

Afrapportering for det lokale miljøarbejde 2019

MILJØPUNKT
INDRE BY & CHRISTIANSHAVN
AGENDA 21 - FOR ET BÅREDEYGTIGT KBH





Indledning

Miljøpunkt Indre By & Christianshavn har med årsplan for det lokale miljøarbejde i 2019-2020 (med et perspektiv frem til 2022) arbejdet med en række projekter i de to bydele Indre By og Christianshavn. Projekterne omhandler indsatser inden for områderne:

- Renere luft i byen og mindre CO₂
- Mindre støj i byen
- Grøn by, klimatilpasning, bæredygtighed
- Mere direkte genbrug og sortering
- Kommunikation, synlighed og netværk

Planen er opdelt tematisk i projekter, men kan samtidig ses som en helhedsorienteret plan, hvor der sigtes efter at skabe synergier mellem projekterne. Vi forventer samtidig en *inkluderende, social indsats*. Projekter med fokus på mere grønt i byen forventes at indvirke positivt på luftforureningen. Mere information om luftforureningen og kilder hertil kan medvirke til øget, lokalt fokus på grøn mobilitet og cykling. Grønne facader og grønne rum/torve forventes også at kunne sætte fokus på biodiversitet, gerne koblet til klimatilpasning. Flere muligheder for sortering af affald til genanvendelse og ressourceudnyttelse sikrer mere bæredygtig affaldshåndtering samt fokus på direkte genbrug og byttefaciliteter. Ny læring med børn og unge om affald og ressourcer kan åbne for mere bæredygtig udvikling i lokalområderne. Samlet set er det ambitionen, at indsatserne vil medvirke til at bearbejde holdninger og på sigt ændre til en mere bæredygtig adfærd i bydelene.

Vision og mission

Miljøpunkt Indre By & Christianshavn vil skabe grundlag for bedre livskvalitet og sundhed samt et bæredygtigt miljø for de, som bor og arbejder i byen. Vores mission er at skabe fokus på nye veje til mere bæredygtighed i vores bydele – både inden for miljø, klima, natur, affald/ressourcer og grøn mobilitet – og på tværs af mål og indsatser. Vi vil betragtes som en kompetent samarbejdspartner, som er vedkommende – i NGO-arbejde. Miljøpunktet vil engagere, inspirere og bruges til bedre miljø og mere bæredygtighed i byen – ikke på egne vegne, men på vegne af lokale borgere og erhverv. Inden for hvert fokusområde er det vores mission, at vores indsatser skal medvirke til en adfærdsbearbejdning, der på længere sigt kan føre til en adfærdsendring. Med fokus på FN's verdensmål for bæredygtig udvikling (SDG) og delmål er der i planen indarbejdet et langsigtet perspektiv, som understøtter Københavns Kommunes handlingsplaner for FN's verdensmål og for en hovedstad for bæredygtig udvikling på lokalt niveau - med mere **HOW** og mindre **WHY**.



Planen indeholder indsatser inden for 9 af de 17 verdensmål for bæredygtig udvikling. For hvert indsatsområde vil der indledningsvis blive nævnt, hvilke af FN's verdensmål for bæredygtighed (delmål), vores indsatser bidrager til. For alle indsatser er FN's mål 17 om "Partnerskaber for handling" gennemgående.



Der er mere information om alle verdensmålene på:
<https://www.verdensmaalene.dk/fakta/verdensmaalene>



Hvem er vi?

Miljøpunkt Indre By & Christianshavn er en selvejende fond med egen bestyrelse, en centerleder og et antal projektledere samt studerende og praktikanter, afhængigt af projekter og muligheder for finansiering. Miljøpunktet understøtter og udvikler det lokale miljøarbejde sammen med lokale borgere, frivillige, institutioner, erhverv, Københavns Kommune, Indre By Lokaludvalg, Christianshavns Lokaludvalg, universiteter, andre lokale organisationer og beboerforeninger. Vi arbejder med tværgående projekter og samarbejder dér, hvor vi kan sikre dialog og udvikling inden for miljø, kultur og bæredygtighed, både lokalt og på tværs af Miljøpunkter og bydele i København.

Ud over at være et center, som rådgiver lokalt om bynatur, miljø, klima og bæredygtighed til borgere, boligforeninger, institutioner og erhverv, arbejder vi også projektorienteret med projektledere og projektmedarbejdere – fra projektidé til afvikling til afrapportering. Vi har stort fokus på lokale, faglige netværk, som skal sikre lokal involvering og indflydelse i projekterne.

