

Handläggare
Flor Luna
Telefon: 08-50824048

Till
Skärholmens stadsdelsnämnd
2018-10-25

Rekommendation för konstgräs, gummigranulat och platsgjutet gummi

- Svar på remiss från miljöförvaltningen

Förvaltningens förslag till beslut

Skärholmens stadsdelsnämnd beslutar att godkänna förvaltningens svar på remissen.

Susanne Leinsköld
Stadsdelsdirektör

Britt Karlsson
Avdelningschef

Sammanfattning

Miljöförvaltningen har tagit fram ”Rekommendation för konstgräs, gummigranulat och platsgjutet gummi” som nu har remitterats för synpunkter. Rekommendationen omfattar anläggning av fotbollsplaner, mindre konstgräsplaner och lektyor med konstgräs, gummigranulat eller platsgjutet gummi samt skötsel av sådana ytor.

Miljöförvaltningens rekommendation innebär att konstgräs, gummigranulat och platsgjutet gummi ska undvikas i möjligaste mån och ersättas av andra produkter, samt att ytorna där sådana material används ska minimeras. Vidare rekommenderar miljöförvaltningen att i de fall då konstgräs, gummigranulat eller platsgjutet gummi beläggs, ställs krav på material samt på uppföljning av efterlevnaden av kraven. Det rekommenderas också att utformning, planering och skötsel av anläggningar med sådana material genomförs med fokus på att undvika spridning av både kemikalier och mikroplaster.

Förvaltningen ställer sig positiv till rekommendationen för beläggning av konstgräs, gummigranulat och platsgjutet gummi. På samma sätt som för andra aktörer står förvaltningen inför en utmaning, behovet av att förse aktivitetsytor med ett material som

tål ökat slitage och att de ytor inte skadar miljön eller brukarens hälsa. Därför uppskattar förvaltningen att miljöförvaltningen fortsätter arbetet med utforskning och fördjupning kring möjliga lösningar för beläggning på ytor med stora krav på tålighet, tillgänglighet och minskade risker för fallskador.

Bakgrund

Miljö- och hälsoskydds nämnden beslutade den 12 juni 2018 att remittera ”Rekommendation för konstgräs, gummigranulat och platsgjutet gummi” (dnr 2018-1511) till bland andra Skärholmens stadsdelsförvaltning.

Ärendet

Miljöförvaltnings rekommendation omfattar anläggning av fotbollsplaner, mindre konstgräsplaner och lekytor med konstgräs, gummigranulat eller platsgjutet gummi samt skötseln av sådana befintliga ytor.

Konstgräsplaner och ytor med gummigranulat som underlag ökar i stadens offentliga miljöer för att möta behovet av tåliga, tillgängliga ytor som också minskar risken för fallskador. Sådana ytor används i lek miljöer som parker förskole- och skolgårdar samt på fotbollsplaner och multisportanläggningar. De flesta ytor är kopplade till aktiviteter för barn och unga.

Miljöförvaltningens rekommendation innebär att konstgräs, gummigranulat och platsgjutet gummi ska undvikas i möjligaste mån genom att försöka använda ersättningsprodukter samt minimera ytor med beläggning av konstgräs och gummimaterial. Rekommendationen innebär inte ett absolut förbud mot anläggning av konstgräs och gummimaterial. Uppmaningen är att minimera skadeverkningar av dessa material för både brukare och miljösystemen där mikroplaster och kemikalier samlas eller passerar.

I de fall då konstgräs eller platsgjutet gummi ändå läggs, rekommenderar miljöförvaltningen att det ställs kemikaliekraV på material, att uppföljning på efterlevnad av kraven utförs, samt att utformning, planering och skötsel av anläggningar genomförs med fokus på att undvika spridning av både kemikalier och mikroplaster.

Jämställdhetsanalys

Ärendet berör kvinnor och män, pojkar och flickor. Förvaltningen gör ingen jämställdhetsanalys med hänvisning till att en

övergripande analys inte är möjlig för förvaltningen att göra för förslaget, det bör miljöförvaltningen genomföra.

Ärendets beredning

Ärendet har beretts inom avdelningen Stadsutveckling och medborgarservice.

Förvaltningens synpunkter och förslag

Förvaltningen ställer sig positiv till rekommendationen för beläggning av konstgräs, gummigranulat och platsgjutet gummi. En stor brukargrupp för de miljöer där sådana ytor beläggs är barn och unga som staden vill uppmuntra till rörelse och utevistelse. Förvaltningen anser att staden behöver se till att de investeringar som genomförs i parker, idrottsytor och andra utemiljöer inte orsakar hälsoproblem hos brukare.

Den ökade befolkningen i staden de sista åren, och den förväntade befolkningsökningen bland annat i stadsdelsnämndsområdet ställer stora krav på stadens parker och utemiljöer. På samma sätt som för andra aktörer står förvaltningen inför en utmaning, behovet av att förse aktivitetsytor med ett material som tål ökat slitage och att de ytorna inte skadar miljön eller brukarens hälsa.

Förvaltningen uppskattar att miljöförvaltningen fortsätter arbetet med utforskning och fördjupning kring möjliga lösningar för beläggning på ytor med stora krav på tålighet, tillgänglighet och minskade risker för fallskador.

Bilagor

1. Missiv remiss av rekommendation för konstgräs, gummigranulat och platsgjutet gummi
2. Beskrivning av syntetiska materialtyper för fotbollsplaner, multisportytor, idrottsarenor och lektyor.
3. Förslag på kemikalie- och miljökrav vid anläggning av fotbollsplaner, multisportytor, idrottsarenor och lektyor som innehåller syntetiska material.
4. Anläggning, underhåll och skötsel av konstgräsplaner
5. Rapport Kemikaliecentrum om material som innehåller gummigranulat
6. Kemisk analys av gummigranulat, Kemikaliecentrum
7. Fallskyddsgummi och konstgräs - en kunskapssammanställning, Goodpoint AB
8. Bilaga 7 Återvunnet SBR – gummi, Miljöförvaltning

9. Bilaga 8 Rapport inventering gummibeläggning lekplatser
”Från lekvärde till mikroplast”, Sofie Lindgren.