

Ezeri Lakes

Lielezera dabas taka » Nature Trail of Lake Lielezers



Ezeru virkne. Lake chane. Foto © A.Cifersons

Limbažu puses ezeri

Pateicoties pēdējā ledus laikmeta ledāju kustībai un zemledus ūdens straumēm Limbažu apkārtnes reljefs jeb zemes virsma ir bagāta ar ielejveida un dziļām, garām vāgām līdzīgiem pazeminājumiem un paugurveida pacēlumiem. Dažās no šīm iepakām plūst Svētupe, Vitrupe, citās atrodas ezeri. Aiz cieši blakus esošajiem Dziļezera un Riebezera tālāk uz dienvidaustrumiem cits aiz cita "kā pavedienā savērtas pērles nāk Mazezeriņš (Mazezers), Auziņezers (Auziņu ezers) ar Viezera salu, Skujas ezers un virknes beigās Bruņķītis".

Pie šīs sistēmas pieskaitāma arī ezeru virkne, ko veido Dūņezers, Limbažu Lielezers un Lādes ezers, kā arī savrupāk esošais Sārumezers, Riebiņu un Eiķenu ezers.

Lakes in Limbaži surroundig

Limbaži area is a complicated system of valleys and sub glacial furrows. The rivers Svētupe and Vitrupe flow along some of them; others are filled with the waters of lakes. Neighbouring Dziļezers and Riebezers lakes further south eastwards are followed by "Mazezeriņš [Mazezers], Auziņezers [Auziņu ezers] with the island Viezera, Skujas ezers and, finally, Bruņķītis like pearls on a string."

Another chain of lakes made of Dūņezers, Limbažu Lielezers and Lādes ezers as well as the apart lying Sārumezers, Riebiņu and Eiķenu lakes belong to the same system.



Limbažu Lielezers un Dūņezers. Lake Lielezers and Lake Dūņezers. Foto © G. Pīlāgs

Limbažu Lielezers

Limbažu Lielezers veidojies ledus laikmetā ledus strēlēm virzoties un izgraužot iežus. Ezera vidējais dziļums ir 5.2 m, dziļākā vieta 6.5 m, spoguļa laukuma platība 256.4 hektāri. Garā ezerdobe dienvidu galā platāka, ar augstiem krastiem sānos. Ziemeļu galā zema, šaura šķirtne Lielezeru atdala no Dūņezera. Abu ezeru līmeņa starpība ir neliela, starptekā Donaviņā, kas ir 1,5 km gara upe, un iztek no Lielezera, ierīkoti aizvarī. Lielezera ziemeļu daļā dūņu slānis >1 m, citur dibens smilšains, līdzens. Krasta nogāzēs pļavas, dārzi. Palienē, pazeminājumos un vietām uz krasta nogāzes izveidojušies pastāvīgi vai periodiski slapji meži, kur koku stāvu veido melnalksnis, baltalksnis, kļava, goba. Krūmu stāvam raksturīga ieva, upene, segliņš, zemsedzei - meža sprigane, parastā vīgrieze, pļavas bitene, plašā ēnsmilga, meža grīslis. Lielezera ziemeļrietumu krastā taka šķērso pārmitru melnalkšņu un bērzu mežu. Zemsedzi veido grīši, niedre, u.c.

Lielezera un Donaviņas krastos sastopamas slišķīgas, ko veido parastā niedre un grīši, vietām izveidojušies jauni, pārmitri melnalkšņu meži. Lielu daļu teritorijas aizņem krūmāji, ko veido kārkli, bērzi, melnalkšņi. Vietām saglabājušās aizaugošas mitras un slapjas pļavas bitenes, parastās vīgriezes, ciņu grīšļa pļavas, kā arī aizaugošs zāļu purvs. Lielezera krastos sastopamas Latvijā īpaši aizsargājamas sugas.

Lake Lielezers

Lake Lielezers was formed in the glacial era when ice drifts moved and gnawed the rocks. The average depth of the lake is 5.2 m; the deepest point is 6.5m, and the overall area of the lake – 256.4 hectares. The lake is wider in the southern part with steeply sloping banks; in the north only a narrow strip of land separates the Lielezers from another one – Dūņezers. The water level in both lakes differs very little and in the Donaviņa, a 1.5 km long river connecting both the lakes, a sluice has been installed.

In the northern part of the Lielezers the mud layer exceeds 1 m, in other parts the bottom is sandy and flat. The lake is surrounded by meadows and gardens. The scenery around the Lielezers is characterized by marshland, cut by beds of inflowing streams together with a comparatively steep shoreline. In areas subject to flooding, wet woodlands are formed, typically containing black and grey alder, maple and elm. Bird cherry, blackcurrant, spindle trees, meadowsweet, touch-me-not, sword grass, avens and millet grass are found in the area of brushwood. In the north west of the lake the trail crosses a very marshy area populated by black alder and birch. Sword grass, reeds and old and decaying trees can be observed there.

The northern shores of the Lielezers and the Donaviņa are marshy, with reeds, sword grass and brush of various types. There are some specially protected species in the meadows of the Lielezers.

