

Fotomontage

Vad är ett fotomontage?

Ett fotomontage visar hur vindkraftverken kan komma att synas i relation till omgivande terräng och bebyggelse. Ett fotomontage utgår från fotografier av det aktuella landskapet för att därefter digitalt applicera vindkraftverket i bilden. Platsen där fotot är taget koordinatbestäms liksom fotots riktning. Därefter förs informationen in på en karta. Med hjälp av digitala höjdlinjer placeras verken på rätt höjd i terrängen. De aktuella fotomontagen avser Vindkraftpark Borgvik med en exempellayout om 23 vindkraftverk med en totalhöjd på 300 meter och rotordiameter

på 220 meter. I flertalet av fotona syns även den befintliga vindparken Knöstad med 8 vindkraftverk med en totalhöjd på 200 meter och rotordiameter på 170 meter.

Att läsa fotomontage

För att montagen bäst ska motsvara verkligheten betraktar man dem bäst på lite avstånd. Flera fotografier har fogats samman till s.k. panoramabilder för att visa större del av vyn från punkten. Panoramabilden ger ett helhetsintryck för synbarheten från platsen när man vrider på huvudet.

