



Innovation Camp

Casebeskrivning Innovation Camp 2021

I en värld full av utmaningar, där allt färre resurser behöver räcka till allt fler och klimatförändringarna är ett faktum, vill vi ta ett större ansvar. Därför har vi bestämt oss för att bygga världens mest resurseffektiva region.

För att göra det tar vi fram innovativa tjänster som förenklar våra kunders vardag. Med hjälp av ny teknik utvecklar vi samhället genom nya lösningar för det intelligenta hemmet och framtidens stad.

Med visionen att bygga världens mest resurseffektiva region vill vi ta vår del av ansvaret. Det är en utmaning som ytterligare sätter vår innovativa förmåga på prov. Med visionen vill vi också väcka nyfikenhet, skapa engagemang och hitta former för bra samarbeten med andra.

Våra utmaningar

En av många utmaningar är beteendepåverkan. Vi människor är ju vanedjur, i många fall gör vi saker på sätt vi alltid gjort, utan att kanske reflektera över varför. Då kan vi behöva hjälp i att förändra vårt beteende. Välj ett av casen!

Fettklumpar

Kanske har du hört talas om den [monsterfettklump](#) som stoppade avloppet i en stadsdel i London? Om till exempel alla invånare i Linköping skulle spola ner bara ett enda gram fett i avloppet per dag skulle det bli 39 ton om året, vilket motsvarar 98 550 smörpaket. Om du istället slänger fett i gröna påsen så att det kan bli biogas, så skulle samma mängd fett kunna driva en biogasbil ett och ett halvt varv runt jorden.

Hur kan vi få östgötarna att källsortera matfett istället för att spola ner det i vasken?

Fulspolare

Är du en fulspolare? Skräp som snus, tops, tandtråd och hårtussar hör hemma i papperskorgen, inte i toaletten. Där ska vi bara spola ner kiss, bajs och toapapper. I Sverige är vi tyvärr bra på att spola ner saker i toaletten som inte ska vara där – varje år spolar vi ner drygt [7000 ton skräp](#)! Det orsakar stopp i rör och pumpar, och är dessutom skadligt för miljön.

Hur kan vi få östgötarna att bara spola ner kiss, bajs och toapapper i toaletten?

Källsortering

Ju fler plastförpackningar som återvinns, desto mindre olja behövs i tillverkningen av nya plastprodukter. Pappersförpackningar kan återvinnas upp till 7 gånger. Matavfall kan bli till biogas.

Men plockanalyser från återvinningsstationerna visar att dessutom att nästan $\frac{1}{4}$ [sorteras fel](#). I ett villahushåll uppstår i genomsnitt 7,2 kg mat- och restavfall per vecka. Lite förenklat kan man säga att [det som slängs](#) i den vanliga soppåsen består av 1/3 matavfall, 1/3 förpackningar och returpapper och 1/3 övrigt. Om vi skulle bli bättre på att källsortera vårt matavfall så skulle vi kunna tillverka mer biogas. Om fler förpackningar istället lämnade till återvinningsstationerna skulle vi alla kunna bidra till ett långsiktigt mer hållbart samhälle.

Hur kan vi få östgötarna att bli bättre på att källsortera?

Exempel från samhället idag

[Beteendelabbet](#) arbetar med nudging, det vill säga att få människor att ändra beteende genom att göra det enklare att göra vissa val.

Många kommuner i Sverige, exempelvis Göteborgs stad har arbetat med att få rökare att [inte slänga cigarettfimpar på gatan](#).

Branschorganisationen Avfall Sverige har nyligen infört [ett nytt skyltsystem](#) som ska göra det enklare att sortera rätt.

Uppdraget

Ert uppdrag är att ta fram förslag på hur vi kan få med oss människor i arbetet med att bygga världens mest resurseffektiva region.

Tänk på att det är möjligt att påverka människor i olika stadier och faser. Som exempel kan er idé fokusera på att ändra attityden hos människor, men den kan också vara en tjänst eller information som underlättar för målgruppen.

Hitta inspiration i din vardag. Finns det något som du har gått och klurat på tillsammans med en kompis? Eller har du sett någon smart lösning på en semesterresa, som Östergötland skulle kunna kopiera? Kanske har du sett något på YouTube som kan ge inspiration?

Lycka till!