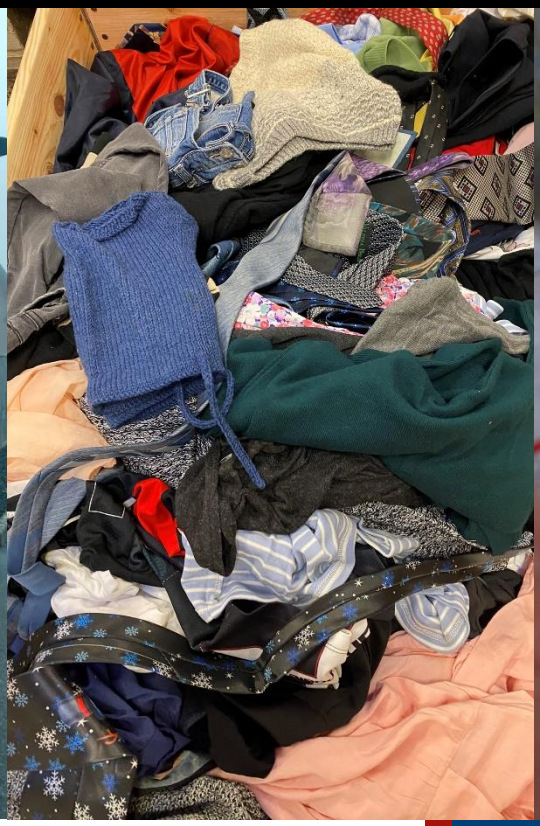
Aulum samler tekstilaffald

Pilotprojekt under Tekstilsymbiose Herning



Trine Munck Skovdal

Genbrug og Affald, Herning Kommune

01-04-2022

Herning Kommune

Indhold

Introduktion 1
Formål 2
Metode 2
Information 3
Indsamling og sortering 4
Resultater 5
Konklusion 7
Bilag 9

Introduktion

I januar 2021 indgik vi i Genbrug og Affald som projektdeltagere i projektet *Tekstilsymbiose Herning – tekstilrester og affald som ressource* ledet af Lifestyle & DesignCluster (LDC). Projektet har en målsætning om at sikre bedst mulig udnyttelse af tekstilressourcerne, især når alle danskere sandsynligvis allerede fra juli 2023 skal sortere tekstilaffald. Sammen med Herning Kommune, en række centrale spillere og 25 lokale virksomheder er målet at få identificeret og afprøvet innovative systemer, som kan motivere og inspirere til udviklingen af nye cirkulære forretningsmodeller der mindsker miljøpåvirkningen. Projektet vil desuden komme med anbefalinger til ændringer til reguleringer, forskning og udvikling af genanvendelsesløsninger og afprøvning af nye innovative løsninger inden for den cirkulære tankegang.

Tekstilsymbiose Herning er et 2-årigt projekt (2021-2022) støttet med 9,05 mio. kr. fra Den Europæiske Regionalfond og 3,44 mio. kr. fra de decentrale erhvervsfremmemidler.

Senest i 2025, højst sandsynlig fra d. 1. juli 2023, skal alle danske borgere særskilt sortere tekstilaffald, og det er vores fælles mission at intet af det går op i røg. Danmark har som nation forpligtet sig på at nedbringe sit CO2 aftryk med 70% inden 2030. Hvis der ikke sker noget på affaldsområdet, vil det i 2030 stå for 5,7% af de nationale CO2-udledninger. Netop tekstilområdet er et af de største ift. dets potentiale til at bidrage positivt til den nationale klimaplan. Genanvender man et ton tekstilaffald (ift. at brænde det) medfører det en global reduktion på ca. 20,4 tons CO2e. Derfor har ikke bare miljøet, men også erhvervslivet akut brug for at vi finder en løsning på det der populært er blevet kaldt ”tøjspildsproblemet”.

Tekstilsymbiose Herning er derfor måske det næste kapitel i Hernings lange og stolte historie som Danmarks tekstilcentrum. Med projektet har vi fået rammerne for i fællesskab at sikre at ingen tekstiler går op i røg, når alle danskere skal sortere deres tekstilaffald.

Projektet vil skabe og afdække viden om:

- Mængder, fraktioner og barriere ved indsamling af tekstiler.

- Cirkulære muligheder ved de indsamlede tekstilers anvendelse via videresalg til genbrug og genanvendelse
- Klima- og miljømæssige reduktioner ved et systematisk blik på hele værdikæden
- Anbefalinger og påpegning af systemer, teknologier der er behov for – for at skabe et cirkulært system[1]

Formål

I Genbrug og Affald skal vi i projektets første halvdel gennemføre et pilotforsøg omkring indsamlingen af tekstilaffald fra husholdninger, med det formål at få viden om indsamlingsmetoder og mængder, samt afdække eventuelle problemer ved sorteringen af affaldstekstiler fra genbrugstekstiler.

Vi er indgået i projektet grundet det forestående krav om husstands – eller husstandssnær indsamling af tekstilaffald i hele landet fra d. 1. juli 2023. Vi håber at kunne afprøve en indsamlingsmetode, som vi efterfølgende vil kunne udbrede til hele kommunen alt efter de indkomne erfaringer.

Metode

Vi startede pilotprojektet *Aulum indsamler tekstilaffald* i samarbejde med Røde Kors, NewRetex og VIA.

Aulum blev valgt som forsøgs by grundet det er et afgrænset lokalområde med egen Genbrugsplads, hvorfor vi formoder indbyggerne afleverer størstedelen af deres tekstilaffald lokalt og ikke andre steder som fx i Herning. Derudover har Aulum en passende størrelse på 3300 indbyggere med en blandet demografi. Her findes både ældreboliger, parcelhuse og lejlighedskomplekser.

Aulum havde inden forsøgsstart en god fordeling af tøjcontainere til genbrug omkring i byen og de frivillige organisationer var imødekommende overfor vores forsøg.
Vi fik lov at låne 7 tøjcontainere af Røde kors, som vi placerede ved siden af de allerede eksisterende tøjcontainere til genbrugstekstiler.

De stod på følgende adresser:

- Jernbanegade 2
- Kirkegade 7
- Kulvej 9
- Skolegade 3
- Skolegade 7
- Østergaardsalle 5
-

[1] https://ldcluster.com/portfolio-item/tekstilsymbiose-herning-ny/#1622805079339-8bf88fd8-e647 d. 20-04-2022

På Kulvej 9, Aulum Genbrugsplads, havde vi 2 containere opstillede til tekstilaffald.

Alle containere til tekstilaffald var beklædt med magnetskilte, som viste piktogrammet for tekstilaffald, samt informerede omkring projektet og hvordan borgerne skulle sortere tekstilerne. Desuden satte vi et piktogram med genbrug på alle tøjcontainerne til genbrugstekstiler for at markere forskellen endnu tydeligere.

Containerne til tekstilaffald var opsat i perioden d. 5. november 2021 til og med d. 4. februar 2022.

Information

Forud for opstart af pilotprojektet informerede vi borgerne i Aulum omkring projektet samt hvorfor og hvordan de skulle sortere deres tekstiler i forsøgsperioden. Det indebar en husstandsomdelt hænger på skraldespanden til hele postnummeret 7490 Aulum.

Samt en animation lavet af GoodJobStudios i samarbejde med VIA, som blev lagt op på Affald og Genbrugs hjemmeside og facebooksiderne (Genbrug og Affald, Herning Kommune; Aulums opslagstavle samt Aulums frie opslagstavle). Derudover blev der udsendt sms og mail til alle som var tilmeldt vores sms og mailordning i postnummeret 7490. Sms'en og mailen indeholdt information om forsøgsstart og hvor de kunne finde mere information. I forbindelse med opstarten d. 5. november besøgte vi Aulum skole hvor mellemtrinnet og udskolingen fik et oplæg omkring projektet. Dernæst stod vi på Rema 1000's parkeringsplads om eftermiddagen ved siden af containerne til tekstilaffald og genbrugstekstiler, og informerede borgerne om projektet. Herning Folkeblads lokalavis dækkede både besøget på skolen og vores stand ved Rema 1000 og skrev efterfølgende et par artikler til lokalsiderne for Aulum, samt udsendte en kort video om projektet på deres hjemmeside.

Midtvejs i forsøgsperioden forberedte vi et event på Aulum bibliotek, men grundet Covid-19 og hjemsendelse erstattede vi det fysiske arrangement med en 2 ugers udstilling på biblioteket. Her informerede vi om borgerne om de foreløbige resultater af indsamlingsforsøget. Lige som der løbende blev lavede opslag på facebook og hjemmesiden omkring de foreløbige resultater og hvad der skete med det tekstilaffald som vi havde indsamlet.

Sluttelig informerede vi om forsøgets slutdato og at vi vil fjerne containerne til tekstilaffald igen. Samtidig opfordrede vi alle til at deltage i vores opfølgende spørgeskemaundersøgelse, hvor vi blandt andet spurgte ind til borgernes erfaringerne med den korrekte måde at indsamle tekstilaffald på. Spørgeskemaet kunne tilgås fra vores hjemmeside, facebooksiderne samt den blev udsendt via sms og mailordning til alle tilmeldte i postnummeret 7490 Aulum.

Efterfølgende har vi også informeret omkring projektets resultater på hjemmesiden og facebook. Samt Herning Folkeblads lokalavis for Aulum har bragt en artikel om forsøget slutresultater.

Indsamling og sortering

Alle 7 containere til tekstilaffald blev tømt af Genbrug og Affalds storskraldspersonale hver 14. dag. Når der var nok til at kunne fylde en lastbil blev tekstilaffaldet kørt til sorteringsvirksomheden NewRetex ved Bjerringbro. Tømningen foregik manuelt ved at smide poserne med tekstilaffald op i lastbilens tråd bure.

NewRetex sorterede tekstilaffaldet fra Aulum manuelt. I fremtiden skal sorteringen foregå automatisk, udført af en robot, som skelner mellem tekstilets materialer og farver. I pilotforsøget havde vi dog et ønske om at undersøge, hvad borgerne i Aulum smed ud som

tekstilaffald og hvordan de sorterede. Derfor blev alt håndteret manuelt og sorteret i følgende grupper:

- Genanvendelse (mekanisk og kemisk)
- Genbrugsegnet til salg i Danmark
- Restaffald (vådt, klistrede og meget beskidt tekstilaffald, samt fejlsorteringer som sko, bælter, lædervarer, nipsting mm.)

Tekstilaffaldet til genanvendelse, er efterfølgende blevet mekanisk neddelt og sendt til en tøjproducent i Portugal, som vil spinde nye tråde og lave nyt tøj. Det tekstilaffald som var for ringe til mekanisk neddeling er gået til kemisk genanvendelse, hvor polymererne kan indgå i produktionen af nyt tøj. En lille del af tekstilaffaldet har VIA brugt i deres undervisning, blandt andet forsøg med mekanisk og kemisk genanvendelse samt re-design.

Resultater

Vi indsamlede totalt 3524 kg tekstilaffald i forsøgsperioden
Af det indsamlede tekstilaffald kunne

- 81 % genanvendes
- 6 % gå til det danske genbrugsmarked
- 13 % måtte sendes til forbrænding

Nedenfor ses dataarket fra NewRetex's sorteringer. De modtog i alt 6 læs fra Aulum, og fordelingen af affaldstekstilerne kan ses nedenfor.

