

# REFERAT Det Grønne Dialogforum d. 21-11-2019

**Mødedato** Torsdag d. 21. november 2019 kl. 15:00

**Mødested** Holbækvej 141B, Kalundborg

## **Indholdsfortegnelse**

Bemærkninger til dagsordenen.....	3
Drøftelse af Kalundborg Kommunes NKI (Natur Kapital Indeks).....	4
Orientering om grøn pleje i Kalundborg kommune.....	6
Mødeplan 2020.....	8
Temaer til senere møder.....	9
Gensidig orientering.....	10

# **Punkt 1: Bemærkninger til dagsordenen**

## **Sagsfremstilling**

### **1. Bemærkninger til dagsordenen**

**Åbent**

Sagsnr.: 326-2018-15517    J.nr.: 00.01.00    Dokumentnr.: 326-2019-191882

**Det Grønne Dialogforums møde den 21. november 2019:**

Ingen bemærkninger.

# Punkt 2: Drøftelse af Kalundborg Kommunes NKI (Natur Kapital Indeks)

## Sagsfremstilling

### 2. Drøftelse af Kalundborg Kommunes NKI (Natur Kapital Indeks)

Åbent

Sagsnr.: 326-2018-15517 J.nr.: 00.01.00 Dokumentnr.: 326-2019-309701

#### Sagstype

Drøftelse.

#### Resume og sagens baggrund

Naturkapitalindeks (NKI) har længe været på listen for temaer til dialogforummets kommende møder: NKI-metoden er udviklet i Holland og bygger på en systematisk sammenligning af givne områders arealanvendelse og naturværdi. Som del af det fondsstøttede projekt 'Biodiversitet Nu' udarbejdede Aarhus Universitet i 2017 NKI for alle kommuner i Danmark, baseret på data fra Miljøstyrelsens 'Digitale Naturkort – Biodiversitetskortet'. NKI er et udtryk for hvor meget og hvor rig natur en kommune har og kan bruges til at sammenligne kommuner indenfor grupperinger af bykommuner, landkommuner og 'natur-kommuner'.

#### Indstillinger

Direktøren indstiller, at emnet drøftes.

#### Behandling

Det Grønne Dialogforum.

#### Sagsfremstilling

Naturkapitalindeks er en metode til at opgøre naturværdien på tværs af naturtyper og arealanvendelse, så det enkelte areals naturværdi bidrager til det samlede NKI-resultat svarende til arealets størrelse.

Naturkapitalindekset kan teoretisk udløse mellem 0 og 100 point, hvilket dækker de tænkte situationer at hele det analyserede areal slet ingen naturværdi har, hhv. at hele arealet/hvert af delarealerne har maksimal naturværdi (= helt forstyrret eller uberørt naturtilstand).

I den beregning af NKI for de danske kommuner som Aarhus Universitet har foretaget i 2017 ligger kommunerne i praksis mellem 11 og 80 point:

Datagrundlaget er Miljøstyrelsens 'Digitale Naturkort – Biodiversitetskortet', nærmere bestemt bioscore-tallet, der på en skala fra 0-20 afspejler dels konkrete fund af arter på den danske rødliste (kritisk truet, moderat truet, sårbar, næsten truet), dels en serie af proxyer, der er landskabelige egenskaber (f.eks. kystnærhed, skovstruktur, skråninger) som alt andet lige vides at give en bedre sandsynlighed for at træffe rødlistearter.

Kalundborg Kommune scorer 24 ud af 100 mulige points, hvilket også er gennemsnittet for hele landet, der ligesom kommunen kan karakteriseres ved den høje andel af intensivt landbrugsareal. Heder og søer af national betydning og i nogen grad også kommunens våde naturtyper (eng/mose) trækker op i regnskabet, men har en begrænset arealmæssig udstrækning i forhold til landbrugsarealet (ca. 62 % af kommunens areal), der er stort set uden naturmæssig betydning.

Billedet svarer til forholdene i nabokommunerne, hvor ligger Odsherred (27 p) og Sorø (25 p) ligger lidt højere i naturkapitalindeks, Holbæk og Slagelse Kommune nærmer sig bunden med 16 hhv. 15 point.

NKI for Sorø bliver trukket op af en høj andel af regionalt betydende skove, imens Odsherred tilsyneladende vinder på et landbrugsareal med højere værdi, muligvis fordi en del af marker med ekstensiv drift rumme levesteder for rødliste-arter.

