

## Green Cities - Revision

2011-01-05

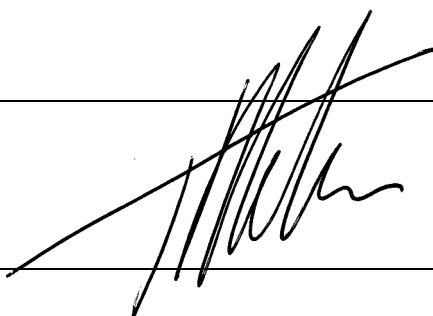
### Allerød Kommune

**Revisor:** Torben Melcher, Ledende revisor

**Revisionens formål:** at evaluere kommunens indsats i forhold til "Green Cities" mål om fremdrift år for år.

---

**Underskrift:**



---

## INDHOLDSFORTEGNELSE

<b>1.</b>	<b>KONKLUSION MED HOVEDPUNKTERNE FRA REVISIONEN.....</b>	<b>3</b>
1.1	Generelt .....	3
1.2	Specifikt .....	3
1.3	Opfyldelsesgraden af de opsatte mål.....	4
<b>2.</b>	<b>STATUS OG BEMÆRKNINGER FOR DE REVIDEREDE MÅL .....</b>	<b>5</b>
2.1	Vandforbrug .....	5
2.2	Økologiske landbrug .....	7
2.3	Anvendelse af pesticider.....	9
2.4	Luftforurening.....	10
2.5	CO <sub>2</sub> udslip.....	11
2.6	Biologisk mangfoldighed .....	13
2.7	Økologiske fødevarer.....	14
2.8	Støj i boliger .....	16
2.9	Indkøbspolitik .....	17
2.10	De 13 miljøbelastende kemikalier .....	19
2.11	Deponering .....	20
2.12	Bæredygtigt byggeri.....	22
2.13	Miljøcertificering.....	23
2.14	Borgerrettede aktiviteter .....	23
2.15	Samarbejde med erhvervslivet .....	25
2.16	Bæredygtighed i alle politikker.....	26
<b>3.</b>	<b>ANVENDT REVISIONSMETODE .....</b>	<b>27</b>
<b>4.</b>	<b>REFERENCER .....</b>	<b>27</b>
<b>5.</b>	<b>OVERSIGT OVER MODTAGET DOKUMENTATION.....</b>	<b>27</b>
<b>6.</b>	<b>INTERVIEWLISTE .....</b>	<b>29</b>

## 1. Konklusion med hovedpunkterne fra revisionen

### 1.1 GENERELT

Vurderingsmetode:

Revisionen har taget udgangspunkt i Allerød Kommunes egen udkast til "Årsrapport for status i Green Cities arbejdet for 2009-2010".

Med hensyn til opgørelsen af de enkelte mål er det stadig uklart, hvorledes kommunen sikrer sig og vil sikre sig, at opgørelserne fra indkøbte ydelser så som vand og affaldshåndtering, er korrekte. Desuden er det uklart, hvilken usikkerhed de oplyste tal har, da der ikke er taget formel stilling til, hvorledes tallene bliver kvalitetssikret.

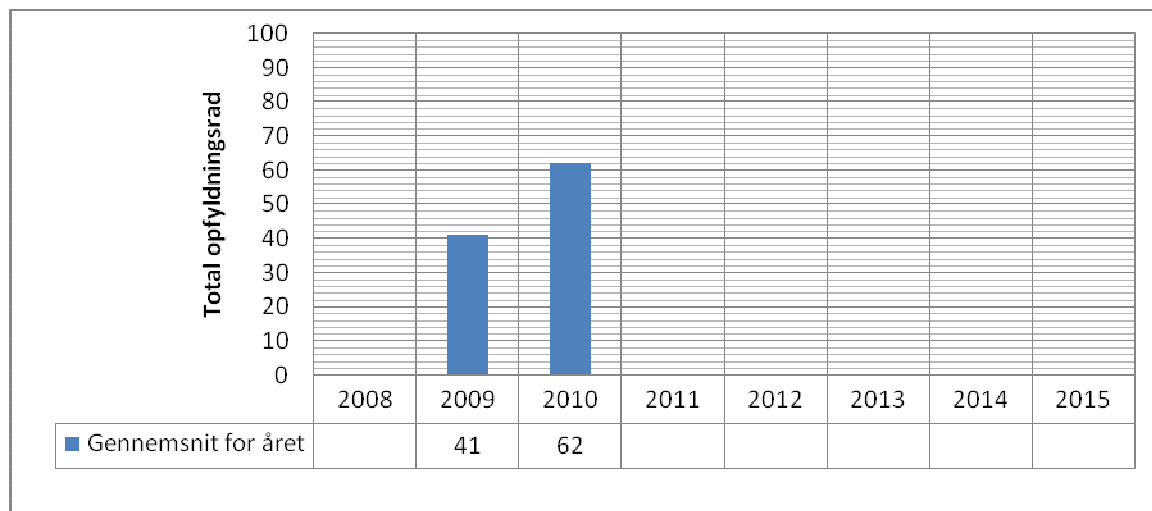
Hvis målet ikke direkte er angivet som en procentdel, er følgende procentsats anvendt for graden af opfyldelse:

<i>Ikke sat i gang</i>	0 %
<i>Startfasen</i>	5 %
<i>Opfyldt i mindre grad</i>	25 %
<i>Opfyldt i middel grad</i>	50 %
<i>Opfyldt i større grad</i>	75 %
<i>Fuld opfyldelse</i>	100 %

Hvis et mål ikke har kunnet verificeres fuldt ud, er procentsatsen sat til 0 med angivelse af grunden til manglen.

### 1.2 SPECIFIKT

Jeg har konstateret, at der er arbejdet meget seriøst i kommunen med "Green Cities" målene og at der er sket en mærkbar forbedring siden forrige revision, hvilket nedenstående graf også synliggør.

