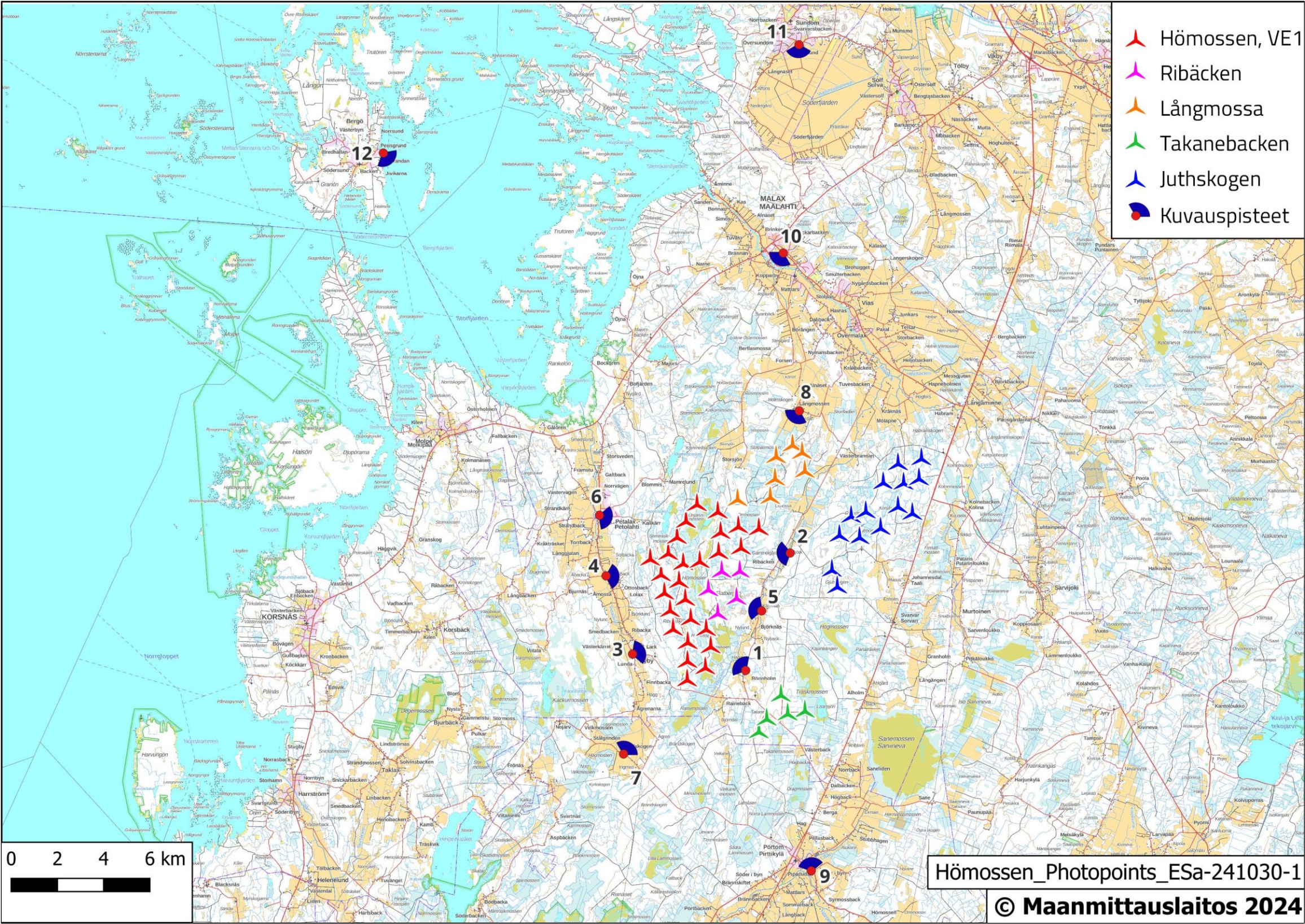


Bilaga 17: Visualiseringsbilder från Hömossen, del 4. I denna bilaga 17 presenteras projektets visualiseringsbilder nattetid från fotograferingspunkterna 4, 5, 7, 8 och 12 samt visualiseringsbilder om natten med sammantagna konsekvenser från fotograferingspunkterna 5, 7, 8 och 12.

