

Заказник «Урочище «Бекарюковский бор»

Особо охраняемая природная территория регионального значения — государственный природный (ботанический) заказник «Урочище «Бекарюковский бор».

ООПТ создана в соответствии с решением исполнительного комитета Белгородского областного Совета народных депутатов от 30 августа 1991 года № 267 «О создании сети особо охраняемых природных территорий области».

Заказник расположен границах Вознесенского сельского поселения Шебекинского городского округа Белгородской области. В границах земель лесного фонда Российской Федерации (квартал № 70 ОКУ «Шебекинское лесничество»), восточная сторона проходит по Маломихайловскому логу, в 230 м северо-западнее села Маломихайловка, далее по границе с Козьмодемьяновским меловым логом, западная сторона проходит вдоль грунтовой дороги. Усредненные координаты: N: 50.43539 E: 37.06292 WGS-84. Общая площадь ООПТ составляет 66.0 га.

Ботанические заказники создаются на ландшафтах лесов, степей, лугов, пустынь, гор, озер и так далее. Ценность заключается в том, что в них можно встретить редкие эндемичные и реликтовые виды сообществ древесной, кустарной и травянистой растительности. Общей задачей всех ботанических заказников является защита определенных семейств растений. При этом, в отличие от заповедника, заказник оберегает растения от любого негативного влияния, будь то человек или сама природа. Например, если охраняемому виду грозит опасность со стороны травоядных животных, то его от них ограждают. Также человек порой самостоятельно регулирует скорость размножения растений на территории заказника, для этого он может использовать искусственные удобрения, модифицированные семена.

Бекарюковский бор или Мало-Михайловский бор, наиболее сохранившееся местонахождение меловой сосны в области. Сосна здесь растёт на меловых склонах крутизной 42 градуса на высоте 70–100 м над долиной реки Нежеголь, на голом или слегка покрытом травянистой растительностью мелу. Средняя высота деревьев 22 метра, диаметр 30–75 сантиметров. Многим из этих деревьев перевалило на вторую сотню лет. В округе преобладают низкоствольные дубравы и насаждения сосны обыкновенной. Выделы сосны меловой относятся к генетическим резерватам. Возраст отдельных деревьев достигает 200 и более лет. Всего к генетическим резерватам отнесено около 100 га. Видовой состав растительности участка насчитывает до 368 видов цветковых растений, в том числе редких: дремлик темно-красный, ковыли, пыльцеголовник красный, оносма, прострел раскрытый или сон-трава, василек русский, горичвет или адонис весенний, ломонос цельнолистный и другие.

Меловая сосна находится под угрозой исчезновения. Её особенность состоит в том, что сосна способна развиваться и расти на мелу при почти полном отсутствии переговой горизонт. Несмотря на ценность, сохранение этой породы не налажено. Сохранились считанные экземпляры, которые могут давать семенной материал. Тридцать миллионов лет назад когда отступило море - пролив, соединяющий экваториальный океан Тетис с морями в районе Северного полюса. Возникли жаркий климат, тропические леса, образовались реки Дон, Северский Донец, Оскол, наши речушки. Затем климат стал умеренным, с востока наступают леса с опадающей листвою. Олин миллион лет назад климат стал уже заметно прохладнее и влажнее. На этот раз земля оделась в хвойные леса из ели, пихты, сосны. Сосна пришла с востока, обосновалась на песке и меловых отложениях. Четвертый период в развитии земли - ледниковый; Ледник 100 - 200 метровой толщины двигался на русскую равнину. Но Белгородчина оставалась полуостровом среди льда. И потому продолжала расти на меловых почвах и на песке сосна. Сегодняшний Бекарюковский бор сохранился во многом благодаря стараниям богатого помещика Бекарюка, в составе чьих угодий был и Бекарюковский бор. За сохранностью деревьев помещик тщательно следил и полюбоваться красотами и поохотиться ходил в лес со всей своей семьёй. В ботанической литературе этот участок известен с 1819 года, когда профессор И.О. Калениченко обнаружил здесь новый вид — волчегодник Софии, который кроме этих мест встречается только кое-где в сосновых борах Алтая. С 1869 по 1902 год — в течение 33 лет ведет наблюдение за соснами на мелу российский ученый Кйппен. Он написал замечательный труд «Географическое распространение хвойных деревьев в Европейской России». В 1903 году Бекарюковский бор был обследован академиком В.Н. Сукачевым. Вот как Владимир Николаевич описывает эти места: «На самом берегу речки стоит помещичья усадьба, принадлежавшая когда-то богатому владельцу Бекарюкову. В прилегающем прекрасном саду, который раскинут по обе стороны реки и вплотную подходит к сосняку, находится теплица, за которой чуть не вертикально высится меловая гора, по склонам которой лепятся старые развесистые сосны. Взглянув с высоты этого утеса, мы будем удивлены тем видом, который раскроется перед нами. Недаром Калениченко говорил, что с Бекарюковкой по красоте могут сравниться разве только Крым и Кавказ. По обе стороны этого «шпиля» находится ряд таких же «шпилей», разделенных балками. Склоны балок покрыты то более темной мрачной зеленью сосен, то более светлой веселой зеленью лиственного леса». В 1965 году Бекарюковский бор посетили ученые института ботаники Академии наук СССР под руководством профессора М.Н. Котова. К сожалению, многих растений они недосчитались. Не нашли знаменитый волчегодник Софии — гордость нашей природы. Исчезновение многих реликтовых растений объясняется деятельностью человека. Реликтовые сосновые боры являются памятниками природы.

