

Miljöberättelse 2022-2023

Verksamhet och organisation

DHI Sverige AB grundades 1998 och består idag av ett 60-tal medarbetare på kontor i Stockholm, Göteborg, Växjö och Malmö. Vi erbjuder specialiserade konsulttjänster inom alla typer av vattenmiljöer, med tonvikt på avancerad tillämpning av beräkningsmodeller. Vi levererar beslutsunderlag i form av beräkningsresultat, analyser, mätningar, konsekvensbedömningar och slutsatser för vattenrelaterade frågeställningar inom samhällsplanering.

DHI Sverige AB är ett helägt dotterbolag till DHI GROUP. DHI utvecklar, säljer, utbildar i och använder MIKE Powered by DHI, vår globalt etablerade programvaruportfölj för hydraulisk och hydrologisk modellering.

Vi har sedan flera år tillbaka en miljöpolicy för vår verksamhet. I början på 2023 inledde vi en process att bli miljödiplomerade enligt Svensk Miljöbas. Våra betydande miljöaspekter har kartlagts vid en miljöutredning och utifrån dessa är vår miljöpolicy och våra miljömål formulerade.

Vårt miljöarbete bedrivs med inriktning på ständiga förbättringar av såväl dokumentation som miljöförbättrande åtgärder. Miljöarbetet följs löpande upp internt och företagets ledning utvärderar miljöarbetet och fastställer miljöberättelse med policy, mål och handlingsplan för kommande år. Vår verksamhet revideras årligen enligt Svensk Miljöbas av godkända revisorer från Miljödiplom Syd och tredjepartsrevideras vart fjärde år.

Vår miljöansvarige och tillika VD Lars-Göran Gustafsson har ett övergripande ansvar för att vi uppfyller de rättsregler inom miljöområdet som berör vår verksamhet. Det dagliga miljöarbetet styrs av vår miljösamordnare Erik Mårtensson.

Miljöpolicy

Vi har sedan tidigare en miljöpolicy som reviderats 2023.

Miljömål 2023 och uppfyllnad

Mål: 75 % av alla tjänsteresor ska göras med tåg, buss eller, i undantagsfall, miljöklassad bil.

Uppfyllnad: 85 % av företagets resor skedde med tåg, buss, färja eller miljöklassad bil.

Mål: Utredda om flödesmätarnas engångsbatterier kan ersättas av uppladdningsbara batterier.

Uppfyllnad: Utredning genomförd med slutsats att det inte är möjligt förrän med nästa generations flödesmätare.

Mål: Installera snålspolande kranar på samtliga kontor.

Uppfyllnad: Installation har skett på kontoren i Malmö, Växjö och Göteborg. I Stockholm kommer installation ske under 2024.

Mål: Fördjupad miljöutbildning för miljösamordnare.

Uppfyllnad: Kurs genomförd

Ytterligare genomförda miljöaktiviteter

- Vi har utbildat medarbetare i grundläggande miljökunskap enligt Svensk Miljöbas samt lagt en utbildningsplan för våra medarbetare.
- Infört digital signering och hantering av leverantörsfakturor.
- Analyserat kvalitetsledningssystemet för att identifiera delprocesser där miljö och kvalitet samverkar.
- Skapat rutin för att samla in förslag på miljöförbättrande åtgärder på respektive kontor.

Miljömål 2024

- 85 % av alla tjänsteresor ska göras med tåg, buss eller, i undantagsfall, miljöklassad bil.
- Engagera oss i pågående insatser inom DHI Group kring hur våra projekt kan utvärderas med avseende på miljöpåverkan och hållbarhet.
- Successivt utbyte av småbatterier till uppladdningsbara batterier på kontoren.

Goda miljöexempel från kundprojekt

Vår största miljöpåverkan är den indirekta påverkan från våra projekt och de lösningsförslag vi levererar till våra kunder. Som ett led i vårt miljöarbete följer vi upp utvalda projekt där DHI bidragit med en positiv miljöpåverkan. Nedan ges två exempel från det senaste året.

Digital tvilling av avloppssystemet i Göteborg

DHIs Future City Flow system har installerats i Göteborg för kunden Gryaab. Systemet hjälper Gryaab att på ett effektivare sätt styra avloppssystemet vilket har resulterat i att antalet bräddningar (utsläpp av orenat avloppsvatten) till Göta älv har kunnat minskas radikalt, vilket i sin tur har bidragit till en renare älv och minskad kemikalieanvändning på Ryaverket.

Tillskottsvattenhantering i Trollhättan

DHI har på uppdrag av Trollhättan Energi gett lösningsförslag på åtgärder för att minska mängden tillskottsvatten. Flera av åtgärderna har nu implementerats vilket har resulterat i ett minskat inflöde till reningsverket och planerna på att bygga ett nytt reningsverk, med högre kapacitet, har kunnat skjutas på framtiden.

Datum: 2024-02-28



Lars-Göran Gustafsson
VD, DHI Sverige AB



Erik Mårtensson
Miljösamordnare