

Возможно, вы заметите, что некоторые деревья выглядят так, как будто кто-то оторвал длинную полосу коры со ствола дерева. Это был лось, питающийся корой, когда не удаётся достать другого пропитания. Зимой люди подкармливают лосей и оленей сухими ветками с листьями и сеном.

Болото также является привлекательным местом для диких кабанов, которые не ищут пропитания, а приходят сюда скорее чтобы принять ванны из торфяной грязи.

Многие виды насекомых чувствуют себя как дома под слоем мха, или между кустов голубики. Это в свою очередь привлекает глухарей (лат. Tetrao urogallus), чьи цыплята в основном питаются насекомыми и личинками, которых они находят на листьях голубики.

Голубика вообще выполняет очень важную роль в экосистеме сосновых лесов. Дикие пчелы, бабочки и другие насекомые собирают нектар с её цветов, многие птицы и животные лакомятся ее ягодами. Нужно помнить, что потребуются от 14 до 16 лет, чтобы куст голубики начал цвести и плодоносить.

Будьте осторожны, здесь можно встретить гадюку (лат. Vipera berus)!



Пушица (*Eriophorum vaginatum*)

На прогнивших и высохших стволах деревьев можно заметить много разных видов грибов-трутовиков, которые питаются древесиной, а также разлагают опавшие ветки, листья и шишки – без них подлесок сухого болотистого леса быстро покрылся бы толстым слоем веток и остатками растений.

Самое плохое, что может произойти на болоте, это лесной пожар. Раньше главной причиной пожаров были случайные удары молнии, но сегодня в большинстве случаев виноват человек. В теплое и засушливое лето болото особенно легко воспламеняется, а ликвидация огня здесь очень затруднена из-за мягкого грунта и трудной доступности для пожарных. Огонь разрушает так долго формировавшееся биологическое сообщество, деревья высыхают и заселяются паразитами.

ПОЖАЛУЙСТА, БУДЬ ОСТОРОЖЕН С ОГНЕМ И НЕ БРОСАЙ СПИЧКИ ИЛИ ОКУРКИ НА ЗЕМЛЮ!

Аэгвийдуский природный центр

<http://loodusegakoos.ee/ru>

Phone: +372 604 7212

info.aegviidu@rmk.ee



Росянка
Drosera rotundifolia

Природная тропа Сыыриксоо

Пешеходная тропа длиной
1,5 км, выложенная деревянным
настилом.



Немногие растения могут выжить здесь, без почвы, в воде с кислотным Ph и практически без пи-



тания, за исключением того, что попадает из атмосферы. Помимо торфяного мха, который является наиболее распространенным видом, произрастающим на торфяных болотах, часто встречаются здесь и такие растения и кустарники как: багульник болотный (лат. *ledum palustre*), голубика обыкновенная (лат. *Vaccinium uliginosum*), морошка (лат. *Rubus chamaemorus*), лавандовый вереск (лат. *Andromeda polifolia*), клюква (лат. *Oxycoccus quadripetalus*), пушица, (лат. *Eriophorum*) и росняка (лат. *Drósera*), насекомоядное растение.

В осушенных болотах важную роль как для птиц, так и для животных играют дятлы. В их рацион входят в основном насекомые и личинки, которых они достают из под коры старых и слабых деревьев, поддерживая численность древесных насекомых под контролем. Оставленные дятлами дупла могут быть впоследствии использованы маленькими птицами и зверьками в качестве гнезд или укрытий. В зимнее время дятлы питаются семенами сосновых шишек.

Почему болото на аэросъёмке выглядит полосатым

Более ста лет назад это болото было самым крупным источником торфа в Эстонии, на него приходилось около 50% от всего государственного производства. Дёрн в то время срезали вручную, а торф использовался как топливо и утеплитель, а также в качестве подстилки для скота. На аэрофотсъёмке видны светло- и темно-коричневые полосы на месте бывших разработок-траншей (светло-коричневые) или насыпей добычи (темно-коричневые).

Впоследствии болото, вместе с его уникальной экосистемой, восстановилось естественным путем.

Торф представляет собой скопление полуразложившихся растений, состоящих по большей части из торфяного мха (сфагнум), или других полустигивших частей растений.

Толщина слоя торфа постоянно растет. Здесь, на болоте Сыыриксоо, средняя толщина торфяного слоя, скопившегося за последние 2000-3000 лет, равна 3 м.

