

Det Grønne Råd


AARHUS
KOMMUNE 




Onsdag den 29. nov. 2017
kl. 16.00 – 18.00

Teknik og Miljø
Aarhus Kommune

Dagsorden

AARHUS
KOMMUNE 

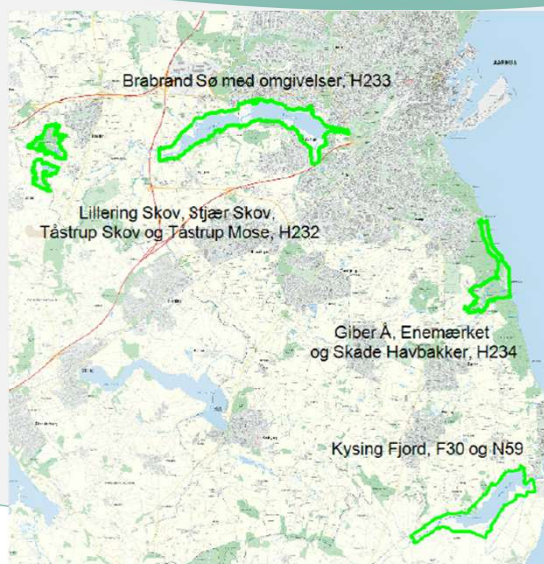
1. **Godkendelse af dagsorden for aktuelt møde**
2. **Opfølgning på referat fra sidste møde**
3. **Meddelelser og orientering**
 - a. Status for kommunale handleplaner, afgrænsning af Natura 2000-områder og lokale naturråd
 - b. Status for Vandområdeplaner 2015-2021 og Vandrådet.
 - c. Status for Giber Å ved Vilhelmsborg.
4. **Tema: Skovudviklingsplan i Aarhus Kommune 2010-2020**
5. **Kommentering af Grønne Projekter 2018**
6. **Evt.**
7. **Møder i 2018**