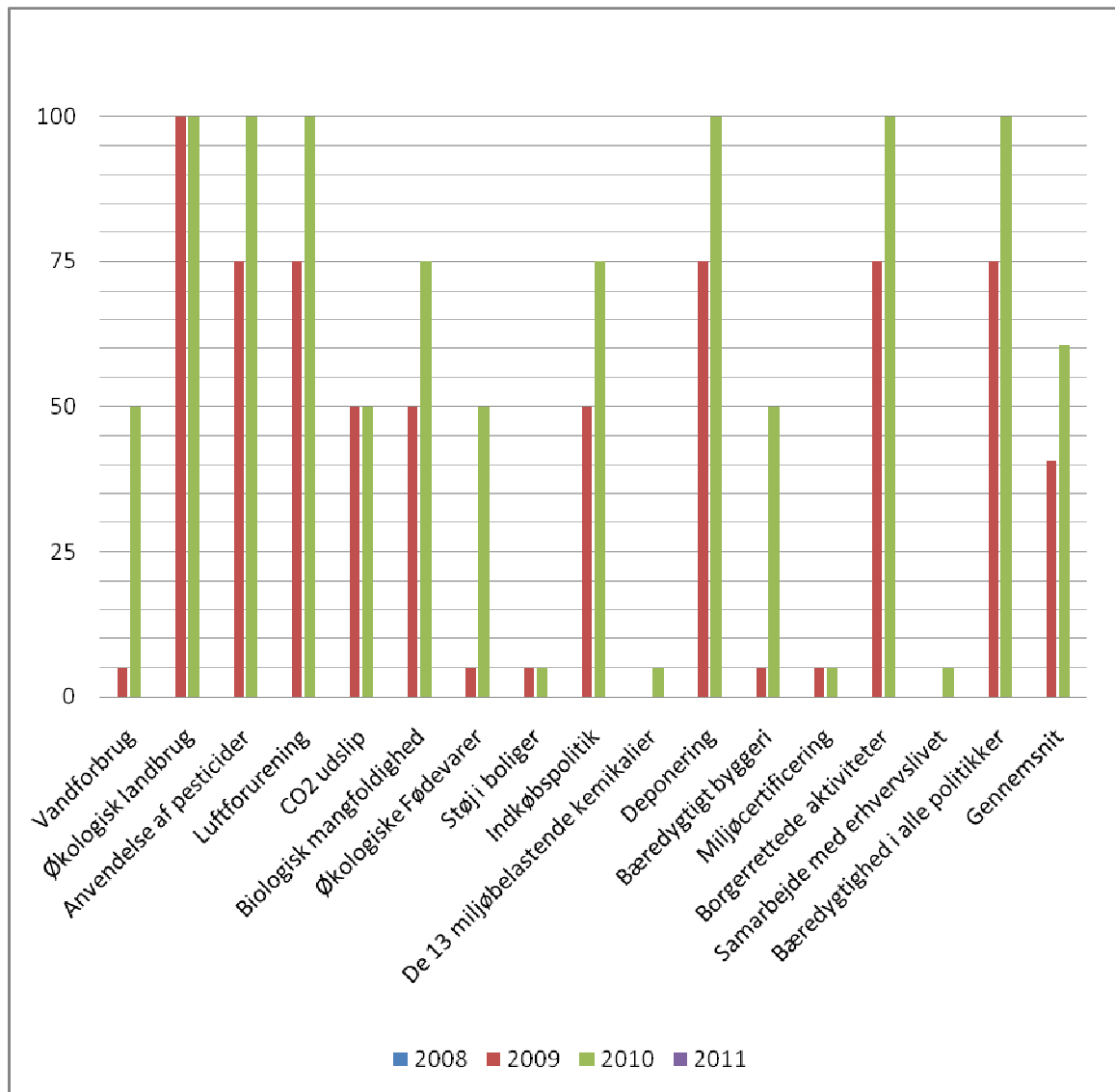


Kommunens total opfyldelsesgrad (indsats) i forhold til "Green Cities" mål.

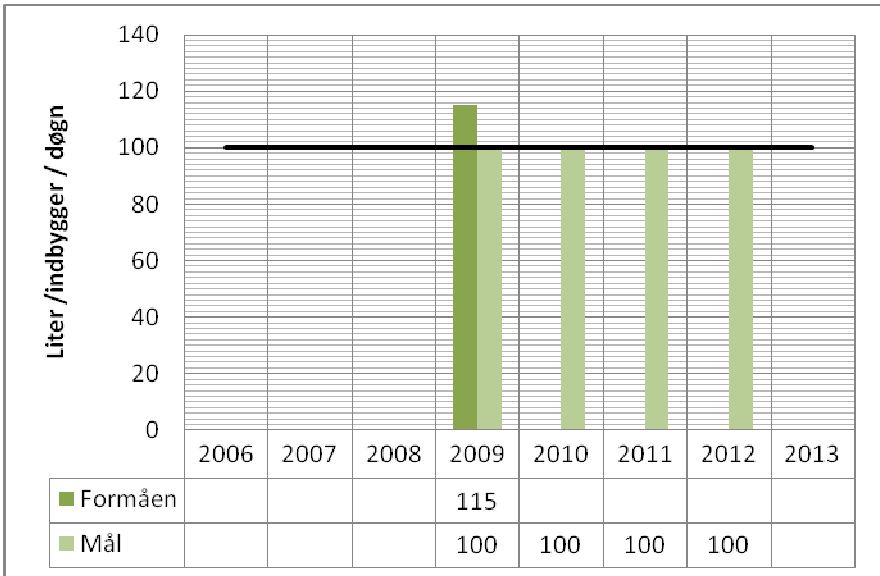
Årstallet angiver tidspunktet for revision. Ved revisionen i 2009 blev revideret oplysninger for 2008-2009. Ved revisionen i 2010 blev revideret oplysninger for 2009-2010.

## 1.3 OPFYLDELSESGRADEN AF DE OPSATTE MÅL

På baggrund af den udførte revision, og en efterfølgende analyse af resultater af de opnåede konkrete mål, er vurderingen af opfyldelsesgraden på de enkelte mål følgende:



## 2. Status og bemærkninger for de reviderede mål

2.1 VANDFORBRUG																			
<b>MÅL</b>	Vi vil inden 2012 reducere vores vandforbrug i husholdninger til maksimalt 100 liter pr. indbygger pr. døgn.																		
<b>INDIKATOR</b>	Vandforbrug pr. indbygger pr. døgn i private husholdninger																		
<b>STATUS</b>	<p><b>HOVEDOPLYSNINGER:</b>            Vandforbrug er opgjort som følger:</p>  <table border="1" data-bbox="582 1422 1391 1512"> <tbody> <tr> <td>■ Formåen</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>115</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>■ Mål</td> <td></td> <td></td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	■ Formåen				115					■ Mål			100	100	100	100		
■ Formåen				115															
■ Mål			100	100	100	100													
	<p><b>TILLÆGSOPLYSNINGER:</b></p> <p>Der er nu foretaget en kortlægning af vandforbruget, samt udarbejdet en handlingsplan for vandforbrug. Denne har bl.a. været drøftet med vandværkerne på et møde den 14. oktober 2010.</p>																		

