

PRESSMEDDELANDE

Positiv uppstart av AxoPur® anläggningen på Aspabruk

AxoPur® anläggningen vid Aspa bruk är nu i provdrift och resultaten hittills visar på en funktionalitet och reningsgrad som med god marginal klarar utlovade reduktionsnivåer på utgående vatten. Arbetet med utcheckning och intrimning av anläggningen beräknas fortgå under mars månad då mindre justeringar och modifieringar genomförs samtidigt som driftspersonalen vid bruket utbildas i handhavande av anläggningen.

Hundra miljonerssatsningen på en avancerad AxoPur® vattenreningsanläggning vid massabruket i Olshammar är den första av sitt slag i världen. Anläggningen öppnar upp för ett helt nytt sätt att kostnadseffektivt och utan tillsats av fällningskemikalier rena vatten vid pappers- och massabruk och andra processindustrier. Axolots teknik renar inte bara vatten utan möjliggör även genom ett patenterat förfarande att det slam som separeras ut kan recirkuleras och återanvändas i stället för att, som så ofta sker idag, läggas på deponi. Ett steg i riktning mot den slutna och hållbara fabriken.

AxoPur® anläggningen som installerats vid Aspa bruk är även en av de absolut största elektrokoagulationsanläggningar som byggts i världen. Tekniken, som utvecklas av svenska Axolot Solutions Holding, innebär att vatten effektivt kan renas utan tillsatser av fällningskemikalier. Vidare så möjliggör tekniken en återvinning av den fosfor som kommer från vedråvaran. Denna fosfor kan sedan användas vid tillverkning av gröna gödningsmedel. Projektet har utförts i nära samarbete mellan Axolot Holding AB, dess intressebolag Mellifig och nytänkande Aspa Bruk. Uppstarten tilldrar sig stort intresse, inte minst från pappers- och massaindustrin, då behoven av nya effektiva och hållbara reningstekniker är stort och växande. För Axolot så utgör Aspa en mycket viktig referensanläggning, inte minst i relation till den initierade satsningen i Latinamerika där de största pappers- och massabruken finns idag.

”Jag är mer än nöjd med de resultat som hittills uppnåtts efter några få dagars drift. De data vi nu får ut lever mer än väl upp till våra förväntningar. Helt säkert så dyker det upp några barnsjukdomar under intrimningen av anläggningen, men de kan rättas till. Min långa erfarenhet från skogsindustrin säger mig att det här verkligen kommer att vara ett lyft för hela branschen” säger Lennart Hagelqvist, teknikansvarig hos Axolot Solutions Holding med mer än 35 års erfarenhet från skogs- och kemiindustrin.



Aspa reaktorum



Flotationsanläggningen



Vattenprov

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Anders Lundin, VD Axolot Solutions Holding AB, tel. 070 323 1106 eller mail
anders.lundin@axolotsolutions.com

Besök gärna Bolagets hemsida: www.axolotsolutions.com

Axolot Solutions Holding

Axolot Solutions Holding AB är ett svenskt miljöteknikföretag som säljer system och lösningar för industriell och publik vattenrening baserade på bolagets unika och egenutvecklade AxoPur® teknik.

AxoPur® är en kostnadseffektiv bredspektrumrening för komplexa förorenade vatten som inte kräver tillsats av fällningskemikalier och som möjliggör en ökad recirkulation och återanvändning av processvatten. Detta innebär en minimal belastning på miljön. Bolaget arbetar internationellt genom nära samarbeten med lokala och regionala väletablerade partners. I Sverige och Norge säljer bolaget sina produkter och lösningar genom intressebolaget Mellifiq där man är den näst största ägaren.

Axolot Solutions Holding AB har sitt huvudkontor i Helsingborg och bolagets aktie (ticker: Axolot) är listad på Nasdaq First North Growth Market, Stockholm, sedan den 21 november 2018. FNCA Sweden AB är bolagets Certified Adviser.