

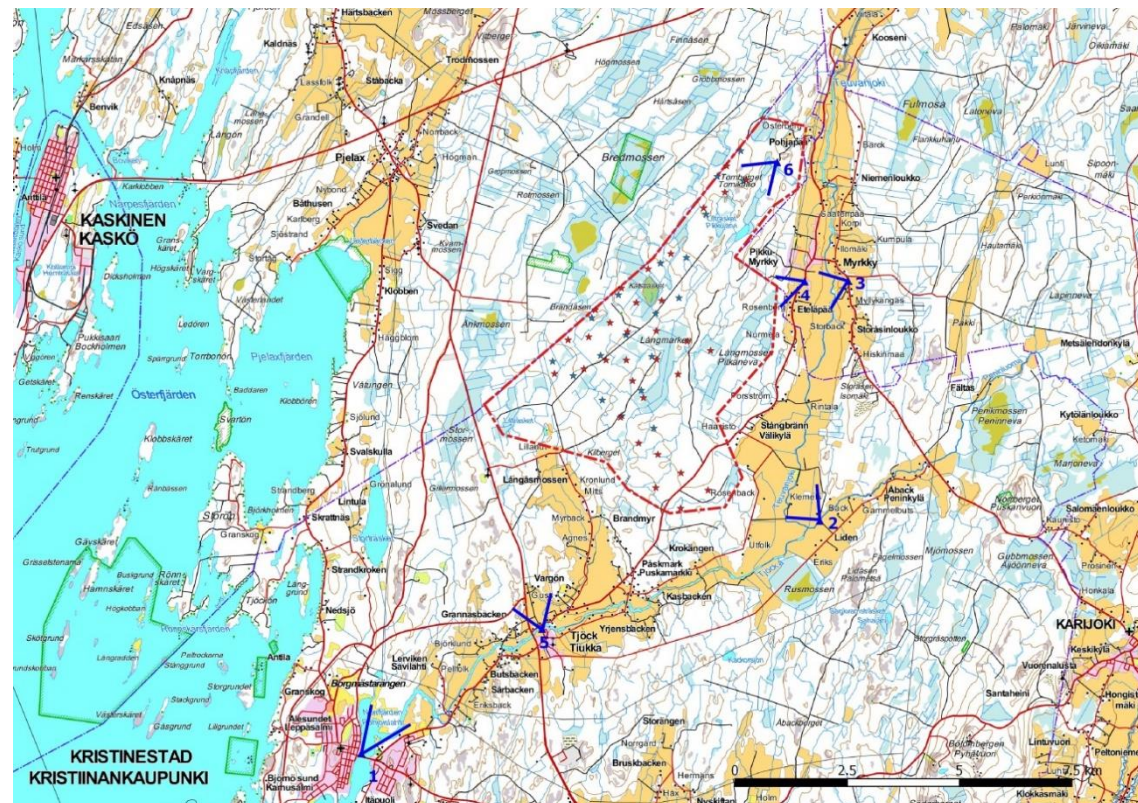
Bilaga A: Fotomontage

Ett fotomontage är en sammansättning av foton där bilder av de planerade vindkraftverken monteras in på specifika koordinater och höjder med hjälp av ett datorprogram. Detta är en etablerad metod för att simulera den visuella påverkan som vindkraftsparken kan tänkas innebära. Fotomontagen sammanställs av flera foton tagna med 50 mm brännvidd som sedan sätts ihop till ett panorama. För framställning av fotomontagen har datorprogrammet WindPRO använts. Programmet är utvecklat av det danska företaget EMD International A/S.

Foton har tagits från sex olika platser runt omkring den planerade vindkraftsparken. Fotopunkterna har valts baserat på var människor i hög grad befinner sig, var det finns kulturhistoriskt viktiga platser och på en analys av var vindkraftverken kommer att synas mest.

Fotopunkter

1. Kristinestad
2. Lidan
3. Mörtmark, öst
4. Mörtmark, väst
5. Tjock
6. Tornberget



Fotopunkt 1, Kristinestad



Fotograferingsplats 1, Kristinestad, bro. ALT 1. Rotorbladen på kraftverken i Svalskulla syns delvis (till vänster), men kraftverken i Kristinestad Norr skymms av trädbeståndet (till höger). De nya kraftverken förändrar inte landskapet. Avståndet till de närmaste kraftverken är ca. 8,9 km.