Læs	1	2	3	4	5	6	**SUM**
Modtaget kg vejet af NewRetex	380	409	817				
Modtaget kg jfr. Herning kommune							
Dato for modtagelse	26.10.21	10.12.21	7.1.22				
Antal dages indsamling	14	14	28				
Antal buer	4	4	8 (jul)	4	4	8	
Genanvendelse kg (slidt tøj)	197	247	460	311	277	485	1977
Flade varer kg (lagner, tæpper, klude, m.m.)	109	80	171	104	83	233	780
Genanvendelse+flade varer kg	306	327	631	415	360	718	2757
Dyner + puder		30	46	10	9		95
Til genbrug kg (for godt til genanvendelse)	57	15	21	8	18	84	203
Affald ikke tekstiler	2	4	8	5	4		23
Affald kg* (vådt, beskidt, lugt)	61	32	103	51	34	131	412
Poul-Erik - til test - kg	?						0
Poser kg (de poser, som tøjet var i)	5	5	8	4	4	8	34
Sum	**431**	**413**	**817**	**493**	**429**	**941**	**3524**

NewRetex's kommentarer til hvad de oplevede under sorteringen af de enkelte læs

1	Ved første indsamling har vi bemærket, at det meste tøj var i poser og bundet godt for poserne. Ganske lidt tekstil smidt direkte i, uden pose, men det der var, er vådt. Der var lidt sko (par) og andre små dimser. Vi vil efterfølgende sorter de genanvendte varer i kvaliteter (Her venter vi på dele til sensor, så feb. 2022). Af specielle observationer var der store mængder fladevarer. Det var tydeligt at se, en nok lidt ældre generation, havde lavet mange klude af gl. sendetøj og undertøj. Befolkning i Aulum har været gode til at sortere rigtigt til genanvendelse. Det vi vurderede, var til genbrug, havde Aulums befolkning nok vurderet til genanvendelse fordi stilen/moden var forkert, og man kan også diskutere om det kan sælges i DK, men tøjet var i ok kvalitet. Første grovsortering er fortaget af Poul-Erik, Morten og Rikke. Vi brugte godt 2 timer på grovsortering 3 mand og en hjælper. Affald vejer meget fordi det er vådt. Det var bl.a. tunge puder med vand. Blandet affald er også dyner, med og uden fjer - er der nogen aftager?
2	Nummer 2 levering var igen superflot. Ikke våde tekstiler og pakket flot ind i poser. Lige som vi har set ved levering 1. Vi har kikket genbrugsdelen igennem igen fra 1. sortering og ved nærmere øjekast var vi måske for "gode" til at sortere til genbrug. Vi har prøvet at revidere det ved levering 2. Vi har lavet to ekstra koloner. Dyner og puder + affald ikke tekstiler.
3	Levering 3 er over en dobbelt periode, da der har været juleferie og nytår. Igen fin sortering, måske mere pænt tøj til mindre børn. Desværre var et helt bur vådt og kun det tøj, som var pakket godt ind i poser var tørt, så en del gik tabt. Derudover var der et bur med klistret snask, som også havde påvirket indholdet, da der var en del løst tekstil i buret .
4-6	Levering 4, 5 og 6. Fine leveringer - nærmest alt var pakket i poser - næsten heller intet var vådt udover en enkelt pose og et par puder. Et enkelt bur fra levering 5 var lidt klistret i bunden. Ikke så mange dyner og puder, som der tidligere var set. Dog rigtig mange sko ved levering 4.

Ud fra NewRetex's sortering beregnede vi den procentvise andel til genanvendelse, genbrug og restaffald for hvert af de seks læs.

Læs	1	2	3	4	5	6	Gennemsnit
Procentvis til genanvendelse	71	86	83	86	86	76	**81**
Procentvis til genbrug	13	4	3	2	4	9	**6**
Procentvis affald	15	10	15	12	10	15	**13**
sum	100	100	100	100	100	100	**100**

NewRetex tog et udsnit af læs 4 og 5, som de inddelte i forskellige items. Tabellen nedenfor viser hvilke items borgerne i Aulum smed ud som tekstilaffald.

Udsnit af 2 læs (4 og 5)	102 kg stk.	87 kg stk.	Gennemsnit	procent %
Fladt	56	36	46	10
Kjoler	3	19	11	2
T-shirt	65	90	77,5	17
Bukser og shorts	89	64	76,5	17
Undertøj og strømper	178	148	163	36
Mellemlag	25	42	33,5	7
Skjorter	13	16	14,5	3
Jakker	25	13	19	4
Heldragter	10	0	5	1

Udklædning	0	8	4	1
SUM	**464**	**436**	**450**	**100**

Herunder et mindre udpluk af resultaterne fra vores spørgeskemaundersøgelse (se bilag 1 for at se hele spørgeskemaet)

379 personer svarede på spørgeskemaet, som lå frit tilgængeligt på nettet. Vi kan ikke være sikre på alle de personer, som svarede også bor i postnummeret 7490, men ud fra deres svar, må størstedelen dog forventes at have en forbindelse til Aulum.

- 63 % har afleveret tekstilaffald i forsøgsperioden
    - 77 % har afleveret tekstilaffald 1-2 gange
    - 13 % har afleveret flere end 3 gange
    - Flere borgere nævner de afleverer deres tekstilaffald til butikker som H&M.

- 95 % har været glade for containernes placering
    - 83 % af de adspurgte har < 5 km til nærmeste container

- Flere skriver at de samler tekstilaffald sammen i sække derhjemme, men at de ikke nåede at aflevere det indenfor forsøgsperioden

Konklusion

Borgernes generelle holdning til at de skulle sorterer tekstilaffald har været meget positiv. Gentagende gange har vi fået at vide at ”det var på tide” og ”om forsøget da bare ikke kunne forsætte”. Så vores oplevelse er at folk er meget villige til at sortere deres tekstilaffald og aflevere det i en separat container.

Under sorteringen af det indsamlede tekstilaffald kom det ligeledes frem, at borgerne har været gode til at pakke tekstilaffaldet i lukkede poser, det til trods for vi ingen specielle poser har udleveret. Borgeren har blot brugt den pose de alligevel havde i hjemmet, og vi har ikke hørt nogle bemærkninger til det overhovedet. Derfor er vores vurdering, at vi ikke vil udleverer poser til tekstilaffald ved en kommende udrulning til hele kommunen.

Under sorteringen hos NewRetex samt VIA’s forsøg, har det stået klart at tekstilaffaldet, vi har fået ind, generelt har været godt slidt. Noget bomuld så slidt, at det ikke har været egnet til mekanisk genanvendelse, fordi fibrene var så forvaskede og slidte. Det kan så gå til kemisk genanvendelse. Samtidig viser en rundspørgelse ved de frivillige organisationer i Aulum, at de ikke har oplevet nogen ændring i den mængde eller kvalitet, de har fået ind i vores forsøgsperiode. Alt sammen giver det os en god indikation på, at borgerne i Aulum har haft en god forståelse for forskellen på tekstilaffald og genbrugstøj.

På baggrund af forsøget arbejder vi videre på en indsamlingsmodel til hele kommunen, som ligner den vi har forsøgt i Aulum. Dvs. vi forventer at tilbyde en husstandsnær indsamling af tekstilaffald i separate containere i tæt nærhed til de eksisterende tøjcontainere til genbrugstekstiler. Ordningen bliver uden udlevering af poser.

Dog med en justering af containertype og tømning. For den fremtidige udrulning til hele kommunen skal tømningen af tekstilcontainerne automatiseres, hvilket evt. efterspørger et nyt design af tekstilcontainerne. I forsøgsperioden tømtes tekstilcontainerne manuelt, men det er ikke en holdbar løsning fremadrettet grundet megen håndtering og løft af mange sække. Vi undersøger markedet for andre containere og skal i dialog med renovationsmedarbejderne for at finde en holdbar løsning.

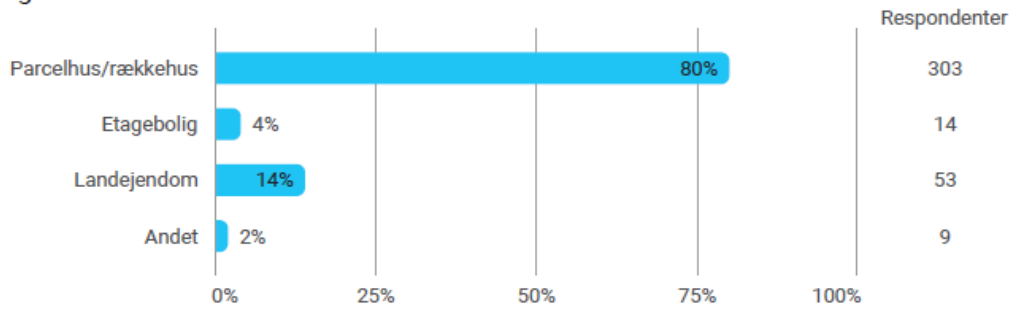
Fremadrettet mod en udrulning af indsamling af tekstilaffald i juli 2023 – senest 2025, deltager vi aktivt med vores resultater samt vidensdeler i Tekstilpartnerskabet anført af Miljøstyrelsen. Derudover vil vi understøtte muligheden for etablering af en tekstilmølle i Herning Kommune.

Bilag

Animation kan ses via følgende link til vores facebookside Facebook

Nedenfor ses spørgeskema i sin fulde længde. De første 8 sider er selve spørgeskemaet, herefter følger 10 sider med forskellige kryds lavet efter vi lukkede for spørgeskemaet.

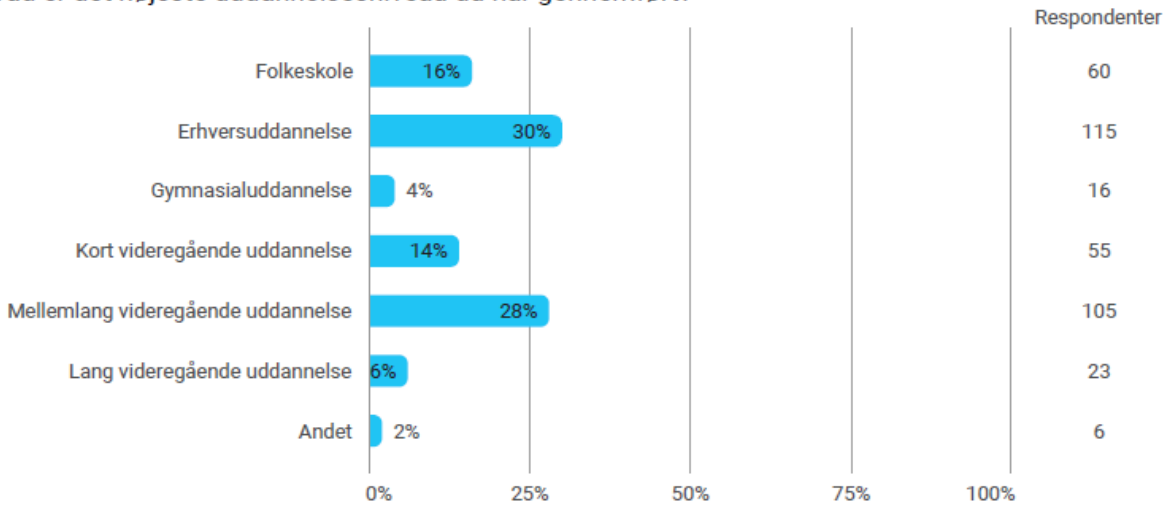
Hvilken type bolig bor du i?



Hvilken type bolig bor du i? - Andet

- Lejlighed
- Lejlighed
- Vila
- Lejebolig ved jorden
- Parcelhus
- Landhus
- villa på en naturgrund
- Parcelhus i landzone
- Parcelhus/Rækkehus
- rækkehus
- rækkehus
- Andelsbolig
- lejlighed
- Parcelhus
- Parcelhus
- Lejebolig
- Andels bolig

Hvad er det højeste uddannelsesniveau du har gennemført?

