

Kunstgræs i Ballerup

KFU 04.10.2022





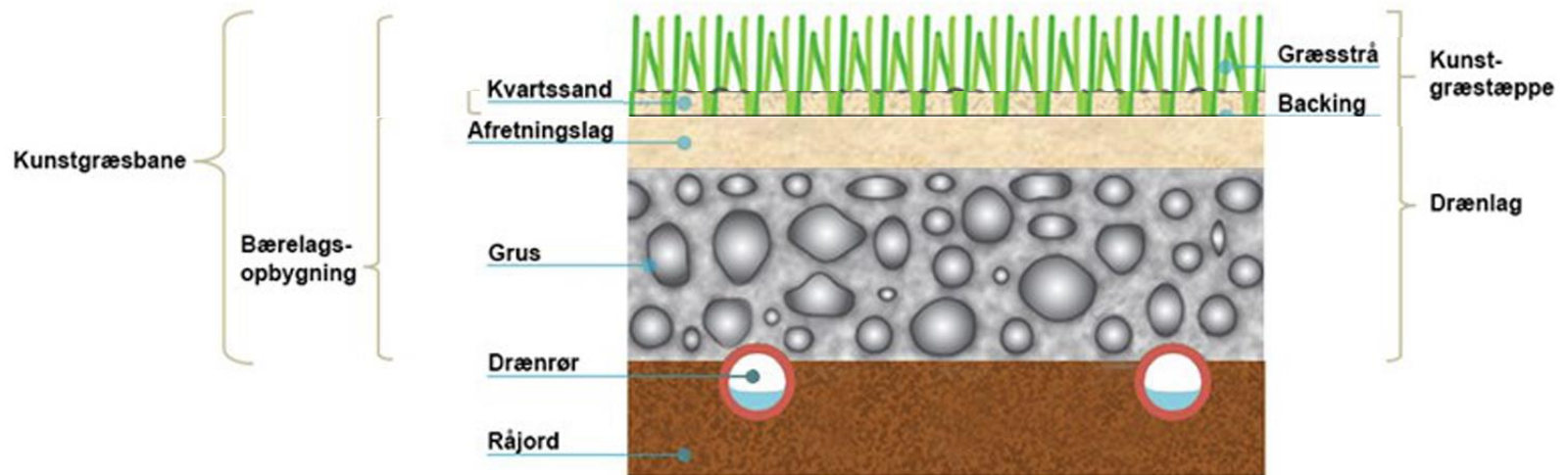
Kunstgræsbane i Ballerup

- Breddebane
11mandsbane
- Eksisterende grusbaneareal
- Non-infill

1. Hvilke muligheder er der for, at vi kan rense overfladevandet fra kunstgræsbanen?

Det vurderes, at der ikke er behov for at rense drænvandet fra kunstgræsbanen yderligere. Kunstgræsbanen opbygges med et gruslag mellem banen og de udlagte drænrør. Og gruset fungerer som et filter inden vandet drænes væk og afledes til regnvandssystemet.

I forbindelse med, at der skal gives en tilslutningstilladelse til at aflede vandet fra banen, vil der blive stillet vilkår om at der i løbet af det første år udtages en kontrolprøve af drænvandet. Dette er almindelig praksis. Vi forventer ikke at drænvandet er forurennet.



2. Er sandet coated og med hvad?

Nej, projektet er ikke planlagt med coated sand. I forbindelse med entrepriseudbud af kunstgræs vil kvartssand blive udbudt uden brug af coated sand.

Det sand der indeholdes i en fjerde generationskunstgræsbane fungerer ikke som performance-infill med betydning for banens spillemæssige kvalitet, men udelukkende som en ballast i bunden af banen.

(Coated sand = sand der er overfladebehandlet med ex. akryl eller polymerer)

3. Hvad er de krølfibre lavet af som udgør selve banen?

Krølfibrene udgøres af det samme materiale som den resterende del af banen dvs. som de oprette kunstgræsstrå – PE =Polyethylen.

Krølfiberne sidder fast i kunstgræstæppet mellem de rette strå, og medvirke til at give den stødmæssige dæmper som granulatet udgør i en 3. generationskunstgræsbane.

FASER

