



Renewable
Sweden®

WE KNOW WHY™

FALKENBERGSMOTET

Fotomontage

FOTO: TOBIAS BENGTTSSON

2023

Fotomontage:

Fotomontagen illustrerar den planerade vindkraftparkens påverkan på landskapsbilden från de aktuella fotopunkterna.

Vindkraftverken i fotomontagen är i många fall skymda av naturligt förekommande terräng och vegetation. Därför finns två versioner av varje montage; ett som visar den förväntade synligheten och ett som med hjälp av symboler markerar var vindkraftverken är orienterade i 2D-bilden.

Verksinformation:

Modell: Vestas V162, 6,2 MW

Antal: 4

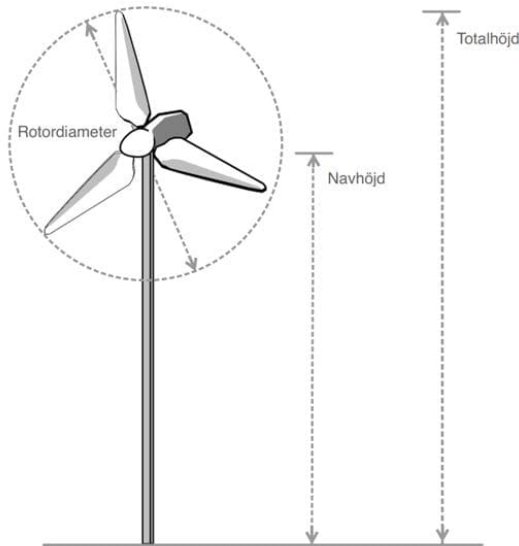
Navhöjd: 179 m

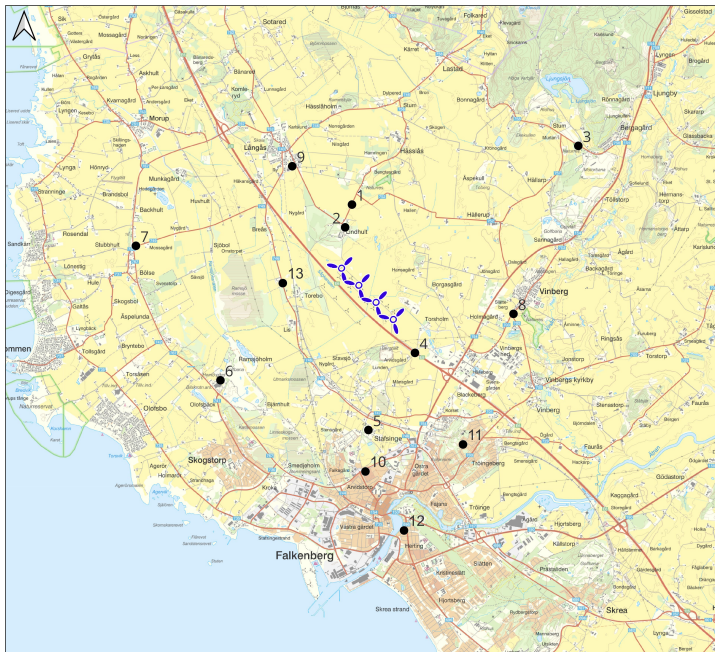
Rotordiameter: 162 m

Totalhöjd: 260 m

Metod:

Fotografierna tas med ett objektiv motsvarande 50 mm brännvidd på en kamera med fullstor sensor och tas med överlapp för att kunna skapa en lång, skarvfri panoramabild. Vindkraftverken framställs som 3D-objekt i en bild efter vindkrafttillverkarens storleksspecifikationer. Därefter monteras vindkraftverken in i panoramafotot och matchas för att överensstämma med terräng samt ljus- och färgförhållanden.





Fotopunkter



Exempelutformning

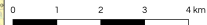
● Fotopunkter

Placering av fotopunkter för
visualisering av Falkenbergsmotet
markerad med punkt.

Skala
@ A3/1:50 000

Datum
231213

ID
TB



Renewable Sweden

Tabell. Fotopunkter

- Koordinater
- Höjd över havet
- Avstånd till närmast verk

Fotopunkt	Namn	Y	X	Z	Avstånd till närmaste verk (km)
1	Lindhults Allé	346505	6316259	21	0,8
2	Lindhults Gods	346360	6315755	27	1,4
3	Ljungby	351616	6317784	62,1	5,7
4	Falkenbergsmotet	348004	6313094	20,7	1
5	Stafsinge Kyrka	347004	6311283	43,2	2,6
6	Björnhults GK	343826	6312418	15,4	3,8
7	Bölse	341582	6315443	13,7	4,7
8	Vinberg	350270	6313960	29,5	2,7
9	Långås	345224	6317286	20,3	2,5
10	Arvidstorp	346809	6310299	32,5	3,6
11	Tröingeberg	349113	6310931	53	3,3
12	Herting	347702	630931	9,5	4,8
13	Torebo	344985	6314633	19,4	1,4



Fotomontage, utan symboler.



Fotomontage, med symboler.



Fotomontage, utan symboler.



Fotomontage, med symboler.



Fotomontage, utan symboler.



Fotomontage, med symboler.

Fotopunkt 4. Falkenbergsmotet



Fotomontage, utan symboler.



Fotomontage, med symboler.

Fotopunkt 5. Stafsinge Kyrka



Fotomontage, utan symboler.



Fotomontage, med symboler.

Fotopunkt 6. Björnhults GK



Fotomontage, utan symboler.



Fotomontage, med symboler.



Fotomontage, utan symboler.



Fotomontage, med symboler.



Fotomontage, utan symboler.



Fotomontage, med symboler.



Fotomontage, utan symboler.



Fotomontage, med symboler.



Fotomontage, utan symboler.



Fotomontage, med symboler.

Fotopunkt 11. Tröingeberg



Fotomontage, utan symboler.



Fotomontage, med symboler.



Fotomontage, utan symboler.



Fotomontage, med symboler.



Renewable
Sweden®

WE KNOW WHY™