

Ansøgning

[Sorter på livet løs, genbrug uden åbningstider]

Formål

Formålet med projektet er at øge andelen af genbrug ved at give fri adgang til Hedensted Kommunes genbrugspladser.

I Fritid og Fællesskab skal vi arbejde for at gøre det muligt for, at borgeren kan bidrage til og selv deltage i fællesskabet, således at alle har et godt liv. Til at bidrage til et godt liv hører at man begrænser sit forbrug af ressourcer og når de er anvendt søger mest muligt genanvendelse. Ved at have fokus på brug/genbrug af ressourcer bidrager den enkelte til en bæredygtig velfærd både for individet men også for det fællesskab man indgår i.

Ved en positiv tilgang til genbrug og at borgerens behov/muligheder sættes i fokus, vil det være muligt at bruge dette i fortællingen om Hedensted Kommune og på denne måde fastholde/udbygge antal borgere.

En trend i dag er at den enkelte selv vil kunne bestemme hvornår man benytter sig af en given service. For at kunne gøre det let og tilgængelig for borgerne at bidrage til øget genbrug vurderes en altid åben genbrugsstation at være væsentlig.

Tanken her er at betragte som en omvendt Ikea. Konceptet i Ikea er at man selv betjener sig på igennem butikken. Man vil allerede hjemmefra forberede sig, læse om de varer man vil se på og hvor de står. Når man bevæger sig igennem butikken kan man eventuelt søge hjælp enten via skilte men også via personale. Når man har valgt sine varer enten i butikken eller på lageret sørger man selv for betaling ved en betjeningsfri kasse. Det der foreslås her er modsat, her aflevere man nogle "varer" og skal eventuelt have hjælp hertil. Derfor en App.

Indhold

At indrette genbrugspladserne på en mere borger venlig måde, give borgerne den bedste information inden at de kommer på pladsen og mens de er på pladsen samt at give fri adgang (ingen lukketid) til pladserne.

Mange borgere vil gerne aflevere deres affald til genbrug, men ser adgangen, som en begrænsende faktor sammen med en manglende viden om, hvorledes man sortere korrekt. Sortering som både sker derhjemme og på genbrugspladsen. For at kunne imødekomme dette, er der behov for en App der kan bruges før man kommer på pladsen (hvorledes sorterer man derhjemme, data om genbrugspladsen, rute dertil med mere). App kan også informere om de andre genbrugspladser og hvis det er indenfor åbningstiden give vejledning til den nærmeste.

Ved ankomst til genbrugspladsen får man adgang via sit sundhedskort (på denne måde kan adgangen begrænses til kun at gælde for borgere i Hedensted Kommune). Når der er tale om adgang udenfor normal åbningstid skal antallet af borgere der er på pladsen samtidig begrænses til 2 – 3. Dette skal ske af hensyn til sikkerheden. Inde på pladsen vil man kunne, ved hjælp af den samme App, få hjælp til sortering. Hjælpen kan ske i form af at man kan stille spørgsmål til hvilken container man skal anvende med lige netop denne type af affald. Hjælpen vil også kunne være ved at man stiller sig ved en container og ved hjælp af telefonens GPS, som fungerer sammen med App, kunne registrere hvilken container du står ved. Herefter kommer der forklaring og illustrationer på, hvad der må komme i containeren.

En sådan plads ved kræve videoovervågning. Overvågningen kunne følges løbende af Sydøstjysk Brandvæsen (SB), der i forvejen har døgnbemanding. I nødstilfælde vil mandskabet hos SB kunne være med til at betjene en nødtelefon, som der kan gives adgang til via App. Ved udkørsel anvendes igen ens sundhedskort. Når der ikke er bemanding på pladserne kan borgerne ikke aflevere alt affald, eks. Miljøfarligt affald. App tænkes anvendt fremad til at kunne indmelde at man har miljøfarligt affald (billede, sted og GPS). Herefter kan der planlægges en rute for indsamling af denne type affald, evt. sammen med storskrald.

Økonomi

I første omgang tænkes systemet indført på en genbrugsplads, men efterhånden bredt ud på alle. Der skal først bruges tid på at planlægge indretningen af pladsen, rækkefølge af containere med mere. Dernæst skal pladsen indrettes. En App skal udvikles til anvendelse af borgeren.

Både i forbindelse med indretning, men i høj grad også ved udvikling af en App skal brugerne inddrages. Styring af adgang tænkes udviklet på samme platform, som der anvendes af kommunens biblioteker. Opsætning af overvågningsudstyr og forbindelse til SB. Hedensted Kommunes genbrugspladser står alle overfor en opgradering. På hver af pladserne vurderes der at skulle bruges cirka 1 mio. kr. Merudgiften i forbindelsen med projektet her vurderes at ligge på cirka 750.000 kr. Der skal af sikkerheds hensyn indkøbes et

Projektbeskrivelsen sendes til hroganalyse@hedensted.dk senest tirsdag den 25. oktober.

vist antal nye containere, som skal kunne tilgås når vi er udenfor normal åbningstid. Containerne skal supplere containere med kompressor, som ikke må kunne tilgås når der ikke er opsyn.

I forhold til tilbagebetaling kan udgangspunktet for en vurdering heraf være allerede gjorte erfaringer med hvad der skete ved at ændre på et skilt ved containere 50 (Resten – Småt, tidligere småt brandbart). Indenfor første måned med denne ændring er der sparet minimum en kørsel med "Resten – Småt". Denne kørsel har en udgift på 470 kr./tons. Der er cirka sparet kørsel med 30 tons fordelt på alle 4 genbrugspladser med en samlet mulig besparelse på cirka 14.000 kr. De indvejede mængder i containere til genbrug eksempelvis pap/papir er tilsvarende steget. Afregningen af disse containere er modsat "Resten – Småt" positiv, forstået således at her fås der penge pr. afleveret tons, cirka 5-700 kr. Der er endnu ikke opgjort den samlede øget indtjening, men den vurderes at være positiv.

Samlet set vurderes øget genbrug ved hjælp af App at kunne bidrage positivt til både for den enkelte borgers regning, mindre udgifter betyder mindre betaling, men også for Hedensted Kommune, der tilsvarende skal betale mindre i afgift.

Gennemførelse

Projektet tænkes gennemført trinvis ved at

- Indhente erfaringer fra andre kommuner, der har ubemandede pladser
- Beregning af økonomi mht. indretning og andet.
- Inddragelse af borgere og genbrugspersonale både ift. Indretning men også udvikling af App
- Udvikling af App
- Indretning af genbrugsplads samt introduktion af App
- Evaluering sker ved at registrere hvor tit App bliver anvendt, antal besøg på pladsen, hvad afleveres og betydning for genbrugs andel

Projektdeltagere

Ole Klidbo Madsen, Driftschef

Personale fra Genbrugsstationerne

Laurids Madsen, miljøteknikker Infrastruktur og Transport

Michael Laursen, chef Infrastruktur og Transport

Susanne Juul Sørensen, miljøingeniør Natur & Miljø

Rudi Pia Frederiksen, ingeniør Natur & Miljø

Per Nørmark, chef Natur & Miljø

En borgergruppe