Teknik og Miljø
Aarhus Kommune

3. Meddelelser og orientering

A1. Status for kommunale handleplaner

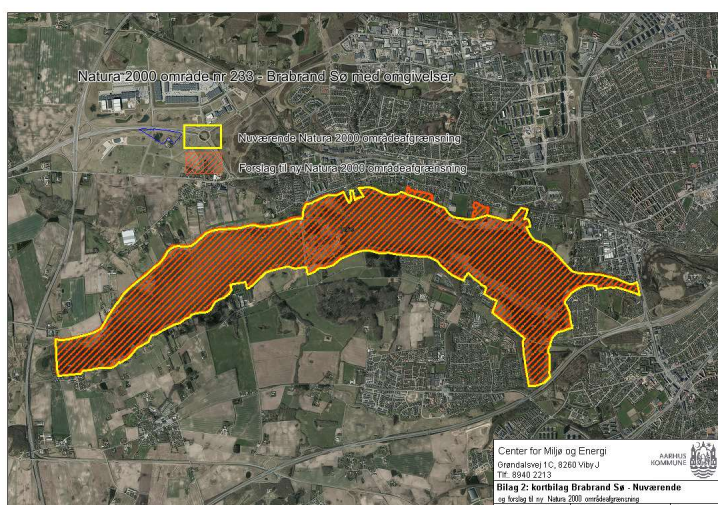


Teknik og Miljø
Aarhus Kommune

3. Meddelelser og orientering

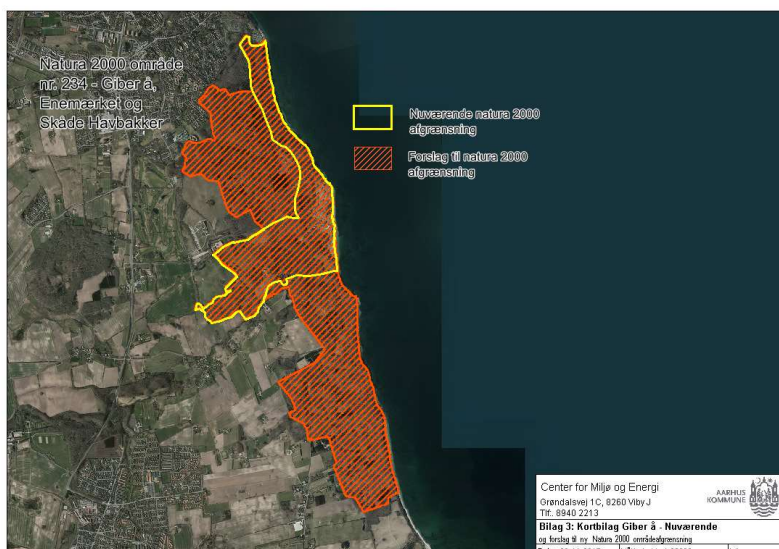


A2. Afgrænsning af Natura 2000-områder



Center for Miljø og Energi
Grøndalsvej 1C, 8260 Viby J
Tlf: 8940 2213
Bilag 2: Kartlægning Brabrand Sø - Nuværende
og forslag til ny Natura 2000 områdeafgrænsning
Dato: 06-11-2017 Indholdsfortegnelse

3. Meddelelser og orientering



3. Meddelelser og orientering



A3. Lokale naturråd

Planlovsændring 10. august 2017: Oprette lokale naturråd. Vi er følgende kommuner:

Silkeborg, Skanderborg, Samsø, Odder, Hedensted, Horsens og Aarhus.



Teknik og Miljø
Aarhus Kommune

Vandområdeplaner og Vandråd

AARHUS
KOMMUNE



Teknik og Miljø
Aarhus Kommune

Kapelbæk

C. Status for Giber Å ved Vilhelmsborg

AARHUS
KOMMUNE



Kort fra 2015

Teknik og Miljø
Aarhus Kommune

Kort fra ca. 1860



4. Tema: Skovudviklingsplan i Aarhus Kommune 2010-2020



Teknik og Miljø
Aarhus Kommune

Skovpolitik

Henning Etrup

Fældning af eg ved Moesgård strand



Fældning af hul tjørn

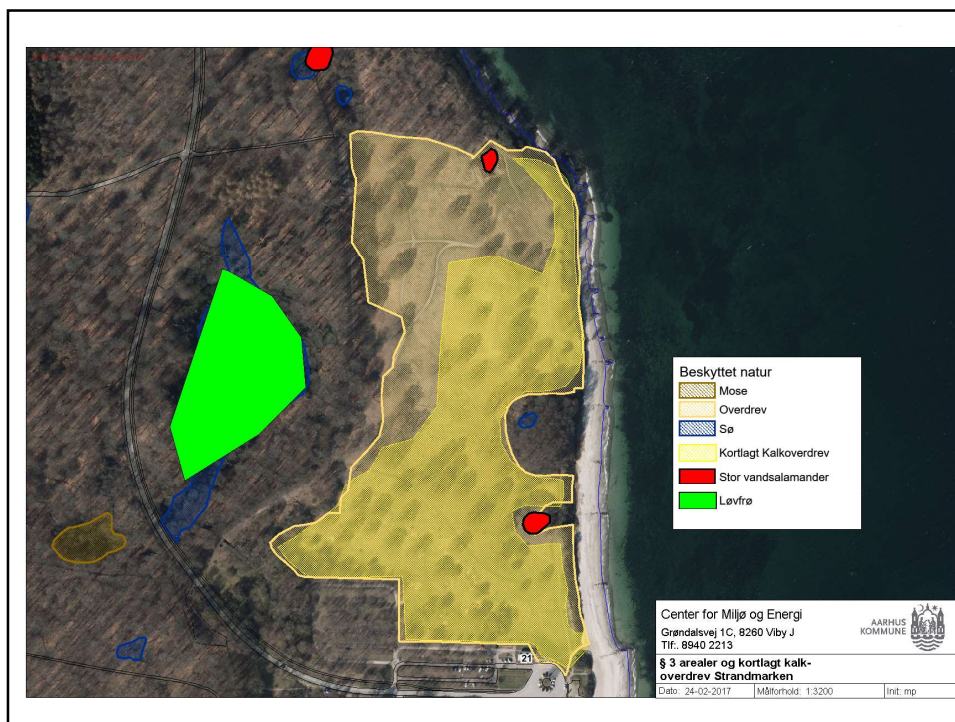
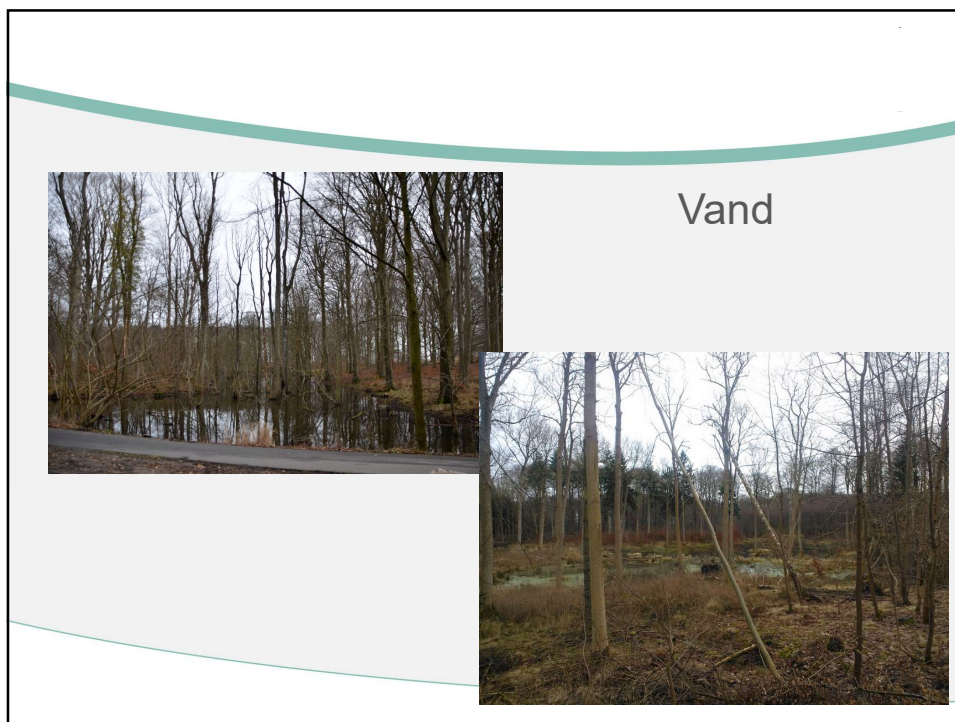


