



VKS
PNE GROUP

VKS Vindkraft Sverige AB

BYGGNATION

Att bygga en vindpark om 7 vindkraftverk tar ca 1-2 år. Skog avverkas enbart för de ytor vindkraftverken tar i anspråk, marken mellan vindkraftverken lämnas orörd.

När infrastrukturen är klar kan delarna till vindkraftverken transporteras in i området som i det här fallet ligger väl anpassat intill väg E18. Vägar och passager anpassas för de långa och stora transporterna och återställs efter slutförd byggnation.

En ökad mängd transporter till och från området förekommer och under byggtiden är området en arbetsplats vilket medför att tillträde för allmänheten behöver begränsas.

Det finns inga krav på att området efter slutförd byggnation ska stängslas in och kan därmed återgå till att nyttjas såsom tidigare.

Byggskedet innebär ofta att ett stort antal lokala entreprenörer och näringsidkare är involverade och får nytta av byggprojektet.

Byggnationens steg:

- ➔ Avverkning av skog för vägar och kranytor
- ➔ Anläggning och förstärkning av vägar samt kranytor, kabelförläggning i mark längs vägar.
- ➔ Byggnation av elanslutning sker parallellt med vindparken i nätägarens regi.
- ➔ Fundament, armering och gjutning
- ➔ Transport av vindkraftverkens delar samt lyfthjälpmedel in i området
- ➔ Resning av vindkraftverken samt inkoppling till elnätet
- ➔ Drifttagande av vindkraftverken



Pågående armering av gravitationsfundament



Vindkraftstorn i väntan på slutmontage

www.vksvind.se

VKS Vindkraft Sverige AB • Strandvägen 169 • 591 46 Motala • Tel: +46(0)141-44 11 00 • info@vksvind.se