

Moving On

Movab har kalkat vatten och marker sedan 1978 och tillhör fortfarande branschens främsta entreprenörer

Movab sjösätter helt ny hemsida

Det var tio sen sist. Men mycket hinner hända på tio år, och därför har det blivit dags för Movab att lansera en helt ny hemsida.

– Det har hänt mycket på medieområdet men även en hel del i företaget. Movab är ju sedan länge den ledande entreprenören när det gäller kalkning och då vill vi presentera företaget, metoderna och produkterna på ett modernt sätt, förklarar Kjell Hallin, fd VD i Movab, som har varit projektledare för den nya hemsidan.

Det nya skyltfönstret visar upp en tydlig förnyelse i största allmänhet. Men inte bara innehållet har setts över och utökats. Även layouten bär nyhetens behag. Den har utformats i första hand med tanke på att det skall bli lättare att orientera sig på sidan.

På sidan finns även en helt ny flik för aktuell information om företaget, nya produkter och forskning – stort som smått. Och liksom

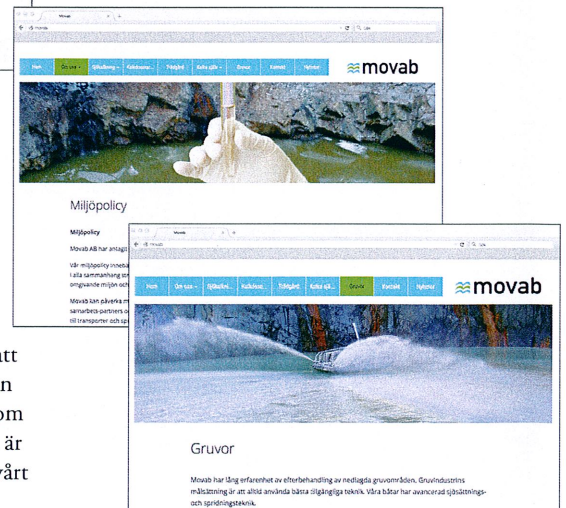


tidigare kommer nyhetsbrevet Moving On att finnas med som PDF-filer.

Dessutom har Movab utvecklat en ny nisch sedan några år tillbaka. Företagets kompetens och erfarenheter inom kalkning har även visat sig fungera fint vid restaurering av gamla dagbrott för brunkol men även vanliga gruvor i dagbrott. På det här området har Movab fått uppdrag både i Tyskland och i norra Sverige av Boliden.

– Dessutom vill vi anknuta till ett snabbt och modernt medium som Facebook, som erbjuder en bra kontaktyta mot omvärlden, säger Kjell Hallin.

Du hittar vår hemsida som vanligt på www.movab.nu



Forskare slår larm om ökat kalkbehov

Sverige behöver förbättra en hel del framför allt när det gäller skador försurningen ger upphov till i sjöar och vattendrag. Även övervakningen av de cirka 5 000 mer eller mindre försurade sjöar, som med statsmaktens goda minne lämnats åt sitt öde, borde förbättras. Det gäller cirka hälften av Sveriges 10 000 försurade sjöar.

Det slår vattenexperterna Hans Oscarsson fast i en rapport han har skrivit på uppdrag av Sportfiskarna. Hans Oscarsson har arbe-

tat och forskat i över 30 år kring försurning orsakad av människan, allmänna vatten-vårdsfrågor och hotade vattenbiotoper.

För att sammanfatta hans rapport *Nyalkningsbehovet i Sverige* kan man säga, att han är bekymrad, i första hand därför att han anser det borde kalkas mycket mer än vad som sker i dag. Nyalkning med andra ord. Han är även oroad över att Sverige kommer att få svårt att leva upp till EU:s vattendirektiv.

BIOTOPICS

Utvecklingen i miljön är positiv för fyra av Sveriges sexton miljö kvalitetsmål, för fem är utvecklingen negativ och för övriga går det inte att se en tydlig riktning. Det visar 2015 års uppföljning nu när Naturvårdsverket sammanfattar läget.