Liite 17: Hömossenin hankkeen havainnekuvat, osa 4. Tässä liitteessä 17 esitetään hankkeen yöajan havainnekuvat kuvauspisteistä 4, 5, 7, 8 ja 12 sekä yöajan yhteisvaikutusten havainnekuvat kuvauspisteistä 5, 7, 8 ja 12.



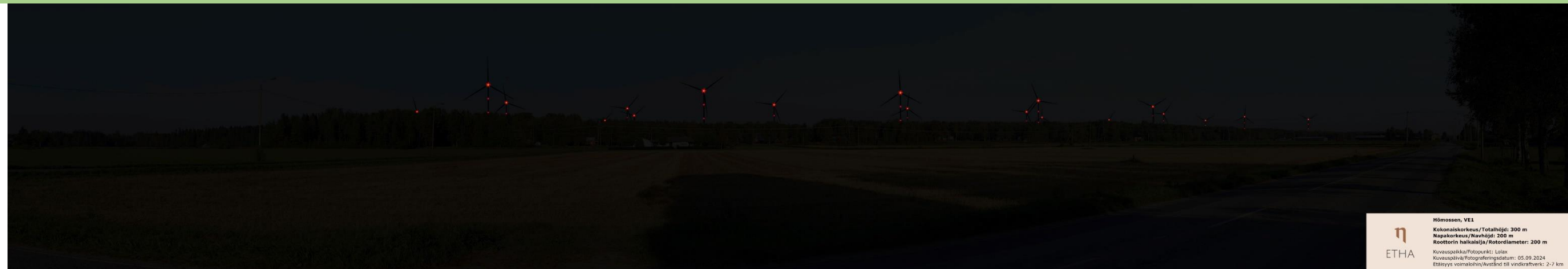
Fotograferingspunkternas platser och riktningar för projektets visualiseringsbilder. / Hankkeen havainnekuvien kuvauspisteiden sijainnit ja kuvaussuunnat.

Taulukko 1. Visualiseringsbilder över Hömossens vindkraftsprojekt / Hömossenin tuulivoimahankkeen havainnekuvat.

Fotograferingspunkt Kuvaspiste	Fotograf Kuvan ottaja	Fotograferingsdag Kuvaspäivämäärä	Bilaga nr Liite nro
Visualiseringsbilder / Havainnekuvat			
1. Rönnholm	Sitowise Oy	6.9.2024	15 (del/osa 1)
2. Ribäcken	Sitowise Oy	6.9.2024	15 (del/osa 1)
3. Nyby	Sitowise Oy	5.9.2024	15 (del/osa 1)
4. Lolax	Sitowise Oy	5.9.2024	15 (del/osa 1)
5. Björknäs	Sitowise Oy	6.9.2024	15 (del/osa 1)
6. Petalax / Petolahti	Sitowise Oy	5.9.2024	15 (del/osa 1)
7. Brändskogen	Sitowise Oy	5.9.2024	15 (del/osa 2)
8. Långmossen	Sitowise Oy	6.9.2024	15 (del/osa 2)
9. Pörtom / Pirttikylä	Sitowise Oy	6.9.2024	15 (del/osa 2)
10. Malax / Maalahti	Sitowise Oy	6.9.2024	15 (del/osa 2)
11. Sundom	Sitowise Oy	6.9.2024	15 (del/osa 2)
12. Bergö	Sitowise Oy	6.9.2024	15 (del/osa 2)
Visualiseringsbilder med sammantagna konsekvenser / Yhteisvaikutusten havainnekuvat			
1. Rönnholm	Sitowise Oy	6.9.2024	16
2. Ribäcken	Sitowise Oy	6.9.2024	16
3. Nyby	Sitowise Oy	5.9.2024	16
4. Lolax	Sitowise Oy	5.9.2024	16
5. Björknäs	Sitowise Oy	6.9.2024	16
6. Petalax / Petolahti	Sitowise Oy	5.9.2024	16
7. Brändskogen	Sitowise Oy	5.9.2024	16
8. Långmossen	Sitowise Oy	6.9.2024	16
9. Pörtom / Pirttikylä	Sitowise Oy	6.9.2024	16
10. Malax / Maalahti	Sitowise Oy	6.9.2024	16
11. Sundom	Sitowise Oy	6.9.2024	16
12. Bergö	Sitowise Oy	6.9.2024	16

