалистов, обслуживающих электросети, количество аистов, замеченных при проведении работ, в последнее время значительно возросло. Кроме этого в виде эксперимента работники ДРСК установили несколько самодельных шарообразных ПЗУ в виде трех сваренных между собой проволочных колец. Необходимо время для оценки эффективности защитных колпаков и шарообразных ПЗУ. С руководством ДРСК достигнута договоренность о проявлении доброй воли и не изъятии нескольких неиспользуемых в настоящее время опор заселенных аистами в окрестностях с. Благословенное.

Актуальной проблемой для автономии являются обширные весенние маревые пожары и палы, представляющие серьезную угрозу для популяции аиста. Это подтверждает острую необходимость проведения ежегодной осенней безогневой обработки деревьев с устроенными гнездами для птиц.

В результате проведения мониторинговых мероприятий обнаружено несколько районов с большой

концентрацией гнезд дальневосточного аиста, что связано с хорошей кормовой базой и наличием множества мест, пригодных для гнездования (подходящие деревья, опоры ЛЭП). Это междуречье рек Малая Бира - Джаварга, Медведковы Сопки в Биробиджанском районе, пойма реки Биджан между селами Биджан и Преображеновка в Ленинском районе, окрестности села Кукелево.

Эти места достойны для внесения в специальную базу данных и могут послужить резервом в случае необходимости, для создания в будущем особо охраняемых территорий сезонного действия, в случае возникновения какой - либо опасности для местной популяции дальневосточного аиста. По предложению Дирекции и ОЭО ЕАО "Багульник", при поддержке управления по охране и использованию объектов животного мира правительства ЕАО рассматривается вопрос о создании зон покоя на территории общедоступных охотничьих угодий в урочище "Джаварга" Биробиджанского района и в междуречье рек Кулемная - Малая Самарка Октябрьского района. Необходимо исключить фактор беспокойства птиц с середины третьей декады марта по конец августа, т. е. в те моменты жизненного цикла аиста, когда он строит гнездо, насиживает яйца, кормит птенцов, обучает их летать. По мнению орнитолога Аверина А.А., безопасное расстояние для наблюдения за аистами без риска их вспугивания составляет около одного километра. Это необходимо учитывать при планировании выделения зон покоя. В 2019 году губернатором ЕАО будет утверждена схема размещения, использования и охраны охотничьих ресурсов на территории Еврейской автономной области. Этой схемой планируется предусмотреть выделение зон покоя и особой охраны охотничьих угодий в том числе и в местах концентрации гнезд дальневосточного аиста. В работах по мониторингу дальневосточного аиста

активное участие принимали госинспекторы дирекции Гегельский В.А., Ильин Ю.А., Кибиров А.В., Чернышов Г.С., Федоров В.А., Яковлев Н.Н., Иванчо В.П., Кутин А.А., Черешнев В.Ю., Кизянов Е.А., специалист управления по охране и использованию объектов животного мира правительства ЕАО Стрельцов Д.А., добровольцы общественной организации Швырев В.В., Овчинников В.И., Агеев В.Г., Пинчак М.В., Ленкин А.С. и примкнувшие к ним члены дружины охраны природы «Беркут» Попович И.Ю., Касатова Е.А, Кащенко П.П. Неформальный подход к проблеме сохранения краснокнижного вида - дальневосточного аиста зачастую показывают и другие граждане. Так, бригада электромонтажников Биджанского участка электросетей филиала АО "ДРСК" Электрические сети ЕАО", под руководством бригадира Демьянова Александра Петровича, несмотря на имеющиеся проблемы с заселением аистами опор электропередач, не предпринимает мер к ликвидации гнёзд, а производит только обрезку угрожающих замыканием ветвей. В результате их высокопрофессиональных действий на 10-и километровом участке между селами Биджан и Преображеновка благополучно существуют 12 гнездовых (в 2016г. их было 11шт), из которых в 2018 году все оказались заселенными птицами.

Дирекцией по охране объектов животного мира и ООПТ ЕАО, общественной экологической организацией "Багульник" подготовлены и вручены благодарственные письма за весомый вклад в дело сохранения дальневосточного аиста на территории ЕАО руководителю и членам бригады электромонтажников на общем собрании коллектива.

Результаты проведенных в 1-м полугодии 2018 года мониторинговых мероприятий показывают, что благодаря активной просветительской деятельности, проводимой ОГКУ "Дирекция по охране объектов

"животного мира и ООПТ ЕАО" во взаимодействии с ОЭО ЕАО "Багульник", проведенным осенним предупредительным мероприятием по безогневой противопожарной обработке деревьев с гнездовьями аистов, постоянной финансовой поддержке Амурского филиала Всемирного фонда природы, популяция дальневосточного аиста на территории Еврейской автономной области находится в стабильном состоянии. Наблюдателями отмечен значительный рост количества вновь построенных и заселяемых птицами гнездовий. Не исключено, что на это повлияли благоприятные климатические погодные условия последних двух лет, а также повышение эффективности охранных мероприятий в местах зимовки дальневосточного аиста на юге Китая. Возможно скоро настанет время, когда группы экотуристов с помощью бинокулярных труб, установленных на смотровых площадках, с безопасного расстояния смогут наблюдать кормящихся и насиживающих яйца прекрасных белоснежных птиц, их взрослеющих птенцов, а Еврейская автономная область по праву будет считаться одним из лучших на Дальнем Востоке мест для подобной экотуристической деятельности.

Дальневосточный аист, показатель богатейшего разнообразия объектов животного мира Российского Дальнего Востока, является достойным пернатым символом Еврейской автономной области и может быть брендовым знаком на всевозможных российских и международных экспозициях, торгово – экономических форумах, саммитах.

Используемая литература и другие источники:

1. Дарман Ю.А., Дарман Е.Ю. "Дальневосточный белый аист и другие редкие птицы Амура". WWF.
2. Дальневосточный аист в России. Материалы совещания" Дальневосточный аист: состояние популяции и стратегия сохранения". – Владивосток: Дальнаука 2000.
3. Парилов М.П., Андронов В.А., Дарман Ю.А. Буклеть "Аист над Амуром".
4. Дутинцов В.А. Дальневосточный аист и пути его сохранения. - Благовещенск, 2008.
5. Сасин А.А. Гафаров Ю.М. Улучшение условий гнездования и учеты дальневосточного аиста. – Благовещенск, 2009.
6. Сборник "Состояние дальневосточного аиста и других редких птиц водно-болотных комплексов бассейна Амура". – Владивосток: Дальнаука, 2011.
7. Сасин. А.А., Гафаров Ю.М. "Учеты и улучшение условий гнездования дальневосточного аиста". - Владивосток WWF, 2018.
8. Электронные ресурсы

<http://charybary.ru/poveria/uvidet-aista-primeta/>

<https://vnnews.ru/auth-kolonki/26631-aist-simvol-schastya.html>

<http://www.egir.ru/bird/243.html>

<http://ecoethics.ru/old/bna/14.html>



Дальневосточный аист.

Фото госинспектора по охране диких животных Кудлаева Д.В.



Дальневосточный аист.

Фото госинспектора по охране диких животных Кутина А.А.



Отношение к этой птице у самых разных народов можно кратко передать двумя словами - защитник и благодетель.

