

Lyngby-Taarbæk Kommune
e-mail: lyngby@ltk.dk

Ansøgning om reovering af belysningen i Hal 3 i Lyngby Idrætsby

Hjortekær Tennisklub og Taarbæk Tennis Klub har henholdsvis 392 og 482 aktive medlemmer svarende til i alt 874 aktive medlemmer, hvilket er næsten en tredjedel af samtlige aktive tennisspillere i de klubber, der er beliggende i Lyngby-Taarbæk Kommune, og tilsammen flere end tennisklubberne i både Virum-Sorgenfri med 792 aktive og Lyngby med 771 aktive, der begge har henholdsvis 3 og 4 egne indendørsbaner.

Derimod råder hverken Hjortekær Tennisklub eller Taarbæk Tennis Klub – som det vil være kommunen bekendt – over egne baner til indendørs tennis. De to klubber er dermed i vintersæsonens 7 måneder fra oktober til og med april henvist til at spille indendørs tennis på de to tennisbaner i Hal 3, som ved indgangen til Lyngby Idrætsby skiltes med Tennis hal. Banerne stilles til rådighed af kommunen.

Adgangen til at benytte Hal 3 i den ugentlige åbningstid fastlægges som bekendt hvert år af kommunens forvaltning efter forhandling mellem idrætsklubberne og halledelsen. Denne fordeling indebærer erfaringsmæssigt, at de to tennisklubber tilsammen råder over langt hovedparten (mindst 85 procent) af hallens 82 ugentlige åbningstimer, hvilket svarer til mere end 2.000 timer i hver vintersæson. Hal 3 anvendes med andre ord helt overvejende til tennisspil i et betydeligt antal timer.

Den eksisterende belysning i Hal 3 på ca. 1.300 m² er formentlig mere end 25 år gammel og synes at være indrettet med sigte på flere forskellige sportsgrene. Belysningen består af armaturer med reflektorer med hver 3 neonlysstofrør jævnt fordelt under hallens tag med 6 rækker à hver 8 armaturer. Ved en måling forskellige steder på de 2 tennisbaner i Hal 3 er lysstyrken målt til et gennemsnit på 193 lux, hvor det laveste var 121 lux og det højeste var 259 lux. Disse lysstyrkemål skal sammenholdes med det anbefalede mål for indendørs tennisbaner, som er på 500 lux.

Ofte er nogle af lysstofrørene ude af drift, og de er ifølge hallens personale besværlige at udskifte (stilladskrævende), hvilket indebærer, at man først skifter lysstofrør, når flere er ude af drift. Ved den oven for omtalte måling var 8 lysstofrør i 4 armaturer ude af drift.

Den sparsomme belysning i Hal 3 egner sig meget dårligt til tennisspil. Lysarmaturernes placering generer desuden meget ved server, smashes og øvrige slag over hovedhøjde, og lyset er især utilstrækkeligt omkring begge de 2 baners 8 hjørner og 4 baglinjer. Tennisspil foregår som bekendt med en forholdsvis lille bold, som slås i stor fart, hvilket kræver god belysning på alle dele af spilleområdet, herunder nogle meter uden for side- og baglinjerne.

Belysningen er som nævnt ovenfor ikke optimal for os tennisspillere, men betydelig værre for vores trænere, som opholder sig i hallen i op til 4 timer ad gangen. Den korrekte belysning er væsentlig for arbejdsmiljøet og en vigtig faktor for indeklimaet i hallen og dermed det sundhedsmæssige.

Hjortekær Tennisklub og Taarbæk Tennis Klub er overbevist om, at en renovering af belysningen i Hal 3 ville være en stor gevinst for tennisspillet samt for de personer, der opholder sig i hallen.

Den optimale løsning af belysningsproblemet ville formentlig være at opsætte et LED belysningsanlæg langs hver af tennisbanernes sider med et antal (10-12) armaturer, der lyser lodret nedad med en vinkel på 15 grader ind mod midten, og som sikrer en lysstyrke på 500 lux på spillearealet, herunder et areal på henholdsvis 2 meter uden for sidelinjerne og 3 meter baglinjerne.


Afslutningsvis skal det fremhæves, at der i en driftsfase formentlig vil være væsentlige gevinster for kommunen ved en sådan løsning – såvel økonomisk som miljømæssigt. Erfaringen fra andre tennisklubber synes at vise, at der kan opnås betydelige besparelser i det årlige kilowattforbrug, ligesom CO2-belastningen fra lyskilderne kan reduceres væsentligt.

På denne baggrund opfordrer tennisklubberne i Hjortekær og Taarbæk sammen kommunen til at overveje mulighederne for at foretage en renovering af belysningen i Hal 3 i Lyngby Idrætsby, således at den bliver nutidssvarende.

Vi håber på en velvillig forståelse fra kommunens side.

Med venlig hilsen

For Hjortekær Tennisklub:



Steen Gottschalck, formand

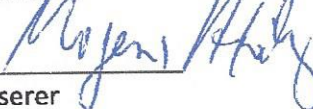


Peter Ejler, kasserer

For Taarbæk Tennis Klub:

22/10-18 

Tom Nørskov, formand

22/10-2018 

Mogens Højby, kasserer

Kopi af denne ansøgning er til orientering sendt elektronisk til:

Borgmester Sofia Osmani
Formand for Kultur- og Fritidsudvalget Mette Schmidt Olsen
Formand for Teknik- og Miljøudvalget Sigurd Agersnap
Kommunalbestyrelsesmedlem Mette Hoff, Hjortekær
Kommunalbestyrelsesmedlem John Tefke, Hjortekær
Kommunalbestyrelsesmedlem Gitte Kjær-Westermann, Taarbæk
Kommunalbestyrelsesmedlem Karsten Lomholt, Taarbæk
Kommunalbestyrelsesmedlem Richard Sandbæk, Taarbæk
Daglig leder af Lyngby Idrætsby Lasse Borchert Carlsson
Skovridergaardens Tennisklub
Formand Anni Frisk Carlsen, FIL