Fotograferingspunkt Kuvaspiste	Fotograf Kuvan ottaja	Fotograferingsdag Kuvaspäivämäärä	Bilaga nr Liite nro
Visualiseringsbilder om natten och visualiseringsbilder om natten med sammantagna konsekvenser Yöajan havainnekuvat ja yöajan yhteisvaikutusten havainnekuvat			
4. Lolax, visualiseringsbild om natten yöajan havainnekuvat	Sitowise Oy	5.9.2024	17
5. Björknäs, visualiseringsbild om natten yöajan havainnekuvat	Sitowise Oy	6.9.2024	17
7. Brändskogen, visualiseringsbild om natten yöajan havainnekuvat	Sitowise Oy	5.9.2024	17
8. Långmossen, visualiseringsbild om natten yöajan havainnekuvat	Sitowise Oy	6.9.2024	17
12. Bergö, visualiseringsbild om natten yöajan havainnekuvat	Sitowise Oy	6.9.2024	17
5. Björknäs, visualiseringsbilder om natten med sammantagna konsekvenser yöajan yhteisvaikutusten havainnekuvat	Sitowise Oy	6.9.2024	17
7. Brändskogen, visualiseringsbilder om natten med sammantagna konsekvenser yöajan yhteisvaikutusten havainnekuvat	Sitowise Oy	5.9.2024	17
8. Långmossen, visualiseringsbilder om natten med sammantagna konsekvenser yöajan yhteisvaikutusten havainnekuvat	Sitowise Oy	6.9.2024	17
12. Bergö, visualiseringsbilder om natten med sammantagna konsekvenser yöajan yhteisvaikutusten havainnekuvat	Sitowise Oy	6.9.2024	17

4. Lolax, visualiseringsbild om natten ALT1 / yöajan havainnekuvat VE1

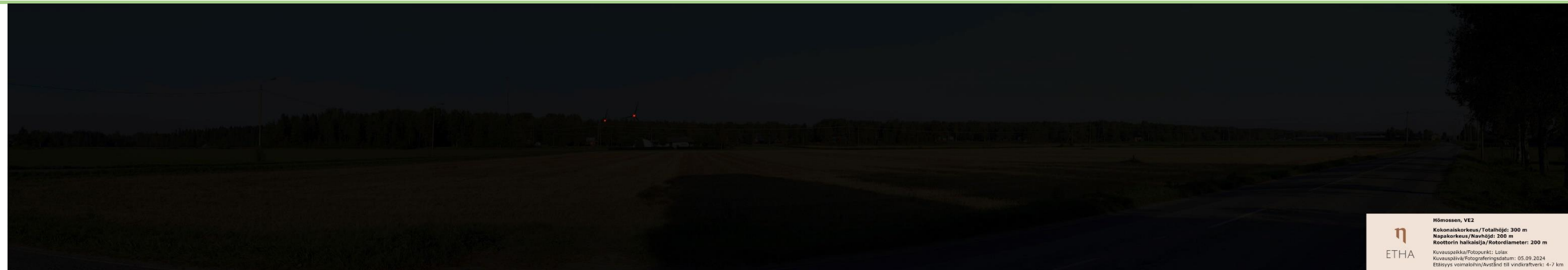


Kuva 4.1. Visualiseringsbild nattetid av alternativ ALT1 vid byn Lolax från Petalaxvägen. Avståndet från fotograferingspunkten till kraftverken är cirka 2–7 kilometer. Vaihtoehtoon VE1 yöajan havainnekuva Lolaxin kylän kohdalta Petolahdentieltä. Etäisyys kuvauspisteestä voimaloihin on noin 2–7 kilometriä.



Kuva 4.2. Förstorad visualiseringsbild nattetid. Förstoringen motsvarar ett fotografi taget med en objektivbrännvidd på cirka 50 mm (ungefär den vyn som ögat kan uppfatta i verkligheten). / Yöajan havainnekuvan tarkennus. Tarkennus vastaa noin 50 mm polttovälin objektilla otettua valokuvaa (todellisuudessa silmällä suunnilleen havaittava näkymä).