Revisionsnummer: 2

Projektnummer: 10963

Dato: 2011-01-17

<b>STATUS TIDSPUNKT</b>	31/12 - 2010
<b>REVISIONS METODE</b>	Gennemgang af: <ul style="list-style-type: none"><li>• Opgørelsen af:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Indbyggertallet</li><li>○ Vandforbruget</li></ul></li><li>• Kampagner</li><li>• Handlingsplaner</li></ul>
<b>BEMÆRKNING</b>	Ingen
<b>VURDERING</b>	Opfyldt i middel grad

## 2.2 ØKOLOGISKE LANDBRUG

**MÅL**

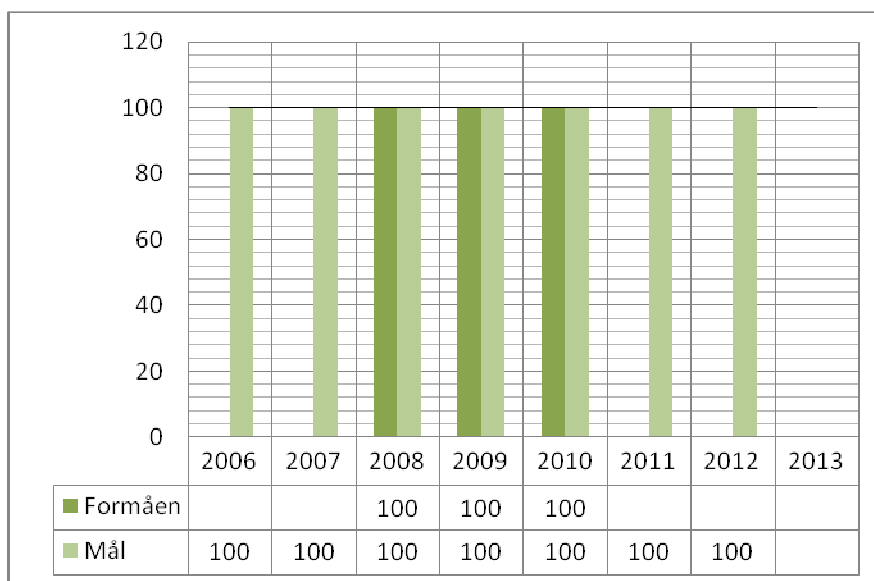
Vi vil dyrke og drive kommunale landbrugsarealer efter økologiske principper.

**INDIKATOR**

1. Andel af kommunalt drevne og bortforpagtede landbrugsjord, der dyrkes efter økologiske principper.
2. Planer for indførelse af økologisk dyrkning

**STATUS**
**HOVEDOPLYSNINGER:**

## % ØKOLOGISK LANDBRUG


**TILLÆGSOPLYSNINGER:**

Krav om økologi samt mulighed for kontrol af samme indgår i alle aftaler med forpagtere.

**STATUS  
TIDSPUNKT**

31/12 - 2010

**REVISIONS  
METODE**

- Gennemgang af:
- Forpagtningsaftaler indgået til dyrkning af landbrugsjord;
  - Forpagtningsaftaler der indeholder et krav om økologi;

Revisionsnummer: 2

Projektnummer: 10963

Dato: 2011-01-17

<b>BEMÆRKNING</b>	Ingen
<b>VURDERING</b>	Fuld opfyldelse

<b>2.3 ANVENDELSE AF PESTICIDER</b>	
<b>MÅL</b>	Vi vil ikke anvende pesticider på kommunale arealer, og vi vil gøre en målrettet indsats for, at borgere og virksomheder og landbrug ikke bruger pesticider
<b>INDIKATOR</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mængden af pesticider som kommunen anvender pr. arealenhed.</li> <li>2. Kampagner i forhold til borgere og virksomheder</li> </ol>
<b>STATUS</b>	<p><b>HOVEDOPLYSNINGER:</b></p> <p>De kommunale arealer i Allerød.</p>
	<p><b>TILLÆGSOPLYSNINGER:</b></p> <p>De kommunale landbrugsarealer, som er forpagtet til økologiske landbrug drives også uden brug af pesticider.</p> <p>Der udføres informationsindsats i forhold til borgere, virksomheder og landbrug i samarbejde med Den Grønne Guide og vandværkerne.</p>
<b>STATUS TIDSPUNKT</b>	31/12 -2010
<b>REVISIONS METODE</b>	<p>Gennemgang af:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Handlingsplaner</li> <li>- Hjemmeside</li> <li>- Bekræftelse fra Vej &amp; Park</li> </ul>
<b>BEMÆRKNING</b>	Ingen
<b>VURDERING</b>	Fuld opfyldelse

<b>2.4 LUFTFORURENING</b>	
<b>MÅL</b>	Vi vil reducere udslippet af sundhedsskadelige stoffer til luften, og vil overholde grænseværdierne for NO2 og partikler senest 2015.
<b>INDIKATOR</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– DMU's overvågning af luftforurening</li> <li>– Tiltag planlagt.</li> <li>– Henvendelse fra miljøstyrelsen om forringet luft</li> </ul>
<b>STATUS</b>	<p><b>HOVEDOPLYSNINGER:</b></p> <p>Danmarks Miljøundersøgelser (DMU), som varetager overvågningen af luftforureningen i Danmark, har ikke rettet henvendelse til kommunen på nuværende tidspunkt,</p> <p><b>TILLÆGSOPLYSNINGER:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Der er blevet udarbejdet et nyt regulativ for tomgangskørsel, hvor den maksimalt tilladte tomgangstid blev nedsat fra 3 minutter til 1 minut.</li> <li>• Kommunen har haft artikel i Allerød Nyt med gode råd om fyring i private brændeovne.</li> <li>• Informationen ligger desuden på kommunens hjemmeside.</li> <li>• Der er afholdt borgermøde på Kirkehavgård om korrekt fyring i brændeovne .</li> <li>• I øjeblikket arbejder Natur- og Miljøteamet på at opdatere miljøgodkendelserne af kommunens kraftvarmecentraler med henblik på at sikre, at anlæggene er tidssvarende med brug af miljøteknologier.</li> </ul>
<b>STATUS TIDSPUNKT</b>	31/12 -2010
<b>REVISIONS METODE</b>	<p>Gennemgang af:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Eventuelle henvendelser fra DMU</li> <li>– Tillægsspørgsmål angående kampagner.</li> </ul>
<b>BEMÆRKNING</b>	Ingen
<b>VURDERING</b>	Fuld opfyldelse