Nyplantet skov med
MTB spor



Stød ved
Torsmølle





5. Grønne Projekter 2018

- Mere og bedre natur
- Friluftsliv

Realisering af
Naturkvalitetsplan
2013-2030

Realisering af
Friluftsplänen

Teknik og Miljø
Aarhus Kommune



**PROJEKTFORSLAG TIL
"GRØNNE PROJEKTER 2018"**

Til kommentering på Det Grønne Råds møde
onsdag den 29. november 2017


AARHUS
KOMMUNE



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune



AARHUS
KOMMUNE



Grønne Projekter 2018	
Naturgenopretning og naturpleje	Beløb i kr.
3.1.1. Plej dit vandhul – samarbejde med Grønne markvildtslav	250.000
3.1.2. NaturPlus - mere natur på landbrugsejendomme	75.000
3.1.3. Lysninger i skov og ny urtebundsflora på Eskelund	75.000
3.1.4. Mere natur i Kulturlandskabet ved Moesgaard	100.000
3.1.5. Bedre naturkvalitet på private arealer	250.000
3.1.6. Mere biodiversitet i Aarhus Kommunes skove	100.000
3.1.7. Mere natur i agerlandet gennem lokalt samarbejde – år 2 af 3	200.000
3.1.8. Frivillighed, naturpleje og mere sammenhængende natur	140.000
Friluftsliv	Beløb i kr.
3.2.1. Krible-krable bro ved Norsminde	75.000
3.2.2. Stier og friluftsliv i åbent land	135.000
Sum	1.400.000

3.1.1. Pleje af vandhuller – Grønne Markvildtslav



AARHUS
KOMMUNE



Agerhønen er en af de arter Markvildtslav har fokus på får bedre og flere levesteder.



Vandhul ved True Skov

Projekt
 Dette projekt skal forbedre naturindholdet i agerlandet. Projektet skal skabe flere grønne korridorer og trædesten i agerlandet, og på den måde udvide det økologiske rum og muligheden for biodiversitet.

Et af hovedformålene er, at skabe større variation i landskabet og dermed skabe levesteder og fødeemner, som igen resulterer i en større artsrigdom.

Baggrund for projektet
 Dette projekt bygger på Danmarks Jægerforbunds markvildtlav. I lavene er alle deltagere frivilligt med, og der samarbejdes mellem lods- ejere og på tværs af skel. Deltagerne er gået sammen i et lav, med en fælles målsætning om at forbedre naturindholdet i deres område.

