

ANNONSE



## Nå skal kunstgressbaner gjenvinnes på Soma

100 baner skiftes ut eller rehabiliteres hvert år, noe som fører til nærmere 20.000 tonn avfall. Dette avfallet har Green Recycling fra Ålgård satset på.



Sammen med Rogaland Gjenvinning skal Ålgård-selskapet gjenvinne kunstgress. **Foto: Marie von Krogh**



Av **Oda Bjønnes Hanslien**  
Journalist

Publisert: I dag 14:50



smågjerdene som skal bli mindre enn tidligere og bli raskere og mer barnevennlige. Det er  
gjenvunnet, men det vil et nyoppstartet Ålgård-selskap endre på.

Sammen med Rogaland Gjenvinning på Soma skal de finne løsninger på hvordan kunstgressbaner kan gjenvinnes lokalt.

ANNONSE



Visninger  
8 252

Facebook	6 225
Instagram	1 525
Youtube	453
Aftenposten.no	275

ZOOM

Alt-i-ett-pakke  
for digital bolig-  
annonsering

EiendomsmeglerVest



Banen fra Nesodden er bare en nierbane, en komplett elleverbane vil ta mye større plass enn dette. **Foto: Marie von Krogh**

Trond Amdal er driftsleder i Rogaland Gjenvinning. Han forteller at gjenvinningen vil fungere som et pukkverk. Kunstgresset vil bli rullet ut på bånd med gresset ned, for så å bli ristet slik at sanden og granulatet faller ned. Så skal sanden og granulatet skilles slik at det kan brukes igjen.

– Målet med sanden er å få den ren og fin nok til at den kan gå tilbake til banene. Kan vi levere fin sand tilbake, så kan den brukes på nytt igjen, sier Ådne Espeland som er daglig leder i Green Recycling.

Med granulatet så er det delte meninger. Noen baneiere vil ha tilbake gummigranulatet, mens andre ikke vil ha den. Granulatet blir ifølge Espeland ødelagt av UV-stråler, vær og vind.

– Gammel granulat vil ikke ha den samme funksjonen som ny vil ha, er det noen som sier. Så det er ikke alle som vil ha den tilbake igjen.

Prosjektleder for senter for idrettsanlegg og teknologi ved NTNU, Bjørn Aas, forteller at selv om noe granulat brukes om igjen, så er ikke kvaliteten så god som den burde. Det svenske miljødirektoratet har sett at gummigranulat som har ligget ute i ti år blir hard og sprø.

– Den brytes ned i biter og skyldes vekk med regn og blir et miljøproblem. Det kan brukes til andre ting.

#### ANNONSE



ANNONSE FRA EIENDOMSMEGLER VEST

**Slik får du de rette kjøperne på visning**



– Det grønne er det enkleste for det er samme materiale som i en bærepose fra butikken. Det kan gjenvinnes som plast, sier Aas.



Gummigranulatet og sanden skal skilles før det potensielt brukes på nytt. **Foto: Marie von Krogh**

### – Billigere å kjøpe nytt

En kunstgressbane har en levetid på mellom ti og tolv år, forteller Bjørn Aas. Da sitter du igjen med avfall på rundt 200 tonn på en stor bane som skal skiftes.

Aas forteller at det har vært lite tradisjon for å resirkulere materialene som er i kunstgresset fordi vi har hatt verken industrien som separerer fraksjonene, eller de som vil ha de gamle materialene for å bruke dem om igjen.

– Det er et problem med mange avfallsstrømmer at det er billigere å kjøpe en ny vare enn å bruke den om igjen. Vi kjenner det fra bilindustrien, hvitevarer, elektronikk, plast, flasker og klær.

### – Godt samarbeid

Green Recycling startet som en idé om å samle opp gummigranulat. Så lyste [Trøndelag fylkeskommune ut en konkurranse](#) om å finne sirkulære løsninger for gammelt kunstgress. Denne konkurransen vant Green Recycling og fikk dermed en halv million kroner til prosjektet.

Meninger

Sak



Det første de da så etter var tillatelser.

– Du trenger tillatelse bare for å ta imot avfall og tillatelse for å ta imot spesialavfall som kunstgress er. Skulle vi gjort alt dette selv så hadde vi trengt kanskje et år bare for å få tillatelser på plass.

Da kontaktet de Rogaland Gjenvinning som hadde alle tillatelser klare. De hadde også full kontroll på det tekniske. Green Recycling står for markedssiden og hva som skal gjøres med delene av banen.

– Det er en veldig god kombinasjon og vi har et godt samarbeid, forteller Espeland.







