

Orientering om stand og vedligehold af opvisningsbanen på Hvidovre Stadion

NOTAT

I forbindelse med afvikling af 1. divisionskampen mellem Hvidovre Fodbold og Helsingør den 9. april 2023 på Hvidovre Stadion, blev opvisningsbanens stand kritiseret i flere medier. Særligt blev det bemærket, at der var hældt store mængder sand på græsbanen.

HVIDOVRE KOMMUNE

Center for Kultur og Fritid
Chefkonsulent:
Anders Lasse Wahlstrøm

Sagsnr.: 23/11333
Doknr.:
AcadreDocumentUniqueNumber

Dato: 30-05-2023/aws

Græsbanen var inden kampen usædvanlig glat og fedtet, og brugen af sand var derfor en nødvendig foranstaltning for at sikre et stabilt underlag. Sandet muliggjorde således for det første at der kunne spilles fodbold på banen uden overhængende risici for spillerskader mv. - og samtidig blev sandet brugt for så vidt muligt at undgå slid på det tilbageværende græstæppe.

Årsagen til banens glatte og fedtede overflade var en kombination af årstidens vejr- og temperaturforhold samt græsset og underlagets tilstand.

Problematikker vedrørende banens underlag med mere

Underlaget under opvisningsbanen på Hvidovre Stadion indeholder sand, hvilket i sin tid blev tilføjet for at sikre en effektiv dræning af banen. Forekomsten af sand har dog også den ulempe, at græssets rødder ikke får optimale vækstbetingelser, hvorfor græsset på en bane indeholdende sand ikke er lige så slidstærkt som på en bane af ren jord.

Den nuværende græsbane og underlag blev etableret på et tidspunkt hvor sæsonen for divisionsfodbold var kortere, og græsset derfor ikke skulle modstå et lige så stort slid. I dag er sæsonen væsentligt udvidet, og kampafviklingen starter således allerede op i februar og slutter i december. Det er derfor vanskeligere at vedligeholde græssets stand i dag, da der er lange perioder i fodboldsæsonen hvor græsset simpelthen ikke kan gro. For at sikre græssets vækstbetingelser skal der nemlig bl.a. være syv-otte grader varmt døgnet rundt, mens græsset samtidig skal have solskin eller meget lys og næring - hvorfor græsset stort set ikke gror fra november til midt april. Begrænset opvarmning eller ekstra vanding af banen vurderes derfor ikke at hjælpe, da der også skal sollys eller kunstigt lys til at sikre de korrekte vækstbetingelser, og pt. råder Hvidovre Stadion ikke over sådanne lysfaciliteter.

De eksisterende problematikker med Opvisningsbanens stand er ikke nye, men har været gældende i flere år, og banens stand var således ikke mærkbart bedre på samme tidspunkt sidste år. Dog var banens stand på daværende tidspunkt ikke problematiseret og synliggjort på samme måde i medierne.

Administrationen bemærker, at lignende stadions i andre kommuner oplever samme udfordringer med stand og vedligehold, og at græsbanen på Hvidovre Stadion allerede nu er i væsentlig pænere stand.

Opgradering og vedligehold

Opvisningsbanen på Hvidovre Stadion blev senest opgraderet i 2016, hvor det nuværende græstæppe blev pålagt. I den forbindelse blev der samtidig installeret varme og vand under banen.

Hvidovre Stadion har en af stab kompetent personale; herunder en "groundsman", der er ansat til at håndtere og vedligeholde idrætsanlæg. Der udføres løbende forskellige vedligeholdelsesarbejder på banen:

- Prikning, der ventilerer banen og øger næringsoptaget
- Boring af drænhuller
- Vertikalskæring, der ligeledes lugter banen
- Påføring af gødning og topdressing.
- Eftersåning
- Vanding
- Lapning af større slidskader - især ved målfelterne.

Løsningsscenerier på sigt

For at komme den glatte og fedtede baneoverflade til livs og sikre græstæppet bedre betingelser har Hvidovre Stadions personale påbegyndt en proces med at bore drænhuller forskellige steder i banen for herefter at tilføre sand. Processen kan foretages inden for stadions nuværende driftsbudget, men er langsigtet, og det estimeres at banen på denne måde vil kunne optimeres helt inden for en 2-årig periode.

Et hurtigere alternativ vil være at udskifte hele græstæppet med et nyt, hvilket forventes at kunne iværksættes inden for et par måneder - men en sådan procedure forventes at koste ca. 2 mio. kr. Et nyt græstæppe vil dog fortsat medføre driftsmæssige vanskeligheder i forhold til vedligeholdelsen i vinterperioden, hvor vækstbetingelserne er dårlige - også selvom underlaget optimeres til et jordunderlag uden sand.

Et endnu mere indgribende alternativ involverer at udskifte det eksisterende græstæppe med et kunstgræs- eller hybridgræstæppe, der vil kunne sikre en bedre stand og et flottere udseende i vinterperioden. Prisen for udskiftning til et hybridgræstæppe estimeres at koste ca. 3-4 mio. kr., mens udskiftning til et kunstgræstæppe estimeres at koste ca. 5-6 mio. kr.

Det bemærkes dog, at udskiftning til et kunstgræs- eller hybridgræstæppe vil bevirke, at Hvidovre Atletik og Motions kasteaktiviteter kun i meget begrænset omfang eller slet ikke vil kunne udøves på Hvidovre Stadion efterfølgende, da kasteaktiviteterne vil beskadige et hybridgræs- og kunstgræstæppe mærkbart.