## 2.5 CO<sub>2</sub> UDSLIP

### MÅL

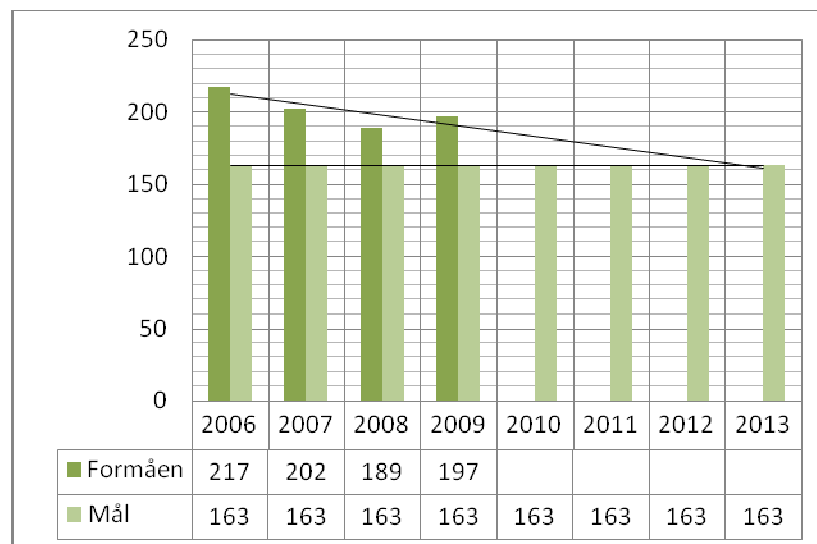
Vi vil inden 2015 reducere udslippet af CO<sub>2</sub> med 25 % i forhold til 2006.

### INDIKATOR

CO<sub>2</sub> udslippet beregnet ud fra KL's model.

### HOVEDOPLYSNINGER:

CO<sub>2</sub> UDSLIPPET I 1000 TONS



### STATUS

NB. Grunden til et større tal i 2009 skyldes primært at CO<sub>2</sub>-udledningen fra 1 kWh elektricitet var højere i 2009 end i 2008 (mindre andel vedvarende energi på det østdanske elmarked), men tallet er dog udtryk for et fald hvis årets CO<sub>2</sub> udledning blev beregnet efter den gamle beregningsmodel og tendensen viser også at man er på rette spor.

### TILLÆGSOPLYSNINGER:

Kommunen har:

- vedtaget en klimastrategi og en kommuneplan og har desuden udarbejdet en varmestrategi som er klar til politisk behandling, som tager hensyn til udledningen af CO<sub>2</sub> og måder til reduktion af samme.
- desuden igangsat flere aktiviteter til nedbringelse af udledningen, som stammer fra egne aktiviteter.
- udarbejdet retningslinjer for kommunalt nybyggeri og har støttet enkelte byggeprojekter i forbindelse med udvikling af nye teknikker.
- deltaget aktivt specielt på det lokale område i forskellige forankringsindsatser på klimaområdet, følgende eksempler kan bl.a. nævnes:
  - Erhvervskonference "Carbon20",
  - borgermøder,
  - Klimafamilie,

Revisionsnummer: 2

Projektnummer: 10963

Dato: 2011-01-17

	<ul style="list-style-type: none"><li>○ Den grønne Karavane,</li><li>○ Grøn skole</li><li>○ Det Minigrønne Flag</li></ul>
<b>STATUS TIDSPUNKT</b>	31/12 - 2010
<b>REVISIONS METODE</b>	Gennemgang af: <ul style="list-style-type: none"><li>– Opgørelsen af CO<sub>2</sub> via KL's "CO<sub>2</sub>-beregner".</li><li>– Dokumentation for status af tillægsoplysninger</li></ul>
<b>BEMÆRKNING</b>	Den valgte opdeling i aktører syntes, at give et retvisende billede af kommunens andel af den samlede emission samt vil være god til i fremtiden at kunne optimere indsatsområder.
<b>VURDERING</b>	Opfyldt i middel grad

<b>2.6 BIOLOGISK MANGFOLDIGHED</b>	
<b>MÅL</b>	Vi vil inden 2010 stoppe tabet af biologisk mangfoldighed, og vi vil frem mod 2015 øge antallet af prioriterede arter.
<b>INDIKATOR</b>	Er der fundet nye prioriterede arter i kommunen.
<b>STATUS</b>	<b>HOVEDOPLYSNINGER:</b> Der er ikke fundet nye arter i kommunen men det er vurderet, at på flere naturområder sker der en biologisk fremgang, som vil bane vejen for indførelse af nye prioriterede arter.
	<b>TILLÆGSOPLYSNINGER:</b> Der ønskes udført en overvågning af alle naturområder minimum hvert fjerde år, pt. er der gennemført overvågning af ca. 35 %.  Kommunen har via en formaliseret strategi og handleplan for biologisk mangfoldighed og et ydelseskatalog synliggjort prioritering af naturindsatsen.  Kommunen mangler dog stadig formelt at opstille en kvantitativ målemetode til dokumentation for naturens tilstand og udvikling som supplement til den anvendte kvalitative målemetode.
<b>STATUS TIDSPUNKT</b>	31/12 - 2010
<b>REVISIONS METODE</b>	Gennemgang af: – Overvågningsrapporter – Status af dokumentation af tillægsoplysninger
<b>BEMÆRKNING</b>	Anvendelsen af Naturstyrelsen feltskemaer til vurdering af forskellige naturtyper kunne sagtens danne ramme for en opstilling af en målemetode.
<b>VURDERING</b>	Opfyldt i større grad

## 2.7 ØKOLOGISKE FØDEVARER

### MÅL

Vi vil have at det kommunale fødevarerforbrug er økologisk. Mindst 75 % skal være økologisk i 2012.