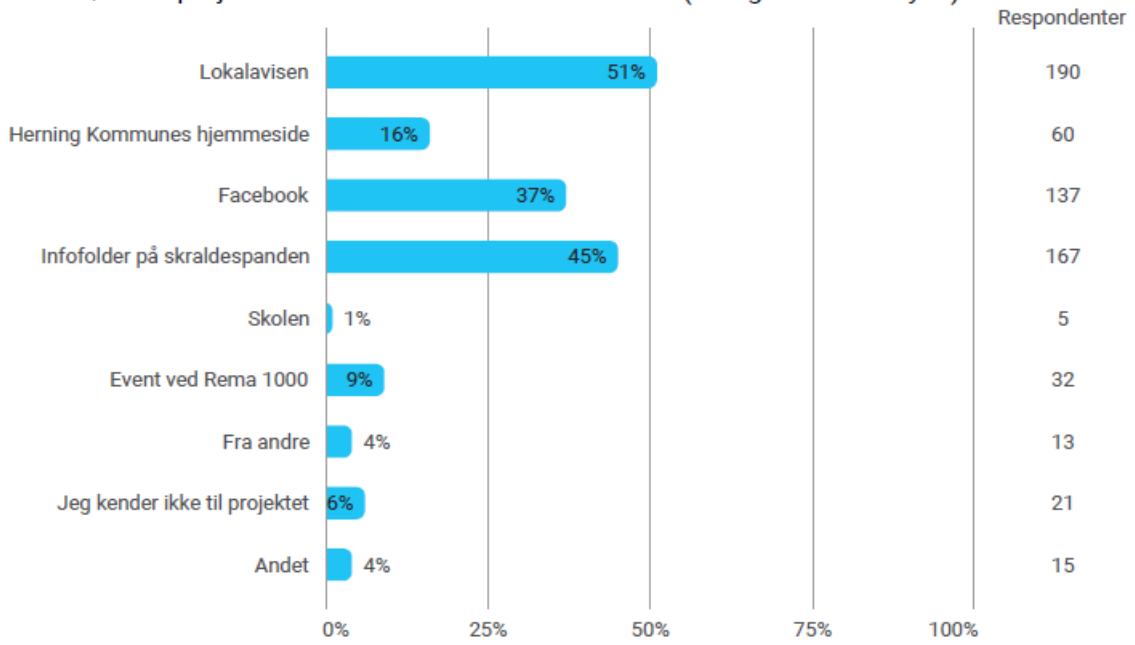


Hvad er det højeste uddannelsesniveau du har gennemført? - Andet

- Igang med folkeskole
- Realeksamen
- Gymnasialuddannelse
- teknonom
- Mekaniker
- Mekaniker
- erhvervsuddannet

- Håndværkeruddannelse
- Handelsmedhjælper
- Organist
- 7år folkeskolen
- Social og sundhedsassistent
- Det har ikke noget med sagen
- Skal man have en videregående uddannelse for at kunne sortere
- Sosual og sundshjælper

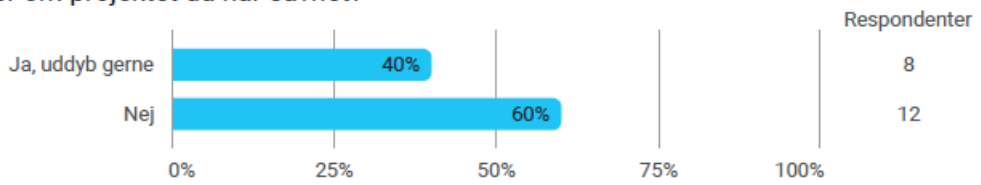
Hvor har du hørt om projektet "Aulum indsamler tekstilaffald"?(Sæt gerne flere kryds)



Hvor har du hørt om projektet "Aulum indsamler tekstilaffald"?(Sæt gerne flere kryds) - Andet

- Kirkens korshærs genbrug butik
- Jeg så containeren og tænkte det var meget smart
- Mail fra jer
- Modtog infomail
- Mails og sms
- Biblioteket
- SMS og mail
- Fra andre
- Sms pga tilmelding til tømnings datoer
- Set container ved aulum
- Herning Folkeblad
- Jeg mener, at jeg fik en mail om det ...
- Herning folkeblad
- sms ved afhentning
- På genbrugspladen

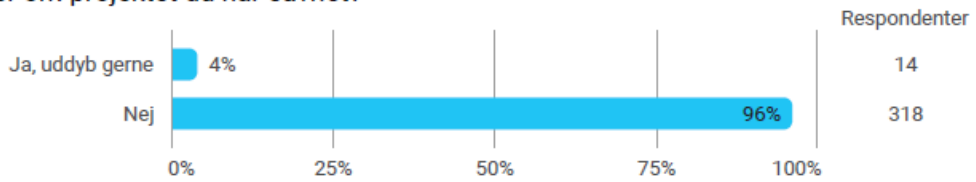
Er der informationer om projektet du har savnet?



Er der informationer om projektet du har savnet? - Ja, uddyb gerne

- Ville gerne have hørt om det
- Eftersom jeg ikke kender til så giver det sig selv
- Jj
- Om projektet
- Begrundelse for projektet
- Mere oplysning om projektet
- Jeg har ikke hørt om det

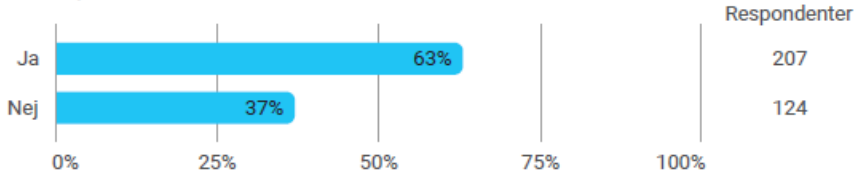
Er der informationer om projektet du har savnet?



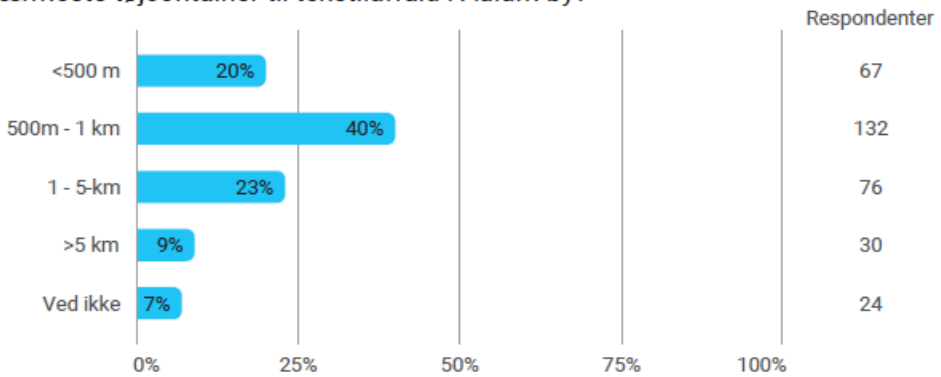
Er der informationer om projektet du har savnet? - Ja, uddyb gerne

- Egentlig ikke.
- Nem mulighed for at aflevere. Det er bøvlet at skulle på genbrugspladsen eller huske at tage det med ned i byen
- Der stod ikke på flyeren, hvor man kunne aflevere sit tekstilaffald
- Har ikke fundet nogen container til tekstilaffald nogen steder, måske noget mere tydelighed vil hjælpe.
- Var ikke klar over det allerede var slut
- Hvad kommer der ud af projektet ? Og hvornår ?
- Ja
- Nej
- Ved ikke
- ?
- Jeg har endnu ikke afleveret tøjet, men jeg lægger det fra.
- Tydelig information om hvornår det begyndete og sluttede,
- hvor de er anbragt
- Ja løbende omtale
- det har ikke været tydeligt...
- Placering af containerne
- hvor de er opstillet
- Får brug for det på sigt
- Projektet var afsluttet for tidligt, vi nåede ikke at få afleveret tøjet

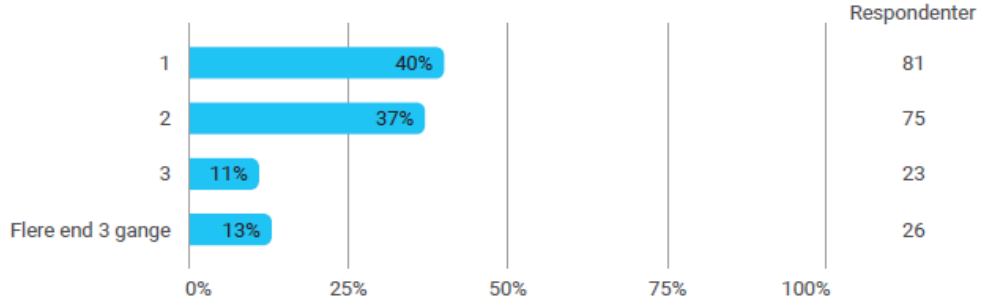
Har du afleveret tekstilaffald i de opsatte containere?



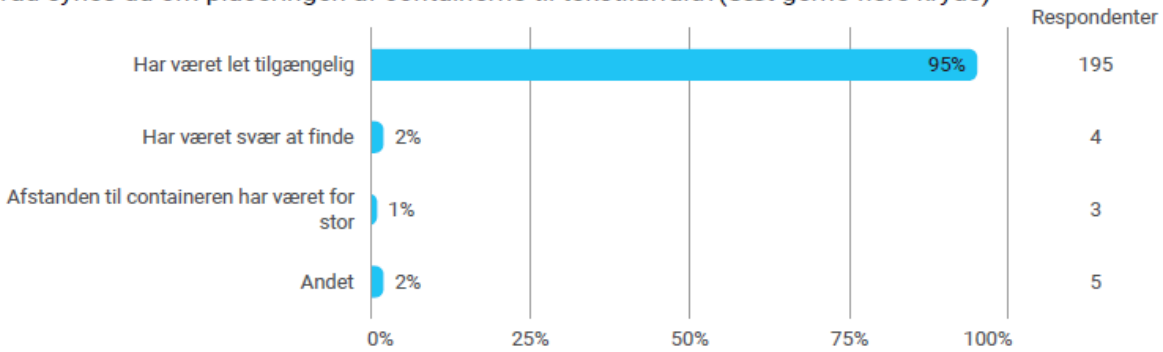
Hvor langt har du til nærmeste tøjcontainer til tekstilaffald i Aulum by?



Hvor mange gange har du afleveret tekstilaffald i de opstillede containere?



