



FAKTA ARK PÅ MIKROPLAST

November 2022



Mikroplast: Hvad er blevet meldt ud fra kommissionen?

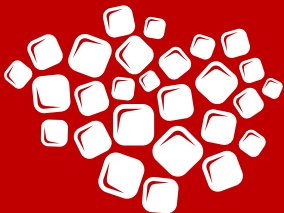
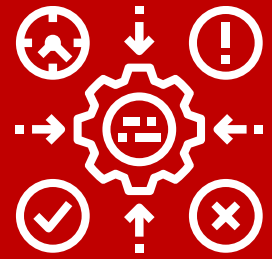
EU Kommissionen har forelagt et lovforslag fra ECHA (Det Europæiske Kemiske Agentur), der anbefaler at indføre et forbud mod fremtidig markedsføring af mikroplast infill, der bliver brugt i kunstgræsbaner. Den foreslåede EU-regulering vil betyde forbud mod at markedsføre mikroplast infill efter en seksårig overgangsperiode fra vedtagelse og vil være et lovmæssigt krav i alle EU's medlemslande. Forslaget bliver i efteråret/vinter 2022 færdigbehandlet af EU-landenes Miljøministre og skal senere i foråret 2023 besluttes i Europa Parlamentet. Diskussionen har på nuværende tidspunkt ikke betydning for eksisterende baner, men får potentielt betydning for anlæggelse og drift af fremtidige kunstgræsbaner og valget af infillmateriale.

1

Historik

EU Kommissionen bad i 2017 ECHA om at undersøge miljøpåvirkningen af bevidst tilført mikroplast i en række produkter herunder kunstgræsbaner. I 2019 offentliggjorde ECHA en rapport, der indeholdt en anbefaling om restriktioner på brug af bevidst tilført mikroplast med et mål om at reducere miljømæssig forurening grundet mikroplast. Indenfor den miljøfagkyndige organisation ECHA har én komite RAC (Risk Assessment Committee) anbefalet et fuldt forbud mod brug af mikroplast infill, hvorimod én anden komite SEAC (Social & Economic Analysis Committee) har anbefalet brugen af risikostyringsforanstaltninger i forhold til at beholde infill'et på banen og sikre sig at udtjente bildæk får et nyt liv i fodbolden.

2



Afværgeforanstaltninger

Det er dokumenteret at brug af risikostyringsforanstaltninger kan minimere spredning af infillmaterialer fra kunstgræsbaner, hvilket f.eks. er lovpligtigt i Norge og Holland. I ECHA-rapporten anbefalede SEAC en maksimal spredning til omgivelserne på 7g/m², hvilket svarer til et årligt tab af infill fra en kunstgræsbane på 50 kg. Nye studier, som bliver omtalt nedenfor, har demonstreret en betydelig effektivitet ved anvendelse af afværgeforanstaltninger. Links til studierne: [Silkeborg](#), [Ecoloop-report-Effectiveness-RMM](#), [NORCE-rapport](#).

3

Hvordan vil kunstgræsbaners design tilpasses

Hvis et forbud bliver en realitet i EU, bliver non-infill samt kun naturlig og bionedbrydeligt materiale tilladt til brug i kunstgræsbaner efter overgangsperioden er slut. Banedesign og infillprodukter vil forandres og udvikle sig betydeligt i de kommende år. Men det er fortsat uvist om banesystemer med de samme eller bedre tekniske kvaliteter, som vi kender fra granulat infill vil være tilgængelig på marked for at møde de sportslige krav samt ønske om en tilfredsstillende fodboldfunktionalitet i vinterhalvåret.

4



Hvad sker der efterfølgende?

Hvis der bliver aftalt et EU-forbud med en overgangsperiode på seks år, vil lovgivningen træde i kraft fra den dato, hvor anbefalingen bliver til lovgivning, sandsynligvis sommeren 2023. I mellemtiden er det muligt at fortsætte anlæggelsen af kunstgræsbaner med mikroplast infill, og det vil være muligt at indkøbe granulat i den seksårige overgangsperiode. Ved afslutningen af overgangsperioden vil det ikke være muligt at købe mikroplast infill materiale til fremtidige "top-ups" på banerne.

5