4. Lolax, visualiseringsbild om natten ALT2 / yöajan havainnekuvat VE2



Kuva 4.3. Visualiseringsbild nattetid av alternativ ALT2 vid byn Lolax från Petalaxvägen. Avståndet från fotograferingspunkten till kraftverken är cirka 4–7 kilometer. / Vaihtoehtoon VE2 yöajan havainnekuva Lolaxin kylän kohdalta Petolahdentieltä. Etäisyys kuvauspisteestä voimaloihin on noin 4–7 kilometriä.



Kuva 4.4. Förstorad visualiseringsbild nattetid. Förstoringen motsvarar ett fotografi taget med en objektivbrännvidd på cirka 50 mm (ungefär den vyn som ögat kan uppfatta i verkligheten). / Yöajan havainnekuvan tarkennus. Tarkennus vastaa noin 50 mm polttovälin objektilla otettua valokuvaa (todellisuudessa silmällä suunnilleen havaittava näkymä).

5. Björknäs, visualiseringsbild om natten ALT1 / yöajan havainnekuvat VE1

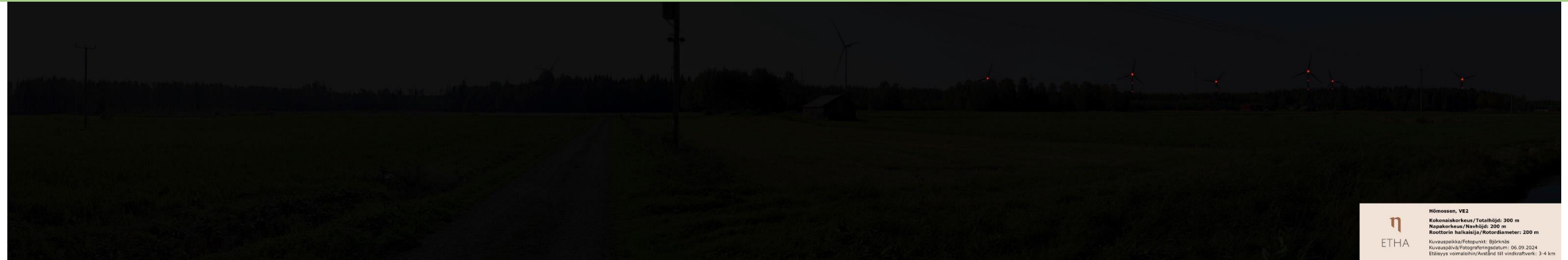


Kuva 5.1. Visualiseringsbild nattetid av alternativ ALT1 vid byn Björknäs, från åkanten vid Ribäcksån. Avståndet från fotograferingspunkten till kraftverken är cirka 3–5 kilometer. / Vaihtoehtoon VE1 yöajan havainnekuva Björknäsin kylältä Ribäcken -joen varrelta. Etäisyys kuvauspisteestä voimaloihin on noin 3–5 kilometriä.



Kuva 5.2. Förstorad visualiseringsbild nattetid. Förstoringen motsvarar ett fotografi taget med en objektivbrännvidd på cirka 50 mm (ungefär den vyn som ögat kan uppfatta i verkligheten). / Yöajan havainnekuvan tarkennus. Tarkennus vastaa noin 50 mm polttovälin objektilla otettua valokuvaa (todellisuudessa silmällä suunnilleen havaittava näkymä).

5. Björknäs, visualiseringsbild om natten ALT2 / yöajan havainnekuvat VE2



Kuva 5.3. Visualiseringsbild nattetid av alternativ ALT2 vid byn Björknäs, från åkanten vid Ribäcksån. Avståndet från fotograferingspunkten till kraftverken är cirka 3–4 kilometer. / Vaihtoehtoon VE2 yöajan havainnekuva Björknäsin kylältä Ribäcken -joen varrelta. Etäisyys kuvauspisteestä voimaloihin on noin 3–4 kilometriä.



Kuva 5.4. Förstorad visualiseringsbild nattetid. Förstoringen motsvarar ett fotografi taget med en objektivbrännvidd på cirka 50 mm (ungefär den vyn som ögat kan uppfatta i verkligheten). / Yöajan havainnekuvan tarkennus. Tarkennus vastaa noin 50 mm polttovälin objektilla otettua valokuvaa (todellisuudessa silmällä suunnilleen havaittava näkymä).