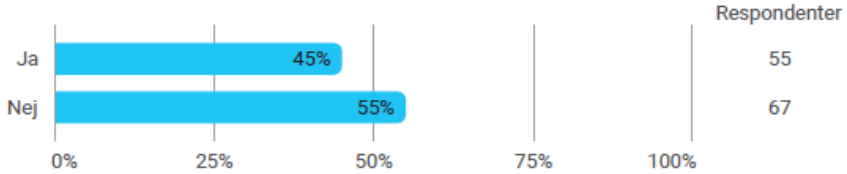
Hvad synes du om placeringen af containerne til tekstilaffald?(Sæt gerne flere kryds)



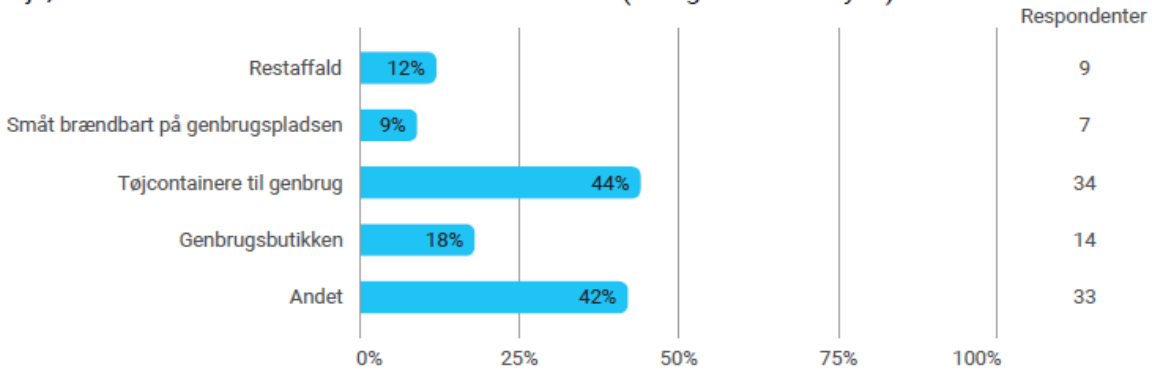
Hvad synes du om placeringen af containerne til tekstilaffald?(Sæt gerne flere kryds) - Andet

- Det er fint at de står ved de andre tøjcontainere
- delvis. Containerne bag genbrugsforretningen var ikke let at finde
- Fedt hvis de stod samme steder som flaske container
- Det ligger ikke lige for at sige rema, når containeren står bag ved gammel fakta, så vi har brugt genbrugspladser og afleveret i røde kors indtil vi fandt containeren.
- Kender kun til 1

Har du haft tekstilaffald i perioden 5. november 2021 til 4. februar 2022?



Hvis ja, hvordan er du kommet af med dit tekstilaffald?(Sæt gerne flere kryds)

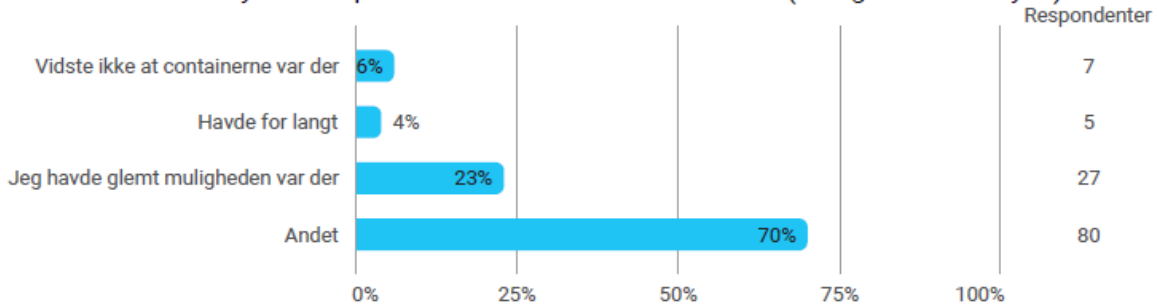


Hvis ja, hvordan er du kommet af med dit tekstilaffald?(Sæt gerne flere kryds) - Andet

- Nåde ikke at aflevere det inden den blev fjernet, viste ikke den blev fjernet igen
- Ikke aktuelt

- Har ingen haft
- Er ikke kommet af med det.
- Jeg har ikke fået det smidt ud endnu
- Har en stor bunke hjemme jeg ikke har fået afleveret endnu
- Har lagt det i en sæk. Nåede ikke og aflevere inden prøve perioden blev afsluttet.
- Venner og h&m
- Har ikke haft noget
- Jeg har ikke haft noget
- ?
- Samler sammen til senere aflevering
- Har ikke haft noget
- Har ikke haft det
- Tøjsaffald giver rabat i hm
- Aflevere i H&M, og får rabatkoder for det brugte tøj.
- Det kunne genbruges
- Har ingen ting
- Har samlet det til bunke, så det kunne afleveres i tekstilaffald
- Nåede ikke at aflevere det jeg havde samlet, var ikke opmærksom på slutdato
- har ikke meget affald,usikker på hvor de stod
- Har det stående i en sæk. Troede at indsamlingen ville fortsætte.
- Har ikke haft tekstilaffald
- Jeg har IKKE haft noget
- Havde ikke haft brug for det
- Samlede samme hjemme
- Afleverede 2 poser til H&M.
- H&M
- har det stadig hjemme
- ingen affald i perioden
- H&m
- stadig hjemme

Hvorfor har du ikke benyttet de opstillede containere til tekstilaffald?(Sæt gerne flere kryds)



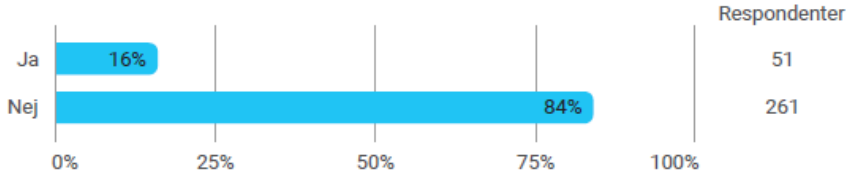
Hvorfor har du ikke benyttet de opstillede containere til tekstilaffald?(Sæt gerne flere kryds) - Andet

- Nåde ikke at aflevere det inden den blev fjernet, viste ikke den blev fjernet
- Pænt tøj gik direkte til Røde Kors Butikken
- Ikke aktuelt
- Det passede ikke jf. Regler. Containeren giver ikke mening, enten er tøjet rent og kan smies til genbrug. Eller også er det rest
- Har ingen haft
- Gemmer det til H&M, og gider ikke fragte det ned til containeren
- Jeg vidste ikke hvor containerne var
- Tøjet var i for god stand
- Troede containeren stod på genbrugspladsen og havde glemt at det var ved Rema
- Havde ikke noget.
- Ville vente til jeg alligevel skulle på genbrugspladsen

- Q
- Havde ikke noget
- Hvor står den?
- Det gik til genbrug
- Har ikke haft noget
- Har ikke haft noget
- Har ikke haft behovet
- Intet behov
- Støtter de eksisterende
- Har ikke haft tekstilaffald
- Har ikke haft noget
- Har ikke haft tekstilaffald
- Hvor står de i Aulum by ?
- Benyttede ovenstående
- Alt kan afleveres i Røde Kors. Hvis ikke det kan gå i butikken sendes det videre til opkradsning mv.
- ingen affald
- Havde ikke noget der skulle smides ud
- Jeg har ikke haft affald af den type
- Har ikke haft tekstilaffald
- Havde ingen textilaffald.
- Ville hellere have noget ud af mit affald
- Aflevere i H&M, og får rabatkoder til nyt tøj.
- Der var så lidt der ikke kunne ryge til genbrug
- Har ikke haft noget
- Intet affald
- vi bruger tøj intil de faller fra hinanden
- vi har ikke haft noget
- Det kunne genbruges
- Har en halv sæk til at stå og vente på at skulle i containeren men nåede det ikke før 5. februar den venter bare på en ny container i kommer med
- Har ingen affald
- Projektet blev afsluttet inden tekstilaffaldet blev afleveret
- Hullede strømper og underbukser
- Frelsens Hær
- Nåede ikke at aflevere det jeg havde samlet
- Glemte at aflevere det inden tid
- ingen tøj affald
- jeg samler ind, og aflevere når jeg har andet der skal på genbruges pladsen
- Det var ikke mig der afleverede
- Havde ikke brug for det
- Har ikke hat tekstilaffald i perioden
- Troede forsøget ville fortsætte noget længere.
- jeg havde ikke noget :-)
- Har ikke haft tøj, der skulle smides ud
- Har ikke haft tekstilaffald
- Ikke behov
- Havde ikke noget tøjaffald
- Fik det ikke benyttet før forsøget sluttede
- Der har ikke været noget
- Har ikke haft behov, og giv det lige en chance mere folk har ikke fået ryddet op i vintertøjet endnu
- Havde ikke haft brug for det
- Har samlet få ting i en pose, men har ikke afleveret posen da den ikke var fuld
- Havde ikke tekstilaffald
- har ikke haft noget
- Se ovenstående ;-): Jeg har ikke haft brug for at benytte muligheden i tidsrummet.
- Afleverer i h&m

- ikke tid
- Har ikke haft brug for den
- Har ikke haft brug for den
- Har afleveret tekstilaffald før container var opstillet
- ingen affald i perioden
- H&m giver rabat for genbrugstøj
- vidste ikke hvor de stod
- Prøveperiode var for kort
- Forsøget var afsluttet før rygtet om containerne var kommet ud

Har du forslag til placering af tekstilcontainere i fremtiden?

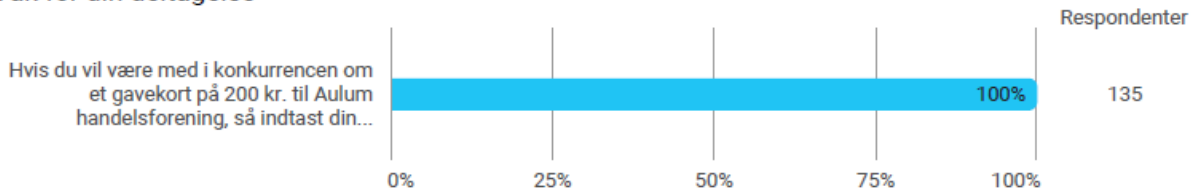


Har du forslag til placering af tekstilcontainere i fremtiden? - Ja

- Reme 1000, Fakta Aulum, nede ved hallen i Aulum
- I Herning og de omkringliggende byer
- På genbrugspladsen
- Den nuværende ved kirkens korshær
- Ved flaskekontaineren ved Birketoft
- Ved hotellet og på genbbrugspladsen
- I Herning centrum eller på Genbrugspladsen
- Ørnhøj eller Sørvad
- Alle steder hvor man ellers kan komme af med tøj.
- Passer fint hvor den stod
- Markedspladsen Aulum
- På genbrugspladsen
- Pose ordning ved husstanden.
- På genbrugspladsen
- Rema 1000
- Genbrugs pladsen
- Genbrugs pladsen
- Ved Rema som nu
- i landsbyerne
- Måske
- Rema 1000 er et godt sted
- Sammen med flaskecontainer
- Genbrugspladsen Aulum
- Evt. på genbrugspladsen
- Ved dagligvarebutikker
- også den øverste ende af byen
- Der hvor den har stået er ok
- sammen med glascontainerne
- Sammen med de almindelige tøjcontainere. Og på lossepladsen.
- Rema1000
- evt. i forbindelse med flaskecontainere.
- Rema, fakta, ved p pladsen Hodsager kirke.
- Ved dagligvarebutikkerne og på genbrugspladsen
- Lokalt som flaskecontainerne
- ved Rema som nu
- Biblioteket
- Rema
- Rema 1000 eller ved glascontainere

- Ved siden af de andre containere
- Sammen med flaske container
- Burde være på genbrugspladserne - så bliver tekstilaffald afleveret i samme ombæring som andet. Her findes også containere til det gode genbrugstøj - disse har jeg flere gange benyttet gennem årene.
- Mere synligt
- i nærheden af butik
- Hos Rema
- Ved flaske container
- på genbrugspladsen - godt opmærket
- samme sted som det var
- Ved supermarkeder, måske ved flaskecontainer
- i nærheden af butik
- Genbrugspladsen
- Ved genbrugsbutik Danmarksgade 70

