

Hållbarhetslöfte

Omgivningskontroll Vibrationer

Tillsammans med Bjerking's experter inom hållbarhet har vi analyserat hur vi som arbetar i enheten Omgivningskontroll vibrationer påverkar olika hållbarhetsfrågor i våra uppdrag. Vi vill bidra till att samhällets och våra kunders hållbarhetsmål uppfylls och därför lovar vi att:

- Vi sprider kunskap om vibrationspåverkan från markarbeten och delger alltid relevant information till tredje man för ökad trygghet och dämpad oro under pågående projekt.
- Vi upprätthåller social hållbarhet för människor som bor och vistas i anslutning till pågående byggprojekt genom våra riskanalyser, besiktningar och kontrollprogram för buller och vibrationer.
- Vi skyddar natur- och kulturvärden genom att lyfta hållbarhetsaspekter så som kulturmiljö, fauna och naturskyddsområden i våra riskanalyser.
- Vi håller oss aktivt informerade om nya rön, standarder och metoder som kan påverka ekonomisk, social och ekologisk hållbarhet i våra uppdrag genom erfarenhetsåterföring och omvärldsbevakning.
- Vi underhåller, återbrukar och uppdaterar kontinuerligt vår mätutrustning för att maximera teknisk livslängd och minimera vår klimatpåverkan.
- Vi minskar klimatpåverkan från våra resor i tjänsten genom ruttplanering, samåkning och prioritering av miljövänliga transportmedel.



Prioriterade hållbarhetsfrågor

Vi har identifierat ett antal områden som särskilt viktiga ur hållbarhetssynpunkt och arbetar aktivt med dem i våra uppdrag för att bidra till en hållbar utveckling.

Förebyggande riskarbete

När vi belyser risker från vibrationer bidrar vi till ekonomisk hållbarhet genom att upprätthålla befintlig byggnations skick och vibrationskänslig utrustnings livslängd. För att ge ett så brett hållbarhetsperspektiv som möjligt i våra riskanalyser tar vi även hänsyn till ekologisk och social hållbarhet utöver svensk standard. Det kan exempelvis handla om hur buller och byggdamm påverkar människor och djur samt hänsynstagande till platsspecifika förutsättningar så som fornminnen, grundvatten och känsliga miljöer.

En stor del av vårt arbete handlar även om att möta den oro som finns bland boende och fastighetsägare under pågående byggarbeten. Genom att informera om projektets omfattning, tid- och byggplan samt utbilda allmänheten om hur känsliga byggnaderna är för vibrationer bidrar vi till människors trygghet.

Kompetensutveckling

Vi arbetar ofta i stora och komplexa projekt som kräver

ett brett hållbarhetsgrepp. Det är därför viktigt att vi tar del av teknisk utveckling inom mätteknik samt håller oss uppdaterade om forskning och föreskrifter inom omgivningskontroll.

Genom aktiv erfarenhetsåterföring och vidareutbildning breddar vi vår kompetens, såväl inom omgivningskontroll som andra teknikområden. Med ökad förståelse för andra teknikkrenar ökar vi kvalitén i våra uppdrag.

Egna inköp och resor

Vårt resande i tjänsten och de inköp vi gör för att kunna utföra vårt dagliga arbete har en klimatpåverkan som vi arbetar för att minska. Vi har bland annat övergått till att i huvudsak resa med elbil samt har uppdaterat en stor del av vår mätutrustning med uppladdningsbara batterier. För att minska antalet resor arbetar vi med att koordinera platsbesök och eliminera onödigt resande. Genom att tänka steget längre vid planering av våra uppdrag kan vi tillgängliggöra våra resurser på ett effektivt sätt som bidrar till detta.



Vårt bidrag till Agenda 2030

Det vi gör lokalt påverkar globalt, men de globala målen blir relevanta först när de konkretiseras för det som var och en arbetar med och kan påverka. Det här är de delmål vi påverkar när vi utför uppdrag inom omgivningskontroll och vibrationer.



Vi tar hållbarhetsfrågorna på allvar

På Bjerking tar vi hållbarhetsfrågorna på allvar. Vi har ett strukturerat arbetssätt med hållbarhetsstyrning i alla våra uppdrag och integrerar projektets mål och krav i vårt arbete. Vi har hållbarhetssamordnare som omvärldsbevakare och stöttar de uppdragsansvariga i hållbarhetsfrågor.