Fotopunkt 1, Kristinestad



Fotograferingsplats 1, Kristinestad, bro, ALT 2. Rotorbladen på de befintliga kraftverken i Svalskulla syns delvis i fjärrlandskapet. De planerade kraftverken i Kristinestad Norr skymms av trädbeståndet. Landskapet förändras inte. Avståndet till de närmaste kraftverken är ca 9,3 km.

Fotopunkt 2, Lidan



Fotograferingsplats 2, Lidan, ALT 1. De planerade kraftverken syns som en samlad, stor grupp i bakgrundslandskapet. Kraftverken bildar en ny fixpunkt i landskapsbilden. Landskapsbilden ändras betydligt. Avståndet till närmaste kraftverken är ca. 2,5 km.

Fotopunkt 2, Lidan



Fotograferingsplats 2, Lidan, ALT 2. De planerade kraftverken syns tydligt i bakgrundsbilden, men dominerar den inte. Kraftverken bildar en fixpunkt i landskapet. Avståndet till de närmaste kraftverken är ca. 4,2 km.

Fotopunkt 3, Mörtmark öst



Fotograferingsplats 3, Mörtmark, östra delen, ALT 1. Kraftverken syns i en vid utsiktssektor i det öppna åkerlandskapet. Tornbergets kraftverk urskiljs som en egen grupp. Kraftverken längst bort smälter delvis in i bakgrundslandskapet. Avståndet till de närmaste vindkraftverken är ca. 3,2 km.

Fotopunkt 3, Mörtmark öst



Fotograferingsplats 3, Mörtmark, östra delen, ALT 2. Kraftverken syns i en vid utsiktssektor i åkerlandskapet och Tornbergets kraftverk urskiljs som en skild grupp. Kraftverken kängst bort smälter in i bakgrundslandskapet. Det är ingen större skillnad på alternativen sett från denna riktning. Avståndet till de närmaste kraftverken är ca 3,3 km.

Fotopunkt 4, Mörtmark väst



Fotograferingsplats 4, Mörtmark, västra delen, ALT 1. Kraftverkens rotorblad och toppen på tornen syns ställvis bakom byggnaderna och skogen. Förändringarna i landskapet blir små. Avståndet till närmaste kraftverk är ca. 2,3 km.

Fotopunkt 4, Mörtmark väst



Fotograferingsplats 4, Mörtmark, västra delen, ALT 2. Kraftverken skymms till stor del av trädbeståndet. Förändringarna i landskapet blir mycket små. Avståndet till närmaste kraftverk är ca. 2,3 km.

Fotopunkt 5, Tjock



Fotograferingsplats 5, Tjock, bro, ALT 1. Kraftverken skymt till stor del av trädbeståndet. De befintliga kraftverken i Svaskulla syns till viss del i bildens vänstra kant, varmed kraftverken syns i en vid utsiktssektor. Förändring i landskapet blir måttlig. Avståndet till de närmaste nya kraftverken är ca 4,4 km.

Fotopunkt 5, Tjock



Fotograferingsplats 5, Tjock, bro, ALT 2. De planerade kraftverken i Kristinestad Norr skymt till största delen av trädbeståndet. De befintliga kraftverken i Svaskulla syns delvis rakt fram i riktning med bron. Förändringarna i landskapet blir små. Avståndet till de närmaste kraftverken är ca. 5,0 km.

Fotopunkt 6, Tornberget



Fotograferingsplats 6, Tornberget, ALT 1. De närmaste kraftverken ligger i en förhållandevis ung skog och tornen på de närmaste kraftverken urskiljs tydligt vid områdets friluftsled. De kraftverk som befinner sig längre bort smälter delvis in i fjärrlandskapet, men de roterande rotorbladen och de blinkade flyghinderljusen syns tydligt i väst. Kraftverken förändrar också ljudlandskapet. Avståndet till de närmaste kraftverken är ca. 300 m.

Fotopunkt 6, Tornberget



Fotograferingsplats 6, Tornberget, ALT 2. Påverkan är nästan lika stor som i ALT 1. Områdets visuella och auditiva landskap på-verkas kraftigt av de närmaste kraftverken. Kraftverken i bakgrunden syns lätt från det högre området Tornberget. Avståndet till de närmaste kraftverken är ca. 300 m.