Tak for din deltagelse

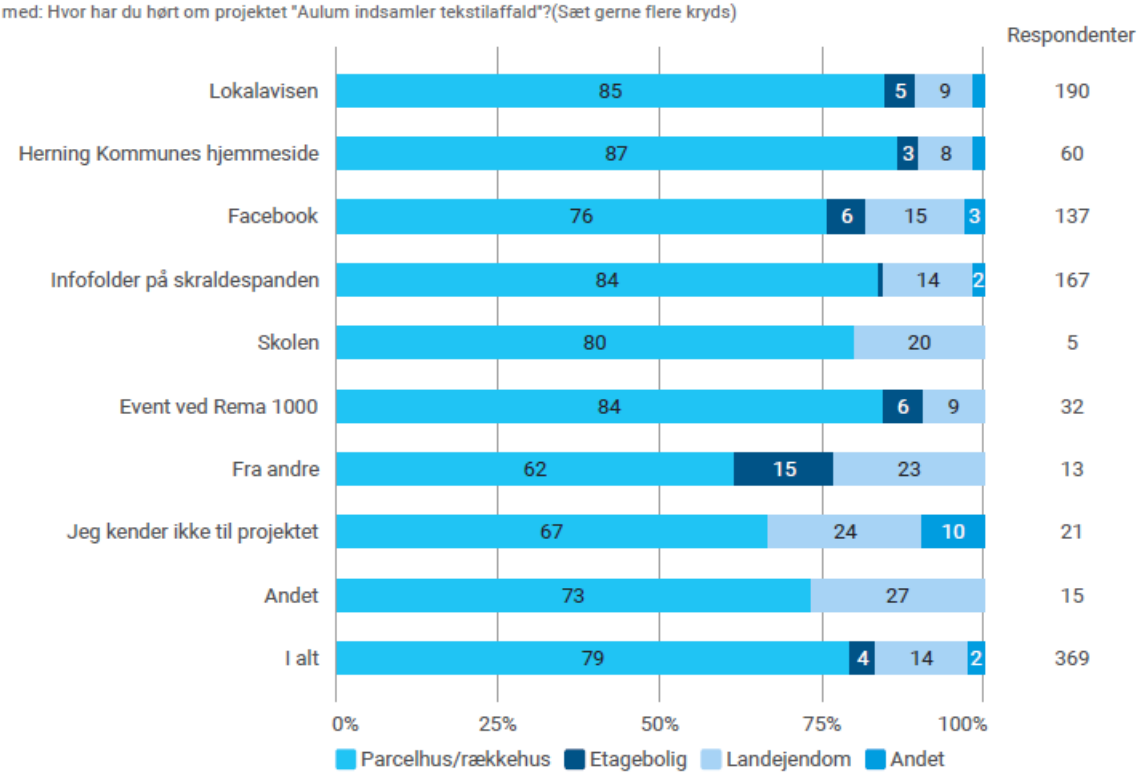


Tak for din deltagelse - Hvis du vil være med i konkurrencen om et gavekort på 200 kr. til Aulum handelsforening, så indtast din e-mailadresse eller telefonnummer herunder, så kontakter vi dig, hvis du er den heldige. (Vi gemmer ikke dine oplysninger til andet end konkurrencens formål).

De næste sider er forskellige kryds.

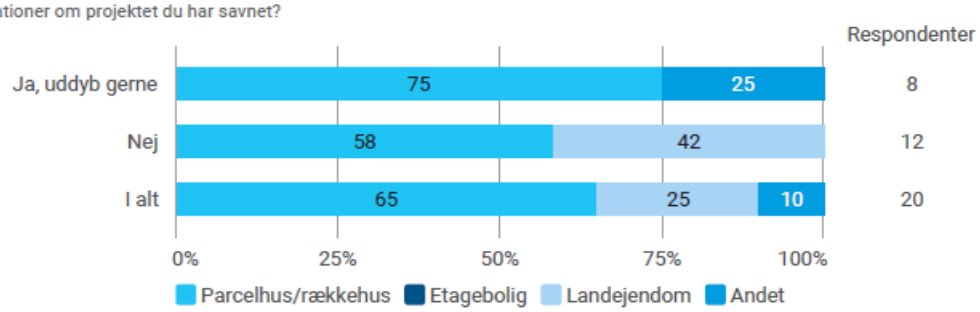
Hvilken type bolig bor du i?

Krydset med: Hvor har du hørt om projektet "Aulum indsamler tekstilaffald"?(Sæt gerne flere kryds)



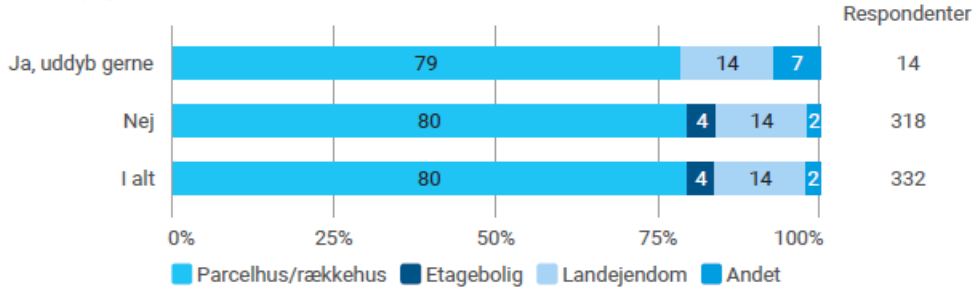
Hvilken type bolig bor du i?

Krydset med: Er der informationer om projektet du har savnet?



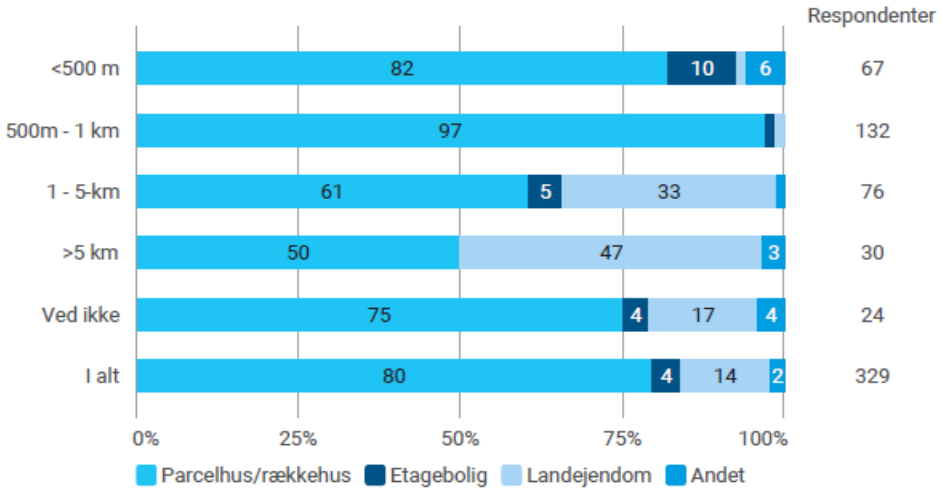
Hvilken type bolig bor du i?

Krydset med: Er der informationer om projektet du har savnet?



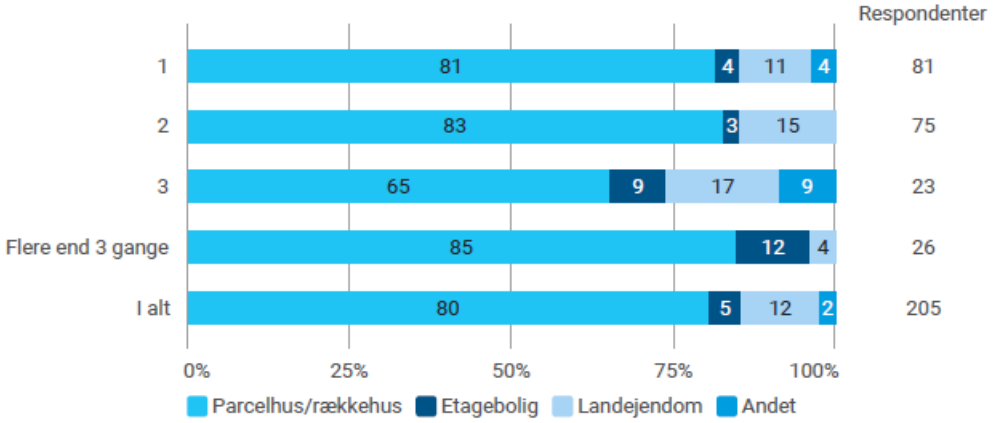
Hvilken type bolig bor du i?

Krydset med: Hvor langt har du til nærmeste tøjcontainer til tekstilaffald i Aulum by?



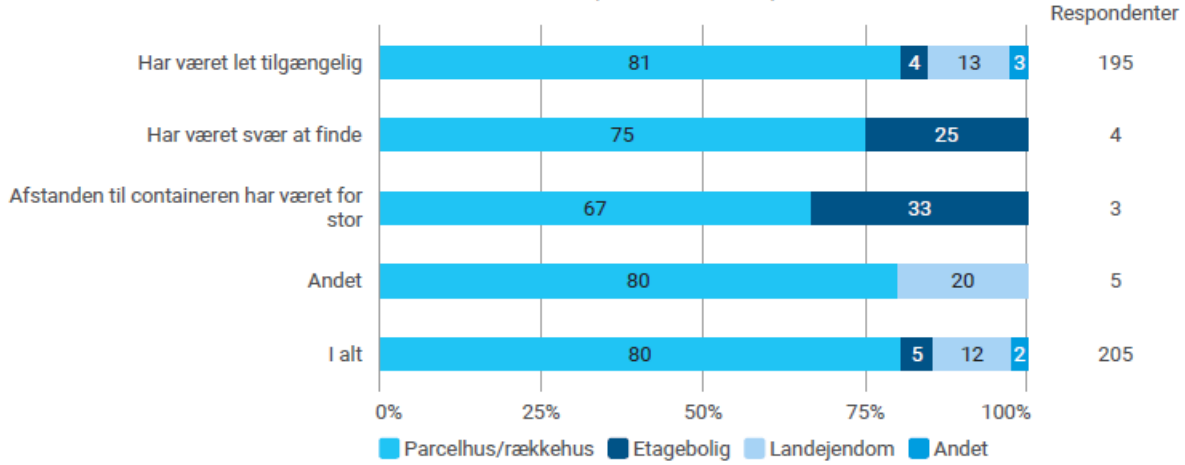
Hvilken type bolig bor du i?

Krydset med: Hvor mange gange har du afleveret tekstilaffald i de opstillede containere?



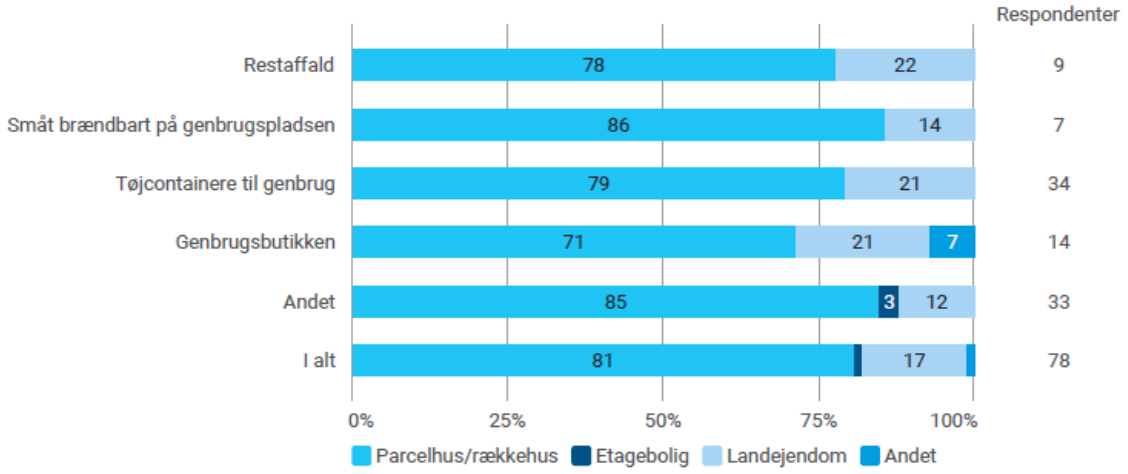
Hvilken type bolig bor du i?