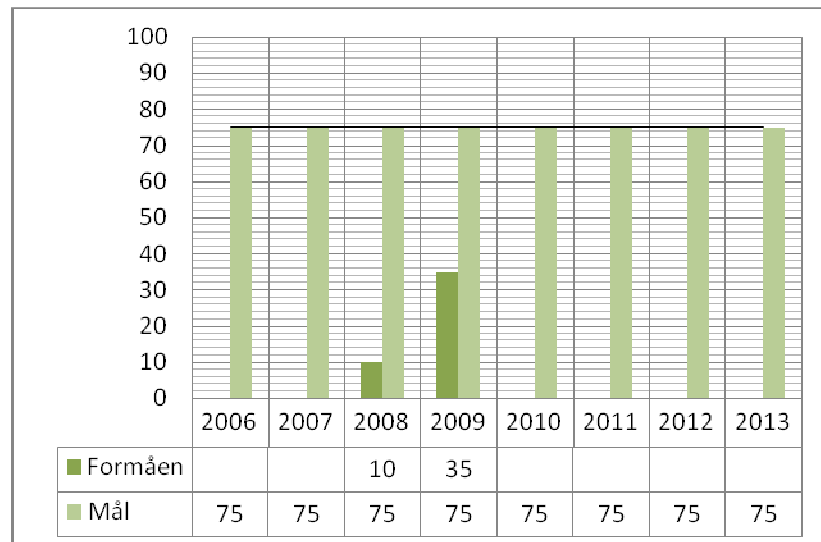
### INDIKATOR

Andel af økologiske fødevarer i de kommunale køkkener.

#### HOVEDOPLYSNINGER:

#### % ØKOLOGISKE FØDEVARER

### STATUS



Vuggestuer og børnehaver har generelt nået det opsatte mål.

#### TILLÆGSOPLYSNINGER:

Der er udarbejdet et udkast til handlingsplan for forbrug af økologiske fødevarer som dog pt. ikke er blevet godkendt.

Kommunen har indgået to obligatoriske indkøbsaftaler som sikre at daginstitutioner kan indkøbe økologisk.

Der ikke udført nogen større projekter siden sidste revision udover møder med køkken folk og repræsentanter for de forskellige køkkentyper.

### STATUS TIDSPUNKT

31/12 - 2009

<b>REVISIONS METODE</b>	Gennemgang af: <ul style="list-style-type: none"><li>• Green Cities årsopgørelse af økologiprocent.</li><li>• Dokumentation for status af tillægsoplysninger</li></ul>
<b>BEMÆRKNING</b>	Da der ikke igangsat større projekter på området, skønnes det at målet ikke kan nås inden 2012.
<b>VURDERING</b>	Opfyldt i middel grad

<b>2.8 STØJ I BOLIGER</b>	
<b>MÅL</b>	Vi vil reducere antallet af boliger med sundhedsskadelig støjbelastning frem mod 2015, hvor ingen borger er udsat for sundhedsskadelig støj om natten i deres hjem.
<b>INDIKATOR</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Antal boliger, der udsættes for sundhedsskadelig støj (mere end 52 dB) om natten beregnet efter Miljøstyrelsens model for kortlægning.</li> <li>2. Gennemført støjkortlægning</li> <li>3. Udarbejdet støjhandlingsplan</li> </ol>
<b>STATUS</b>	<b>HOVEDOPLYSNINGER:</b> Der er gennemført en kortlægning. Denne indeholder dog stadig ikke antal boliger som er påvirket.
	<b>TILLÆGSOPLYSNINGER:</b> Der er stadig ikke vedtaget en handlingsplan for opnåelse af målet.
<b>STATUS TIDSPUNKT</b>	31/12-2010
<b>REVISIONS METODE</b>	Gennemgang af. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Støjkortlægning</li> <li>- Støjhandlingsplan</li> </ul>
<b>BEMÆRKNING</b>	Først når der er gennemført en omfattende støjkortlægning/beregning, kan gives et bud på hvornår der kan opnås fuld målopfyldelse
<b>VURDERING</b>	Startfasen

## 2.9 INDKØBSPOLITIK

### MÅL

Vi vil udforme og implementere en miljømæssigt progressiv indkøbspolitik, hvor vi sætter konkrete miljømål.

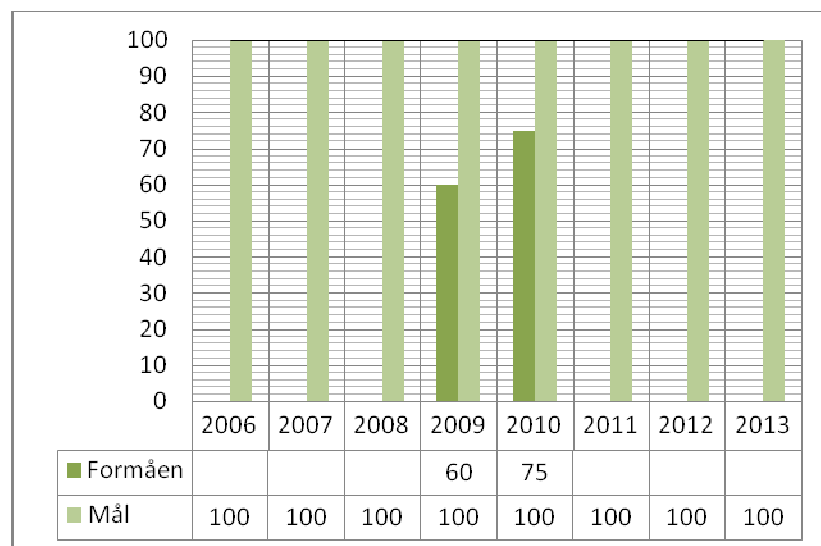
### INDIKATOR

1. Andel af indkøbsaftaler hvor miljøhensyn indgår.
2. Vedtaget indkøbspolitik, planer og procedurer

### STATUS

#### HOVEDOPLYSNINGER:

##### % INDKØBSAFTALER HVOR MILJØHENSYN INDGÅR



Kommunen har endnu ikke opsat konkrete miljømål.

#### TILLÆGSOPLYSNINGER:

Kommunen har i dag en indkøbspolitik, hvor miljøkrav indgår. De indgåede aftaler sikrer at miljø indgår som en parameter ved det enkelte udbud og indkøb. De decentrale indkøbere har via kommunens intranet let adgang, til information angående indkøbspolitikker, planer og aftaler. Der er ingen målinger på hvor høj grad aftalerne anvendes.

