**Nya iläggsplatser**

**Bakgrund**

Två sjöar som idag kalkas med Helikopter skulle istället kunna kalkas med båt om iläggsplatser anordnas.

Dessa två är:

Stora Våltjärnen 75 ton, ÅO 806 N 6646927 E 446731

Lillsjön, 30 ton, ÅO 520, N 6639949 E 431093

Till detta kommer att en iläggsplats behöver flyttas för att båt skall kunna komma i framöver. Den sjön är:

Stor-Älgsjön, 69 ton, ÅO 1004, N 6593631 E 446899

**Förberedelser**

För alla dessa tre iläggsplatser är det gemensamt att de ligger på Bergvik skogars mark. Kontakt tagen med markägaren Bergvik Skogar via deras förvaltare Stora Enso. Kalkningsförbundet har fått grönt ljus att ordna iläggsplatser på de platser som vi tittat på.

Det som nu kommer att ske är ansökan om vattenverksamhet vid resp. sjö. Därefter få kontakt med entreprenör som kan utföra arbetet.

**Förbättringar**

* I Stora Våltjärnen kan spridningsmetod bytas från HKP-kalkning till båtkalkningen. Med dagen priser blir att spridningspriset går ned med 532 kr/ton. Totalt 39 900 kr/år.
* I Lillsjön kan också spridningsmetoden bytas från HKP-kalkning till båtkalkning. Skillnaden här blir 548 kr/ton. Totalt 16 440 kr/år
* När det gäller Stor-Älgsjön är det en förbättring av ilägget som blir effekten. Detta då nuvarande plats inte är optimalt då det kan komma att krävas förbättringsåtgärder som kan komma att återkomma. Särskilt om det blir lågt vattenstånd. Den utsedda platsen är mer okänslig för lägre vattenstånd.

**Kostnad**

Beräknade kostnader för dessa tre åtgärder är (inte begärt in offert än) utifrån erfarenhetssiffror är:

* Stora Våltjärnen: 50 000 kr
* Lillsjön: 20 000 kr
* Stor-Älgsjön: 30 000 kr

 Totalt 100 000 kr

**Sammanfattning**

Värmlands Läns Kalkningsförbund äskar härmed om utbetalning av angivna 1**00 000 kr** för att kunna genomföra ovanstående redovisade iläggsplatser

Värmlands Läns Kalkningsförbund

Bengt Epperlein

Förvaltningschef