



SAKSFRAMLEGG

Saksnr:	Utval:	Dato
	Kommunestyret	

Sakshandsamar:	Arkiv:	ArkivsakID
Åse Elin Myking	FA-D11	22/147

VAL AV DEKKE PÅ NY IDRETTSBANE PÅ VAKSDAL

Vedlagte saksdokument:

Notat kunstgressdekke
Innspel til dekke frå Vaksdal Idrettslag

Kommunedirektøren sitt framlegg til vedtak:

Å retablere idrettsbana er ei stor investering for kommunen. Kommunen ynskjer å velje gode løysingar for miljøet. I dette prosjektet er meirkostnaden ved alternative løysingar vesentleg høgare enn ved gummigranulat. Kostnadane ved alternativ materiale vil vere høgare enn kostnadsramma for prosjektet. Kvaliteten ved løysingane er også uviss. På dette grunnlag godkjenner kommunestyret bruk av gummigranulat som fyllstoff i retablert idrettsbane på Vaksdal.

Saksopplysningar:**Samandrag/konklusjon (kort om saka)**

Det har kome nye krav i forureiningsforskrifta til utgreiing og vurdering av alternativ til gummigranulat som fyllstoff i kunstgrasbaner. Alternative løysingar er i dag svært kostbare og kvaliteten er uviss for baner med heilårsdrift. For Vaksdal kommune er dette ei stor investering. På bakgrunn av kostnaden vurderer kommunedirektøren at gummigranulat er best eigna for nytt dekke på idrettsbana på Vaksdal. Meirkostnaden ved andre alternativ vil bli for høg og gå utover kostnadsramma for prosjektet.

Bakgrunn for saka

Det skal byggast ny idrettsbane på Vaksdal etter skadane som oppstod vinteren 2022. *Kunstgrasboka*, ein rettleiar utgitt av Kulturdepartementet og Norges fotballforbund, er lagt til grunn for prosjektering og utbygging.

Dei fleste kunstgrasbaner har i dag eit dekke med gummigranulat, det same har dagens bane på Vaksdal. I seinare år er det blitt meir merksemrd om miljømessige utfordringar knytt til utslepp og spreiling av slikt fyllmateriale til naturen. Frå juli 2021 kom det nye krav i forureiningsforskrifta kap. §23A om utforming og drift av idrettsbaner der plastholdig laust fyllmateriale er brukt. Forskrifta har ei rekke krav om tiltak for å handtere fyllmateriale og hindre spreiling. For baner med vinterdrift er det særskilte krav til brøyting og deponering av snø.

Etter forskrifa er kommunen som baneeigar forplikta til å vurdere alternativ som gir mindre risiko for miljømessige konsekvensar og velje dette viss det kan skje utan urimeleg kostnad eller ulempe jf §23A-9 *Substitusjonsplikt*

«*Den ansvarlige for idrettsbaner der plastholdig løst fyllmateriale brukes, skal vurdere om det finnes alternativ som medfører mindre risiko for miljøforstyrrelser, herunder spredning av plastholdig løst fyllmateriale til omgivelsene. Den ansvarlige skal i så fall velge dette alternativet hvis det kan skje uten urimelig kostnad eller ulempe».*

Det finns eit mangfald av ulike typar kunstgrasdekke og innfyllsmateriale, men avgrensa erfaring med ein del av alternativa. Både spelopplevinga, miljøaspektet, økonomi og drift må vurderast.

Sweco har på vegne av kommunen utarbeidd eit grunnlagsnotat der alternativa er skildra og fordeler og ulempar er vist. Det er henta inn kvalifiserte referansar frå NFF, baneeigarar og leverandørar. Notatet ligg som underlag ved saka.

Vaksdal idrettslag har kartlagt fleire baner i bruk i vårt nærområde og har innhenta opplysningar frå brukarane, sjå vedlagt notat.

Formelt grunnlag

KOM 89/22 Budsjett 2023

KOM 11/23

Forureiningsforskrifta kap. §23A

Vurdering og konsekvensar

Kommunen skal vurdere om det finns alternativ til gummigranulat som kan brukast utan urimeleg kostnad eller ulempe. Utgreiinga viser at fleire av alternativa som er prøvd ut ikkje vil fungere for denne type bane eller bruk. Ein del materiale er det begrensa erfaring med og det bør testast i større skala før ein konkluderer. For ein liten kommune med få baner vil dette vera utfordrande. Enkelte underlag er ikkje tilrådd for vinterdrift og kan i tillegg auka risikoen for skader på spelarar. Vaksdal Idrettslag tilrår gummigranulat som fyllstoff i ny bane.

Gummigranulat er mest brukt også for nye baner. For speloppleving er gummi framleis vurdert som klart best. Det er store prisforskjell på gummi og andre materialar. Kostnaden blir ofte avgjerande i slike saker.

Miljøaspektet er viktig for alle og kommunen skulle gjerne sett at det var gode alternativ som kunne ta større omsyn til miljøet. Vi er trygg på at det vil kome gode alternativ i framtida, men i dag er dette både kostbart og uvisst. Det kan kome krav om utfasing av gummigranulat, om dette får verknad for eksisterande baner er usikkert.

For Vaksdal kommune er dette ei stor investering. På bakgrunn av kostnaden vurderer kommunedirektøren at gummigranulat er best eigna for nytt dekke på idrettsbana på Vaksdal. Meirkostnaden ved andre alternativ vil bli for høg og gå utover kostnadsramma for prosjektet.

Kommunedirektøren tilrår kommunestyret å velje gummigranulat som fyllstoff i kunstgrasbana.

Prosjektet vil innhente prisar både på SBR (sirkulært gummi frå bildekk) og TBE (ny gummi) og vurdere dette samla i samband med anbodet.