<b>STATUS TIDSPUNKT</b>	31/12 - 2010
<b>REVISIONS METODE</b>	Gennemgang af: <ul style="list-style-type: none"><li>- Indkøbspolitik</li><li>- Opgørelsen af indkøbsaftaler</li><li>- Indkøbsaftaler</li></ul>
<b>BEMÆRKNING</b>	Der er pt. kun stillet krav til de indkøbte produkters miljømæssige indvirkning, ikke om produktet er fremstillet under miljømæssige favorable vilkår.
<b>VURDERING</b>	Opfyldt i større grad

<b>2.10 DE 13 MILJØBELASTENDE KEMIKALIER</b>	
<b>MÅL</b>	Vi vil i kommunalt regi udfase de 13 miljøbelastede kemikalier udpeget af Dogme kommunerne. Kortlægningen af kommunernes forbrug skal være afsluttet i 2010.
<b>INDIKATOR</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Andel af problematiske produkter, hvor:               <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Substitution er lykkedes.</li> <li>b. Forbruget / udslippet er reduceret</li> </ol> </li> <li>2. Kortlægning er gennemført</li> </ol>
<b>STATUS</b>	<p><b>HOVEDOPLYSNINGER:</b></p> <p>Kommunernes forbrug af de 13 kemikalier er kortlagt via stikprøver på tværs af Green Cities kommunerne. Kemigruppen under Green Cities er i gang med at skrive konklusionen på kortlægningen. Allerød har medvirket aktivt i dette arbejde.</p> <p>De fleste af de 13 kemikalier er fundet ved kortlægningen.</p> <p><b>TILLÆGSOPLYSNINGER:</b></p> <p>Der er endnu ikke udarbejdet en handlingsplan for opnåelse af målet,</p>
<b>STATUS TIDSPUNKT</b>	31/12 -2010
<b>REVISIONS METODE</b>	<p>Gennemgang af:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kortlægning</li> <li>- Opgørelsen af anvendte kemikalier</li> <li>- Tillægsspørgsmål</li> </ul>
<b>BEMÆRKNING</b>	Ingen
<b>VURDERING</b>	Startfasen

## 2.11 DEPONERING

**MÅL**

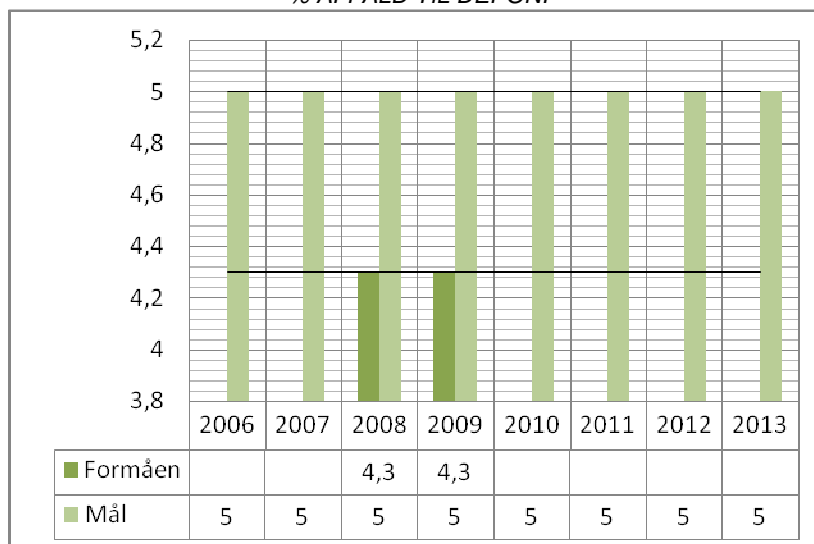
Vi vil senest i 2015 deponere maksimalt 5 % affald.

**INDIKATOR**

Deponi i procent af den samlede affaldsmængde.

**STATUS**
**HOVEDOPLYSNINGER:**

% AFFALD TIL DEPONI



Talgrundlaget fra sidste revision er blevet revideret, da al "ikke forbrændingseget" affald modtaget fra hos FSG var medtaget under kategorien "Affald til deponi" hvilket ikke var tilfældet da store dele af dette blev sorteret til genbrug. Tallene indrapporteret fra Nordforbrænding er derfor blevet revideret. Antagelserne syntes umiddelbare korrekte.

**TILLÆGSOPLYSNINGER:**

Der er ikke foretaget ekstraordinære tiltag, udover hvad loven og affaldsplanen foreskriver, da målet er nået.

Der er bl.a. i løbet af 2010 husstandsomdelt et nyt affaldshæfte med information om, hvordan man kommer af med de forskellige typer af affald.

I løbet af 2009 lukkede en række fyldpladser i landet, deriblandt 3 fyldpladser i Allerød Kommune. Dette vil muligvis betyde, at vi fremover kan få nogle mere pålidelige tal for de deponerede mængder i kommunen, da tallene fremover indberettes af færre aktører, der typisk er større affaldsselskaber.

Der er ikke vedtaget en ny handlingsplan, da målet er nået.

Genanvendelsesprocent er opgjort til 67 %.

Revisionsnummer: 2

Projektnummer: 10963

Dato: 2011-01-17

<b>STATUS TIDSPUNKT</b>	31/12 - 2009
<b>REVISIONS METODE</b>	Gennemgang af: <ul style="list-style-type: none"><li>• opgørelsen af affald til deponi</li><li>• kampagner og andre initiativer</li></ul>
<b>BEMÆRKNING</b>	Ingen
<b>VURDERING</b>	Fuld opfyldelse

<b>2.12 BÆREDYGTIGT BYGGERI</b>	
<b>MÅL</b>	Vi vil udvikle fælles miljømæssigt bæredygtige retningslinjer inden for bygge- og anlægsområdet.
<b>INDIKATOR</b>	Ingen
<b>STATUS</b>	<b>HOVEDOPLYSNINGER:</b>  Allerød Kommune deltager i Green Cities arbejdsgruppe, som udarbejder fælles retningslinjer for bæredygtigt byggeri.
	<b>TILLÆGSOPLYSNINGER:</b>  Gruppen forventes i 2011, at præsentere retningslinjerne i udførlig tjekliste og en overordnet folder
<b>STATUS TIDSPUNKT</b>	31/12 -2010
<b>REVISIONS METODE</b>	Gennemgang af: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Retningslinjer</li> <li>• Planer</li> </ul>
<b>BEMÆRKNING</b>	Det er ikke muligt at revidere kommunerne individuelt på dette område, da det ikke af kravet fremgår om kommunerne opfylder kravet.
<b>VURDERING</b>	Opfyldt i middel grad