7. Brändskogen, visualiseringsbild om natten ALT1 / yöajan havainnekuvat VE1



Kuva 7.1. Visualiseringsbild nattetid av alternativ ALT1 från Velkmossvägen mellan byarna Brändskogen och Stålgrinden. Avståndet från fotograferingspunkten till kraftverken är cirka 4–11 kilometer. / Vaihtoehtoon VE1 yöajan havainnekuva Brändskogenin ja Stålgrinden kylien välistä, Velkmossantieltä. Etäisyys kuvauspisteestä voimaloihin on noin 4–11 kilometriä.



Kuva 7.2. Förstorad visualiseringsbild nattetid. Förstoringen motsvarar ett fotografi taget med en objektivbrännvidd på cirka 50 mm (ungefär den vyn som ögat kan uppfatta i verkligheten). / Yöajan havainnekuvan tarkennus. Tarkennus vastaa noin 50 mm polttovälin objektilla otettua valokuvaa (todellisuudessa silmällä suunnilleen havaittava näkymä).

7. Brändskogen, visualiseringsbild om natten ALT2 / yöajan havainnekuvat VE2



Kuva 7.3. Visualiseringsbild nattetid av alternativ ALT2 från Velkmossvägen mellan byarna Brändskogen och Stålgrinden. Avståndet från fotograferingspunkten till kraftverken är cirka 9–11 kilometer. / Vaihtoehdon VE2 yöajan havainnekuva Brändskogenin ja Stålgrinden kyllien välistä, Velkmossantieltä. Etäisyys kuvauspisteestä voimaloihin on noin 9–11 kilometriä.



Kuva 7.4. Förstorad visualiseringsbild nattetid. Förstoringen motsvarar ett fotografi taget med en objektivbrännvidd på cirka 50 mm (ungefär den vyn som ögat kan uppfatta i verkligheten). / Yöajan havainnekuvan tarkennus. Tarkennus vastaa noin 50 mm polttovälin objektilla otettua valokuvaa (todellisuudessa silmällä suunnilleen havaittava näkymä).

8. Långmossen, visualiseringsbild om natten ALT1 / yöajan havainnekuvat VE1



Kuva 8.1. Visualiseringsbild nattetid av alternativ ALT1 vid byn Långmossa från Långmossavägen. Avståndet från fotograferingspunkten till kraftverken är cirka 5–13 kilometer. / Vaihtoehtoon VE1 yöajan havainnekuva Långmossen kylältä, Långmossantieltä. Etäisyys kuvauspisteestä voimaloihin on noin 5–13 kilometriä.



Kuva 8.2. Förstorad visualiseringsbild nattetid. Förstoringen motsvarar ett fotografi taget med en objektivbrännvidd på cirka 50 mm (ungefär den vyn som ögat kan uppfatta i verkligheten). / Yöajan havainnekuvan tarkennus. Tarkennus vastaa noin 50 mm polttovälin objektilla otettua valokuvaa (todellisuudessa silmällä suunnilleen havaittava näkymä).

8. Långmossen, visualiseringsbild om natten ALT2 / yöajan havainnekuvat VE2

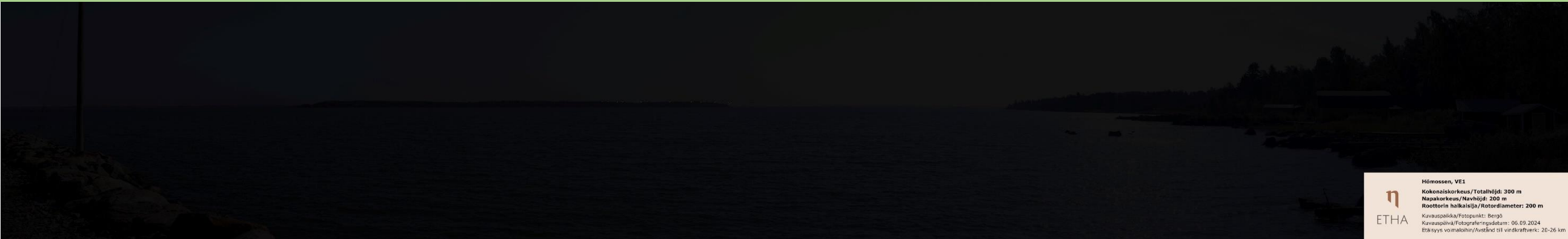


Kuva 8.3. Visualiseringsbild nattetid av alternativ ALT2 vid byn Långmossa från Långmossavägen. Avståndet från fotograferingspunkten till kraftverken är cirka 5–8 kilometer. / Vaihtoehdon VE2 yöajan havainnekuva Långmossen kylältä, Långmossantieltä. Etäisyys kuvauspisteestä voimaloihin on noin 5–8 kilometriä.