Der er flere vandhuller og søer, der trænger til at blive plejet for at det potentiale, der er for naturindhold, kommer til udtryk. Derfor er oprensning af søer og vandhuller vigtigt, da de for eksempel er under tilgroning. Oprensede vandhuller vil flere arter hurtigt vende tilbage.


En af arterne, der tilgodeses ved dette tiltag, er vandsalamanderen. Denne art indvandrer hurtigt hvis de rette forhold er tilstede. Ligeledes vil det hjælpe mange af de danske paddearter, som mangler levesteder og trædesten i agerlandet.

Relation til plan
 Kommuneplan 2017
 Naturkvalitetsplan 2013-2030

3.1.2. NaturPlus – Mere natur på landbrugsejendomme



AARHUS
KOMMUNE



Åbning af hoveddrænen ved Kragebækken

Projekt
 I tæt samarbejde med lokale landmænd, forbedres vilkårene for den vilde flora og fauna.

Enhver landmand kan søge om hel eller delvis afholdelse af udgifterne til etablering eller forbedringer af eksisterende natur på en landbrugsejendom.

Projekterne kan f.eks. være etablering af ny natur, hegning og afgræsning af eksisterende naturområder, åbning af rørlagte vandløb, dræn mv.

Der oplyses om projektet gennem dialog med landmænd og landbrugsorganisationer.

Baggrund for projekt
 Der er et stort potentiale i at forbedre naturindholdet i det åbne land samt et stort behov for at understøtte det grønne netværk og dermed skabe større sammenhæng mellem naturområderne.

Projekterne foregår i samarbejde mellem den enkelte landmand og Aarhus Kommune.

Af tidligere projekter kan nævnes tilskud til minivådomsrådene, pleje af overdrev, åbning af dræn og hegning af engarealer. Den ansøgte økonomiske ramme giver anslået mulighed for at realisere 1-2 mindre naturprojekter på landbrugsejendomme.

Relation til plan
 Naturkvalitetsplan
 Naturplanerne
 Vandområdeplanerne
 Kommuneplan

3.1.3 Lysninger og urtebundsflora på Eskelund – biodiversitet og attraktive rum



Oversigtsfoto over projektareal m. lysninger (hvide prikker)



Tæt bevoksning uden lysninger Foto: Jens-Chr. Svenning

Relation til plan
Naturkvalitetsplanen
Friluftsplnen

Projekt

Vi vil med projektet (1) højne graden af biodiversitet og rumlige oplevelser på Eskelund og (2) opbygge erfaringer med etablering af lysninger og podninger med urtebundsflora i unge skovplantninger til gavn for tilsvarende homogene skovplantninger i og udenfor kommunen.

Baggrund

Eskelund har over de sidste 30 år undergået en transformation fra losseplads til grønt restlandskab centralt i Aarhus. Projektområdet omfatter ca. 1½ hektar 30-årige skovplantninger af primært eg og hassel, der siden etablering i begyndelsen af 1990'erne har stået urørt hen og nu fremstår meget mørke og homogene og med begrænset indhold af biodiversitet.

Metode

Projektet er placeret på Eskelund, der udgør den fysiske ramme for Aarhus Landskabslaboratorium.

Projektet indeholder etableringen af i alt 12 lysninger og kontrolfelter på hver ca. 8 m. i diameter, hvori der i halvdelen indpodes urtebundsflora hentet fra egnede lokaliteter med udviklet skovbundsflora i kommunens eksisterende skove. De i alt tolv lysninger og kontrolfelter vil samlet set bestå af; 3 lysninger med podning, 3 lysninger uden podning, 3 felter med podning og 3 kontrolfelter.

3.1.4. Mere natur i Kulturlandskabet ved Moesgård



Kommunalt ejet jord i landbrugsdrift ved Moesgård



Græsningseng med vandløb ved Moesgård

Projekt

Mere natur og flere rekreative muligheder på kommunalt ejet arealer i kulturlandskabet ved Moesgård.

Baggrund for projekt:

Byrådet har besluttet at fordoble naturarealerne i kommunen frem mod år 2030. Ligeledes arbejder kommunen med at forbedre borgernes adgang til rekreative, grønne områder.

Aarhus Kommune ejer store arealer omkring Moesgård Museum, hvoraf hovedparten ligger i Fuldenfredningen, som er en landskabsfredning af det gamle herregårdslandskab. Der er almindelig (økologisk) landbrugsdrift på de fleste af arealerne i dag.