Når banene begynner å slites ut, så faller gressfibrene av. Disse er av ren plast og fyker av gårde med vinden. Aas forteller at fibrene er av samme materiale som en bærepose fra butikken. **Foto: Marie von Krogh**

## EUs regulering vil ikke påvirke bedriften

EU jobber for tiden med en ny regulering av mikroplast som tidligst blir vedtatt i 2022. Denne reguleringen vil også omfatte gummigranulat som brukes på kunstgressbaner. Dersom bruken av gummigranulat blir regulert i EU, forutsetter [Miljødirektoratet](#) at denne forskriften også vil gjelde i Norge.

Dette vil ikke ha noe påvirkning for Green Recycling, forteller Espeland.

– Banen må skiftes uansett. Det handler bare om hva de fyller i oppi banene. Vi ser bare positivt på det. Det viser en bevissthet om at vi må skifte det ut og av de fraksjonene vi får tilbake så ser vi størst utfordring med å gjenvinne gummigranulatet.



Green Recycling har fått 1,5 millioner kroner av Innovasjon Norge for å teste og utvikle. **Foto: Marie von Krogh**

Et anlegg på 1600 kvadratmeter skal bygges for å ta imot kunstgressbanene. Nå venter de på maskinene som skal riste mattene. De har fått inn en bane fra Nesodden og snart kommer en bane fra Bømlo.

Meninger

Søk

**Torsdag**Breddefotball spesial  
34 minutter**Mandag, 14. Jun**Fagermos griseprat, bolledrama og Viking i 4-3-3  
43 minutter**Tirsdag, 25. Mai**Berntsens Viking-dom, Rolex-kameratene og hyllest av en lojal tjener  
64 minutter [Slik lytter du til Aftenbladets podkaster](#)

Publisert: 2. juli 2021 14:50

Fotball

Kunstgress

Avfall

**Mest lest akkurat nå****Døde med koronasmitte på sykehjem****Flere nordmenn booker ferie i Europa etter ferske reiseråd****Nå skal kunstgressbaner gjenvinnes på Soma****Raser mot Erna Solberg etter homoterapi-kompromiss****Her starter parets ekstreme bryllupsreise: – De fleste synes nok dette er litt galskap****34 nye smittetilfeller på Nord-Jæren – 12 på Jæren**

**Aftenbladet anbefaler**

**Nord-Jæren fortsetter med strenge smitteverntiltak. Ordførerne har én klar oppfordring**



**Slik feiret finnøybuen at Finnfast er gratis**







**Helse vest flytter til ett av Stavangers dyreste bygg – stortingspolitiker mener helseforetaket skjuler fakta**



**Mer enn 1 av 10 har blitt mobbet eller trakassert**

Velkommen til debatt! Vi er glade for dine bidrag, men vær saklig og tenk deg om før du kommenterer. Du må bruke fullt navn og innlegget skal ikke overstige 1000 tegn. Debatten blir løpende moderert. Debattreglene i sin helhet kan du lese [her](#).

Si din mening, Ådne Espeland!

PUBLISER KOMMENTAR

## Mest debattert

**Nå går Ryfast så det suser**

**De Lanlay-perle hindret gedigen Viking-nedtur: – Hjelper på selvilliten**

**Viking-treneren slaktet baklengsmålene: – Horribelt**

**«Om framsida er artig som eit sirkusnummer, er baksida autoritær som eit Stasi-regime»**

## Flere artikler

**NFF-sjef kritisk til forskning om kunstgressgranulat: – Kjenner oss ikke igjen**

**Fysioterapeut slår skadealarm: – Glad jeg har lagt opp**

**Dette kan bli Norges nye pengebinge. Miljøvernere kaller det et mareritt**



## Jøran har løst Arboretets største utfordring

### *Stavanger Aftenblad*

-Grunnlagt 1. september 1893-

ADRESSE  
Nykirkebakken 2, 4013 Stavanger

KUNDESENTER  
**51 19 51 50**

TIPS  
**05150**  
tips@aftenbladet.no

SEND KRYPTERT TIPS

SJEFREDAKTØR Lars Helle

NYHETSREDAKTØR Carl Gunnar Gundersen

DIGITALREDAKTØR Elin Stueland

REDAKTØR Tarald Aano

DEBATTREDAKTØR Solveig Grødem Sandelson

DAGLIG LEDER/ØKONOMIDIREKTØR Mari-Marthe Aamold

MARKEDSDIREKTØR ANNONSE Børge Aanestad

MARKEDSSJEF ABONNEMENT Grethe Wiig Samdal

KONTAKT REDAKSJONEN

Alt innhold er opphavsrettslig beskyttet. © 2020 Stavanger Aftenblad. ACAP-beskyttet. Personvernpolicy og cookies. Stavanger Aftenblad arbeider etter Vær Varsom-plakatens regler for god presseskikk. Stavanger Aftenblad har ikke ansvar for innhold på eksterne nettsider som det lenkes til.