Af hjemmesiden for Biodiversitet.nu fremgår følgende anbefalinger for at højne naturkapitalen, hvoraf punkt 1-3 ligger indenfor naturpleje imens punkt 4-5 handler om kortlægning og registrering af arter og naturtyper:

1. Forbedre vilkårene for sårbare og truede arter og deres levesteder for at få en højere bioscore i biodiversitetskortet, som udgør grundlaget for naturkapitalindekset:
  - Samle naturen i store sammenhængende, afvekslende naturområder - gerne med helårsgræsning og naturlig dynamik som kysterosion, oversvømmelse, brand og nøglearter, som skaber forudsætninger for mange andre arter

- Genoprette naturlige vandforhold i kyster, skove og ådale
  - Genoprette naturlige fysiske strukturer i vandløb, for eksempel slyngninger, plantevækst, sten og døde træer
  - Udpege og beskytte værdifuld skov ved at henlægge det som urørt skov
  - Genoprette naturlige skovstrukturer med lysninger, veterantræer og dødt ved
  - Sikre beskyttelsen af gamle træer i skove og byer
2. Tage landbrugsjord ud af omdrift med henblik på omlægning til lysåben natur eller skov
  3. Omlægge landbrugsjord fra intensiv drift til ekstensiv drift som for eksempel braklægning, flerårig græsning eller ekstensive, flerårige afgrøder
  4. Sørge for, at kommunen har kortlagt sine enge, overdrev, heder, moser og andre beskyttede naturtyper, og dokumenteret tilstanden af de gode naturområder med en planteliste i Miljøportalen
  5. Igangsætte en kortlægning af sårbare og truede arter indenfor alle artsgrupper med overførsel af data til Miljøportalen (alternativt DOF-basen, Danmarks Svampeatlas eller Fugle & Natur)

Det ligger i planen for projektet Biodiversitet.nu at gentage beregningen af NKI for Danmarks kommuner i 2020.

#### **Økonomiske konsekvenser**

Ingen.

#### **Bilag**

Bilag 1: Introduktionsskrivelse om Naturkapitalindeks til landets kommuner	326-2019-310224
Bilag 2: NKI for Kalundborg Kommune og nabokommuner	326-2019-310219
Bilag 3: Bioscore fra det Digitale Naturkort - Biodiversitetskortet	326-2019-310222

#### **Det Grønne Dialogforums møde den 21. november 2019:**

Drøftet.

#### **Bilag**

- Bilag 1: Introduktionsskrivelse om Naturkapitalindeks til landets kommuner
- Bilag 2: NKI for Kalundborg Kommune og nabokommuner
- Bilag 3: Bioscore fra det Digitale Naturkort - Biodiversitetskortet

# Punkt 3: Orientering om grøn pleje i Kalundborg kommune

## Sagsfremstilling

### 3. Orientering om grøn pleje i Kalundborg kommune

Åbent

Sagsnr.: 326-2019-33610 J.nr.: 04.01.00 Dokumentnr.: 326-2019-308566

#### Sagstype

Orientering.

#### Resume og sagens baggrund

Administrationen orienterer om driften af Kalundborg Kommunes grønne områder.

#### Indstillinger

Direktøren indstiller, at Det Grønne Dialogforum tager orienteringen til efterretning.

#### Behandling

Det Grønne Dialogforum.

#### Sagsfremstilling

Størsteparten af kommunens grønne arealer plejes af kommunens egen entreprenøraftdeling, og grundlaget for plejen sker på baggrund af en række kvalitetsstandarder for området. I kvalitetsstandarderne er plejen fastlagt for forskellige elementer. Elementerne er for eksempel græsarealer, blomster, beplantning, træer, hække, stier med fast eller løs belægning samt inventar.

Alle kommunens elementer er registret i ParkWeb, som er et IT-system, der fungerer som dagligt styresystem for både udførende og planlæggende medarbejdere.

Der er i alt 1191 plejeplaner i kommunen fordelt på i alt 150 hektar. Hertil kommer 13 kommunale skove med et samlet areal på 197 ha.

Udover arbejder ifølge kontrakten udfører kommunens entreprenøraftdeling også ekstra arbejder på bestilling. Dette er typisk reparationer som følge af slid, hærværk eller ekstraordinær pleje.

