klimator

Pressmeddelande
02 november 2026 15:15:00 CET

Klimator prisas i USA för produkten Klimator AHEAD för väglagsstyrd saltning

Projektet Automated Salting Pilot Program vann People's Choice Award på MaineDOT:s Innovation Day i Augusta.

Klimators teknik för adaptiv saltning, som anpassar saltmängden efter väglaget, har utsetts till publikfavorit på Maine Department of Transportation (MaineDOT) Innovation Day. Priset gick till Automated Salting Pilot Program, där MaineDOT och Klimator samarbetar med Epoke North America, Kueper North America, Weatherbell och Brine Technologies. Det är den första saltbilen i USA med den här typen av teknik.

Klimators Emil Danielsson var inbjuden gästföreläsare på Innovation Day och tog under eftermiddagen emot utmärkelsen tillsammans med projektets partners: Brian Austin och Cliff Curtis från MaineDOT, Michael Bergeron från Epoke North America och Marc Valenti från Brine Technologies. People's Choice Award utses av deltagarna på evenemanget.

> Vi är otroligt hedrade över att få ta emot det här priset tillsammans med våra partners i USA. Eftersom det är ett People's Choice Award, utsett av deltagarna själva, gör det utmärkelsen ännu mer värdefull för oss. Priset delar vi med alla som bidragit till projektet, och inte minst med mina kollegor på Klimator, som varje dag arbetar för att göra vinterväghållningen smartare och mer hållbar. Vi har haft ögonen på USA ett par år och ser väldigt positivt på den amerikanska marknaden och potentialen för vårt ekosystem. Vår bedömning är det ett 30-tal delstater och ca 500 städer som har vinterväder och är relevanta för produkter i vårt ekosystem säger **Emil Danielsson, VD, Klimator**

Rätt mängd salt, på rätt plats, i rätt tid
Klimators lösning använder realtidsdata från AHEAD-systemet i kombination med prognosen för kommande timmar för att löpande beräkna och rekommendera en saltgiva som passar situationen, i stället för fasta doseringar. Tekniken har utvecklats de senaste fem åren tillsammans med entreprenörer i Sverige och Norge och har börjat få fäste som en standardprodukt i de nordiska länderna.

Fas 2: minskad saltanvändning med bibehållen trafiksäkerhet
Under vintern 2025–2026 integrerade parterna tillgängliga datakällor, implementerade Klimators beslutsstöd Saltera® Road Status Information (RSI) och utbildade operativ personal. Fas 2 tar projektet från inledande tester till en integrerad lösning för den operativa vinterdriften och lägger grunden för framtida uppskalning i Maine.

> Intresset har varit väldigt stort och det bygger på att den amerikanska marknaden är i en mycket tidig fas i att börja nyttja moderna teknologier för att lägga rätt mängd, på rätt plats, i rätt tid. USA är inte heller lika uppkopplat som Europa, så vi ser en stor potential i att stötta deras utveckling med vår kunskap och vårt ekosystem.
> – **Emil Danielsson, VD, Klimator**

Mätbar uppföljning av salt och miljöpåverkan
Under denna vinter kommer saltanvändning och vinteråtgärder att kopplas till specifika avrinningsområden för att ge ett bättre underlag för att skydda grundvatten och känsliga vattendrag. Målet är samtidigt att minska saltanvändningen utan att kompromissa med trafiksäkerhet och framkomlighet. Resultaten ska dessutom ge MaineDOT ett underlag för en mer standardiserad, datadriven och automatiserad vinterväghållning i större skala.

För ytterligare information
Emil Danielsson, VD Klimator AB
E-post: emil.danielsson@klimator.se
Telefon: +46 (0) 70 421 04 00

Partner Fondkommission AB (telefon 031-761 22 30, www.partnerfk.se) är Bolagets Certified Adviser på Nasdaq First North Growth Market.

Om Klimator
Klimator AB är ett börsnoterat mjukvarubolag med över 30 års forskningsbakgrund från tillämpad vägklimatologi. Bolaget har två innovationer - Dataplattformen Road Condition Data (RCD) som med hög precision kan göra prognoser över vägväder i realtid och upp till 18 timmar fram i tiden, samt sensorteknologin AHEAD som i realtid kan avgöra framförvarande vägs förhållanden. Med dessa innovationer tillhandahåller Klimator precis och säker vägväderdata till vintervägsunderhåll och till fordonsindustrin med syftet att bidra till säkrare vägar och ökad tillgänglighet av självkörande funktioner. Under 2020 förvärvades HedeDanmarks affärsverksamhet inom uppkopplade sensorer (IoT) för att bredda och förstärka Klimators produktportfölj.

Bifogade bilder
2026 Innovation PeoplesChoice Oct 27 01
Saltera Edge Laser Camera