

Ishøj Kommune sænker deres energiforbrug ved hjælp af nyt årshjul og guide til energirigtig drift

Ishøj Kommune har fået et årshjul og en guide til energirigtig drift af deres bygninger. Værktøjerne danner grundlag for en mere professionel bygningsdrift.

1. Udfordring

I Ishøj Kommune har de ikke haft en systematisk tilgang til energirigtig drift i deres kommunale bygninger. Derfor har ejendomscenteret og teknisk service manglet et fælles grundlag for, hvordan teknisk service energioptimerer driften af deres bygninger.

3. Løsning

For at løse udfordringen er der udviklet en interaktiv guide til energirigtig drift og et tilhørende årshjul. Driftsguiden viser hvordan opgaverne skal løses, mens årshjulet giver et overblik over, hvornår det skal ske. Redskaberne understøttes via skilte i varmecentralerne i kommunens bygninger. Skiltene er udviklet af Energispring og kan findes ved at [klikke her](#).

2. Potentialer

Ved at visualisere udviklingen i energiforbruget kan kommunen skabe opmærksomhed på indsatsen, både hos direktionen, politisk og bredt i kommunen. Det kan være et virkemiddel til at opnå opbakning og bevillinger til at nå energi- og klimamål.

Besparelsespotentialer

Besparelsespotentialer ved energirigtig drift vurderes at være minimum 10%. Herunder ses nogle besparelsespotentialer fra Ishøj Kommunes driftsguide:



3-5% Varmebesparelse ved sommerlukning af varmesystemet



10% Elbesparelse ved behovsstyring af ventilationsanlæg



Ishøj Kommune

Tema

Energirigtig bygningsdrift

Periode

Maj 2023 - November 2023

Kontaktperson

Pelle Wegeberg
pelwe@ishoj.dk

Hvad kræver det som kommune?



Teknologisk

Det kræver software at udarbejde og opsætte den interaktive guide samt årshjulet. Skiltene fra Energispring kan bestilles gratis ved at [klikke her](#).



Økonomisk

Det kræver køb af grafisk bistand, softwarelicenser samt udgifter til print af årshjul til ophæng på de tekniske servicekontorer.



Kompetencer

Det kræver en eller flere medarbejdere med viden om energirigtig drift samt kompetencer til at formidle og opsætte en guide og et årshjul. Sidemandsoplæring af medarbejderne er afgørende for den gode effekt af indsatsen.



Organisatorisk

Det kræver, at der etableres en arbejdsgruppe med medarbejdere, der har forstand på energirigtig drift og repræsentanter fra teknisk service.

Sådan kommer din kommune i gang

1

Etablér en arbejdsgruppe bestående af medarbejdere med forståelse for energirigtig drift og repræsentanter fra teknisk service.

2

Udarbejd en guide for energirigtig drift tilpasset jeres kommunes organisering og anvendte systemer samt et tilhørende årshjul.

3

Lav en tidsplan for implementering af indsatsen. Planen skal tage højde for kommunikation af formålet, inddragelse af nøglemedarbejdere og god sidemandsoplæring når værktøjerne tages i brug.

Fakta om Ishøj Kommune

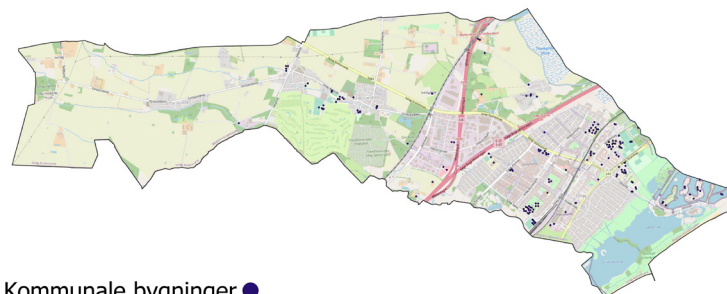
Ejendomsdrift: Decentral

Antal indbyggere: 21.269

Antal kommunale ejendomme: 82

Antal kommunale kvm: 192.160

Kommunale bygninger - Ishøj Kommune



Kommunale bygninger ●

0 5 10 km