Økonomi

Miljøpunktet er finansieret af driftsstøtte fra Indre By Lokaludvalg, Christianshavns Lokaludvalg og Københavns Kommune. I udvalgte projekter søges hel eller delvis støtte fra eksterne puljer og fonde.

Enkelte indsatser i planen er i det følgende markeret med gråt. Det omfatter indsatser med blandt andet frivillige, studerende, tværgående samarbejde og kan involvere ressourcer/midler ud over driftsstøtte.

Afrapportering

Denne afrapportering af Miljøpunktets arbejde ud fra årsplan 2019-2020 skal ses som en delrapportering af miljøindsatsen, alene for i 2019. Da årsplanen gælder for en toårig periode, vil der efter udgangen af 2020 blive lavet en samlet afrapportering for hele perioden.

I denne rapport er de enkelte succeskriterier/arbejdsopgaver fra årsplanen 2019-2020 nævnt, hvorefter de udførte aktiviteter i 2019 er beskrevet. En aktivitetskalender med deltagerantal er vedlagt.

Oversigt over Miljøpunktets personale og frivillige i 2019

Ansatte:

Marianne Spang Bech – centerleder – 37 timer pr. uge
Maja Guldager – projektleder barselsvikar – 32 timer pr. uge (januar)
Sabine Buurgaard Sørensen – projektleder – 32 timer pr. uge (februar-december)
Winnie Larsen – bogholder - ca. 40 timer pr. md.
Linda Seegert – 2 timer pr. md – IT, hjemmeside sikkerhed, GDPR, Cookies

Virksomhedspraktikant:

Anna Hammerby - 32 timer (april + maj)

Studerende:

Worcester Polytechnic Institute, WPI: Jacob Goodwin, Stephen Nerkowski, Claire Victor, Timothy Welch - fuldtid i 7 uger (august-oktober) - Luftforurening
Maria Elisa Ølholm Rasmussen, fuldtid, koordinering af frivillighed og skraldeindsamling (januar-marts)
Michaela Helmershøj-Johnson, Mikkel Rasmus Loldrup, Andreas Faber Reffeldt, kandidatprojekt og grønne facader (februar-juni)

Frivillige:

Peder Clement, grønne projekter og genanvendelse/genbrug – hele året
Cecilie Glarborg – bidraget til arbejde med temadag om genbrug, byttestationer og C40 event – 3 mdr.
Yoahann Daniel – arbejde med støjmålinger og silent events – hele året

Der er yderligere samarbejdet med lokaludvalg, arbejdsgrupper, kommune, UngEnergi m.fl. Se side 11.



1. Renere luft i byen og mindre CO

1.2 Renere luft i byen og CO₂-reducerende indsatser som skaber opmærksomhed omkring luftforurening og sundhed i byen samt fremmer grøn mobilitet og deleordninger for ladcykler

Formål: At skabe mere opmærksomhed om luftforurening i byen, grøn mobilitet og alternativer til emissionsfrie transportmidler, der kan føre til en adfærdsændring. Vi vil endvidere skabe en debat om luftforurening og informere om alternative muligheder, herunder deleordninger - frem for at måle, kontrollere eller rydde op. Det vil vi opnå ved at:

1.2.1. Vejlede om dele-ordninger for emissionsfrie transportmidler til private og erhverv

Succeskriterier:

- Årsplan: Løbende opdatere, publicere og vejlede om opstart af deleordninger for ladcykler til beboerforeninger/partnerskaber.
Udførte aktiviteter: Folderen med vejledning til dele/låne/leje ordninger er blevet opdateret og er løbende blevet videreformidlet. I forbindelse med arrangementet med fokus på deleordninger (se nærmere beskrivelse under sidste punkt i dette afsnit) blev der vejledt om opstart af deleordninger til borgere der var forbi. I 2020 bliver der lavet en kort skriftlig opsamling med vedledning, som kan formidles til borgerne.
Miljøpunktet har i 2019 udlånt ladcykler til borgere og erhvervsdrivende, som ønsker at afprøve det at være flere om at dele en ladcykel. Flere har vist interesse for selv at investere i en ladcykel.
- Årsplan: Vejlede private og erhverv online om emissionsfrie transportmidler og deleordninger, frivillige som aftalebaserede. Publicere guide på nettet om grønne cykelruter og regler om cykling, herunder invitation til to cykelture.
Udførte aktiviteter: Folderen med vejledning til dele/låne/leje ordninger er blevet opdateret så den nu indeholder både ordninger for ladcykler og biler. Første version formidlet i 2019, opdaterede version formidles i 2020. Guides om grønne cykelruter og regler om cykling er formidlet via en temauge om cykling på MP's Facebook side og ligger som et fast opslag på MP's hjemmeside. Vejledning om emissionsfrie transportmidler vil ske i 2020.
- Årsplan: Afholdelse af et årligt tilbagevendende arrangement om deleordninger på transportområdet og herved fremme en mere grøn mobilitet i Indre By.
Udførte aktiviteter: I 2019 havde arrangementet fokus på deleordninger for ladcykler og andre specialcykler. Det blev afholdt på Israels Plads den 29/10 i samarbejde med Bicycle Innovation Lab og Share.com. Borgere og erhvervsdrivende var inviterede.