Однако отношение к ним не всегда хорошее. В советские времена Бекарюковский бор был местом проведения массовых районных мероприятий.

Основной задачей функционирования заказника является осуществление охраны и сохранение особо ценных и интересных в научном отношении видов растений и растительных сообществ, занесенных в Красную книгу Российской Федерации.

Объектами особой охраны на территории заказника являются участок коренных дубрав, реликтовая сосна «меловая».

Реликтовые сосны на меловых горах

Сосна здесь растёт на меловых склонах крутизной 42 градуса на высоте 70–100 м над долиной реки Нежеголь, на голом или слегка покрытом травянистой растительностью мелу. Средняя высота деревьев 22 метра, диаметр 30–75 сантиметров. Многим из этих деревьев перевалило на вторую сотню лет. В округе преобладают низкоствольные дубравы и насаждения сосны обыкновенной. Выделы сосны меловой относятся к генетическим резерватам. Возраст отдельных деревьев достигает 200 и более лет. Всего к генетическим резерватам отнесено около 100 га.

Видовой состав растительности участка насчитывает до 368 видов цветковых растений, в том числе редких: дремлик тёмно-красный, ковыли, пыльцеголовник красный, онома, прострел раскрытый, или сон-трава, василёк русский, лён украинский, горицвет, или адонис весенний, ломонос цельнолистный и другие.

Меловая сосна находится под угрозой исчезновения. Её особенность состоит в том, что сосна способна развиваться и расти на мелу при почти полном отсутствии перегнойного горизонта. Несмотря на ценность, сохранение этой породы не налажено. Сохранились считанные экземпляры, которые могут давать семенной материал.

Решением Исполкома Европейской конвенции о сохранении дикой природы и естественной среды обитания 30 ноября 2012 года Бекарюковскому бору (англ. Bekariukovskiý Bor) присвоен статус перспективного (англ. candidate) участка Изумрудной сети на площади 315,2 га. В него вошли ООПТ регионального значения: охраняемое «Урочище Бекарюковский бор» (66 га), «Ботанический заказник на южном склоне Маломихайловского лога» (3 га), а также сопредельные территории.

Из истории Бекарюковского бора

...Тридцать миллионов лет назад отступило море — пролив, соединяющий экваториальный океан Тетис с морями в районе Северного

полюса. Возникли жаркий климат, тропические леса, образовались реки Дон, Северский Донец, Оскол, наши речушки. Затем климат становится умеренным, с востока наступают леса с опадающей листвою. Один миллион лет назад климат стал уже заметно прохладнее и влажнее. На этот раз земля оделась в хвойные леса из ели, пихты, сосны. Сосна пришла с востока, обосновалась на песке и меловых отложениях. Четвертый период в развитии земли — ледниковый; Ледник 100—200-метровой толщины двигался на русскую равнину. Но Белгородчина оставалась полуостровом среди льда. И потому продолжала расти на меловых почвах и на песке сосна.

Бекарюковский бор сохранился во многом благодаря стараниям богатого помещика Бекарюка, в составе чьих угодий был и Бекарюковский бор. За сохранностью деревьев помещик тщательно следил и полюбоваться красотами и поохотиться ходил в лес со всей своей семьёй.

В ботанической литературе этот участок известен с 1819 года, когда профессор И. О. Калениченко обнаружил здесь новый вид — волчегодник Софии, который кроме этих мест встречается только кое-где в сосновых борах Алтая.

С 1869 по 1902 год — в течение 33 лет ведет наблюдение за соснами на мелу российский ученый Кёппен. Он написал замечательный труд «Географическое распространение хвойных деревьев в Европейской России».

В 1903 году Бекарюковский бор был обследован академиком В. Н. Сукачевым. Вот как Владимир Николаевич описывает эти места:

«На самом берегу речки стоит помещичья усадьба, принадлежавшая когда-то богатому владельцу Бекарюкову. В прилегающем прекрасном саду, который раскинут по обе стороны реки и вплотную подходит к сосняку, находится теплица, за которой чуть не вертикально высится меловая гора, по склонам которой лепятся старые развесистые сосны. Взглянув с высоты этого утеса, мы будем удивлены тем видом, который раскроется перед нами. Недаром Калениченко говорил, что с Бекарюковкой по красоте могут сравниться разве только Крым и Кавказ. По обе стороны этого «шпиля» находится ряд таких же «шпилей», разделенных балками. Склоны балок покрыты то более темной мрачной зеленью сосен, то более светлой веселой зеленью лиственного леса».

В 1965 году Бекарюковский бор посетили ученые института ботаники Академии наук СССР под руководством профессора М. И. Котова. К сожалению, многих растений они недосчитались... Не нашли знаменитый волчегодник Софии — гордость нашей природы. Исчезновение многих реликтовых растений объясняется деятельностью человека. Реликтовые сосновые боры являются памятниками природы. Однако отношение к ним не

всегда хорошее. В советские времена Бекарюковский бор был местом проведения массовых районных мероприятий.

Источники:

1 Бекарюковский бор — Рувики: Интернет-энциклопедия ru.ruwiki.ru

2 Шебекинский район — расположение на карте... — РУВИКИ ru.ruwiki.ru

3 Список особо охраняемых природных территорий Белгородской области ru.ruwiki.ru