Krydset med: Hvad synes du om placeringen af containerne til tekstilaffald?(Sæt gerne flere kryds)



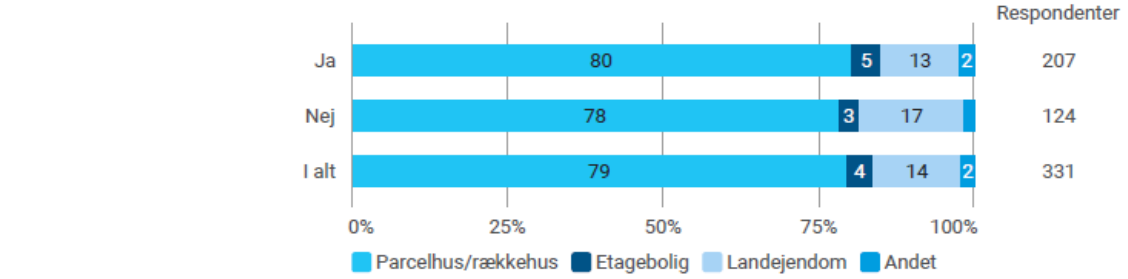
Hvilken type bolig bor du i?

Krydset med: Hvis ja, hvordan er du kommet af med dit tekstilaffald?(Sæt gerne flere kryds)



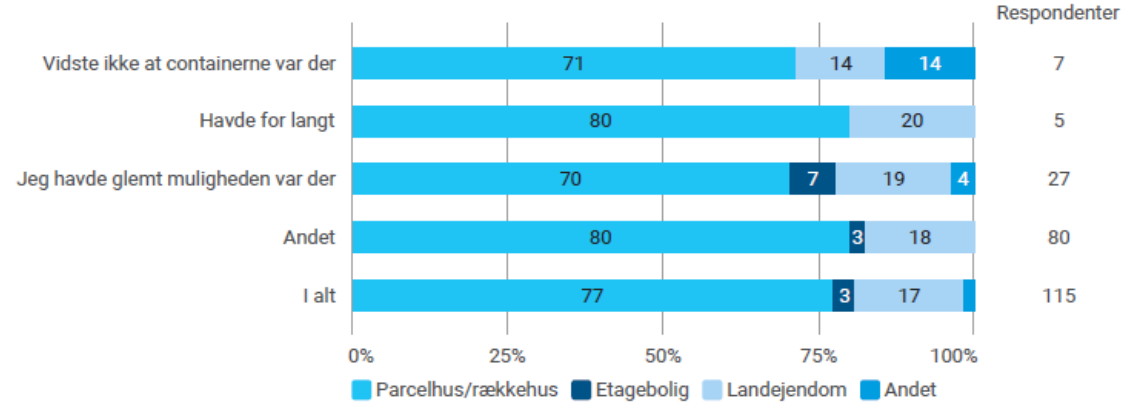
Hvilken type bolig bor du i?

Krydset med: Har du afleveret tekstilaffald i de opsatte containere?



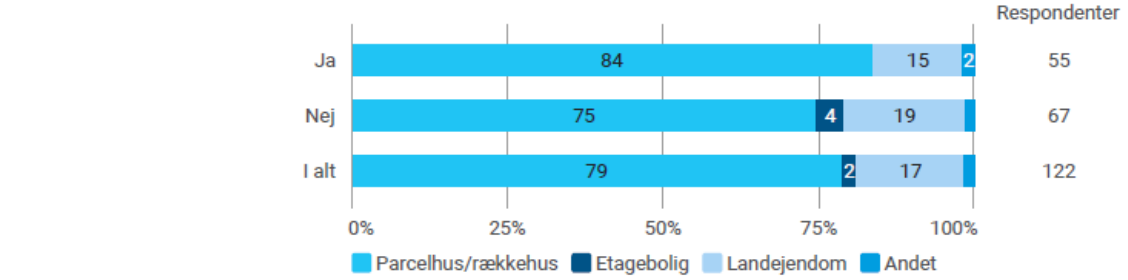
Hvilken type bolig bor du i?

Krydset med: Hvorfor har du ikke benyttet de opstillede containere til tekstilaffald?(Sæt gerne flere kryds)



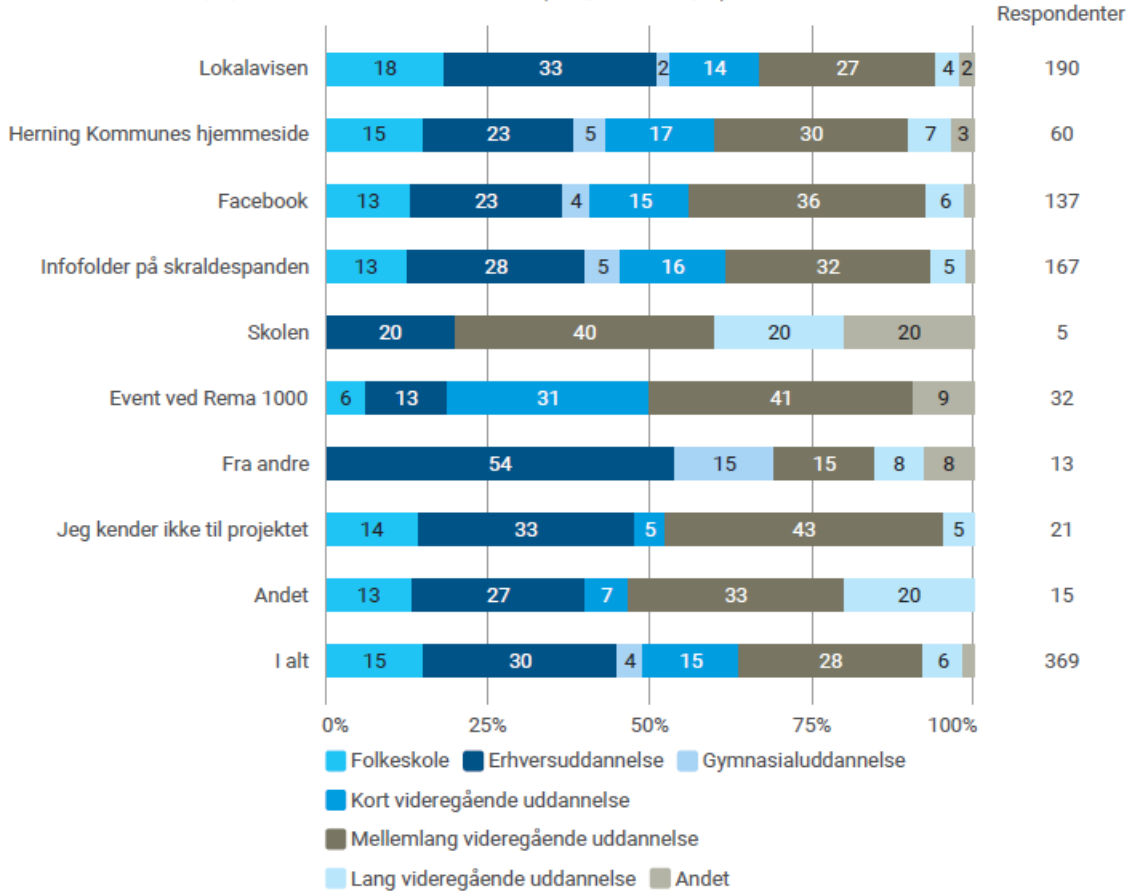
Hvilken type bolig bor du i?

Krydset med: Har du haft tekstilaffald i perioden 5. november 2021 til 4. februar 2022?



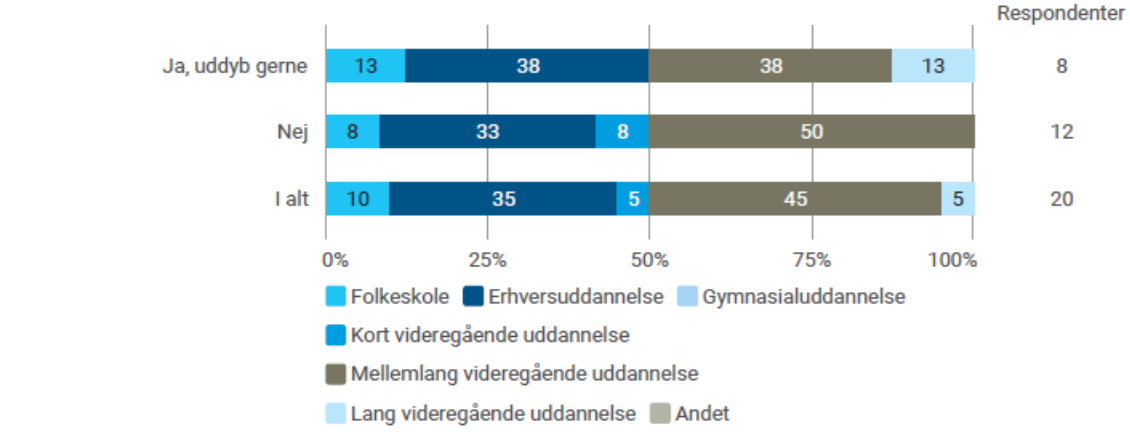
Hvad er det højeste uddannelsesniveau du har gennemført?

Krydset med: Hvor har du hørt om projektet "Aulum indsamler tekstilaffald"?(Sæt gerne flere kryds)



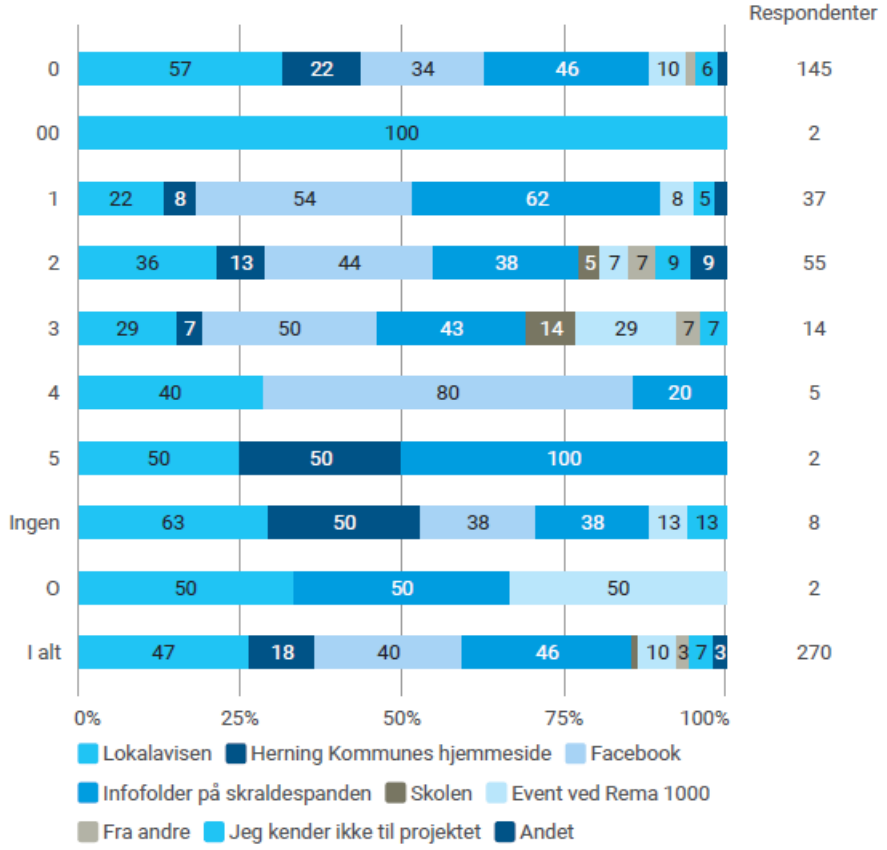
Hvad er det højeste uddannelsesniveau du har gennemført?