Dūņezers

Dūņezers atrodas Limbažu ziemeļrietumu pusē. Ezera platība ir 135,6 ha, garums 4,75 km, platums 0,6 km, vidējais dziļums 1 m, dziļākajā vietā sasniedz 2 m. Ezera krasti ir zemi, kūdraini, apauguši krūmājiem. Sastopamas lielas niedru un vilkvālišu audzes. Dūņezērā un daudzajās piekrastes pļavās ligzdo vairāk nekā 35 putnu sugas - to skaitā ir retas, aizsargājamas, kuru eksistence apdraudēta ne tikai Eiropā, bet arī visā pasaulē. Pašā ezerā ligzdo lielais ķīris (*Larus ridibundus*), upes zīriņš (*Sterna hirundo*), melnais zīriņš (*Chlidonias niger*), brūnkaklis (*Aythya ferina*), cekulpīle (*Aythya fuligula*), platknābis (*Anas clypeata*), lielais dumpis (*Botaurus stellaris*), ziemeļu gulbis (*Cygnus cygnus*), jūras ērglis (*Haliaeetus albicilla*), niedru līja (*Circus aeruginosus*), dzērve (*Grus grus*), ormanītis (*Porzana porzana*), kuitala (*Numenius arquata*) u.c.

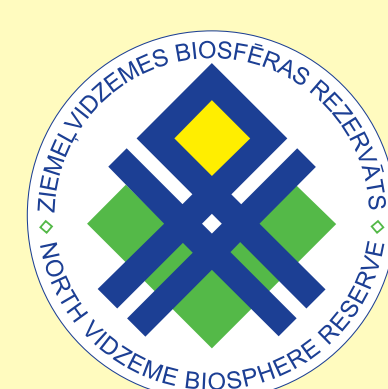
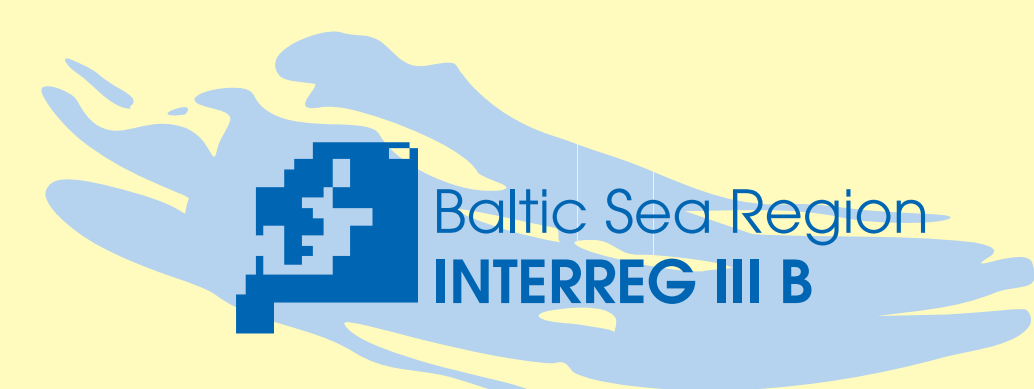
No ūdensaugiem pārsvarā atrodama iegrimusi raglape.

Tā kā Dūņezers ir īpaši nozīmīga teritorija ligzdojošiem ūdensputniem, 1977. gadā izveidots Dūņezera dabas liegums. Teritorija iekļauta arī Eiropas aizsargājamo objektu sarakstā Natura 2000.

Lake Dūņezers

Dūņezers stretches in a sub glacial gully along the northwestern border of Limbaži town. The over-all area of the lake is 135.6 hectares, length – 4.75 km, width - 0.6 km, average depth – 1 m, the deepest point 2 m. Shores - low, peaty, brushy, rich in meadows. The territory is very significant for the waterfowl. More than 35 species of birds nest there, among them are some rare, protected and threatened not only in Europe but also in the world. The Black-headed Gull (*Larus ridibundus*), Common Tern (*Sterna hirundo*), Black Tern (*Chlidonias niger*), Pochard (*Aythya ferina*), Tufted Duck (*Aythya fuligula*), Common Shoveler (*Anas clypeata*), Bittern (*Botaurus stellaris*), Whooper Swan (*Cygnus cygnus*), White-tailed Eagle (*Haliaeetus albicilla*), Marsh Harrier (*Circus aeruginosus*), Common Crane (*Grus grus*), Spotted Crane (*Porzana porzana*), Eurasian Curlew (*Numenius arquata*) etc. Raglape is the dominating aquatic plant. In the flood-land zone – meadow sweets and mound sedge meadows overgrowing with osiers dominate.

The territory is included in the list of protected areas of Europe Natura 2000. Dūņezers nature reserve was created in 1977 to protect Dūņezers lakes. It covers the Dūņezers lake and the coastal meadows in the area of 163 hectares.



Tūrisma informācija par citiem tuvākiem apskates objektiem un nakstmitnēm: Limbažu tūrisma informācijas centrs, tālr.: 64070608; e-pasts: limbtic@apollo.lv

