



# Information om syresättningsprojektet

## Tiedotus hapetushankkeesta

**Vårt pågående ERUF-projekt, Iskmosundens syresättningsprojekt (ISSP) har nu uppnått sitt viktigaste syfte: Tre syrepumpar har installerats och körs ännu en tid tills isen har smält bort.**

Syftet är att genom höjning av syrehalten säkerställa fiskbeståndets överlevnad vintertid och höja vattenkvaliteten, vilket motverkar eutrofiering.

Två av pumparna är i Iskmo sund och en i Skatasund. Varningarna som sattes upp är tillsvidare provisoriska men det är meningen att det till nästa vinter ska komma ordentliga varningsskyltar och utmärkning av områden där isen är svag. Skoterled och skidspår dras på betryggande avstånd från pumparna.

För att minimera området där isen är svag är det tänkt att det till vintern ska läggas ut avgränsande konstruktioner.

Elströmmen till de två pumparna i Iskmo sund tas via en särskild undermätare hos Peter Back och till Skatasund från Jan-Erik Back.

Syrehalten kommer att kontrolleras kontinuerligt på flera mätställen med en syremätare som vi har skaffat.



*Kaksi pumppua tuottaa lisähappea Iskmo sundissa ja yksi Skatasundissa. Pystytetyt varoitusketit ja lippusii- mat ovat vielä tilapäisiä mutta ensi talveksi pystytämme lisää varoituskylttejä heikon jään kohdalla. Pyrimme myös asentamaan ensi talveksi avantojen suuruutta rajoittavan järjestelmän.*



*Så länge det inte finns någon anläggning för begränsning av vattenspridningen blir området med öppet vatten ganska stort. Men det är tänkt att vaken ska omges med ett system av ringar som begränsar spridningen. I slutet av mars sågades pumparna ner jämte ankare och linor som håller pumparna på plats.*

**Iskmonjärvien hapetusprojektin tärkein tavoite, hapetuspumppujen asennus vielä tämän talven aikana, on nyt saavutettu. Maaliskuun lopussa käyttöön otetut laitteet on tarkoitus pitää käynnissä jäidenlähtöön asti.**

Järvemme kärsivät talvisin hapenpuutteesta joka johtaa niin kalakuolemiin kuin lisääntyvään rehevöitymiseen.

Yhdistyksemme on myös hankkinut happimittarin jolla seuraamme säännöllisesti järviemme happitasoa.

*Bli medlem i Föreningen Iskmosunden!  
Mera info finns här nedan.*

*Liity yhdistyksen jäseneksi!  
Lisää infoa löytyy tästä:*

**[www.iskmosunden.fi](http://www.iskmosunden.fi)**  
**<https://www.facebook.com/iskmosunden>**