

Motion om miljövänliga markmaterial på lekplatser /fotbollsplaner

IVL Svenska Miljöinstitutet har på uppdrag av Naturvårdsverket i en studie¹ sammanställt kunskapsläget och tagit fram åtgärdsförslag för att minska spridningen av mikroplast från konstgräsplaner och andra utomhusanläggningar för idrott och lek. Mätningar som IVL har gjort i dagvattenbrunnar nära lekplatser och idrottsanläggningar med gjutet gummi visar på höga halter av mikroplaster. Vi vet utifrån studier som gjorts att det finns risker för att mikroplast via dagvattensystemet vid regn och höga vattenflöden sprids vidare. Det största problemet är att det tar oerhört lång tid för plasterna att brytas ned och till slut hamnar de i djur och organismer.

I vår kommun har vi en konstgräsplan i Olsfors samt lekytor med konstgräs och ev. gummimaterial. Konstgräsplanen i Olsfors har högar av bortslitet granulat som ligger i terrängen. Detta medför risk för att mikroplaster så småningom hamnar i våra vattendrag.

Försiktighetsprincipen bör tillämpas med restriktivt användande av syntetiska material och genom att alltid beakta materialval och välja bästa tänkbara alternativ ur både funktions- och miljösynpunkt, både i befintliga och vid utformning av nya anläggningar.

Miljöpartiet föreslår därför

- att Bollebygds kommun vid planering av nya lekytor och idrottsplaner och vid upphandling uppställer krav på plast- och gummi-fritt material.
- att Bollebygds kommun tar fram en handlingsplan för att fasa ut de konstgräsplaner och lekytor som innehåller plast- och gummigranulat och istället byter ut mot miljövänligare alternativ såsom t ex bark, kork, cellulosaflis eller andra naturmaterial.
- att Bollebygds kommun ser över underhållsrutiner och skyddsåtgärder för att minimera slitage och därmed uppkomst av mikroplaster samt förhindra spridning till miljön genom att t ex installera granulatfällor och mikroplastfilter i dagvattenbrunnar.

Miljöpartiet Rose-Marie Grune



¹ Svenska miljöinstitutet: Sammanställning av kunskap och åtgärdsförslag för att minska spridning av mikroplast från konstgräsplaner och andra utomhusanläggningar för idrott och lek, mars 2019, nr C359

<https://www.ivl.se/download/18.57581b9b167ee95ab9919a1/1552466299144/C359.pdf>