# Inventering av undervattensmiljöer med hjälp av dropvideo Workshop i Järnavik, Blekinge

**Välkommen till en utbildning/demonstration av metoden dropvideo!**

Du har anmält intresse av att delta i den av länsstyrelserna i Skåne och Blekinge planerade workshopen med fokus på inventering av undervattensmiljöer med hjälp av dropvideo. Workshopen äger rum den 23-24 september i Järnavik, Blekinge och arrangeras inom ramen för projektet [MARMONI.](http://marmoni.balticseaportal.net/wp/)

**Program**

**23 september 2013**

10.00 Välkomna Jenny Hertzman/Ulf Lindahl

Martin Isaeus

10.15 Samordnad uppföljning med hjälp av visuella metoder Mona Naeslund

10.45 Visuella Metoder-projektet: jämförelse av dyk och videometoder

Martin Gullström

11.15 Pågående metodutveckling för tolkning av film Göran Sundblad

11.45 LUNCH

12.30- Fältarbete (efter gemensam introduktion)

- Deltagare fördelas på båtar/kameror (målsättning en station per person)

- Tolkning och protokollskrivning

18.00 MIDDAG

**24 september 2013**

08.30 [Marmoni](http://marmoni.balticseaportal.net/wp/): Indikatorer och kartering – vad kan filmerna användas till?

Martin Isaeus

15 min: Video med kombinerat mjukbottenhugg (för kartering/uppföljning)

09.15 Projektet [WATERS](http://www.waters.gu.se/): Förslag på enhetlig hantering av osäkerhet inom statusklassning och uppföljning Mats Lindegarth

09.45 [DeepVision](http://deepvision.se/) – Demonstration av videosystem under

utveckling inom projektet SUPERB Uffe Långström

10.00 Genomgång av sammanställda protokoll från gårdagens fältövning

10.15 Gruppdiskussioner och kaffe

- Vad var svårigheterna och möjligheterna ? Praktiskt och/eller analytiskt

12.00 LUNCH

13.00 Genomgång av gruppdiskussionerna

14.00 Sammanfattning av erfarenheter – framtida rekommendationer

15.00 Avslutning med fika (Flyg 16.25)

**Boende**

Vi bor på vandrarhem i Järnavik i flerbäddsrum. Lakan och handdukar ingår i priset.

**Resa**

Flyg finns från Stockholm till Kallinge/Ronneby flygplats. Kommer du med tåg ligger station: Bräkne-Hoby närmst. Ange i tabellen nedan ifall du behöver transport till och från vandrarhemmet. <http://kartor.eniro.se/m/nESIo>

**Utrustning**

Det är önskvärt att så många som möjligt tar med bärbar dator så att alla kan tolka sina filmer. En programvara som kan spela upp videofilerna är nödvändigt. Ett av de vanligaste programen VLC media player, ett gratisprogram som kan laddas ner här[: http://www.videolan.org/vlc/index.html](http://www.videolan.org/vlc/index.html)

Beroende på begränsad tillgång till båtar/kameror är det inte säkert att alla kan delta i fältmomentet.

**Kostnader**

Marmoni står för kostnaderna för boende och mat. Anmälan är bindande. Alkoholhaltiga drycker säljs till självkostnadspris.

Vi är mitt uppe i det sista planeringsarbetet och för att vi ska få till allt på bästa sätt behöver vi er hjälp med några detaljer. Vänligen sätt kryss i tabellen nedan samt fyll i de andra uppgifterna.

|  |  |
| --- | --- |
| Ankomstdag (söndag eller måndag) |  |
| Behöver hämtning, var, när? |  |
| Behöver lämning, var, när? |  |
| Jag tar med dator med VLC-program |  |
| Specialkost (allergier mm) |  |

Namn:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Organisation: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

e-mailadress:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Svar önskas senast den 16 september.**

Vi ser fram emot två givande dagar.

Välkomna!

*Jenny Hertzman och Ulf Lindahl, Lst Blekigne*

*Charlotte Carlsson, Lilitha Pongolini och Jonas Gustafsson, Lst Skåne*