Kuva 8.4. Förstorad visualiseringsbild nattetid. Förstoringen motsvarar ett fotografi taget med en objektivbrännvidd på cirka 50 mm (ungefär den vyn som ögat kan uppfatta i verkligheten). / Yöajan havainnekuvan tarkennus. Tarkennus vastaa noin 50 mm polttovälin objektilla otettua valokuvaa (todellisuudessa silmällä suunnilleen havaittava näkymä).

12. Bergö, visualiseringsbild om natten ALT1 / yöajan havainnekuvat VE1

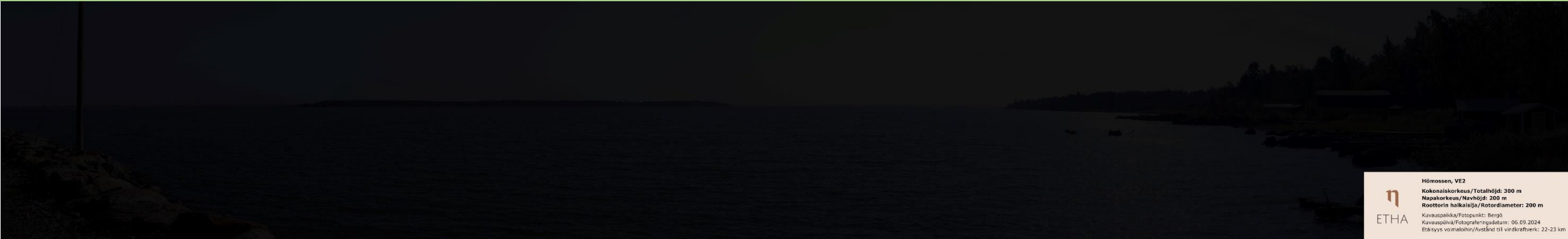


Kuva 12.1. Visualiseringsbild nattetid av alternativ ALT1 vid strandlinjen på Bergös östra sida, vid Perisgrund fiskehamn. Avståndet från fotograferingspunkten till kraftverken är cirka 20–26 kilometer. / Vaihtoehdon VE1 yöajan havainnekuva Bergön saaren itärannalta, Perisgrundin kalasatamasta. Etäisyys kuvauspisteestä voimaloihin on noin 20–26 kilometriä.



Kuva 12.2. Förstorad visualiseringsbild nattetid. Förstoringen motsvarar ett fotografi taget med en objektivbrännvidd på cirka 50 mm (ungefär den vyn som ögat kan uppfatta i verkligheten). / Yöajan havainnekuvan tarkennus. Tarkennus vastaa noin 50 mm polttovälin objektilla otettua valokuvaa (todellisuudessa silmällä suunnilleen havaittava näkymä).

12. Bergö, visualiseringsbild om natten ALT2 / yöajan havainnekuvat VE2



Kuva 12.3. Visualiseringsbild nattetid av alternativ ALT2 vid strandlinjen på Bergös östra sida, vid Perisgrund fiskehamn. Avståndet från fotograferingspunkten till kraftverken är cirka 22–23 kilometer. / Vaihtoehdon VE2 yöajan havainnekuva Bergön saaren itärannalta, Perisgrundin kalasatamasta. Etäisyys kuvauspisteestä voimaloihin on noin 22–23 kilometriä.



Kuva 12.4. Förstorad visualiseringsbild nattetid. Förstoringen motsvarar ett fotografi taget med en objektivbrännvidd på cirka 50 mm (ungefär den vyn som ögat kan uppfatta i verkligheten). / Yöajan havainnekuvan tarkennus. Tarkennus vastaa noin 50 mm polttovälin objektilla otettua valokuvaa (todellisuudessa silmällä suunnilleen havaittava näkymä).

