

Aktivitetsplan for Gladsaxe Kommunes indsats for CO2-reduktion - 2011

Gladsaxe Kommune har iværksat nedenstående initiativer, som gennemføres i 2011 for at opnå en forventet reduktion i CO2-udledningen på 2,5%.

Indsatsen retter sig mod følgende indsatsområder: Gladsaxe Kommune som virksomhed, Boliger, Erhverv, Trafik og Energiforsyning.

Gladsaxe Kommune som virksomhed

Initiativer i Energihandlingsplanen for Kommunens bygninger.

I 2010 blev Energihandlingsplan for kommunens bygninger vedtaget af Gladsaxe Byråd, som – i forlængelse heraf - også tiltrådte Kurveknækeraftalen.

I 2011 vil indsatsen primært være fokuseret på at konvertere varmforsyningen i 20 kommunale bygninger til fjernvarme. Desuden gennemføres omfattende efterisolering ved tre tagreoveringer.

Elbiler i kommunen

Kommunens forsøg med brug af af el-biler forløber planmæssigt og afsluttes 31.12.2012

Energisparekampagne

Kommunen gennemfører en energisparekampagne for at påvirke medarbejderne i retning af mindre CO2-forbrugende adfærd. Kampagnen er en årligt tilbagevendende begivenhed, med forskellige indsatsområder. I 2011 er der fokus på energirigtige indkøb

Boliger

Samarbejde med boligselskaber – KlimaKlar

I 2011 udvikles et samarbejde med kommunens boligselskaber om klima. Samarbejdet vil have karakter af et netværksforum, hvor kommunen fungerer som tovholder og initiativtager. Der vil blive afholdt temamøder og igangsat relevante aktiviteter. Der er i marts 2011 tilmeldt 14 boligselskaber til netværket.

Adfærdskampagner

Kommunens miljøinformationscenter - GrøntIDEcenter – og Miljøafdelingen gennemfører årligt en række kampagner for at påvirke borgerne i retning af mindre CO2-forbrugende adfærd.

Blandt de aktiviteter der gennemføres i 2011 er:

- Cykelkampagne for at opfordre børn, unge og ansatte i virksomhederne i kommunen til at bruge cyklen frem for bilen.
- Klimapilotkampagne, hvor unge fra 8. klasse bliver uddannet til at vejlede boligere i energirigtige tiltag, hvorefter de udleverer informationsmateriale til ca. 1.300 borgere.
- Miljøuge, som er en årligt tilbagevendende aktivitetsuge, hvor der er fokus på miljø, natur og klima

Erhverv

Klimaarbejde i virksomheder – Klimaklar, klimaambassadører

Der er i 2010 etableret et tilbud til kommunens virksomheder om at indgå i et klimanetværk. Kommunen er tovholder og initiativtager til at etablere netværksmøder og forskellige tilbud til virksomhederne om forskellige klimarelaterede temaer, for eksempel lån af el-bil, temamøder om energibesparelser, iso-

lering, ventilation mv. Indsatsen fortsætter i 2011. Pr. marts 2011 er tilmeldt 35 virksomheder.

I 2010 gennemgik kommunens tilsynsmedarbejdere et kursus i energibesparelser. I 2011 fortsætter indsatsen med – i forbindelse med tilsyn - at fortælle virksomheder om oplagte energispareindsatser og henvise til ekspertrådgivning på relevante områder.

Trafik

Trafik – primært cykelstier og busfremkommelighed

Indsatsen for at understøtte cykeltrafik underbygges i 2011 ved at:

- vedtage koncept for cykelpendlerruter
 - etablere cykelstier på Stengårds Alle (syd)
 - skiltning af "Svaleruten" – som er en natur-, kultur- og oplevelsesrute, der består af en sammenhængende cykelstiering på ca. 28 km, hvor der er forbindelse til cykelruter udenfor kommunen
 - etablering af Cykelsupersti – delstrækning Farumruten
- Bustrafikken understøttes ved opsætning af realtidsstandere og et fremkommelighedsprojekt på Søborg Hovedgade.
- Derudover undersøges mulighederne for at ændre (udvide) dæmpningsperioderne for vejbelysningen.

Udbygning af infrastruktur til el-biler

Gladsaxe Kommune har et samarbejde med BetterPlace om at etablere ladestationer i kommunen. Det forventes at de første ladestander kan etableres i sommeren 2011.

Mobilitetskampagne hjem/arbejdsplads

Der planlægges at samarbejde med Novo Nordisk om at etablere en mobilitetsplan for virksomhedens ansatte, som understøtter deres brug af cykel og offentlige transportmidler. Primo 2011 gennemføres en undersøgelse af de ansattes transportvaner og –ønsker. På baggrund af undersøgelsen bliver udarbejdet en mobilitetsplan.

Park and Ride på Skovbrynet Station

Ombygning af Skovbrynet station så den fremtræder attraktiv for pendlere sker sommer 2011. Sti til Værebros overvejes at blive forbedret. Information til bilister og borgere om Skovbrynet som pendlerstation og udflugtsmål (Hareskoven) er planlagt.

Energiforsyning

Fjernvarmeudbygningen

Fjernvarmeudbygningen er påbegyndt og de første kunder i den nye udbygningsrunde tilsluttes fjernvarmenettet i sommeren 2011. Det forventes af 50 nye kunder er tilsluttet med udgangen af 2011. Arbejdet med udbygningen af fjernvarmen fortsætter.

Tilskud til energirenoveringer

Gladsaxe Fjernvarme giver i 2011 fortsat tilskud til energibesparelser hos alle slutbrugere af energi i kommunen, både private boliger og erhverv. Tilskuddet gives til udskiftning af vinduer, isolering, forbedre køle- og fryseinstallationer mv. Som udgangspunkt skal det enkelte projekt give en besparelse på minimum 3.000 kWh om året.

Strategisk energiplan

Gladsaxe Kommune begynder arbejdet med at udarbejde en strategiske energiplan i 2011. Energiplanen vil indeholde en række strategiske tiltag for at nå et optimalt samspil mellem energibehov og energiforsyning frem til 2050. Det forventes at energiplanen opstiller et mål om at Gladsaxe Kommune kan være fri for fossile brændsler i 2050 (undtaget transport).

Fremtidssikring af fjernvarmeudnyttelsen

Gladsaxe Fjernvarme indgår i et PHD-projekt på DTU som har til mål at fjernvarmenettet bliver fremtidssikret i forhold til husenes faldende energiforbrug og at energitabet fra systemet minimeres mest muligt, samt at nettet kan levere varme i fremtiden når varmen ikke nødvendigvis har samme temperatursæt som i dag. I 2011 gennemføres en række undersøgelser af bl.a. hvordan nye byggerier med lavenergiparcelhuse kan forsynes mest optimalt under hensyntagen til husenes lave energiforbrug, hvordan eksisterende bebyggelser, som i dag har individuelle gasfyr kan forsynes, samt – særligt for Gladsaxe - hvordan det nye Bytoften kan forsynes mest hensigtsmæssigt.

Nærværende aktivitetsplan fungerer som handlingsplan for 2011, som indgår i afrapporteringen til Danmarks Naturfredningsforening.