Kommunen gennemfører også større plejeopgaver, som ofte strækker sig over flere år. I det følgende beskrives eksempler på særlige plejetiltag:

#### Møllebakken, Kalundborg

For møllebakken blev der i 2015 udarbejdet en 5-årig plejeplan, hvor der blev beskrevet ønskede plejetiltag fordelt over de næste 5 år. Plejen på Møllebakken havde over en årrække været reduceret kraftigt og en lang række tiltag var nødvendige for blandt andet at genskabe udsigtspunkter fra Møllebakken og ud over byen og havnen.

#### Bindeleddet, Gørlev

Bindeleddet er en lille hovedvej gennem et villakvarter i Gørlev. Vi har desværre oplevet en del skader på de lindetræer, som markerer vejen gennem Villakvarteret. En del træer er gået ud som følge af "behandling" med Round-up (hærværk af ukendte gerningsmænd). Dette er anmeldt til politiet, men svært at håndtere i forhold til videre forfølgelse. Genplantning bliver overvejet, men samtidig er der lokalt et ønske om en reduceret genplantning.

#### Værsløvstien

Der foregår maskinel udtynding af beplantningen langs Værsløvstien på kommunalt område.

Udtyndingen sker på skråningerne samt i de små beplantninger, der har indfundet sig på arealer, som tidligere har tjent som arbejdsområder for driften langs med eller på den gamle jernbanestrækning.

Udtyndingsopgaven er påbegyndt i februar 2019 og har i en periode været indstillet af hensyn til dyr og fugles yngleperiode. Opgaven er genoptaget i september måned.

Opgaven består i en udtyndingspleje, hvor træantallet på arealerne reduceres, så de træer, der står tilbage på arealerne, kan udvikle sig på en god og sund måde. En del træarter er angrebet af sygdom, og de har på strækninger udgjort en risiko og

er i flere tilfælde væltet i blæst eller stormvejr. Samtidig fældes samtlige selvsåede træer i grøfterne langs Værsløvstien for på sigt at kunne sikre vandafledningen langs stien. Disse grøfter er på strækninger en del af et større vandsystem i landskabet.

Der efterlades enkelte kvasbunker og stammer på de gamle vigespor langs Værsløvstien af hensyn til flora og fauna. Derudover skabes der ved udtyndingen lys til skovbunden til gavn for fremspiring af nye træer og den generelle flora på skråningerne og i de små skovstykker.

På strækningen fra Værsløv og til Møllevej kan man efter én vækstsæson (sommer), se hvordan beplantningen efter en udtynding har reageret på plejen. Efter yderligere et par vækstsæsoner vil nye træer og flora yderligere kunne ses på arealerne.

#### Rabatslåning

Rabatterne slås 2 gange årligt af trafikmæssige sikkerhedshensyn. Den ene gang slås i fuld bredde for at undgå uønsket træopvækst, der også kan være til fare for trafikken, og som kan tilstoppe grøfter og hindre vandets frie flow.

Forårsslåning foretages i perioden fra den 15. maj til den 1. juli. Her slås 1 skår (en bredde på maksimalt 1,2 meter). Efterårsslåning foretages i perioden fra den 1. september til den 31. oktober. Her slås i fuld bredde, dog maksimalt 4 skår fra kørebanelikanten. Undtaget er oversigtsarealer og i vejkryds, hvor der slås i fuld bredde ved både forårs- og efterårsslåning.

Som et ekstra tiltag i forhold til rabatslåning er der i efteråret iværksat et forsøg i samarbejde mellem Danmarks Naturfredning og Kalundborg Kommune.

På to strækninger op til marker til Ågård (Huslodsvej og Ågårdsvej) skræbes rabatten ren for græs, herefter anlægges partier med henholdsvis udsåning af to frøblandinger samt ingen udsåning. De kommende sæsoner vil vise forskellige udtryk og udviklinger af floraen og den dertil hørende fauna.

#### **Økonomiske konsekvenser**

Ingen økonomiske konsekvenser.

#### **Det Grønne Dialogforums møde den 21. november 2019:**

Drøftet.