5. Björknäs, visualiseringsbilder om natten med sammantagna konsekvenser ALT 1 och ALT 2 / yöajan yhteisvaikutusten havainnekuvat VE1 ja VE2



Kuva 5.1. Visualiseringsbild nattetid av alternativ ALT1 som visar de sammantagna konsekvenserna av Hömossen och övriga vindkraftsprojekt vid byn Björknäs, från åkanten vid Ribäcksån. Avståndet från fotograferingspunkten till kraftverken är cirka 3–5 kilometer / Vaihtoehdon VE1 yöajan havainnekuva Hömossenin ja muiden tuulivoimahankkeiden yhteisvaikutuksista Björknäsin kylältä Ribäcken -joen varrelta. Etäisyys kuvauspisteestä Hömossenin voimaloihin on noin 3–5 kilometriä.



Kuva 5.2. Visualiseringsbild nattetid av alternativ ALT2 som visar de sammantagna konsekvenserna av Hömossen och övriga vindkraftsprojekt vid byn Björknäs, från åkanten vid Ribäcksån. Avståndet från fotograferingspunkten till kraftverken är cirka 3–4 kilometer / Vaihtoehdon VE2 yöajan havainnekuva Hömossenin ja muiden tuulivoimahankkeiden yhteisvaikutuksista Björknäsin kylältä Ribäcken -joen varrelta. Etäisyys kuvauspisteestä Hömossenin voimaloihin on noin 3–4 kilometriä.

7. Brändskogen, visualiseringsbilder om natten med sammantagna konsekvenser ALT 1 och ALT 2 / yöajan yhteisvaikutusten havainnekuvat VE1 ja VE2



Kuva 7.1. Visualiseringsbild nattetid av alternativ ALT1 som visar de sammantagna konsekvenserna av Hömosten och övriga vindkraftsprojekt från Velkmossvägen mellan byarna Brändskogen och Stålgrinden. Avståndet från fotograferingspunkten till kraftverken är cirka 4–11 kilometer. / Vaihtoehdon VE1 yöajan havainnekuva Hömostenin ja muiden tuulivoimahankkeiden yhteisvaikutuksista Brändskogenin ja Stålgrinden kylien välistä, Velkmossantieltä. Etäisyys kuvauspisteestä Hömostenin voimaloihin on noin 4–11 kilometriä.



Kuva 7.2. Visualiseringsbild nattetid av alternativ ALT2 som visar de sammantagna konsekvenserna av Hömosten och övriga vindkraftsprojekt från Velkmossvägen mellan byarna Brändskogen och Stålgrinden. Avståndet från fotograferingspunkten till kraftverken är cirka 9–11 kilometer. / Vaihtoehdon VE2 yöajan havainnekuva Hömostenin ja muiden tuulivoimahankkeiden yhteisvaikutuksista Brändskogenin ja Stålgrinden kylien välistä, Velkmossantieltä. Etäisyys kuvauspisteestä Hömostenin voimaloihin on noin 9–11 kilometriä.

8. Långmossen, visualiseringsbilder om natten med sammantagna konsekvenser ALT 1 och ALT 2 / yöajan yhteisvaikutusten havainnekuvat VE1 ja VE2

