

REFERAT Vækst- og Udviklingsudvalget 2022-2025 d. 11-10-2022

Mødedato Tirsdag d. 11. oktober 2022 kl. 17:00

Mødested Mødelokale A4, Rådhuset, Nyvej 22, 4573 Højby

Indholdsfortegnelse

Godkendelse af dagsorden.....	3
Beslutning om energibesparende foranstaltninger på Idræts- og svømmehaller - genoptaget.....	4
Underskriftsside.....	8

Punkt 164: Godkendelse af dagsorden

00.15.00-G01-21-50456

Sagsfremstilling

Godkendelse af dagsorden

Beslutning

Godkendt.

Punkt 165: Beslutning om energibesparende foranstaltninger på Idræts- og svømmehaller - genoptaget

00.15.00-G01-21-50456

Kompetence

Vækst- og Udviklingsudvalget.

Beslutningstema

Drøfte og beslutte, hvilke energibesparende tiltag, der skal indføres i Idrætshaller og Svømmehaller.

Sagens opståen

De stigende priser på især gas og el øger driftomkostningerne på de energitunge områder inden for Vækst- og Udviklingsudvalgets område. Særligt er energiudgifterne på svømmehaller og idrætshaller steget voldsomt og halområdet kan på nuværende tidspunkt konstatere et væsentligt merforbrug på grund af de stigende energipriser. Administrationen har derfor set på mulige tiltag, der kan reducere forbruget og dermed omkostningerne. Vækst- og udviklingsudvalget drøftede sagen på møde den 4. oktober 2022. Vækst og Udviklingsudvalget har bedt om flere oplysninger. Sagen genoptages med henblik på beslutning. Sagen er vedhæftet et uddybende bilag med anslåede besparelser samt oversigt over udgiftsstigningerne på energiforbrug. Ledende halinspektør deltager i mødet.

Sagsfremstilling

Administrationen har undersøgt, hvilke tiltag, der kan iværksættes for at reducere energiforbruget på idrætshaller og svømmehaller. Især svømmehaller bruger meget energi på opvarmning, både i omklædning, bassinrum og bassinvand. Derudover anvendes energi på almindelig belysning, og opvarmning af saunaer. Administrationen har pr. 1. oktober iværksat besparelsetiltag på svømmehalsområdet. Saunaer er lukket og bassintemperaturen er sænket. Vækst- og udviklingsudvalget orienteres om disse samt præsenteres for yderligere forslag til drøftelse og beslutning. I forbindelse med genoptagelse af sagen er der udarbejdet et bilag, der uddyber de nedenstående besparelsesforslag med anslået økonomi. Bilag 1 er vedhæftet som bilag.

Beregningerne på besparelsesforslagene viser, at der de sidste tre måneder anslået kan spares cirka 392 t. kr. ved at igangsætte alle forslag og 114 t.kr. ved de to allerede igangsatte forslag. Det vil betyde en opbremsning i merforbruget, men vil ikke kunne indhente det totale merforbrug. I forhold til at fortsætte tiltagene i 2023 vil der på årsbasis med de nuværende tal og oplysninger kunne spares cirka 1,63 mio. kr.

Energibesparende tiltag	Effekt	Konsekvens
Slukning af saunaer i alle svømmehaller (er igangsat pr. 1. oktober 2022)	Stor energibesparelse	Forringet service, men lille konsekvens
Sænkning af badevandstemperatur med 0,5 grad (er igangsat pr. 1. oktober 2022)	Mellem energibesparelse	Ikke mærkbar konsekvens for alm. brugere – evt. påvirkning for ældre og babyer.
Vig multibassin fra 27 til 26,5 grader. Varmtvandsbassin fra 32 til 31 grader.		
Nykøbing multibassin fra 28 til 27,5 grader.		

Varmtvandsbassin fra 33 til 32 grader.

Asnæs fra 28 til 27,5 grader.
(der er ikke varmtvandsbassin i Asnæs)

Lufttemperaturen følger vandtemperaturen i multibassiner + ca. 1,8 grader. Dette af hensyn til fordampning af vand.

Mulige, men ikke igangsatte tiltag vedr. svømmehaller

A. Justering af åbningstider i en eller flere svømmehaller	Mellem effekt på energireduktioner på strøm og vand relateret til brugere, men ikke energibesparende på bassinvand, da det tager lang tid at justere temperaturen blot med få grader (1 mill. Liter vand i bassin). Reduktion på personaleomkostninger.	Mindre konsekvens. Manglende indtægt.
B. Fuld nedlukning af en svømmehal	Stor energibesparelse. En midlertidig nedlukning af en svømmehal vil have stor effekt, da der kan køres minimal varme på opholdsrummene og på badevandet og ingen vandudgifter til brusebad.	Stor konsekvens for borgere, svømmeklubber og foreninger. Manglende indtægter.
Mulige, men ikke igangsatte tiltag vedr. idrætshaller		
C. Lukning af omklædningsrum. Under COVID 19 var de lukkede og folk tog bad hjemme. Det opleves i stigende grad, at folk, uden relation til hallerne eller foreningerne går ind og tager bad på grund af stigende priser i privatøkonomien.	Stor effekt	Forringet service, da folk skal bade hjemme og særligt for skolerne kan det være et hygiejnisk problem.
D. Lukning af en idrætshal (Hal 2 i Nykøbing)	Stor effekt	Konsekvenser for skoler og foreninger. Især skolerne i Nord benytter både hal 1 og hal 2. Via de to halbrande er der gjort erfaringer med at rykke sammen i færre haller. Nedsættelse af serviceniveau .