1.2.2. Debatter og formidling om luftforurening

Succeskriterier:

- Årsplan: I samarbejde med studerende indsamle materiale om kilder til forureningen i byen, med særligt fokus på taxaer, turistbusser og hop-on-hop-off busser, teknologiske muligheder for forebyggelse og nyeste viden om CO₂-neutral transport og forureningens betydning for sundhed.
Udførte aktiviteter: I perioden 26/8-11/10 havde Miljøpunktet et samarbejde med ingeniørstuderende fra Worcester Polytechnic Institute, USA, som undersøgte luftforureningen fra taxaer, turistbusser og Hop-on-hop-off busser i Indre By og på Christianshavn bl.a ved indsamling af data fra partikelmålinger. Formålet med projektet var at klarlægge politiske, teknologiske og sociale løsninger til at nedbringe forureningen, som borgerne udsættes for. Af vigtige



interessenter kan nævnes Copenhagen Solutions Lab (og Google), som har foretaget partikelmålinger rundt om i hele Københavns Kommune, lokaludvalg, Byudviklingsgr. og BTH-gruppen under Lokaludvalgene, Movia, politi, taxafirmaer, synshaller m.fl. Resultatet af projektet viste, at der er udfordringer med vedligeholdelse af partikelfiltre på dielselkøretøjer, også for euro 5 og 6, der er ingen test af ultrafine partikler og politiet laver ikke kontrol af miljøzonerne for de tungere køretøjer.

- Årsplan: Luftmålinger på tre lokaliteter: Ved turistbussernes holdeplads i Indre By (kilde, busstrafik), ved Nørreport (kilde, togtrafik) og ved taxaholdepladser i Indre By (kilder, Taxaer).
Udførte aktiviteter: I forbindelse med projektet med de amerikanske studerende blev der foretaget partikelmålinger ved turistbussernes holdeplads og ved Taxa-holdepladser i Indre By. Målinger på Nørreport foretages i 2020.
Miljøpunktet har i 2019 udlånt partikelmåleren til borgere, der har ønsket viden om luftkvaliteten i deres nærområde.
- Årsplan: Bearbejde resultater af målinger og formidle resultater sammen med studerende.
Udførte aktiviteter: Data og resultater fra projektet er bearbejdet og samlet i rapporten ”Cleaner Air in Copenhagen: Mitigating Traffic-Related Particle Pollution”. Resultaterne blev præsenteret for lokaludvalgenes arbejdsgrupper, ved et åbent arrangement, hvor Lokaludvalg også blev inviteret samt ved lokaludvalgsmøde i Indre By.
- Årsplan: Invitere til film/debatmøde, politikere fra forskellige partier, fagfolk, interesseorganisationer, lokaludvalg, borgere og erhverv.
Dialogmøde om luftforurening afholdes i marts 2020. (udskudt pga. risiko for Corona-smitte).
- Årsplan: Udarbejde oplæg til tiltag for renere luft i København.
Oplægget udarbejdes i 2020.



2. Mindre støj i byen

2.2 Mindre støj i byen – indsatsen sætter fokus på støj i nattelivet, effekter og alternative muligheder

Formål: At skabe opmærksomhed og debat om støj fra nattelivet, de sundhedsmæssige effekter for beboere samt afdække og formidle alternative løsninger til støjende adfærd, der på sigt kan føre til en adfældsændring hos unge og besøgende i nattelivet. Der sættes endvidere fokus på forebyggende teknologier og mulige tiltag. Det opnås ved:

2.2.1 Fokus på støj fra events og natteliv og muligheder for forebyggelse sammen med lokale

Succeskriterier:

- **Årsplan:** 6-8 møder med støjnetværk, herunder faglig bistand ift. lokale udfordringer med støj.
Udførte aktiviteter: I 2019 blev der afholdt 5 netværksmøder hos Miljøpunktet. Herudover er der ydet vejledning ved henvendelser fra borgere vedr. udfordringer med støjgener.
Miljøpunktet har deltaget på et temamøde i Stræderne og Strøgets beboerforening for at fortælle om vores arbejde med støj samt mulige tiltag, herunder tiltag i forhold til sundhed.
Der er givet input til begrænsning af støj på udvalgte områder på Christianshavn via skiltning og henvist til erfaringer gjort på Islands Brygge.
Miljøpunktet har i 2019 udlånt støjmåleren til borgere, som har ønsket viden om og data for støjgener i deres lokalområde. En del vejledning er også sket telefonisk.
- **Årsplan:** Samarbejder med Københavns Kommune, Indre By Lokaludvalg, støjnetværket og vigtige erhvervsaktører/organisationer om forebyggende tiltag, herunder alternative, tekniske løsninger. Sammen med netværket og lokaludvalg sættes fokus på behovet for stilleområder gennem artikler og henvendelser til Københavns Kommune.
Udførte aktiviteter: Der er i 2019 foretaget støjmålinger i forbindelse med Distortion på Rådhuspladsen, som overskred de lovgivne grænseværdier. Eventet lukkede senere på aftenen da de ikke kunne overholde støjgrænserne i deres arrangementstilladelse. Et forslag til en alternativ teknisk løsning til sådanne musikarrangementer kan være et såkaldt silent disco (Se nærmere under punkt 2.2.2.).
Miljøpunktet har fået positivt tilsagn fra Kultur- og fritidsforvaltningen om, at de overtager indsamling af data fra Stop støj app'en, et værktøj, der kan bruges til rapportering af støjgener, som tidligere er udviklet i samarbejde med ingeniørstuderende. App'en er udviklet i 2018 som et enkelt og nemt middel for at vejlede borgere om hvor og hvordan de klager over støj, fra mange støjende aktiviteter, og for Københavns Kommune og politi, som kan anvende data til at prioritere og udvikle indsatser på støjområdet. På sigt er det tanken at konceptet kan indarbejdes i Gi et praj.
Siden marts 2019 har Natteværterne holdt til hos Miljøpunktet i weekenderne. Der er løbende dialog om deres oplevelse af nattelivet i Indre By.
I 2019 har Miljøpunktet deltaget ved 3 møder i Samarbejdsforum for nattelivet og fået input fra borgere og erhvervsorganisationer, til brug for det lokale miljøarbejde om det lokale natteliv samt videreformidlet viden fra Miljøpunktets projekter.
Der er i 2019 løbende arbejdet med behovet for stilleområder og viden samles i en artikel i 2020, som sendes til kommune og presse.
- **Årsplan:** Udarbejde 1-2 høringssvar på eventuelle planer og regulativer inden for området.
Udførte aktiviteter: Der er i 2019 udarbejdet høringssvar til hhv. Handlingsplan for vejstøj 2018-2023 og Københavns Kommuneplan 2019.



2.2.2 Afholde "stille" events, herunder indsamling af data om alternative, tekniske løsninger til støjende events

Projektet medvirker til at skabe debat om støjforurening og mindre støjende events.

Årsplan:

- Søge ekstern støtte til projekt fra eksterne fonde/puljer; alternativt, mindre støjende event i 2019-20 (2021).
- Tilrettelæggelse af "stille" events i samarbejde med interessenter.
- Løbende indsamling af data ved målinger, observationer og interviews.
- Afholdelse af et årligt "stille"-event (på 1-2 lokaliteter i Indre By, samme dag).
- Koordinere og drøfte resultater og forslag til alternative løsninger med Københavns Kommune.
- Formidle information om alternative, tekniske løsninger til støjende events til lokaludvalg, borgere og øvrige interessenter.

Udførte aktiviteter: Miljøpunktet har i samarbejde med en ingeniør arbejdet på projektet i 2019 og deltog den 27/4 i et såkaldt silent disco på Dronning Louises Bro, hvor der blev foretaget observationer og støjmålinger. Data og viden er blevet bearbejdet og ved at blive samlet i en afrapportering til lokaludvalg, Københavns Kommune og til offentliggørelse via hjemmeside, sociale medier mv. Dette bliver præsenteret i løbet af 2020. Der er ikke søgt ekstern støtte til projektet, men i stedet arbejdet med en frivillig ingeniør, med speciale i akustik og lyd.