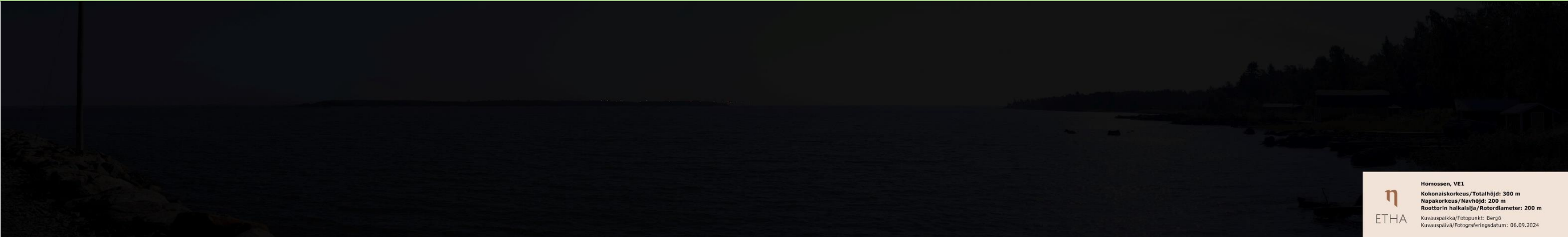


Kuva 8.1. Visualiseringsbild nattetid av alternativ ALT1 som visar de sammantagna konsekvenserna av Hömossen och övriga vindkraftsprojekt vid byn Långmossa från Långmossavägen. Avståndet från fotograferingspunkten till kraftverken är cirka 5–13 kilometer. / Vaihtoehdon VE1 yöajan havainnekuva Hömossenin ja muiden tuulivoimahankkeiden yhteisvaikutuksista Långmossen kylältä, Långmossantieltä. Etäisyys kuvauspisteestä Hömossenin voimaloihin on noin 5–13 kilometriä.

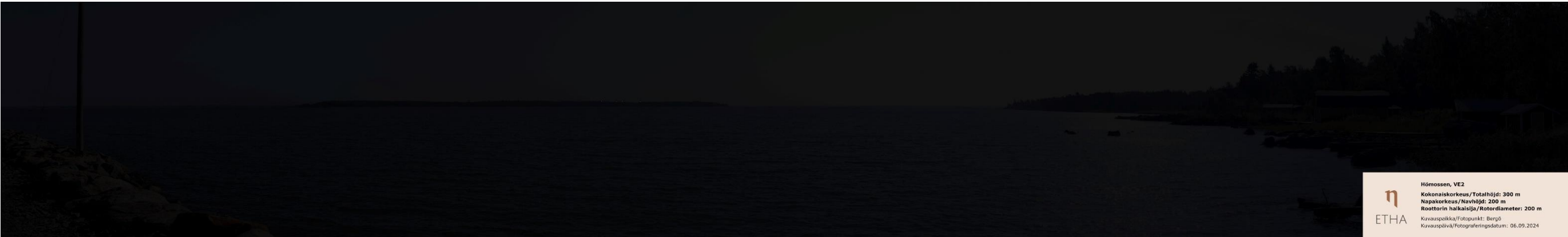


Kuva 8.2. Visualiseringsbild nattetid av alternativ ALT2 som visar de sammantagna konsekvenserna av Hömossen och övriga vindkraftsprojekt vid byn Långmossa från Långmossavägen. Avståndet från fotograferingspunkten till kraftverken är cirka 5–8 kilometer. / Vaihtoehdon VE2 yöajan havainnekuva Hömossenin ja muiden tuulivoimahankkeiden yhteisvaikutuksista Långmossen kylältä, Långmossantieltä. Etäisyys kuvauspisteestä Hömossenin voimaloihin on noin 5–8 kilometriä.

12. Bergö, visualiseringsbilder om natten med sammantagna konsekvenser ALT 1 och ALT 2 / yöajan yhteisvaikutusten havainnekuvat VE1 ja VE2



Kuva 12.1. Visualiseringsbild nattetid av alternativ ALT1 som visar de sammantagna konsekvenserna av Hömossen och övriga vindkraftsprojekt vid strandlinjen på Bergös östra sida, vid Perisgrund fiskehamn. Avståndet från fotograferingspunkten till kraftverken är cirka 20–26 kilometer. / Vaihtoehdon VE1 yöajan havainnekuva Hömossenin ja muiden tuulivoimahankkeiden yhteisvaikutuksista Bergön saaren itärannalta, Perisgrundin kalasatamasta. Etäisyys kuvauspisteestä Hömossenin voimaloihin on noin 20–26 kilometriä.



Kuva 12.2. Visualiseringsbild nattetid av alternativ ALT1 som visar de sammantagna konsekvenserna av Hömossen och övriga vindkraftsprojekt vid strandlinjen på Bergös östra sida, vid Perisgrund fiskehamn. Avståndet från fotograferingspunkten till kraftverken är cirka 22–23 kilometer. / Vaihtoehdon VE2 yöajan havainnekuva Hömossenin ja muiden tuulivoimahankkeiden yhteisvaikutuksista Bergön saaren itärannalta, Perisgrundin kalasatamasta. Etäisyys kuvauspisteestä Hömossenin voimaloihin on noin 22–23 kilometriä.