Krydset med: Er der informationer om projektet du har savnet?



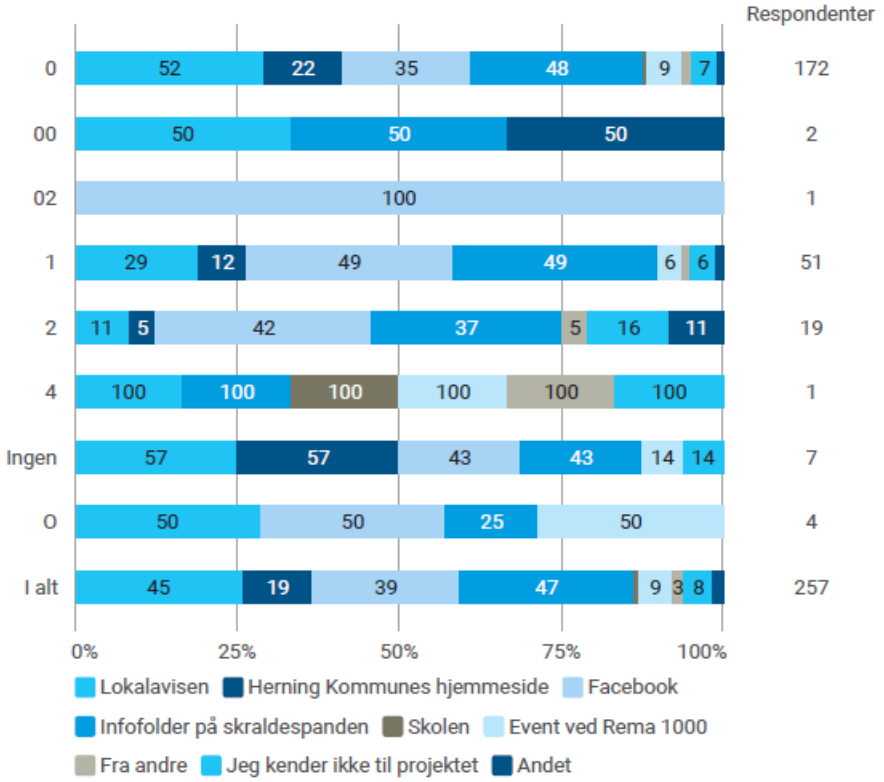
Hvor har du hørt om projektet "Aulum indsamler tekstilaffald"?(Sæt gerne flere kryds)

Krydset med: Hvor mange bor der i din husstand? - Under 18 år



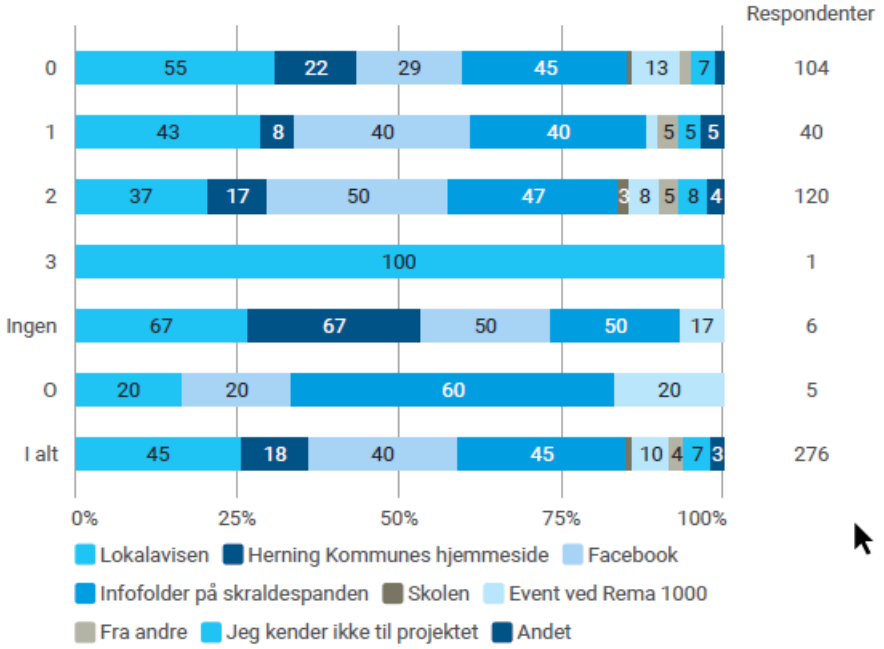
Hvor har du hørt om projektet "Aulum indsamler tekstilaffald"?(Sæt gerne flere kryds)

Krydset med: Hvor mange bor der i din husstand? - 19-30 år



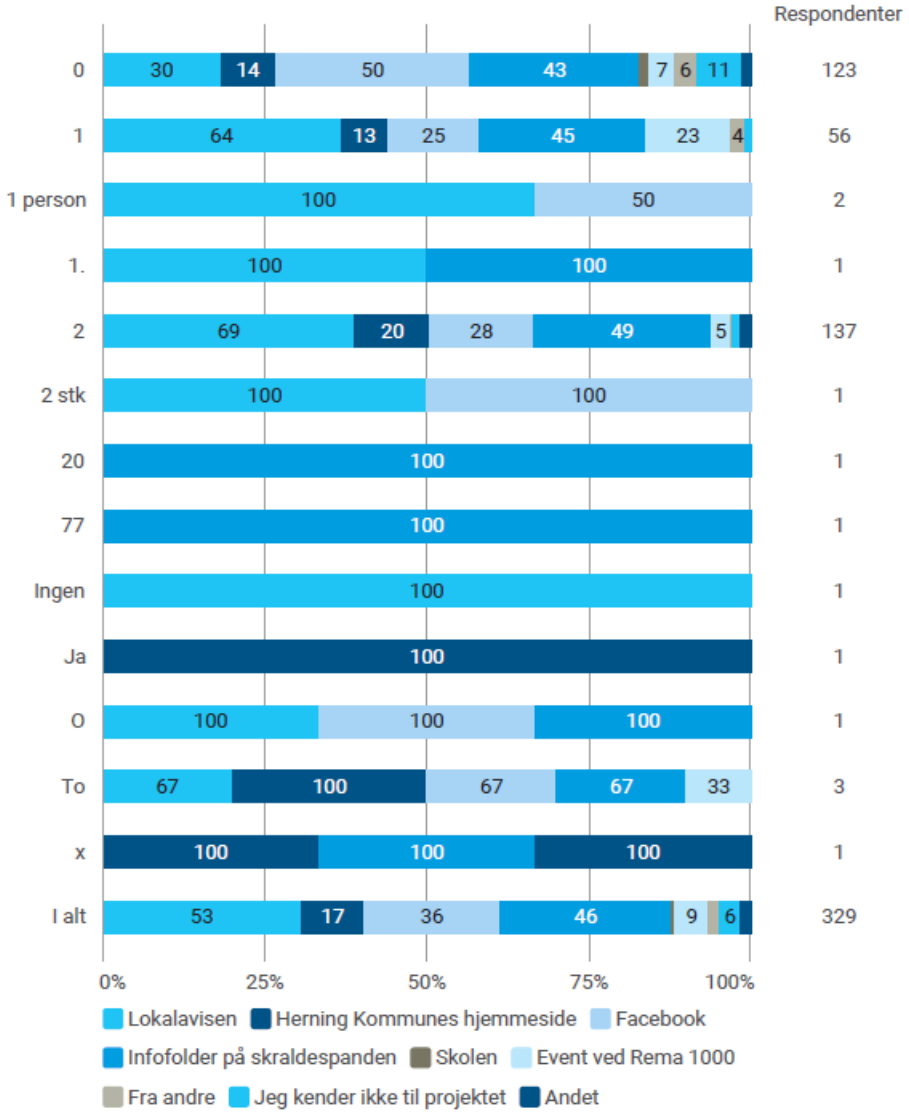
Hvor har du hørt om projektet "Aulum indsamler tekstilaffald"?(Sæt gerne flere kryds)

Krydset med: Hvor mange bor der i din husstand? - 31-60 år



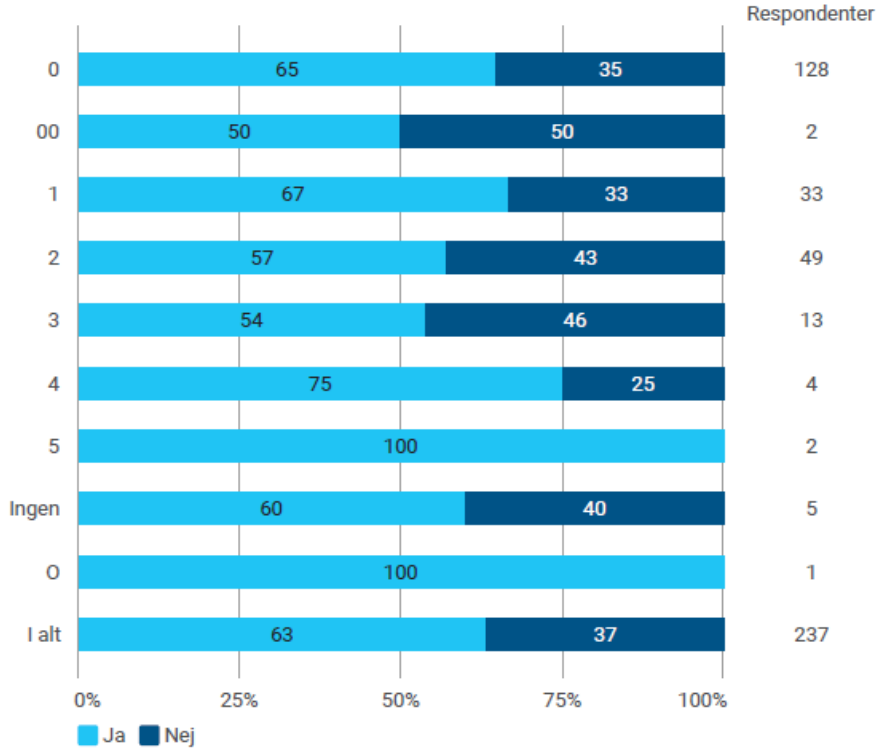
Hvor har du hørt om projektet "Aulum indsamler tekstilaffald"?(Sæt gerne flere kryds)

Krydset med: Hvor mange bor der i din husstand? - Over 60 år


Respondenter
0
30
14
50
43
7
6
11
123
1
64
13
25
45
23
4
56
1 person
100
50
2
1.
100
100
1
2
69
20
28
49
5
137
2 stk
100
100
1
20
100
1
77
100
1
Ingen
100
1
Ja
100
1
O
100
100
100
1
To
67
100
67
67
33
3
x
100
100
100
1
I alt
53
17
36
46
9
6
329
0%
25%
50%
75%
100%
Lokalavisen
Herning Kommunes hjemmeside
Facebook
Infofolder på skraldespanden
Skolen
Event ved Rema 1000
Fra andre
Jeg kender ikke til projektet
Andet