För miljömålet Bara naturlig försurning har tillståndet förbättrats något i sjöar och vattendrag, men för skogsmark är situationen varierande. Fler åtgärder krävs för att minska utsläppen från landbaserade källor i Europa och från sjöfarten. Nationellt krävs åtgärder främst för att minska skogsbrukets påverkan.

Smålandskommuner fortsätter med Movab

Movab har tecknat ett nytt ramavtal med de tio kommuner huvudsakligen i Jönköpings län som för tre år sedan accepterade Movabs anbud.

– Det har funkade väldigt bra med Movab, berättar Gunnar Gustavsson, sedan 15 år tillbaka miljöingenjör i Gislaveds kommun med ansvar inte bara för kalkningen utan även renhållning och kretslopp. Han fortsätter:

– Tidigare handlade vi upp varje år, men det här systemet är bättre. Dessutom är det samma människor som gör jobbet varje år. Gislaved är den kanske värst försurnings-

drabbade kommunen i landet med behov av att kalka 120 sjöar och 100 våtmarker.

– Men vi skulle behöva större anslag. I vissa lokaler har vi svårt att nå upp till den nya lägstanivån: pH 5,6. Dessutom skulle vi behöva få besked om anslagens storlek snabbare. Idealiskt är att börja kalkningen 1 mars.

De övriga kommunerna som ingår i tiopartsavtalet är Gnosjö, Vaggeryd, Värnamo, Jönköping, Sävsjö, Mullsjö, Habo, Tranemo och Hjo.

– Vi är väldigt glada över att ha fått fortsatt förtroende, deklarerar Göran Lilja.



Nytt uppdrag kalka sjö i brunkolsbrott

Movab har fått ett nytt uppdrag i Tyskland. Det är Movabs tyska dotterbolag som har räknat hem det nya jobbet, även detta i ett f d dagbrott för brunkol. Den artificiella sjön, som hel enkelt har bildats då det gamla dagbrottet vattenfylts, heter Zwenkauer See, nära den lilla staden Zwenkau och ca 12 km söder om Leipzig.

– Det här är ett mycket svårare uppdrag än det vi har haft tidigare i Tyskland, berättar Göran Lilja, VD i Movab och fortsätter:

– Vi kalkar för första gången någonsin med osläckt kalk. Det är en betydligt farligare hantering som kräver skyddsutrustning eftersom osläckt kalk snabbt utvecklar värme när den kommer i kontakt med vatten. Det ställer bl a krav på hur kalken måste lastas. Men det är jätteroligt för bröderna Allerts att vi fått det här uppdraget.

Hur ser marknaden i Tyskland ut?

– Behoven är större än det finns pengar till. Jag skulle tro att det finns ett 20-tal stora, nedlagda brunkolbrott om skulle behöva kalkas.

Intensivt men bra år

Grävädrets tid är förbi och kanske speglar det mer än bara det meteorologiska tillståndet. Våren har ju varit extra lång och utdragen i år och vi har verkligen fått tillfälle att njuta länge av denna fantastiska årstid.

Värkalkningen är sedan länge avslutad och vi tar nu sats inför vad vi hoppas skall bli en intensiv höst när allt går för fullt. Vi är nu inne i en period där förfrågningar skall bli till anbud och arbetet med spridningsunderlag inför hösten är i full gång. Vårt MovabMagna har fått ett fantastiskt mottagande på marknaden och Agge och hans team har fullt upp vilket vi naturligtvis är stolta och glada över.

För några veckor sedan var jag med på HaVs Vattenforum i Gö-

Länsstyrelserna kan jobba bättre

Havs- och Vattenmyndigheten anser att många länsstyrelser borde göra ett bättre jobb när det gäller planerad tillsyn av vattenvården. I en rapport 2013 konstaterade myndigheten, att länsstyrelserna lägger för lite tid på övervakning av alla typer av vattenverksamhet.

I en uppföljning i mars 2015 skriver Hav o Vatten att det fortfarande inte satsas tillräckligt på vattenvårdande verksamhet. Eftersom inte tillräckliga resurser satsas, av rapporteringen att döma, misstänker myndigheten att det kan bli

svårt att nå miljökvalitetsmålet Levande sjöar och vattendrag.

