

Redusere tilførsel

Gummigranulat og kunstgress



FORMÅL OG MÅL

Det er et mål å redusere tilførsler av mikroplast til miljøet. Gummigranulat fra oppmalte bildekk og annet granulat er mulig å erstatte med andre materialer. Det var derfor ønskelig at prosjektet kunne brukes til å avdekke omfanget av gummigranulat som går tapt fra banene årlig, sette kunstgress og granulat på den politiske agendaen og få endret regelverket rundt bruk av gummigranulat.

DETTE GJORDE VI

Partnerne gjennomført en kartlegging av de eksisterende kunstgressbanene i de fire fylkene.

Hensikten med undersøkelsen har primært vært å skaffe en oversikt over antall baner, type fyllmateriale, hvor mye fyllmateriale som etterfylles årlig, samt drifters fokus på ovennevnte problemstillinger. Rapporten ble delt med partnerne i prosjektet, samt presentert for fylkestingene i Østfold og Akershus

RESULTAT

Rapporten skapte engasjement i fylkene, dette resulterte i et brev til kulturdepartementet. Brevet var undertegnet av samtlige fylkeskommuner i Norge. I brevet ble det bedt om at kulturdepartementet endret retningslinje for tildeling spillemidler til baner med granulatinnfyll. Det ble vedtatt nedprioritering av søknader fra kommuner/idrettsforeninger som ønsker nyetablering eller rehabilitering av baner med granulatinnfyll fra henholdsvis 2019 (Østfold) og 2020 (Akershus). Flere kommuner har også satt fokus på problemet.

FREMTIDSBLIKK OG MULIGHETER

I kjølvannet av undersøkelsen og det politiske fokus har interimprosjektet «KG-2021 – et prosjekt om framtidens kunstgressbaner» oppstått.

Det finnes 334 kunstgressbaner i fylkene Vestfold, Buskerud, Akershus og Østfold.

Kunstgressbaner består av en kunstgressmatte, sand og innfyll. Innfyllet er oftest gummigranulat, laget av oppmalte bildekk. Granulatet fra bildekk inneholder PAH, sink og andre tungmetaller. Granulatene har en tendens til å forsvinne fra banen og må etterfylles med mellom 1-5 tonn hvert år. Det er derfor flere utfordringer knyttet til bruk av gummigranulat på kunstgressbaner.

Prosjektet har som mål å fase ut bruk av gummigranulat i kunstgress for breddefotball. Arbeidet skjer i samarbeid med SIAT/NTNU, Østfold fylkeskommune, Trøndelag fylkeskommune, nasjonale og internasjonale fag- og kompetansmiljø. Det er alt åpnet en testbane i samarbeid med Råde IL. Det fokuseres det på å få frem alternativer som er kan nå både miljømessige-, spillemessige- og bærekraftige krav, inkludert resirkulering av brukte baner.

INNBLANDEDE AKTØRER

- Østfold fylkeskommune
- Akershus fylkeskommune
- Vestfold fylkeskommune
- Buskerud fylkeskommune
- Stenungsund kommune