Der Pustelnik See

Er hat eine meridionale, lang gezogene Form. Seine Fläche beträgt 3,18ha. max. Tiefe 5,1m. Er ist am nordöstlichen Rand des Ostrowieckie-Sees angelegt. Sein direktes Einzugsgebiet ist mit Kiefern-Forsten bewachsen. Er ist ein polimiktischer See. Die Wasser Qualität entspricht der III Reinheitsklasse. Charakteristisch ist für ihn eine niedrige Widerstandsfähigkeit gegen Degradation. Er ist ziemlich seicht, ohne Stratifikation, der Wasseraustausch ist niedrig. Das sog. Hypolimnion kommt nicht vor. Er gehört zu den hypotrophischen Seen. Die Flora in seinen Gewässern ist sowohl für die eutrophischen- ,als auch für die dystrophischen Seen charakteristisch. Die hier früher vorkommenden Armleuchteralgen sind zurückgetreten. Es ist ein Signal, das die physisch-chemische Wasserbedienungen schlechter wurden. Die Ursachen sind noch vor dem Entstehen des Nationalparks zu suchen. Man hat hier damals einen Abwässerunskanal errichtet, der den See mit dem Ostrowieckie-See verbindet.
Heutzutage ist das Wasserniveau im See stabil. Man hat das Vorkommen von folgenden Gattungen wie: Schlei, Barsch, Plötze, Bitterling, Moderlieschen, Hecht, Aal und Rotfeder festgestellt.

Data wydruku: 01.05.2024 23:47:34
Adres URL: http://www.dpn.pl/der-pustelnik