Hav o Vatten påpekar att det är viktigt att behovsutredningar och tillsynsplaner utvecklas. Det behövs bättre rutiner för att knappa anslag till vattenvård skall hamna där de gör mest nytta.

Man vill gärna tro, att Sverige är bäst i världen på vattenvård, men så är inte fallet. Vi ligger bara i mitten bland de länder som åtagit sig att följa EUs vattendirektiv.

Minskat anslag för kalkning i år

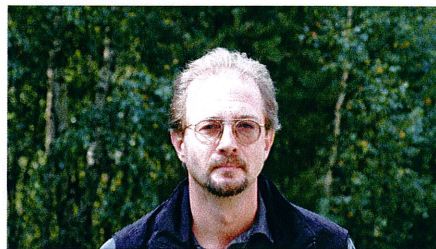
Anslaget 1:12 i statens budget skall gå till vattenvårdande verksamhet. För 2015 har anslaget minskats från 673 mkr till 666 mkr.

– Först trodde vi att minskningen skulle bli 10 mkr, men det visade sig bero på en felräkning nästan, berättar Ingemar Abrahamsson, en av två handläggare på Havs- och Vattenmyndigheten i Göteborg.

Anslaget delas ut till samtliga länsstyrelser. I anslaget ingår pengarna till kalkning av sjöar och vattendrag. Att bekämpa försurningens skadeverkningar har Sverige hållit på med sedan 1978. Men en stor del av anslaget går till övrig vattenvård i enlighet med EUs direktiv. Hur anslagen fördelas och används får varje länsstyrelse själv besluta om.

– Nu är det tredje året vi använder den här delegerade modellen och den verkar fungera fint, säger Ingemar, som förra året misstänkte att anslagen skulle behöva ökas framöver.

Han fick vatten på sin kvarn när en forskare vid årets kalkhandläggartäff i Örebro



presenterade en långsiktig undersökning som gjorts vid Sveriges Lantbruksuniversitet. SLU. En fullständig slutrapport om forskningsresultaten presenteras efter sommaren.

I rapportens sammanfattning konstateras bl a, att undersökningarna tydligt visar, att det generella pH-målet 5,6 är för lågt. Fiskfaunan i kalkade vatten har fjärrat sig från sura referenssjöar och närmast sig neutrala. Den ekologiska statusen ökade signifikant över tid. Kalkningen har med största sannolikhet motverkat en omfattande förlust av fiskbestånd. Det var några av de slutsatser som forskargruppen kunde anföra.

teborg. Det var ett späckat program och en mycket välordnad konferens där deltagarna fick möjlighet att diskutera och debattera en mängd olika frågor. Under dessa dagar nämndes ordet kalkning en (1) gång och det säger nog en del om statusen på verksamheten idag. Trots att behovet fortfarande är stort har det mediala intresset för kalkningen svalnat för länge sedan och är idag en storpolitisk ickefråga.

En vecka efter Vattenforumet i Göteborg bar det av till Sundsvall. Denna gång stod HaVs grundutbildning i Kalkning på programmet. Jag kan varmt rekommendera var och en att anmäla sig till nästa utbildningstillfälle i Jönköping i september.

Under våren har Sportfiskarna publicerat en rapport om Nykalkningsbehovet och i Sundsvall presenterade Erik Degerman SLUs "Fisk i vattendrag – Utvärdering av kalknings-

effekter". Det skall bli intressant att se hur slutsatserna av dessa båda rapporter påverkar framtidens kalkning. Kanske innebär detta att grävädrets tid är förbi för oss kalkare 😊.

Oavsett detta så har vi nu sommartid och en semesterperiod att se fram emot och jag hoppas att ni får möjlighet att förvalta den på bästa sätt och må den bli lika lång och utdragen som våren men med betydligt högre kvicksilvernivå, om det går för sig att skriva så.

Vi på Movab önskar alla en glad sommar.


 Göran Lilja

