

Notat

Dato: 05.05.2026

Journalnummer: 20/15652

Kapacitetsudnyttelse af idrætshaller med aktivitetsmålere

Kultur-, Fritids- og Landdistriktsudvalget godkendte den 29. april 2025, at der skulle indkøbes og opsættes 29 nye Hallmonitor enheder. De 29 enheder eller sensorer, skulle opsættes i alle de kommunale haller, multisale og multihaller, som er mulige at booke af foreningerne gennem bookingsystemet Winkas. De nye enheder har været i drift fra og med uge 38 i 2025. I dette notat præsenteres data og viden som Hallmonitor leverer, holdt op imod faciliteternes bookinger.

Kort historik

Norddjurs Kommune har siden 1. juli 2021 haft opsat aktivitetssensorer (Hallmonitor) i de ti haller af fuld størrelse, også kaldet 20/40 haller, som der traditionelt har været størst efterspørgsel på i de timer, kommunen har anvisningsmuligheder i. Formålet med sensorerne er at indsamle data, der kan kvalificere forvaltningens, hallernes og foreningernes viden om den aktuelle anvendelse af faciliteterne på en nemmere og mere standardiseret måde, for derved at kunne optimere udnyttelsen.

Til sammenligning skulle tidligere dataindsamlinger foregå ved, at en person skulle sidde i en hal og tælle antallet af personer i hallen. Aktivitetssensorerne giver data om tilstedeværelsen af personer i hallerne, og på en time bliver der lavet 4 målinger med et kvarters interval. Sensorerne opfylder alle krav i forhold til GDPR.

Det øgede dataoverblik har siden 2021 bidraget til flere positive effekter. Af disse kan det nævnes:

- Det har givet forvaltningen mulighed for at gå i dialog med faciliteter og foreninger omkring kapacitetsudnyttelsen med udgangspunkt i et større datagrundlag. F.eks. som grundlag for sæsonfordeling af haltider, hvor foreningernes ønsker afstemmes med deres faktiske brug baseret på forrige sæson
- Det har automatisk gjort, at der er blevet færre overbookinger
- Forvaltningen kan hurtigt se, hvis en forening ikke har benyttet deres booking flere gange i træk. Denne tid kan så tildeles en anden forening, der gerne vil benytte den
- Der har vist sig et potentiale i at optimere udnyttelsen af hallerne ved at nedbringe antallet af udeblivelser og øge anvendelsen af ledige timer

- Alle hallerne kan se hinandens bookinger og belægning, hvilket har givet større gennemsigtighed. Hallerne bruger data til at planlægge deres drift, f.eks. ift. rengøring og dialog med brugere
- Viden om foreningernes benyttelse af bookede tider og faciliteternes belægning. F.eks. er der en generel tendens til lavere anvendelsesgrad på fredag og lørdage. Og der ses overordnet en tendens til overbooking af haltimerne i 20/40 hallerne på bestemte dage og i bestemte haller
- Det har vist sig, at der ikke er, eller har været et behov for flere 20/40 idrætshaller i kommunen, idet der er et stort uudnyttet potentiale/mange ledige timer i hallerne.

Ny tilskudsmodel og flere sensorer

I forbindelse med høringen vedr. den nye tilskudsmodel i 2024 og 2025 for selvejende idrætshaller, udtrykte flere haller et ønske om en styrkelse af datagrundlaget for aktivitetsbaserede tilskud. I den nye model bliver der ydet tilskud aktivitetsbaseret i tre typer lokaler, og hvis kommunen ønsker at fortsætte med aktivitetsmålinger, blev det anbefalet af forvaltningen at installere sensorer i de mindre haller og multisale, som også kan bookes af foreninger og skoler.

I takt med at der i 2025 blev opsat flere og nyere enheder, er der en række nye effekter, som kan måles på:

- Bedre data på udnyttelsesgraden i hallerne. Dvs. antallet af ledige ubookede tider i hallerne
- Data fra alle de kommunale haller, multisale og multihaller, som er mulige at booke af foreningerne gennem bookingsystemet Winkas
- Bredere datagrundlang, gør det muligt på sigt at evaluere mere databaseret på den nye tilskudsmodel.