## **Punkt 4: Mødeplan 2020**

### **Sagsfremstilling**

#### **4. Mødeplan 2020**

**Åbent**

Sagsnr.: 326-2018-15517    J.nr.: 00.01.00    Dokumentnr.: 326-2019-309438

#### **Sagstype**

Beslutning.

#### **Resume og sagens baggrund**

Det Grønne Dialogforum holder 3 møder om året i februar, juni og november. Møderne varer 2 timer, men kan forlænges med en time, hvis det er nødvendigt. Møderne bliver fastlagt for et år ad gangen.

Forslag til mødeplan for 2020:

Torsdag den 20. februar kl. 15-17/17-18

Torsdag den 18. juni kl. 15-17/17-18

Torsdag den 19. november kl. 15-17/17-18

#### **Indstillinger**

Direktøren indstiller, at forslaget til mødeplan godkendes.

#### **Behandling**

Det Grønne Dialogforum.

#### **Økonomiske konsekvenser**

Der er ingen økonomiske konsekvenser.

#### **Det Grønne Dialogforums møde den 21. november 2019:**

Godkendt.

## Punkt 5: Temaer til senere møder

### Sagsfremstilling

#### 5. Temaer til senere møder

Åbent

Sagsnr.: 326-2018-15517 J.nr.: 00.01.00 Dokumentnr.: 326-2019-191923

#### Sagstype

Drøftelse.

#### Resume og sagens baggrund

Der er et ønske om gode og spændende møder i "Det Grønne Dialogforum". For at højne kvaliteten af møderne, få mulighed for at gå i dybden med forskellige emner og have mulighed for spændende drøftelser, er emner til fremtidige møder som udgangspunkt aftalt på forhånd.

#### Indstillinger

Direktøren indstiller, at temaer til senere møder drøftes.

#### Behandling

Det Grønne Dialogforum.

#### Sagsfremstilling

Håndtering af afgørelser fra NMKN

Kommunen har bl.a. 2 sager, som Natur- og Miljøklagenævnet hjemsendte til fornyet behandling i kommunen i begyndelsen af februar 2016, idet konsekvenserne af udledning af miljø-fremmede stoffer til vandmiljøet som overskred grænseværdierne ikke var vurderet/beregnet. NMKN forventer at nævnets afgørelser effektueres indenfor rimelig tidshorison = 2-3 måneder. Disse 2 sager er efter 1,5 år endnu ikke behandlet på ny.

Vi har tidligere set sager, som først er behandlet/afsluttet efter ca. 10 år fra NMKN traf en afgørelse. Dette er ikke tilfredsstillende. Hvad agter politikerne at gøre for at forbedre dette? Oversigt over afgørelser, som venter på fornyet behandling/effektivering ønskes fremlagt.

Kalundborg Kommunes forpagtninger

Orientering og drøftelse af krav som Kalundborg Kommune stiller til forpagtninger.

Naturpark Åmosen

Orientering om Naturpark Åmosen og de forskellige interessenters interesser.

Tissø og Halleby Å systemet

Sportsfiskerne ønsker en drøftelse af problemer med å-systemet. Kunne eventuelt være interessant at høre de forskellige interessenters interesse i Tissø og Å-systemet.

Biodiversitet, samarbejdsprojekter om flere blomster, information til borgere om, hvordan man skaber mere biodiversitet på sin grund, slåning af grøftekanter mv.

#### Økonomiske konsekvenser

Der er ingen økonomiske konsekvenser.

#### Det Grønne Dialogforums møde den 21. november 2019:

- Forslag om en opfølgning på pesticidhandleplanen, når den har været for udvalgt.
- Vandrådsarbejdet.

## **Punkt 6: Gensidig orientering**

### **Sagsfremstilling**

#### **6. Gensidig orientering**

**Åbent**

Sagsnr.: 326-2018-15517    J.nr.: 00.01.00    Dokumentnr.: 326-2019-191938

#### **Sagstype**

Orientering.

#### **Resume og sagens baggrund**

Medlemmerne af Det Grønne Dialogforum har mulighed for at orientere hinanden om aktuelle emner eller problemstillinger.

#### **Indstillinger**

Direktøren indstiller, at orienteringen tages til efterretning.

#### **Behandling**

Det Grønne Dialogforum.

#### **Økonomiske konsekvenser**

Der er ingen økonomiske konsekvenser.

#### **Det Grønne Dialogforums møde den 21. november 2019:**

Intet til punktet.