



Planering av solenergi på Kimitoön

Kimitoöns läge i södra Finland skapar ett potentiellt utgångsläge för att utnyttja solenergi. De solenergiprojekt som redan har genomförts på Kimitoön är relativt små i produktion och areal (ca. 2–4 ha). De har främst genomförts på byggnadstak och i närheten av byggnader samt på åkrar.

Kimitoöns kommun är intressant för solenergiaktörer också när det gäller solkraftverk i industriell storleksklass. Solkraftverk i industriell storleksklass innebär att de planerade kraftverken har en nominell effekt på minst en megawatt eller en storlek på minst 50–100 hektar enligt miljöministeriets arealdefinition.

Det finns inte ännu några nationella eller regionala principer eller anvisningar för planering av solkraftverk, men både på miljöministeriet och i Egentliga Finlands förbund har man börjat utarbeta anvisningar. Enligt den preliminära tidtabellen kommer anvisningarna att vara tillgängliga i slutet av våren 2023.

I det nya regeringsprogrammet finns följande anteckning om solenergi:

”Investeringar i solenergi på platser som är lämpliga med hänsyn till markanvändningen främjas som ett sätt att jämna ut dygns- och säsongsvariationerna inom den förnybara elproduktionen. Utbyggnaden av solenergi styrs till den byggda miljön, tidigare torvutvinningsområden samt impedimentmark i syfte att undvika att i alltför stor utsträckning använda åkermark som brukas eller skogsmark för solenergiparker. Regeringen säkerställer att lagstiftningsprocesserna samt tillståndsprocesserna i fråga om solenergiparker är enhetliga, flexibla och förutsägbara i hela landet.”

Planering och byggande av solenergi kräver från fall till fall åtminstone bygglov, se byggnadstillsynens webbsida:

[Installation av solfångare - Kimitoön \(kimitoon.fi\)](https://www.kimitoon.fi/)



**Kimitoön
Kemiönsaari**

Planering och byggande av solkraftverk i industriell storleksklass kräver åtminstone planeringsbehovslösning som man ansöker om via lupapiste.fi. Om solkraftverket ligger i ett område där det finns behov av även annan planering av markanvändningen eller där det bedöms att det finns betydande miljökonsekvenser, kan det bli nödvändigt att utarbeta en delgeneralplan för området. Projekten kräver bedömning från fall till fall.

Behandlingstiden för planeringsbehovslösning är som snabbast ca. 4–6 månader. Delgeneralplaneprocessen tar längre, minst ungefär ett år. Oavsett vilken planeringsprocess som följs, ska nödvändiga utredningar utarbetas för planeringen för att man ska kunna bedöma projektets konsekvenser för miljön. Nödvändiga myndighetsutlåtanden begärs också.

I samband med projektet behövs åtminstone natur-, landskaps- och arkeologiska utredningar. Dessutom ska anslutningen till elnätet samt behoven av annat byggande i området utredas (t.ex. vägar och trafikleder samt stängsel och tekniska byggnader). Projektets konsekvenser för naturens mångfald och hållbar utveckling inklusive begränsning av och anpassning till klimatförändringen ska bedömas. Solkraftsanläggningens brandsäkerhet ska också beaktas.

Länk till planläggningens webbsida:

[Planläggning - Kimitoön \(kimitoon.fi\)](https://www.kimitoon.fi/planlaggning)

Länk till byggnadstillsynens webbsida:

[Byggande - Kimitoön \(kimitoon.fi\)](https://www.kimitoon.fi/byggande)

Om myndighetens anvisningar, länk till NTM-centralens webbsida:

[Solenergi - Tillståndsrådgivning för förnybar energi - NTM-centralen](https://www.ntm-centralen.fi/solenergi)