Resultaterne fra aktivitetsmålingerne

Resultaterne fra aktivitetsmålingerne fra Hallmonitor kan ses i vedhæftede bilag, hvor de kommende data uddybes yderligere. I det efterfølgende opsummeres resultaterne i forhold til faciliteternes anvendelse, skolernes og foreningernes brug.

Faciliteternes anvendelse

I perioden fra den 1. november 2025 til 31. marts 2026, alle uger og hverdage, alle skoler og foreninger, så ses følgende fordeling på udnyttelsesgraden, brugsgraden og bookingraten:

	I kommunens 23 faciliteter (20x40 haller incl. multihaller- og	I kommunens 12 faciliteter (20x40 haller) i	I kommunens 23 faciliteter (20x40 haller, multihaller- og sale),
--	--	---	--

	sale) i tidsrummet 15.00-21.00	tidsrummet 15.00- 21.00	men i tidsrummet 08.00-16.00.
Udnyttelsesgraden Hvis den er på 100 % vil faciliteterne være maksimalt udnyttet	38 %	45 %	27 %
Brugsgraden Hvis den var på 100 %, ville alle de bookede timer være anvendt	65 %	68 %	61 %
Bookingraten Hvis den var på 100 % ville der ikke være fle- re timer man kunne booke.	39 %	50 %	23 %

Ud fra ovenstående ses, at der er ledig kapacitet, og de bookede timer vil kunne anvendes bedre.

Skolebrug

I perioden fra den 1. november 2025 til 31. marts 2026, alle uger og hverdage i timerne 8.00-16.00, ud fra de skoler, der har bookinger i hallerne, ses:

- Udnyttelsesgraden for bookede timer er på 39 %.
- Bookingraten for faciliteterne er på 26 %.

Herunder ses udnyttelsesgraden af de forskellige skolars bookinger:

	Antal bookede timer	Timer med udebli- velser	Udnyttelsesgrad
Djurslandsskolen: bookin- ger i ØAC-hallen	115	99	14 %
Auning Skole: bookinger i AIK Hal A og AIK Hal B	689	403	42 %
Glesborg Skole: bookinger i Nørre Djurs hallen og Nørre Djurs Multihal	435	241	45 %

Rougsø Skolen: bookinger i Rougsø hallen	72	53	27 %
Søren Kanne-Skolen afd. Søndre: bookinger i GIC-træningshallen og opvisningshallen	9	4	58 %

Ud fra ovenstående ses, at der er ledig kapacitet i hallerne til skolebrug, og at de bookede timer vil kunne anvendes bedre.

Foreningernes brug

I perioden fra den 1. november 2025 til 31. marts 2026, alle uger og hverdage i timerne 8.00-22.00, alle foreninger og alle faciliteter, ses:

- Ud af 7.171 bookede timer er der 2.446 timer med udeblivelser
- Udnyttelsesgraden for bookede timer er på 66 %. Hvis den var på 100% ville de bookede timer være maksimalt udnyttet
- Bookingraten for faciliteterne er på 31 %. Hvis den var på 100 % ville der ikke være flere timer man kunne booke.

Det viser, at der generelt er god mulighed for at udnytte de bookede tider bedre, og de ikke-benyttede bookede tider vil kunne tilbydes til andre foreninger. Det viser også at der er mulighed for at booke flere timer pga. ledige tider i hallerne.

Sammen til andre politikker/strategier og fagområder

Der er sammenhæng til Norddjurs Kommunes Klimaplan 2023-2050, og handlingskatalogets handling 5.s: "Bedre udnyttelse af selvejende haller kapacitet ved reduktion af tomme timer uden aktiviteter".

Derudover har sagen sammenhæng til Norddjurs Kommunes Fritidsstrategi for 2021-2024, som bl.a. har fokus på faciliteter og bedst mulig udnyttelse af disse i forhold til antal brugere og aktiviteter.