



Central Baltic WATERCHAIN

Information om arbeten inom vattenskyddsområdet kring Långsjön och Markusbölefjärden 2016-2017

Ålands Vatten Ab arbetar under åren 2016 och 2017 med konkreta insatser för att samla mer information om de mindre sjöarna inom Långsjöns och Markusbölefjärdens tillrinningsområde med avsikten att genom detta arbete också förbättra miljön i sjöarna och därmed förutsättningarna för produktion av ett bra dricksvatten.

Arbetet genomförs inom ett EU finansierat projekt (Central Baltic WATERCHAIN) i samarbete med åtta andra organisationer i Finland, Sverige, Estland och Lettland.

Under projektet kommer vi att:

- Kartlägga områdets fysiska förutsättningar
- Kartlägga möjliga källor till näringsämnen och farliga ämnen
- Utöka provtagningen i de mindre sjöarna
- Genomföra vissa miljöförbättrande insatser
- Sätta upp skyltar med information om vattenskyddsområdet

Provtagning

I de mindre sjöarna inom tillrinningsområdet sker sedan en lång tid provtagning en gång om året och då vintertid. För att få mer information om hur det ser ut under hela året har vi nu för avsikt att utöka provtagningarna i sjöarna samt även i diken kring sjöarna. Speciellt fokus kommer i detta skede att läggas på Prästräsket och Stallhaga träsk men även de andra sjöarna kan komma att provas.

Miljöförbättrande åtgärder

Vad de miljöförbättrande åtgärderna omfattar är ännu inte klart utan det kommer att visa sig under året. Troliga insatser är att utreda effekterna av en flytande våtmark samt att installera en mindre fosforfälla/fosforfilter.

Mer information om Ålands Vatten Ab och Central Baltic WATERCHAIN finns på Ålands Vattens hemsida www.vatten.ax.

Ann Nedergård

Projektledare, Ålands Vatten

ann.nedergard@vatten.ax

+358 (0)18 328613, +358 (0)40 7471333

www.vatten.ax



EUROPEISKA UNIONEN
Europeiska regionala utvecklingsfonden



Med detta utskick finns också en broschyr om bestämmelser inom vattenskyddsområdet och de skyddsdikey och skyddszoner som gäller. Kartan här nedanför visar hela tillrinningsområdet kring Långsjön och Markusbölefjärden.

