

Reinvestering dikesrestaurering Velamsund

Beslut

Natur- och trafiknämnden föreslår kommunfullmäktige fatta följande beslut:

Kommunfullmäktige beslutar om en investeringsram på 4,5 miljoner kronor för att ersätta befintliga täckdiken med öppna diken i Velamsunds naturreservat.

Sammanfattning av ärendet

Hagarna i Velamsund dräneras med hjälp av öppna diken och täckdiken. Under 2022 uppdagades det att flertalet av täckdikena rasat och skapat slukhål. De rasade dikena påverkar dikenas dränerande funktion samt utgör fara för betesdjur och det rörliga friluftslivet.

Nacka kommun har i dialog med området arrendatorer beslutat att ersätta täckdikena med öppna diken. Öppna diken har den fördelen att man möjliggör för arter som trivs i fuktig miljö, så som groddjur, sländor och örter. Även betesdjur kan dra nytta av vattnet i de öppna dikena för att dricka och de är enkla och billiga att underhålla.

Totalt rör det sig om cirka 2 km diken som behöver åtgärdas till en uppskattad kostnad på ca 2000 kr per löpmeter. Åtgärden innefattar uppgrävning av befintliga trummor/täckdiken och anläggande av öppna diken, på samma plats.

Restaureringen kommer ske i omgångar över de tre kommande åren för att kunna ta hänsyn till markförhållande, betesperiod, häckning och friluftslivet. Den sammanlagda kostnaden för åtgärden samt projektledning blir ca 4,5 miljoner kronor fördelade över tre år.

Handlingar i ärendet

Tjänsteskrivelse 2023-03-01

Yrkanden

Peter Zethraeus (M) yrkade bifall till tjänsteskrivelsens förslag till beslut.

Beslutsgång

Natur- och trafiknämnden beslutade i enlighet med tjänsteskrivelsens förslag till beslut.

Ordförandes signatur	Justerandes signatur	Utdragsbestyrkande
----------------------	----------------------	--------------------