3. Grøn By, klimatilpasning og bæredygtighed

3.2 Grøn by, klimatilpasning og bæredygtighed sætter fokus på klimatilpasning, bynatur, grønne facader og byrum og dets betydning for sundhed og livskvalitet

Formål: Gennem understøttende projekter at få bydelenes borgere og erhverv til at skabe mere bynatur, herunder LAR-løsninger, grønne opholdsrum og bydelsrum, gerne sammenhængende. Der sættes endvidere fokus på at bevare træer, aflive myter og på forskellige muligheder ift. bygningstyper, arealer mv. samt effekten af grønt i bydelen. Det vil vi opnå ved at:

3.2.1 Informere og vejlede om at etablere grønne facader og byrum med roser eller anden grøn beplantning

Succeskriterier:

- **Årsplan:** Formidle inspirationsmateriale, fakta samt gode historier om facadebeplantning på Facebook/hjemmeside.
Udførte aktiviteter: Der er i 2019 løbende blevet videreformidlet om og inspireret til facadebeplantning både via opslag på Facebook, hjemmeside og ved events. Fra februar til juni lavede tre teknoantropologi-studerende deres specialprojekt hos Miljøpunktet. Formålet med projektet var at belyse de fordele, som facadeplanter har, både set fra et miljømæssigt perspektiv, men også i forhold til deres vertikale udformning, som gør at der kan plantes trods den sparsomme plads i byen. Resultaterne er præsenteret i rapporten "From Nature in The City to NatureCity". Rapporten kan findes på Miljøpunktets hjemmeside.
- **Årsplan:** Holde 1-2 årlige temamøder om facadebeplantning – råd og vejledning til at komme i gang og hvad man skal være opmærksom på.
Udførte aktiviteter: Der blev i 2019 afholdt 2 temamøder. Et den 2/7 på Christianshavns Torv i forbindelse med plantebyttemarked og et i Indre By ved den bæredygtige butik Eco Ego den 23/10 med fokus på beskæring og pleje. Det sidste temamøde blev dækket af City Avisen, som efterfølgende bragte en artikel og lavede en kort video til Facebook, hvor myter om facadebeplantning blev aflivet.
- **Årsplan:** Holde 1-2 årlige inspirationsture om grønne facader og grønne byrum.
Udførte aktiviteter: Der blev i 2019 afholdt 2 inspirationsture. En rundt til baggårdene i Indre By den 11/10 i forbindelse med Kulturturnatten, hvor fokus var på grønne facader. En tur den 22/10 til Det Grønne Strøg over SEB Bank, Rigsarkivet og Tivoli Hotel havde fokus på grønne tage og det at kunne finde roen i de grønne rum i byen.
- **Årsplan:** Løbende rådgivning og vejledning til lokale borgere og erhverv om facadebeplantning og grønne byrum efter behov.
Udførte aktiviteter: Der er løbende givet gode råd og vejledning til borgere fra hhv. Nansensgade, Kronprinsessegade, Holbergsgade/Nyhavn, Torvegade og Rømersgade, der har henvendt sig samt ved events.
- **Årsplan:** Opdatere inspirationskataloget "Roser til Byen", med input fra 3 studerende fra AAU.
Udførte aktiviteter: Inspirationskataloget er blevet opdateret og har blandt andet fået en ny titel "Grønne Facader" og en illustration til borgere og erhverv om krav til lovlig beplantning/at grave.
- **Årsplan:** Genoptryk af inspirationskataloget.
Udførte aktiviteter: Inspirationskataloget er blevet genoptrykt og borgere kan nu komme forbi kontoret og få et gratis eksemplar. En elektronisk udgave kan hentes via Miljøpunktets hjemmeside.



3.2.2 Arrangere ture og vejlede om nye træer sammen med lokale i de to bydele

Succeskriterier:

- Årsplan: Mindst to offentlige ture, en i Indre By og en på Christianshavn, med fokus på at udpege ikoniske træer (særligt værdifulde træer). Tage initiativ til at søge de offentlige gader i Nyboder begrønnet, sammen med lokalområdet.
Udførte aktiviteter: I 2019 blev der afholdt to ture for at indsamle borgernes forslag til udpegning af ikoniske træer. Den 13/8 i Indre By og den 15/8 på Christianshavn. Turen i Indre By blev dækket af City Avisen, som efterfølgende bragte en artikel.
Projektet med begrønning af Nyboder er opstartet i 2019. Miljøpunktet har været i dialog med Københavns Kommune, Slots- og Kulturstyrelsen samt en borger fra kvarteret for at få information om fredninger. Projektet fortsætter i 2020.
- Årsplan: Bearbejde indsamlede data og lave en indstilling om ikoniske træer til lokaludvalgene og Københavns Kommune.
Udførte aktiviteter: Borgernes forslag til udpegning af ikoniske træer er blevet samlet i to notater, et for hver bydel. Disse er via lokaludvalgene blevet videresendt til Københavns Kommune, som stadig er ved at behandle sagen. De giver besked til Miljøpunktet når forslagene skal behandles politisk i 2020.
- Årsplan: Løbende formidle muligheder for at lave fortovhaver og lign. ordninger via "mund-til-mund", hjemmeside og Facebook.
Udførte aktiviteter: Mulighederne for samt gode ideer til at lave fortovhaver er løbende blevet formidlet på nettet og ved events. Københavns Kommunes vejledning om fortovhaver er ligeledes blevet formidlet ved events, på Facebook og hjemmeside.
- Årsplan: Udarbejde høringsvar til eventuelle planer og regulativer inden for naturområdet.
Udførte aktiviteter: Der er i 2019 udarbejdet høringsvar til hhv. til Plan for Københavns biblioteker (30/8) samt til Kultur- og fritidspolitikken 2020-2023. Her blev der blandt andet peget på at anvende den nære bynatur som et kulturelt tilbud i byen, herunder formidling af grønne områder og grønne fortællinger gennem NaTur i Byen, biblioteker, kulturhuse, Wonderful Copenhagen mm.

