

## Uppföljning av Kultur- och fritidsnämndens beslutade åtgärder 2024 inom miljö- och klimatprogrammet

### 1. Begränsad klimatpåverkan

MÅL	UPPDRAG	KULTUR- OCH FRITIDSNÄMNDENS ÅTGÄRD	UPPSKATTAD KOSTNAD	UPPFÖLJNING
1.1. Kommunen ska arbeta för att de som bor och verkar i Danderyd minskar växthusgasutsläppen	1.1.2. Energianvändningen i kommunägda byggnader ska minska med minst med tre procent per år i genomsnitt över en femårsperiod	Byggnationen av ny servicelänga 2023/2024 på Enebybergs IP kommer att innebära att samordna installation av värmeåtervinningssystem från ishallens kylsystem till den nya servicebyggnaden och befintligt garage. Detta kommer att innebära en positiv påverkan på energiförbrukningen.	Åtgärden ingår som del i projektet. Investeringsmedel har redan erhållits.	Projektet slutfört enligt plan.
De åtgärder för effektiv energianvändning som avser att nyttja de konstfrusna isarnas kylanläggningar som värmepumpar bedöms nu som huvudsakligen genomförda. Omfattar kylsystemen på Danderydsvallen, Stockhagens IP samt Enebybergs IP. Smärre justeringar och optimeringar sker dock kontinuerligt som del av den ordinarie driften.				
		Nödvis utbyte av belysning på Stockhagens 7-spelsplan kommer att innebära installation av mer energieffektiv LED-belysning.	Åtgärden ingår i ordinarie investeringsprocess då utbyte sker med hänsyn till att såväl teknisk som ekonomisk livslängd är uppnådda.	Åtgärd har ej genomförts. Planeras i samband med omläggning av konstgräs 2027.
De åtgärder som avser att byta ut belysning på planer och i motionsspår fortgår. Återstår 11-spel naturgräs på Enebybergs IP (2026), 7-spel plan 3 på Stockhagens IP (2027), uterink Danderydsvallen (2028) samt Rinkebyspåret (2027) och Altorpsspåret (2028).				

### 2. Frisk luft

MÅL	UPPDRAG	KULTUR- OCH FRITIDSNÄMNDENS ÅTGÄRD	UPPSKATTAD KOSTNAD	UPPFÖLJNING
		Ingen vald åtgärd för år 2024		

## Bilaga MKP

### 3. Friskt vatten

MÅL	UPPDRAG	KULTUR- OCH FRITIDSNÄMNDENS ÅTGÄRD	UPPSKATTAD KOSTNAD	UPPFÖLJNING
3.1. Belastningen av näringsämnen och föroreningar till vattendrag, sjöar och kustvatten ska minska	3.1.1. Minska mängden förorenat vatten till dag- och spillvattennätet	Säker snöhantering. Snöupplaget vid Danderyds gymnasium är för litet vid plötsliga och häftiga snöfall. För att minska risken för spridning av granulat är det viktigt att snön kan placeras på för ändamålet särskild yta för senare återföring till planen. Nuvarande plats behöver utökas genom schaktning och asfaltering.	300 tkr	Projektet genomfört med en negativ avvikelse om 100 tkr.
Den omläggning av konstgrässystem som genomfördes under 2024 på Danderyds gymnasium innebär att gummigranulat som infill ersattes med återvunnen kork som är fullt nedbrytningsbart.				

### 4. Biologisk mångfald

MÅL	UPPDRAG	KULTUR- OCH FRITIDSNÄMNDENS ÅTGÄRD	UPPSKATTAD KOSTNAD	UPPFÖLJNING
		Ingen vald åtgärd för år 2024.		

### 5. God bebyggd miljö

MÅL	UPPDRAG	KULTUR- OCH FRITIDSNÄMNDENS ÅTGÄRD	UPPSKATTAD KOSTNAD	UPPFÖLJNING
		Ingen vald åtgärd för år 2024.		

### 6. Giftfri miljö

MÅL	UPPDRAG	KULTUR- OCH FRITIDSNÄMNDENS ÅTGÄRD	UPPSKATTAD KOSTNAD	UPPFÖLJNING
6.4. Användningen av hälso- och miljöfarliga kemiska produkter ska minska	6.4.1. Hälso- och miljöfarliga produkter och ämnen byts ut mot miljövänligare alternativ	Vid utbyte av kommunägda konstgräsplaner ska miljövänligare alternativ till infill användas.	Åtgärden ingår som en del i ordinarie investeringsprocess. Konstgräs byts ut när den tekniska livslängden bedöms	

## Bilaga MKP

			vara slut. Val av infill bedöms utifrån önskad funktion med hänsyn till miljöpåverkan.	
Sedan kommunen 1 april köpte fotbollsföreningarnas elva konstgräsplaner har snart samtliga konstgrässystem bytts ut. Vi köpet hade samtliga planer infill av gummigranulat. Kvarstår byten av system på 7- och 11-spel på Danderydsvallen (2025) samt 7-spel plan 3 på Stockhagens IP (2027). Dessa byten kommer att innebära granulatfria infill eller biologiskt nedbrytbara. Vid utgången 2027 kommer således åtta av elva inköpta planer att vara fria från gummigranulat. Tre 11-spelplaner (Stockhagen, Enebyberg, Djursholm) kommer i avvaktan på teknisk utveckling att innehålla gummigranulater avskrivningsperioden ut.				