<b>2.13 MILJØCERTIFICERING</b>	
<b>MÅL</b>	Vi vil miljøcertificere alle kommunernes institutioner og forvaltninger senest 2015.. Nye medlemskommuner skal udarbejde en plan for fuld implementering og gennemføre den inden en ti-årig periode.
<b>INDIKATOR</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Andel af ansatte i kommunen, som arbejder under et certificeret miljøsystem.</li> <li>2. Udarbejdet plan for certificeringen.</li> </ol>
<b>STATUS</b>	<p><b>HOVEDOPLYSNINGER:</b></p> <p>Der er pt. ingen ansatte i kommunen, som arbejder under et certificeret miljøsystem.</p>
	<p><b>TILLÆGSOPLYSNINGER:</b></p> <p>Der er udarbejdet en kortfattet handlingsplan som indikerer følgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Miljøcertificering i Allerød kommune vil ske trinvis.</li> <li>• I første fase høstes erfaringer via pilotprojekter i fire kommunale virksomheder.</li> <li>• Derefter tages stilling til hvordan miljøledelse og i sidste ende miljøcertificering bedst gennemføres i Allerød kommune.</li> <li>• Pilotinstitutionerne vil i perioden 2010-2012 arbejde med forskellige aspekter af miljøledelse.</li> <li>• I starten af 2012 gennemfører Natur og Miljøafdelingen sammen med pilotinstitutionerne en evaluering og erfaringsopsamling.</li> <li>• På basis af denne erfaringsopsamling laves i 2012 en plan for den videre udrulning af miljøledelse i kommunen, således at miljøledelse er fuldt implementeret senest med udgangen af 2018 på dette grundlag.</li> </ul>
<b>STATUS TIDSPUNKT</b>	31/12- 2010
<b>REVISIONS METODE</b>	<p>Gennemgang af:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Opgørelsen af antal: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Ansatte</li> <li>○ Ansatte i miljøcertificerede institutioner og forvaltninger</li> </ul> </li> <li>– Plan for certificeringen</li> </ul>
<b>BEMÆRKNING</b>	Ingen
<b>VURDERING</b>	Startfasen
<b>2.14 BORGERRETTEDE AKTIVITETER</b>	

<b>MÅL</b>	Vi vil iværksætte og understøtte borgerrettede aktiviteter og sikre samarbejde med borgerne.
<b>INDIKATOR</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aktivitetsområder           <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Formidling</li> <li>b. Samarbejde</li> <li>c. Støtte til frivillig miljøindsats</li> </ol> </li> <li>2. Længden af tidsperioden for aktiviteterne</li> <li>3. Resultater af aktiviteterne</li> <li>4. Tilknyttet ressourcepersoner</li> </ol>
<b>STATUS</b>	<p><b>HOVEDOPLYSNINGER:</b></p> <p>Der er en lang tradition for borgerrettede aktiviteter indenfor natur og miljø i Allerød Kommune. I 1998 blev Miljøbutikken med den Grønne Guide etableret og har stadigt et meget aktivt virke. Samarbejde med borgerne/ foreningerne koordineres også via Rådet for Bæredygtig Udvikling og Det Grønne Råd, hvor en stor del af medlemmerne kommer fra forskellige lokale foreninger.</p> <p><b>TILLÆGSOPLYSNINGER:</b></p> <p>Den Grønne Guide udarbejder årligt en projektplan. Indsats vedrørende de enkelte Green Cities mål er omfattet af de tilsvarende handlingsplaner. En samlede handlingsplan for borgerrettede aktiviteter, der primært beskriver koordinering, evaluering og rapportering er klargjort til politisk behandling i januar 2011.</p> <p>Den grønne Guide har egen hjemmeside hvor der oplyses om alle de borgerrettede aktiviteter</p>
<b>STATUS TIDSPUNKT</b>	31/12 - 2010
<b>REVISIONS METODE</b>	<p>Gennemgang af:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aktiviteter (områder / længde)</li> <li>- Resultater</li> <li>- Ressourcer</li> </ul>
<b>BEMÆRKNING</b>	Ingen
<b>VURDERING</b>	Fuld opfyldelse

## 2.15 SAMARBEJDE MED ERHVERVSLIVET

<b>MÅL</b>	Vi vil styrke det miljøarbejde, som ligger ud over det lovpligtige, ved at indgå et formaliseret samarbejde med erhvervslivet.
<b>INDIKATOR</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Antal virksomheder, der er med i et formaliseret samarbejde med kommunen om ikke lovfastede miljøkrav.</li> <li>2. Udarbejdet plan og mål.</li> </ol>
<b>STATUS</b>	<p><b>HOVEDOPLYSNINGER:</b></p> <p>Der har været afholdt en erhvervskonference om klimasamarbejde mellem kommune og virksomheder, hvor blandt andet EU-projektet Carbon20 blev præsenteret.</p> <p>Der er 22 virksomheder i Allerød Kommune, der har underskrevet en interesselikvidation for Carbon20 projektet.</p> <p>Der samarbejdes endvidere med virksomhederne via Rådet for Bæredygtig Udvikling.</p> <p><b>TILLÆGSOPLYSNINGER:</b></p> <p>Der er ingen politisk vedtagen handlingsplan for målet.</p> <p>Det fremgik bl.a. af de fremviste tilsynsrapporter, at der udføres rådgivning af virksomhederne i sammenhæng med miljøtilsynet angående fordelene ved at indføre miljøledelse, hvilket</p>
<b>STATUS TIDSPUNKT</b>	31/12 - 2010
<b>REVISIONS METODE</b>	Gennemgang af planer for formaliseret samarbejde med virksomheder og kommunen.
<b>BEMÆRKNING</b>	Ingen
<b>VURDERING</b>	Startfasen

