



SVENSKA
FOTBOLL
FÖRBUNDET

BOX 1216
SE-171 23 SOLNA
SWEDEN

EVENEMANGSG. 31

TELEFON
08-735 09 00

TELEFAX
08-735 09 01

E-POST
svff@svenskfotboll.se

WEBBPLATSER
svenskfotboll.se
fogis.se

BANKGIRO
620-7799

PLUSGIRO
4633-4

ORGANISATIONS-
NUMMER
815200-1916

Miljö- och energidepartementet
m.registrator@regeringskansliet.se

Solna 2017-10-07

**Mikroplaster – Naturvårdsverkets redovisning av regeringsuppdrag
om källor till mikroplaster och förslag på åtgärder för minskade
utsläpp i Sverige**
(dnr M2017/01473/Ke)

Svenska Fotbollförbundet (SvFF) har getts möjlighet att lämna synpunkter på rubr. rapport. Naturvårdsverket har i rapporten, i fråga om konstgräsplaner, sammanfattningsvis lämnat följande förslag:

1. Kvaliteten på upphandlingar av konstgräsplaner ska höjas genom gemensam uppbyggnad av kunskap och samverkan kring krav och upphandlingsmetoder via s.k. beställargrupper. Detta arbete ska inledas redan under 2017.
2. Naturvårdsverket ska ta fram en vägledning om hur avfalls- och kemikalielagstiftningen ska tillämpas i fråga om granulat i konstgräsplaner.
3. Naturvårdsverket genomför en sammanställning av de befintliga åtgärder som finns för minskat svinn och spridning av granulat från konstgräsplaner i syfte att underlätta för verksamhetsutövare.

SvFF konstaterar att det finns en stor osäkerhet kring om, och i så fall hur mycket, mikroplaster läcker från konstgräsplaner. Det behöver alltså genomföras ytterligare forskning och tester.

SvFF ställer sig positivt till Naturvårdsverket förslag om fortsatt arbete på detta viktiga område och förutsätter att SvFF, med vår



erfarenhet och expertis, blir delaktiga i detta. Utbyggnaden av konstgräsplaner är en helt nödvändig förutsättning för svensk fotbolls breddverksamhet, särskilt för barn och ungdomar, och därmed också av stor vikt för folkhälsan. Det är således av central betydelse att alla eventuella begränsande åtgärder föregås av en noggrann kunskaps- och konsekvensanalys.

I rapporten anger Naturvårdsverket att det inte finns någon samlad information som visar skillnader i risk för spridning beroende på vilken typ av gummigranulat som används. I rapporten betraktas därför de olika typerna av gummigranulat som likvärdiga ur ett mikroplastperspektiv. SvFF har ingen annan synpunkt, utan anser att ytterligare forskning behövs. De arenaägare som nu har för avsikt att bygga nya planer eller byta konstgräs på befintlig plan bör vidare förhålla sig till SvFF:s rekommendationer i skriften "Rekommendationer för anläggning av konstgräsplaner", se <http://fogis.se/anlaggningarenor/underlag/konstgras/anlagga/> som uppdaterats så sent som i april 2017 och som sammanfattningsvis innebär att:

- Gummigranulat som hamnar utanför planen ska återföras. Planera så det finns ytor, gärna asfalterade, där vi kan lägga snön från konstgräsplanen. Efter tining kan granulatet återföras till planen igen. En grusyta som täcks med markduk, eller en uttjänt konstgräsmatta kan vara ett alternativ till asfalt.
- Principen för dränerande och ytavvattnande ledningar är att de binds ihop till ett slutet system och leds till en brunn där vi kan placera eventuella filterlösningar och mäta kvalitén på dagvatten, innan vi leder dagvattnet vidare till dagvattensystem, eller annan recipient.
- I dagvattenbrunnar bör vi dessutom ha filter för att fånga upp granulat som kommit ner i dräneringssystemet.
- Om vi får mycket granulat som hamnar i duschrum kan man överväga att även där sätta in ett granulatfilter.
- Försök att få spelarna att borsta av granulaten på en särskild plats där det kan samlas ihop och återföras till planen.



Det är viktigt att planägarna tar ett stort ansvar för att gummi-granulatet inte hamnar i miljön, utan i så stor utsträckning som möjligt återförs till konstgräsplanen.

SvFF har alltså – i enlighet med försiktighetsprincipen – redan agerat för att minimera de eventuella riskerna för miljöpåverkande spridning av mikroplast. Vi kommer också naturligtvis framöver att tillsammans med övriga berörda aktörer verka för att kunskapen höjs och att behövliga åtgärder vidtas.

Med de bästa fotbollshälsningar,
SVENSKA FOTBOLLFÖRBUNDET

Håkan Sjöstrand
Generalsekreterare