3.2.3 Arrangere rundvisning på Building green om grønne tage

Succeskriterier:

- Årsplan: Arrangere og afholde en årlig rundvisning på Building Green om grønne tage.
Udførte aktiviteter: Der blev den 30/10 afholdt en rundvisning på Building Green med interesserede borgere. Her blev producenter af grønne tage og grønne vægge besøgt.
- Årsplan: Indsamle viden om grønne tage og løbende rådgive og vejlede om grønne tage.
Udførte aktiviteter: Der er gennem året løbende blevet formidlet om grønne tage, blandt andet på byvandringen til det grønne strøg og ved andre events. Der bliver i 2020 lavet en kort skriftlig opsamling, som videreformidles til borgerne.

3.2.4 Ansøge om ekstern fundering af 2. fase af NaTur i Byen i 2019-2020. Partnere:

Nærmere beskrivelse er under udarbejdelse. Projektejer: Miljøpunktet. Partnere: LE, BP, KU m.fl.

Udførte aktiviteter: Projektgruppen arbejder videre med en endelig tilrettet ansøgning, som sendes til Nordea-fonden. Der er løbende dialog med fonden.

3.2.5 Ansøge om eksterne midler til klimatilpasningsprojekt og LAR til lokal inspiration for private sammen med Niras. Projektejer skal afklares. 2019, om muligt 2020. Nærmere beskrivelse er under udarbejdelse.

Udførte aktiviteter: Der er fundet en baggård i Indre By, som i et samarbejde mellem beboelse og erhverv er interesseret i at lave et frivilligt begrønnings- og klimatilpasningsprojekt. Projektbeskrivelsen er klar, men vi afventer møde med Hofor, sammen med interessenter i den omtalte beboelses- og erhvervsejendom. Dette er aftalt til ultimo marts, primo april 2020.



4. Mere direkte genbrug og sortering

4.2 Mere direkte genbrug, affaldsudnyttelse og mulighed for sortering

Formål: At understøtte muligheder for flere lokaliteter til at sortere og genanvende affald sammen med borgere og erhverv. At motivere til, at flere borgere kender til muligheder for at sortere affald til genbrug og direkte genbrug og herigennem få gjort op med smid-væk-kultur – og henkastet affald. Det vil vi opnå ved at:

4.2.1 Formidle muligheder for sortering af genanvendeligt affald i hjemmet og i det offentlige rum

Succeskriterier:

- Årsplan: Udbrede og formidle projekt om affaldssortering (fra 2017) ved vejledning og fremvisning af udstilling hos Miljøpunktet, via presse, Facebook og hjemmeside og lokaludvalg.
Udførte aktiviteter: Produktkataloget, som præsenterer producenter af affaldssorteringsløsninger til hjemmet, er blevet opdateret og formidlet via Facebook og hjemmeside. Københavns Kommune har linket til kataloget i deres kampagne KBH Sorterer, hvor borgere kunne søge om op til 400 kr. til indkøb af sorteringsløsninger.
I forbindelse med kampagnen KBH Sorterer arrangerede og afholdt Miljøpunktet den 1/6 en udstilling i Havnegade, hvor borgerne kunne møde producenterne af sorteringsløsningerne og få inspiration til nem, enkel og praktisk affaldssortering.
Udstillingen af affaldssorteringsløsninger hos Miljøpunktet har været åben for borgere og erhverv, og der er holdt åbent hus, eftermiddag/aften, om affaldssortering to gange.
- Årsplan: Formidle og vejlede om muligheder for øget sortering af affald i de to bydele, hvor der ikke er plads, herunder multifunktionelle løsninger, p-haver/skraldesort., fællesgårde, byttefællesskaber, bytteskabe og "hvad-kan-det blive-til".
Udførte aktiviteter: Der er i 2019 blevet arbejdet med direkte genbrug og vejledt i, hvordan boligforeninger selv kan arrangere et byttehjørne og hvordan det drives og holdes ved lige (information findes på hjemmesiden i opsamlingen fra temaaftenen den 6/11). Der deltog både gymnasieelever, beboere og repræsentanter fra større boligforeninger, både i Indre By og på Christianshavn. Der vil i 2020 blive formidlet om multifunktionelle løsninger til affaldssortering.
- Årsplan: Afholde minimum to temaaftener og to affaldsvandringar el. besøg til behandlingsanlæg pr. år for lokale beboerforeninger om muligheder for at sortere affald lokalt og aflive myter om sammenblanding af affald.
Udførte aktiviteter: Der er i 2019 afholdt 2 temaaftener en den 6/11 med fokus på affaldssortering og direkte genbrug/bytteordninger med oplæg fra Teknik- og Miljøforvaltningen (opsamling findes på hjemmesiden) og en den 11/12 i forbindelse med et julebyttemarked.
Derudover er der afholdt to affaldsvandringar, en den 28/2 til HCS i Glostrup med fokus på det grønne køkkenaffald og genanvendelige materialer, som blev arrangeret i samarbejde med Miljøgruppen på Christianshavn og en den 9/12 til plastsorteringsanlægget på ARC.
- Årsplan: Understøtte og deltage i Københavns Kommunes arbejde med at lave flere lokale muligheder for fællesskabsløsninger, genbrugspladser og affaldssortering i det offentlige rum. (Afventer plan 2024). Dette projekt vil der blive arbejdet med i 2020.



4.2.2 Fokus på henkastet affald (plast) ved søerne, Dronning Louises Bro, event – studieprojekt **Der forventes søgt eksterne fonde og midler til forplejning på dagen**

Succeskriterie:

- Årsplan: Planlægge, formidle og afholde en årlig oprydningsdag med gymnasier og følge udviklingen fra år til år.
Udførte aktiviteter: Der blev den 25/3 arrangeret en affaldsindsamling ved Søerne, hvor studerende samt borgere deltog. Udover indsamlingen blev der på dagen talt om de mange fund og hvordan vi sammen kan minimere mængden af affald der rammer ved siden af affaldsspandene.
Dagen var arrangeret i samarbejde med Ung Energi, Kulturhuset Indre By og en studerende fra Ålborg Universitet og var en del af et studieprojekt.
I forbindelse med studieprojektet afholdt den studerende en workshop hos Miljøpunktet hvor forskellige frivillige organisationer, som arrangerer affaldsindsamlinger, var samlet og udvekslede erfaringer.
Affaldsindsamlingen arrangeres igen i 2020.
Miljøpunktet har i 2019 arbejdet med overdragelsen og anvendelsen af affaldsnappere fra Teknik- og Miljøforvaltningen.

4.2.3 Støtte op om ordningen Ren Kærlighed til Christianshavns Vold og sætte fokus på henkastet affald

Succeskriterie:

- Årsplan: Planlægning (sammen med miljøgruppen), formidling og afholdelse af en årlig oprydningsdag.
Udførte aktiviteter: Ren Kærlighed til Christianshavns Vold blev afholdt den 13/3. I samarbejde med Miljøgruppen på Christianshavn stod Miljøpunktet for planlægningen, formidlingen og afholdelse af affaldsindsamlingen. Affaldsindsamlingen arrangeres igen i 2020.

4.2.4 Støtte op om etablering af flere genbrugspladser i Indre By og på Christianshavn. Beskrives nærmere når Københavns Kommunes 2024-plan på området er klar.

Succeskriterier:

- Årsplan: At skabe fokus om behov for flere faciliteter til genbrugeligt affald, byttefaciliteter defællesskaber mv. i Indre By og på Christianshavn.
Udførte aktiviteter: Miljøpunktet har i 2019 været i dialog med flere afdelinger i Teknik- og Miljøforvaltningen og er startet op på den del af projektet, som omfatter byttefaciliteter. Der er udarbejdet en samling af materiale og råd om bytteordninger og veje til mere direkte genbrug, samt mere sortering og genanvendelse. Arbejdet fortsætter i 2020.
- Årsplan: Deltage i og understøtte Københavns Kommunes arbejde med at lave flere lokale muligheder for fællesskabsløsninger, genbrugspladser og affaldssortering i det offentlige rum og bidrage til formidling. (Afventer plan 2024).
Udførte aktiviteter: Miljøpunktet har i 2019 været i tæt dialog og meddelt Københavns Kommune, at MP, sammen med lokale borgere, gerne vil involveres i placering og funktionalitet omkring de 50 løsninger, som skal etableres i Indre By og på Christianshavn. Indsatsen er en del af Ressource- og affaldsplan 2024 og er startet op. I første omgang arbejdes der med kortlægning og opdatering af kort, med de lokaliteter, som tidligere har oplevet udfordringer med plads til sortering til genanvendelse.