Målsætning

Det er hensigten med projektet at vise, at områdets biologiske og rekreative potentialer kan højnes og formidles ved en række simple indgreb, der også fremmer de gamle herregårdsdriftsformer som f.eks. etablering af græsning med gamle husdyrracer og naturfremmende høstet.

Projektet gennemføres i et samarbejde mellem Danmarks Naturfredningsforening og Moesgård Museum

3.1.5. Naturpleje af værdifulde private naturområder



Engblommer findes i det ugræssede kær ved Hørret – en art, som er i kraftig tilbagegang



Projekt

Projektet iværksætter naturpleje på værdifulde naturområder for derved at løfte naturtilstanden og sikre områderne som værdifulde levesteder for planter og dyr.

Baggrund for projekt

Der ligger mange naturområder i kommunen, hvor driften er ophørt. De lavtvoksende urter, som knytter sig til græssede kær, enge og overdrev bliver udkonkurreret, når naturområderne gror til med træer og buske. Med dem forsvinder også en række af sommerfugle og andre insekter, som knytter sig til planterne.

Med dette projekt målretter kommunen sin naturplejeindsats på nogle af de privatejede, meget værdifulde naturområder, som kommunen har fået kendskab til ved de årlige naturtilsyn.

I samarbejde med lodsejer iværksætter kommunen naturpleje, som typisk vil indbefatte rydning af vedvegetation, hegning og afgræsning.

Projektet understøtter Naturkvalitetsplanens målsætning om at sikre og forbedre naturtilstanden i naturområder med et højt naturpotentiale.



3.1.6. Mere biodiversitet i Aarhus Kommunes skove



Lukning af grøfter og mere vand i Fløjstrup skov



Skræddermosen i Fløjstrup skov umiddelbart efter rydning i januar '16



Skræddermosen i juni '16

Projekt

Der er fokus på naturen og den biologiske mangfoldighed i skovene.

Ved at genskabe fugtige lavninger og mindre lysåbninger kan der skabes mange forskelligartede leveområder for skovens dyr, planter og svampe både i nye og eksisterende skove.

De fugtige lavninger og mindre vådområder kan genoprettes til naturlig vandstand ved at tilstoppe drænggrøfter, afbryde drænen og fjerne ophobet materiale.

Nogle områder er under tilgroning og overskygges af opvækst, som fjernes. Andre steder lysnes i forbindelse med vandløb.

Der fokuseres på projekter, hvor der med lille indsats kan opnås stor effekt og som primært har lokal påvirkning

Baggrund for projekt

Aarhus Kommune ønsker, at både nye og eksisterende skove udvikler sig med et stort naturindhold og én af de faktorer, der bedst medvirker til dette er et naturligt højt vandspejl i skoven.

I de nye skove genskabes den naturlige vandstand i området ved at afbryde drænen strategiske steder og åbne rørlagte vandløb. Det sker for at mindske risikoen for fremtidig oversvømmelse og af hensyn til den biologiske mangfoldighed

Samtidig bidrager vandet og de tilstødende åbne arealer til en varieret naturoplevelse for skovens besøgende.



3.1.7. Mere natur i agerlandet gennem lokalt samarbejde – år 2 af 3



Kort over projektområde mellem Skejby og Kasted

Projekt

Visionen er at skabe et stort sammenhængende naturområde fra Kasted til Skejby, der binder eksisterende naturperler sammen, styrker den økologiske forbindelse langs Egåen og biodiversiteten i området generelt.

Der etableres nye afgrænsningsarealer ved ekstensivering af landbrugsjord, der sammenbinder moser, enge, overdrev, vandhuller, kildevæld, og vandløb.

Der etableres en biodiversitetsskov og der laves en indsats for at pleje naturen i en eksisterende grusgrav med en særdeles artsrig overdrevsflora.

Der arbejdes for genåbning af 1,5 km rørlagt vandløb, og der etableres nye vandhuller, hvor flodkrebs udsættes som led i bevaringsarbejde for den rødlistede art.

Etablering af stier, der binder det allerede etablerede grønne udflugtssted i Kasted Mose sammen med busforbindelser og den nye letbane, vil skabe attraktive vandruter for såvel lokale borgere som besøgende.

Baggrund for projektet

Projektet udvikles gennem lokalt forankret samarbejde og understøttelse af lokale naturnetværk, der kan pleje naturen efter endt projekt.



