

Driftsrutiner kunstgress



Oslo kommune
Bymiljøetaten

Idrettsavdelingen

VEDLIKEHOLDSPLAN

	Uke 1	Uke 2	Uke 3	Uke 4	Årlig
Kosting	X	X	X	X	
Løsgjøring	X		X		
Overflaterens				X	
Søppelrydding*	X	X	X	X	
Kontroll av limskjøter**	X	X	X	X	
Dyprens					X
Kontroll av fri stråhøyde					X

*Idrettslagene har driftsavtale på søppelplukking 3 ganger per uke

**Limskjøter repareres fortløpende gjennom sesongen

MASKINER, UTSTYR OG DRIFTSMANNSKAP

- Kompaktraktorer (<2500kg, med plendekk)
 - John Deere 4700
 - Iseki TG 6490
 - Iseki TG 6670
 - Deutz-Fahr AgroKid 230
- Utstyr:
 - Wiedenmann kost
 - Hammer HV320B harv
 - Redexim Speed-Clean
 - SMG TK1502 og Hørger SKU
- Eget kunstgressteam som kun jobber med kunstgress i sommersesongen

HARV (MED PÅMONTERT KOST), HVER 2. UKE

-Løsgjøring av innfyll

-Kosting av kunstgress og innfyll



Hvordan

- Kompakttraktor med harv
- Hastighet 10 km/t
- Kjør primært på tvers av banen
- Aldri sving med harvepinnene nede
- Snu utenfor banedekket dersom mulig
- Børst alltid av granulat som har samlet seg på redskap etter avsluttet arbeid (inne på banen)

Innstillinger

- Harvepinnene justeres slik at de går ned i granulaten, men ikke ned i sanden
 - Det anbefales at bakerste harverekke går litt dypere enn de foran
 - OBS!!! Vær forsiktig og se til at piggene ikke går så dypt at de skader skjøter og backing, eller strekker med seg hele kunstgresset. Dette gjelder spesielt baner med støtdempende pad
- Kost skal justeres slik at den avretter gummigranulat, men uten at den drar med seg for mye granulat

Hvorfor

- Grundig løsgjøring av granulat i dybden for å opprettholde banens mykhet, spilleegenskaper og levetid
- Øker granulatens volum (ca. 2-3mm) noe som gir økt støtte til fibre

Frekvens

Hver 2. uke

KOST (4M), HVER 4. UKE

-Kosting av kunstgress og innfyll



Hvordan

- Kompakttraktor med 4m kost
- Hastighet 10 km/t
- Kjør primært på langs av banen
- Snu utenfor banedekket dersom mulig
- Børst alltid av granulat som har samlet seg på redskap etter avsluttet arbeid (inne på banen)

Innstillinger

- Kost skal justeres slik at den avretter gummigranulat, men uten at den drar med seg for mye gummi
- Det anbefales at bakerste kosterekke går litt dypere enn de foran

Hvorfor

- Avretting av gummigranulat for en jevn overflate/ballrulle
- Bidrar til at fibrene løftes og holder seg stående

Frekvens

Hver 4. uke

OVERFLATERENSER, HVER 4. UKE

-Overflaterens av kunstgress og innfyll

-Lett løsgjøring av innfyll

-Kosting av kunstgress og innfyll



Hvordan

- Kompakttraktor med Redexim Speed-Clean overflaterenser
- Hastighet 10 km/t
- Kjør på langs av banen
- Unngå å svinge med topprenseren nede
- Snu utenfor banedekket dersom mulig
- Beholdere tømmes i søppelkasse tilsluttet banen etter endt arbeid
- Børst alltid av granulat som har samlet seg på redskap etter avsluttet arbeid (inne på banen)

Innstillinger

- Juster overflaterenser slik at den er i vater. Børste justeres slik at den går ned til toppen av banedekket
- Harvepigge og børste frigjøres slik at de flyter

Hvorfor

- Fjerne mindre partikler og søppel fra overflaten av banedekket
- Avretting av gummigranulat for en jevn overflate/ballrulle
- Løsgjøring i det øvre sjiktet av banedekket for en mykere bane

Frekvens

Hver 4. uke

DYPRENS (ÅRLIG)

-Dyprens av innfyll

-Løsgjøring av innfyll

-Kosting av kunstgress og innfyll



Hvordan

- Kompakttraktor med Hørger SKU eller SMG TK1502
- Hastighet: 2-3 km/t
- Kjør på tvers av banen
- Aldri sving med dyprenseren nede
- Snu utenfor banedekket dersom mulig
- Banen med innfyll skal være tørr
- Børst alltid av granulat som har samlet seg på redskap etter avsluttet arbeid (inne på banen)

Innstillinger

- Transporthjul tas opp (SMG)
- Kost frigjøres fra transportfester (SMG)
- Dyprenser justeres så dypt at roterende børste drar med seg mest mulig gummigranulat, men ikke sand. Dyprenser skal være i vater.
 - La kompakttraktor stå stille med dyprenser nede og kraftuttak på noen sekunder
 - Skru av kraftuttak, løft dyprenser og kjør frem
 - Undersøk hvor dypt dyprenser har gått
 - Juster og gjenta til ønsket dybde er oppnådd

Hvorfor

- Fjerne finstoff og fremmedgjenstander i hele granulatens dybde

Frekvens

Årlig