4.2.5 Børn og en verden uden affald - Involvere to skoler i projekt om innovativ genbrug af affald – særligt støttet af eksterne midler (under beskrivelse).

Udførte aktiviteter: Miljøpunktet er i dialog med Københavns Kommune, BUF om muligheden for i fællesskab at søge eksterne fonde.



5. Kommunikation, synlighed og netværk

5.2 Kommunikation, synlighed og netværk

Formål: At motivere byens borgere og erhverv til at deltage i årsplanens indsatser og hermed bidrage til en mere bæredygtig livsstil. Det vil vi opnå ved at:

5.2.1 Inddrage borgere gennem arrangementer, formidling og samarbejde

Succeskriterier:

Miljøpunktet skal være synligt og ikke kun de mest centrale steder. Det vil vi opnå:

- Årsplan: Gennem events og aktiviteter, hvor vi møder borgerne face to face.
Udførte aktiviteter: Miljøpunktet har igennem 2019 arrangeret og deltaget i en række events rundt om i Indre By og på Christianshavn. Se vedlagte aktivitetskalender.
- Årsplan: Netværk, projekter eller så vidt muligt i alle kvarterer.
Udførte aktiviteter: Miljøpunktet har i 2019 samarbejdet med og deltaget i forskellige faglige netværk herunder Samarbejdsforum for nattelivet, Støjnetværket, Miljønetværket for Miljøpunkter og miljømedarbejdere samt SDG Forum (arbejder for Verdensmålene).
Miljøpunktet har prøvet at afholde ture, events osv. forskellige steder i de to bydele for at være synlige i hele vores arbejdsområde.
Sammen med Agenda 21 netværket deltog Miljøpunktet i 2019 i en debat om naturens betydning i forhold til klima og biodiversitet på Folkemødet på Bornholm.
- Årsplan: Gennem artikler og presseorienteringer i medier, opslag og boost via sociale medier og hjemmeside.
Udførte aktiviteter: Miljøpunktet har løbende benyttet lokalaviser og digitale kanaler til formidling af viden samt annoncering af events (City Avisen, Christianshavneren, Christianshavns Kvarter, Havnefronten, Resonansen).
- Årsplan: Samarbejder og fællesskaber med lokale borgere, erhvervsdrivende og foreninger inden for de i planen angivne projekter.
Udførte aktiviteter: Miljøpunktet har i 2019 samarbejdet med lokale beboerforeninger, Foreningen KBN, Danmarks Naturfredningsforening-København, UngEnergi, Kulturhuset Indre By og De bemandede legepladser, FN København, Rådet for Grøn Omstilling, Nordic Ocean Watch, og en lang række andre organisationer, kommune og lokaludvalg, herunder arbejdsgrupper.
- Årsplan: Gennem nyhedsbreve.
Udførte aktiviteter: Nyhedsbrevet er udgivet hver måned på nær i juli, hvor der var ferielukket.
- Årsplan: Invitere til åbent hus og debatter.
Udførte aktiviteter: Der er inviteret til forskellige åbent hus-dage og debatter hos Miljøpunktet. Se vedlagte aktivitetskalender.
- Årsplan: Inspirere gennem udstillinger hos Miljøpunktet.
Udførte aktiviteter: I 2019 har vi gennem hele året haft affaldssorteringsudstillingen åben for borgere og i forbindelse med Kulturnatten blev der under teamet begrønning og grønne fællesskaber også vist naturbilleder fra NaTur i Byen.
- Årsplan: Skiftende udstillinger over de fire temaer - foran Miljøpunktet og i vinduet.
Udførte aktiviteter: I 2019 har der været udstillinger i Miljøpunktets vinduer indenfor temaerne Mere Genbrug (affaldssortering og byttestationer) og Grøn By (naturen i efteråret og insekthoteller). Foran kontoret har plantekasserne over året været tilplantet med hhv. vilde stauder og grøntsager, der har fået lov at gå i blomst samt forskellig slags kål.

Se også vedlagte aktivitetskalender for 2019, der viser de arrangementer, som Miljøpunktet har arrangeret og afholdt, men også arrangementer afholdt af andre hvor Miljøpunktet har deltaget. Deltagerantal er angivet ved de arrangementer, hvor Miljøpunktets arbejde er blevet formidlet.