3.1.8. Frivillighed, naturpleje og mere sammenhængende natur



Eng der strækker sig mellem naturområder omgivet af dyrkede marker

Baggrund for projektet

Sammenhæng mellem naturområder vil styrke de små naturområder, skabe bedre spredningskorridorer for store dele af dyrelivet og vil ved større arealer give en robusthed for naturen i området.

Projektet skal bidrage til at skabe mere sammenhængende natur og understøtte Aarhus Byråds mål om at skabe mere natur i kommunen. Der er flere og flere der gerne vil udføre frivillig arbejdet og derved bidrage til forbedring af naturen.

Projektbeskrivelse

Der er skabt et nationalt fokus på gevinsterne ved at skabe sammenhængende natur. Naturområderne bliver mere robuste og sammenhængende natur er en effektiv form til at sikre, at dyr og planter kan flytte sig, når leveforholdene ændres.

Større og mere sammenhængende naturområder forebygger isolering af dyr og planter, hvilket øger deres chancer for at overleve. Af den vej kan vi fastholde og forbedre den biologiske mangfoldighed.

Aarhus Kommunes Byråd har vedtaget, at potentielle naturarealer skal bringes i spil og være med til at skabe ny og sammenhængende natur. Målet er at vi i 2030 har dobbelt



Græssende kreaturer

3.2.1 Krible-krable bro ved Norsminde



Krible-krable-broen ønskes placeret i Norsminde Havn i nærheden af slusen



Eksempel på hvordan en Krible-krable-bro kan se ud. Endelig udformning aftales i forbindelse med projektfase i 2018.

Projekt

Formålet er at skabe en ny flydebro med krible krable faciliteter i Norsminde Havn, som alle borgere kan anvende og som er "venlig" overfor gangbesværede.

Flydebroen vil skabe mulighed nye friluftstilbud i området i samarbejdet med lokale foreninger og deltagere i Krydsfelt Norsminde.

Baggrund for projektet

Daglige ophold og bevægelse i naturen har en gunstig indvirkning på sundheden. Aarhus Kommune har stor fokus på at forbedre adgangen til grønne oplevelser i de bynære landskaber og i det åbne land.

Etablering af flydebroen skal understøtte de aktiviteter der finder sted i området og give mulighed for nye oplevelser.

Broen skal også anvendes til alle former for idræts - og sports aktiviteter, herunder ned sætning og optagning af kajak, kano og lignende. Det er tænkt at mange skal have glæde af broen, og at det enkle udtryk på broen falder naturligt ind i havneområdet i Norsminde havn.

3.2.2 Stier og friluftsliv i åbent land



Ny sti ved Moesgaard



Shelter i sydlige del af Aarhus
Aarhus Kommune

Projekt

Friluftslivet for borgerne i lokalsamfundene skal styrkes.

Det sker ved at støtte mindre projekter, der øger tilgængeligheden til rekreative muligheder eller understøtter oplevelser i natur- og landskab med f.eks. afmærkede ruter fra lokale udflugtssteder.

Der kan gennem året søges støtte fra midlerne i dette projekt, så der er mulighed for at støtte mindre tiltag, når ideen opstår og bliver mulig. Tiltagene er populære og gode tilbud for begrænsede midler.

Baggrund for projekt

Daglige ophold og bevægelse i naturen har en gunstig indvirkning på sundheden.

Frilftsplanen har stor fokus på at øge stinettet og forbedre adgangen ad stier i de bynære landskaber og i det åbne land. Ligesom god skiltning og information om de mange muligheder vises i marken og på kommunens hjemmeside.

Dagsorden

AARHUS
KOMMUNE 

6. Evt.



Teknik og Miljø
Aarhus Kommune

Nyt byråd – nyvalg til rådet

AARHUS
KOMMUNE 

I kommissoriet for Det Grønne Råd står der:

”Medlemmernes valgperiode følger valgperioden for kommunale råd (genudpegning kan ske)”



Teknik og Miljø
Aarhus Kommune

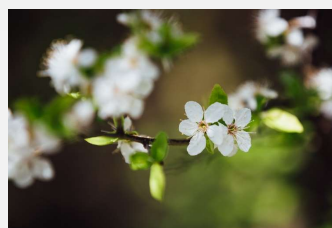
Dagsorden



7. Møder i 2018

- Onsdag den 14. marts 2018
- Onsdag den 22. august 2018
- Onsdag den 28. november 2018

Besigtigelsestur: længde –
emner på næste møde



Teknik og Miljø
Aarhus Kommune