



Mikko Viilos och 32 andra ledamöters motion om en förhandsutredning om ett solkraftverk till Sillböle bassäng

VD/9558/00.02.00.03/2022

Mikko Viilo och 32 andra ledamöter lämnade in följande motion i enlighet med fullmäktiges arbetsordning:

”Med denna motion föreslår vi att Vanda tillsammans med nödvändiga parter utreder möjligheterna att placera ett solkraftverk i området vid Sillböle bassäng.

Det finns ett stort och växande behov av elproduktion i Finland och huvudstadsregionen. På byggnadstak produceras solen i allt större utsträckning. Finlands solkraftverk i industriell skala är små i en internationell jämförelse, men också större planeras.

Det finns internationella uppgifter om solkraftverk som flyter på vatten, både befintliga projekt och projekt som är ännu större. Det kan vara särskilt meningsfullt att utnyttja vattenmiljöer till exempel i dammbassänger och konstgjorda sjöar, om de inte har något betydande trafik-, rekreations- eller miljövärde. Om vattnet kyla ner förbättras solpanelernas verkningsgrad. Panelernas reducerande effekt på vattenavdunstningen kan tjäna bassängens syfte.

Sillböle bassäng är eventuellt den lämpligaste platsen i huvudstadsregionen för ett stort solkraftverk. Området är stängt för allmänheten och det finns elledningar i närheten. I utredningen bör hälso-, miljö-, ekonomiska och andra konsekvenser bedömas.

Produktionen av förnybar energi i form av vind- och solkraft kräver mycket utrymme, något som bekant inte finns i huvudstadsregionen. Ur en rättvisaspekt och med tanke på elsystemets drift skulle det emellertid vara viktigt att producera el även i närheten. Vanda skulle kunna dra nytta av ett kraftverk enligt beskrivningen, åtminstone genom att främja resurssmårhet och via fastighetsskatteinkomster.”

Stadsfullmäktige 22.8.2022 § 12

Beslut:

Stadsfullmäktige beslutade att ta upp ärendet till behandling och sända fullmäktigemotionen till stadsstyrelsen för beredning.

Bilaga:

- Mikko Viilos och 32 andra ledamöters undertecknade motion om en förhandsutredning om ett solkraftverk till Sillböle bassäng