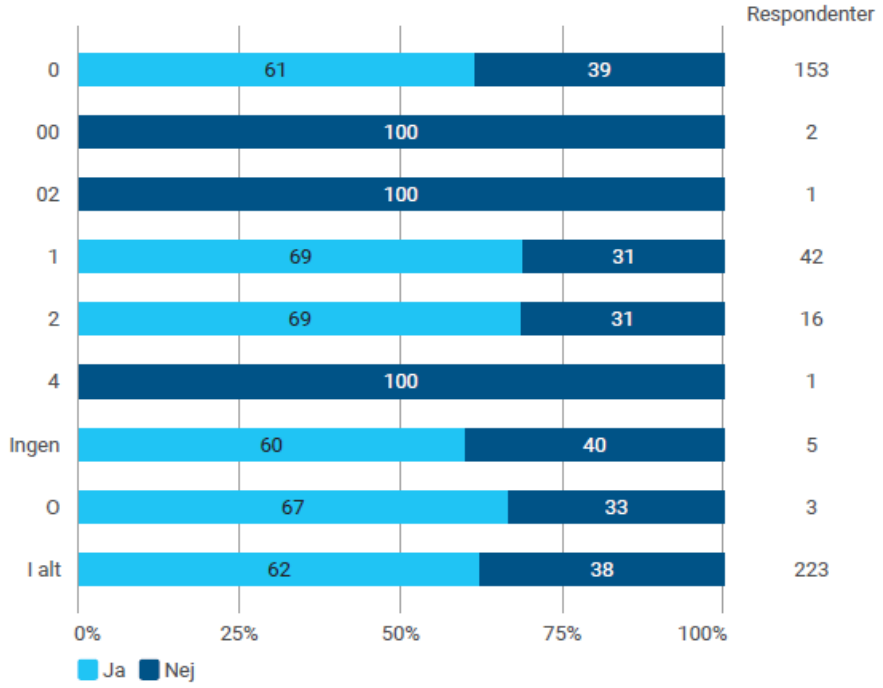
Har du afleveret tekstilaffald i de opsatte containere?

Krydset med: Hvor mange bor der i din husstand? - Under 18 år



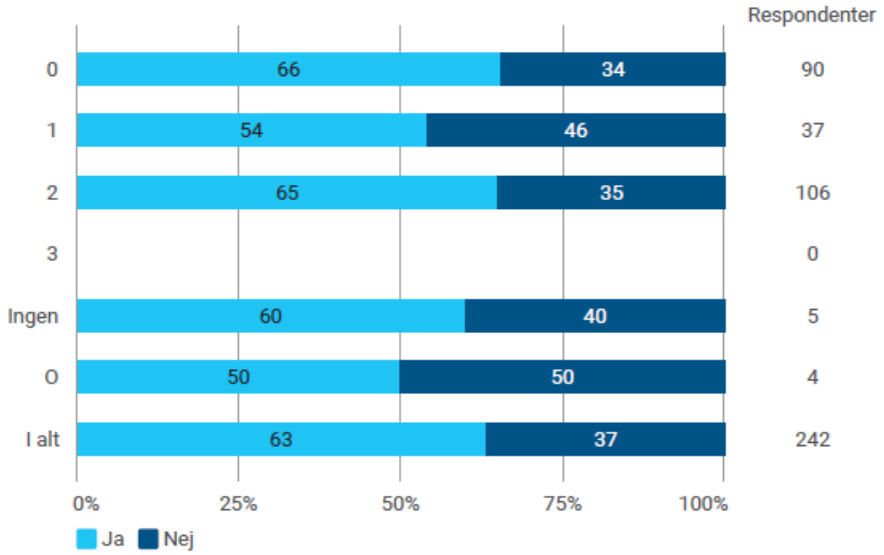
Har du afleveret tekstilaffald i de opsatte containere?

Krydset med: Hvor mange bor der i din husstand? - 19-30 år



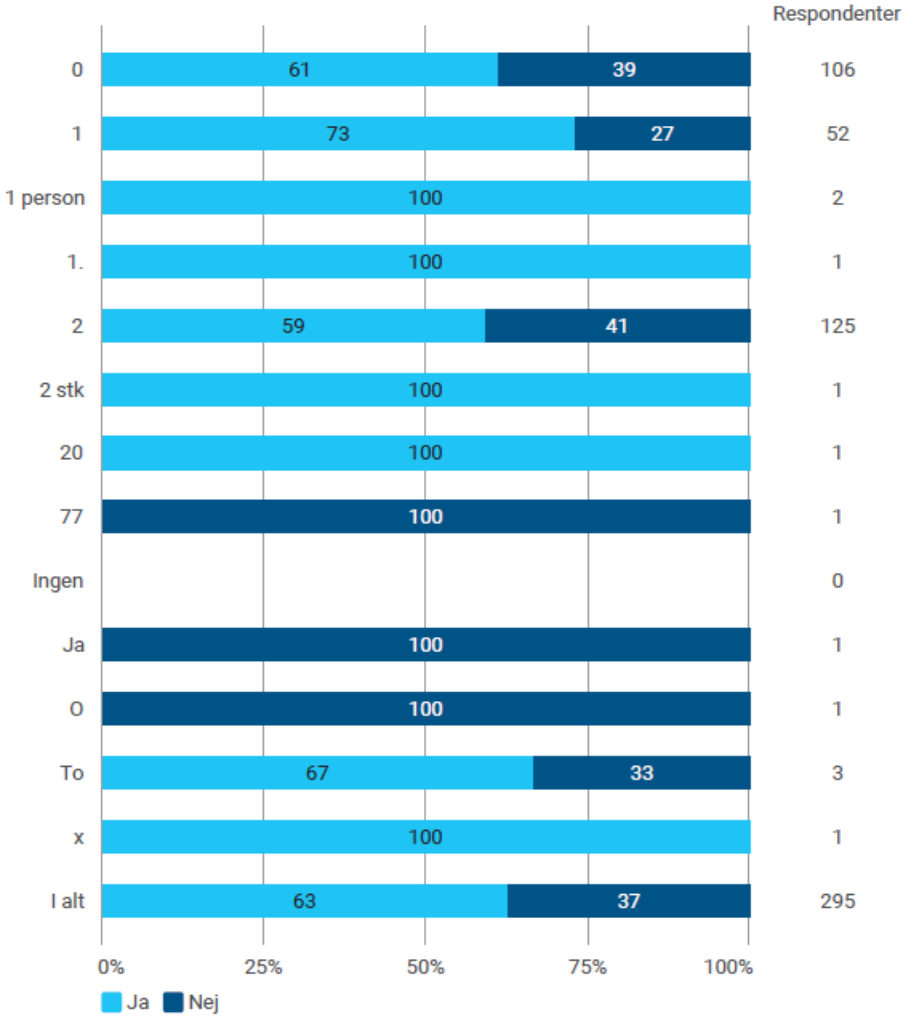
Har du afleveret tekstilaffald i de opsatte containere?

Krydset med: Hvor mange bor der i din husstand? - 31-60 år



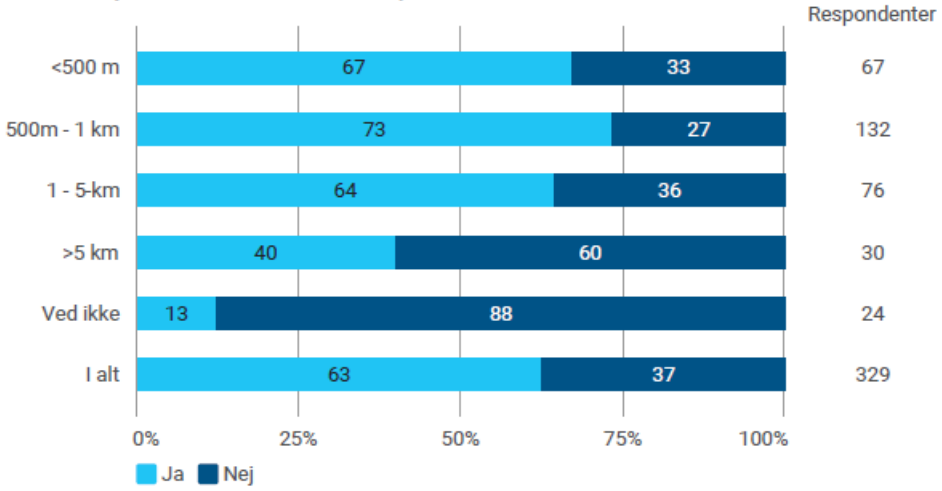
Har du afleveret tekstilaffald i de opsatte containere?

Krydset med: Hvor mange bor der i din husstand? - Over 60 år



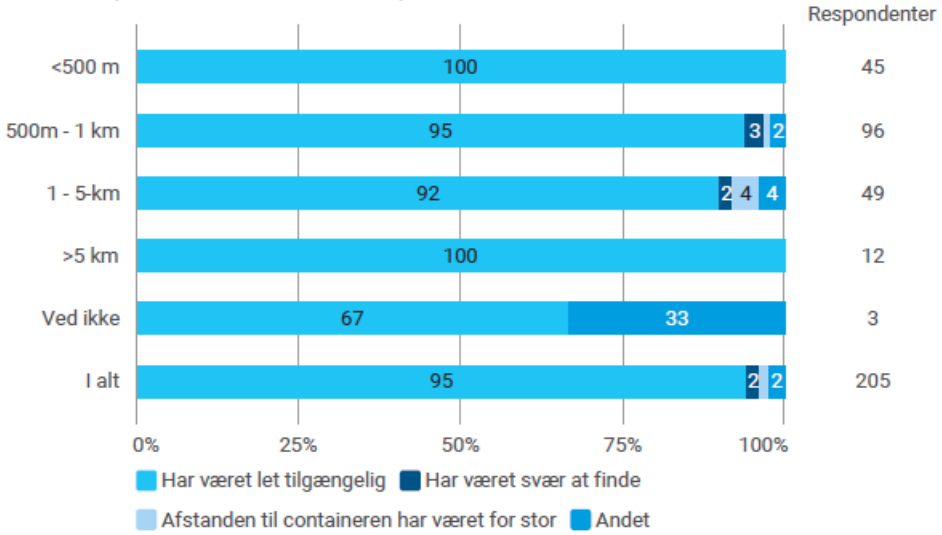
Har du afleveret tekstilaffald i de opsatte containere?

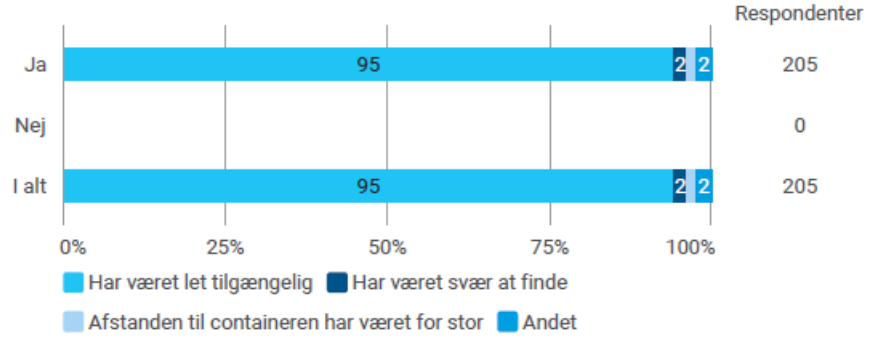
Krydset med: Hvor langt har du til nærmeste tøjcontainer til tekstilaffald i Aulum by?



Hvad synes du om placeringen af containerne til tekstilaffald?(Sæt gerne flere kryds)

Krydset med: Hvor langt har du til nærmeste tøjcontainer til tekstilaffald i Aulum by?



Hvad synes du om placeringen af containerne til tekstilaffald?(Sæt gerne flere kryds)

Krydset med: Har du afleveret tekstilaffald i de opsatte containere?