<b>2.16 BÆREDYGTIGHED I ALLE POLITIKKER</b>	
<b>MÅL</b>	Vi vil inddrage miljømæssig bæredygtighed i alle politikker og serviceområder.
<b>INDIKATOR</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Andel forvaltninger med inddraget bæredygtighed i politikker/værdigrundlag</li> <li>2. Andel serviceområder/centre med inddraget bæredygtighed</li> </ol>
<b>STATUS</b>	<p><b>HOVEDOPLYSNINGER:</b></p> <p>Bæredygtighed er indskrevet i alle kommunens væsentligste styringsdokumenter, hvor bæredygtighed kan være relevant så som:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planstrategi</li> <li>• Kommuneplanen</li> <li>• Byrådets konstitueringsaftale</li> </ul> <p><b>TILLÆGSOPLYSNINGER:</b></p> <p>Det er ikke fundet relevant at udarbejde en handlingsplan for området, da bæredygtighed allerede er indskrevet i de styrende dokumenter og koordinering og forankring på tværs pågår.</p>
<b>STATUS TIDSPUNKT</b>	31/12 - 2010
<b>REVISIONS METODE</b>	<p>Gennemgang af opgørelsen af:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Politikker / Værdigrundlag med inddraget bæredygtighed</li> <li>– Serviceområder/centre med inddraget bæredygtighed</li> </ul>
<b>BEMÆRKNING</b>	Vurderingen er foretaget på baggrund af, at Allerød kommunes overordnede miljøpolitik antages at ville være dækkende for alle forvaltninger og serviceområder og man ikke behøver at udmønte denne mere detaljeret.
<b>VURDERING</b>	Fuld opfyldelse

### 3. Anvendt revisionsmetode

Revisionen er gennemført ved på stikprøve basis at:

- gennemgå alle relevante dele af kommunens aktiviteter;
- interviewe medarbejdere på alle niveauer, borgere, foreninger, virksomheder eller erhvervsorganisationer/netværk
- gennemgå dokumentation;
- analysere resultater;
- kontrolberegne mål

i overensstemmelse med det tilsendte revisionsprogram dateret 2010-11-19.

### 4. Referencer

1. Aftale af 29. marts 2007 mellem Miljøministeriet og KL angående anvendelse af pesticider.
2. Miljøministeriets BEK Nr. 137 dateret 10/2 2007 – Luftkvalitetsbekendtgørelsen
3. KL's model, CO2 beregneren
4. Miljøministeriets BEK nr. 08 dateret 1/5 2007 ang. biologisk mangfoldighed
5. Miljøministeriets BEK nr. 717 af 13/06/2006 - Støjbekendtgørelsen
6. Miljøministeriets vejledning i støjkortlægning og støjhandlingsplaner.
7. EU's meddelelse 12041/48 "Offentlige indkøb for bedre miljø"
8. Bruntlandrapporten fra 1987 ang. bæredygtig udvikling

### 5. Oversigt over modtaget dokumentation

Som udgangspunkt for revision er anvendt:

- Dokumentation set ved forrige revision
- Årsrapport for Green Cities arbejdet i Allerød Kommune (forelå i udkast udateret).

Følgende ny dokumentation har bl.a. været anvendt ved revisionen:

SEKRETARIATET  
Forpagtningsaftale med Torben Holst.

NATUR- & MILJØAFDELINGEN  
Indkaldelse til erhvervskonference i juni 2010  
Tilsynsrapporter

JORD- OG GRUNDEVANDSGRUPPEN  
Kortlægning af vandforbrug dateret 22/7 2010  
Indberetninger fra:

- Lillerød vandværk dateret 1/4 2010
- Blovstrød vandværk dateret 1/4 2010
- Handlingsplan dateret 3/11 2010

AFFALDSGRUPPEN  
Nordforbrænding - Affaldsstatus 2009  
"Værd at vide om affald og genbrug 2011"  
Notat med skønsmæssige beregninger af deponerede mængder 2008 og 2009.

## VIRKSOMHEDSGRUPPEN

Brev til virksomheder om deltagelse i Carbon 20 dateret 17/5 2010  
Tomgangsregulativ dateret 3/5 2010  
Handlingsplan godkendt 3/11 2010  
Tilsynsbreve dateret 24/11 og 13/11 dateret 2010

## GREEN CITIES GRUPPEN

Klimastrategi 2011  
Gennemførte energibesparelser 2007-2009  
Excel regneark – CO2  
Trafiktælling 2005  
Byrådsbeslutning dateret 18/11 2010  
Udkast til varmeplanstrategi – januar 2011  
Oplæg fra Carl Bro om strategisk Energiplanlægning dateret 9/6 2010  
Referat fra møde i Rådet for bæredygtig udvikling dateret 25/11 2010  
Carbon20 interesstillkendegivelser  
Klimakommune – Rapport 2009 - Allerød  
Handlingsplan for implementering af miljøledelse  
Green Cities årsopgørelse økologiprocent 2009  
Handlingsplan for forbrug af økologiske fødevarer 2010  
Nyhedsbrev sag 09/56785  
Handlingsplan for nulforbrug af pesticider, jan. 2010  
Udkast til rapport om kortlægning af miljøbelastende kemikalier i Green Cities kommunerne.  
Oplæg til Planstrategi 2011 dateret 9/11 2010  
Kvalitetskontrakt med borgerne

## NATURGRUPPEN

Feltskema fra Vandhul / Skov 2010  
Strategi og handleplan for Biologisk mangfoldighed – dateret 12/11 2010  
Naturpleje & Naturtilsyn i Allerød Kommune - Opgavekatalog 2010  
Referat fra Det Grønne Råd dateret 18/11 2010

## INDKØBSFUNKTIONEN

Liste over obligatoriske indkøbsaftaler  
Leverandøraftaler

## GRØN GUIDE

Grøn Guides projektplan 2011  
Forslag til handlingsplan for borgerrettede aktiviteter 15/12 2010  
Grøn Guides hjemmeside  
Nyhedsmails

## 6. Interviewliste

Følgende personer er blevet interviewet i forbindelse med revisionen:

### SEKRETARIATET

Direktionssekretær Pia Oddershede

### NATUR- & MILJØAFDELINGEN

Miljøchef for Natur og miljøteamet Niels Erik von Freiesleben

### JORD- OG GRUNDEVANDSGRUPPEN

Sagsbehandler Marianne Hansen

### AFFALDSGRUPPEN

Sagsbehandler Anne Larsen

### NATURGRUPPEN

Agronom Ole Dahlquist Sørensen

Naturmedarbejder Kurt Borella

### VIRKSOMHEDSGRUPPEN

Sagsbehandler Per Møller

Sagsbehandler Michael Pedersen

### GREEN CITIESGRUPPEN

Klimakoordinator Annette Pedersen

Sagsbehandler Hanne Reiff

### PLAN- og BYGGRUPPEN

Arkitekt Cornelius Kurz

### INDKØBSFUNKTIONEN

Udbudskonsulent Martin Larsen

### GRØN GUIDE

Projektleder Tommy Dal