Øvrige bemærkninger

Hvis en af svømmehallerne skal stå ubenyttet/være lukket i en længere periode, så kan temperaturen sænkes til et minimum. Det er dog vigtigt, at der kører minimal varme i forhold til forsikring vedr. frostsprængninger og for at passe på bygningskonstruktionerne og for at forhindre skimmelvækst. Ved en nedlukning i forhold til varmeregulering, så vil det gælde for hele bygningen og dermed også alle lokalene.

Det er forbundet med en del vanskeligheder at analysere hvilken svømmehal, der er mest omkostningstung energimæssigt for at være i drift. Hallerne opvarmes på forskellige måder og derfor er udgifterne til ydelserne også forskellige.

Nykøbing Sj. opvarmes med fjernvarme, som også består af bl.a. naturgas. I Nykøbing Sj. vil varmeudgifterne, hvis det nuværende niveau fortsætter for 2023 være steget med 89%. Asnæs opvarmes med naturgas og her opleves også voldsomme prisstigninger. Vig opvarmes med fjernvarme fra Odsherred Forsyning A/S, men der kommer ingen prisstigninger for 2022. Om der kommer prisstigninger fra 2023 vides ikke.

Nedenfor fremgår fakta omkring hvilken svømmehal som har flest årlige besøgende samt længst offentlig åbningstid.

Fakta – åbningstider og antal besøgende

Asnæs svømmehal: Offentlig åbningstid 36 timer pr. uge (Medregnet morgensvømning). Antal gæster pr. år: ca. 80.000 (Alt medregnet, skoler, gymnasium, efterskoler, offentlig tid, institutioner, svømmeklub og øvrige foreninger, aftenskoler og frømandskorpset)

Nykøbing svømmehal: Offentlig åbningstid 54,5 timer pr. uge (Medregnet morgen- og seniorsvømning) Antal gæster pr. år ca. 110.000 (Alt medregnet, skoler, efterskoler, friskole, offentlig tid, institutioner, foreninger og aftenskoler)

Vig svømmehal: Offentlig åbningstid 26 timer pr. uge. (Medregnet morgensvømning) Antal gæster pr. år: ca. 65.000 (Alt medregnet, skoler, offentlig tid, institutioner, svømmeklub og øvrige foreninger, aftenskoler)

Det er administrationens vurdering, at de igangsatte initiativer (lukning af sauna og sænkning af bassin vandstemperatur) har en stor effekt i forhold til at nedsætte energiforbruget. Af de foreslåede tiltag er B og D de mest vidtgående, og vil have den største effekt, men også de største konsekvenser for brugerne. Tiltag A og C vil have en målbar effekt på energiforbruget, og er mindre vidtgående. De kan iværksættes med det samme, såfremt Vækst og Udviklingsudvalget beslutter det.

Lovgrundlag

Økonomiske konsekvenser

Det er en meget omfattende og krævende opgave at beregne og analysere den konkrete kr. og øre besparelse ved de enkelte tiltag, dels fordi priserne ændrer sig fra dag til dag og dels fordi de tre områder har forskellige former for forsyning. Beregningerne er baseret dels på erfaring, dels på et estimat, så vidt muligt, og dels ved at sammenligne med andre kommuners beregninger. Tiltagene i svømmehallerne vil have indvirkning på manglende indtjening, men vil til gengæld reducere udgifter til energi. Alle tiltagene vil have positiv effekt i forhold til den samlede forsyningssikkerhed, og i forhold til at reducere energiforbruget på halområdet og dermed minimere et merforbrug på driften af halområdet. Bilaget viser de områder hvor det har været muligt at foretage en ca. beregning på de foreslåede besparelser. Administrationen tager forbehold for etimaterne, da prisernen ændrer sig dag for dag og forudsætningerne er forskellige fra anlæg til anlæg, men konstaterer at energiforbruget sænkes når aktiviteter lukker eller minimeres.

Administrative, miljømæssige og sundhedsmæssige konsekvenser

Tiltagene vil have større eller mindre konsekvens for brugerne af idrætsfaciliteterne i Odsherred, men have positiv konsekvens i forhold til reduktion af energiforbrug og dermed positivt i forhold til forsyningssikkerhed.

Administrativ indstilling

Centerchefen for Kultur og Borger indstiller til Vækst - og Udviklingsudvalget, at:

- drøfte og beslutte, hvilke yderligere energibesparende tiltag, der skal indføres i Idrætshaller og Svømmehaller

Beslutning fra Vækst- og Udviklingsudvalget, 4. oktober 2022, pkt. 157:

Udvalget ønsker en overordnet drøftelse i Økonomiudvalget af energibesparende foranstaltninger for alle kommunens ejendomme, hvor katalog vedr. energibesparende foranstaltninger på idræfts- og svømmehaller indgår.

Beslutning

Mathias Hansen (V), Mikkel Henriksen (N), Claus Starup (C) stemmer for at følgende forslag for energibesparende tiltag iværksættes for 2022;

- Badetemperatur sænkes med 1 grad i alle bassiner i alle svømmehaller.
- Vig Svømmehal lukker for offentlig adgang, men holdes åben for foreninger og skoler.
- Lukning af alle omklædningsrum i forbindelse med haller, undtaget skoler.
- Hal 2 i Nykøbing lukkes.

Felex Pedersen (A) og Allan Andersen (A) undlader at stemme.

Ovenstående forslag er hermed vedtaget.

Bilag

Bilag 1 Oversigt over energibesparende tiltag - halområdet.docx

Punkt 166: Underskriftsside

00.22.04-G01-22-931081

Sagsfremstilling

Udvalget skal godkende beslutningsprotokollen.

For at godkende beslutningsprotokollen, skal hvert medlem underskrive ved at trykke på godkend.

Beslutning

Godkendt.