

# Stora Uvberget vindpark

Informationsbrev augusti 2024

## Varför är förnybar energi viktig för Eskilstuna?

Den gröna omställningen är en av vår tids mest avgörande utmaningar, där hållbarhet och innovation samverkar för att bygga en mer motståndskraftig framtid. Omställningen är inte bara nödvändig för att minska klimatpåverkan, utan också en möjlighet att skapa nya arbetstillfällen, främja ekonomisk tillväxt och stärka lokalsamhällen genom satsningar på förnybar energi och cirkulära ekonomiska system.

För Eskilstuna innebär omställningen både möjligheter och utmaningar. En av de mest kritiska frågorna är kommunens elförsörjning. Eskilstuna är idag starkt beroende av el från andra regioner, särskilt i en tid då efterfrågan på el ökar snabbt. Med flera företag och industrier som vill etablera sig i staden, förväntas elbehovet fördubblas inom de närmaste fem åren. Redan nu hotar bristen på elkapacitet utvecklingen i flera områden, och företag har nekats etablering på grund av denna begränsning. I dagsläget har exempelvis både Logistikparken och Gunnarskäl nekats etablering och i framtiden riskerar även Svista industriområde, Vilsta och Sundbyholm att gå samma öde till mötes. Om inte Eskilstuna kan erbjuda pålitlig och förnybar el, riskerar kommunen att förlora både nya och befintliga företag till grannkommuner.

Kommunen kan stärka sin ställning genom att öka den lokala elproduktionen och investera i energilagring. Som bekant undersöker RES just nu möjligheterna att etablera vindpark Stora Uvberget norr om Näshulta i Eskilstuna kommun. Parken har potential att öka den lokala förnybara energin med 40%. Utöver det undersöker vi också möjligheterna för etablering av solenergi och ser stora möjligheter att kombinera både vindkraft och solenergi med just energilagring. Detta skulle kunna vara en bidragande faktor för att stärka kommunens lokala energiförsörjning och ekonomiska tillväxt.

## Status Stora Uvberget

Under sommaren har de flesta av oss på RES haft semester, vilket innebär att det inte har hänt någonting nytt i projektet sedan föregående informationsbrev. Vi håller er kontinuerligt uppdaterade.

## RES Powerbank

RES vill bidra till lokal utveckling och social hållbarhet genom ett unikt koncept som skapar möjlighet för företag, föreningar och organisationer att ansöka om pengar redan från projekteringsstadiet och under hela projektets livstid. Syftet är att ge så många positiva kringeffekter som möjligt för de omgivande samhällena när en vindpark byggs.

Vi är glada att kunna meddela att vi i juni 2024 fick möjligheten att dela ut projektets första sponsring. Vi vill gärna fortsätta bidra till den lokala utvecklingen och håller därför årets ansökan fortsatt öppen till och med den 31 december. Känner du någon, eller är du kanske själv medlem i en förening som skulle vara intresserad av att söka medel ur RES Powerbank? Hjälp oss gärna att sprida informationen och besök [www.respowerbank.se](http://www.respowerbank.se) för att läsa mer.

## RES på Energy Evolution Center

RES är stolta hyresgäster på Energy Evolution Center och finns på plats i deras lokaler minst en gång i månaden, närmast 10 september. Är ni intresserade av att träffa oss är ni varmt välkomna att höra av er, kontakta oss via bifogade kontaktuppgifter. Vår ambition är att alltid meddela i god tid innan ett planerat besök, antingen genom annonsering eller brevlades.

### Mia Ivarsson

Projektledare Stora Uvberget

M: 0768 67 69 63

E: [mia.ivarsson@res-group.com](mailto:mia.ivarsson@res-group.com)



# Fem anledningar att bygga vindkraft

1

## En hållbar framtid

Vindkraft är en nyckelkomponent i övergången till en mer hållbar energiförsörjning. Genom att investera i vindkraft bidrar vi till att minska utsläppen av växthusgaser, skydda våra naturresurser och skapa en stabil grund för kommande generationer.

2

## Outtömlig energi

Vindkraft är en uteslutande resurs som vi kan utnyttja utan att oroa oss för att den ska ta slut. Till skillnad från fossila bränslen förnyas vinden ständigt, vilket gör vindkraft till en hållbar energikälla för framtiden.

3

## Stärkt energiberoende

Genom att satsa på vindkraft minskar vi vårt beroende av importerade fossila bränslen. Detta ökar vår nationella energisäkerhet och gör oss mindre sårbara för globala kriser, samtidigt som det skapar fler arbetstillfällen och stimulerar den inhemska ekonomin.

4

## Bättre luftkvalitet

Eftersom vindkraft inte kräver förbränning av bränsle, bidrar den inte till luftföroreningar. Använder vi dessutom den el som produceras av vindkraften för att ladda exempelvis elbilar, bidrar det till att eliminera utsläppen från transportsektorn. Detta innebär renare luft och en minskning av hälsoproblem som andningssvårigheter och hjärt-kärlsjukdomar, vilket gynnar både människor och miljön.

5

## Skydd av biologisk mångfald

Klimatförändringarna är ett allvarligt hot mot den biologiska mångfalden. Vindkraftens påverkan på naturen är minimal och den bidrar till att bevara biologisk mångfald. Landbaserad vindkraft stör inte ekosystemen nämnvärt, och miljöregler säkerställer att vindkraftsutbyggnaden sker på ett sätt som skyddar vår natur.

Utöver det arbetar RES med åtgärder för att öka den biologiska mångfalden i alla våra projekt. Vi har bland annat stöttat projekt för skogsplantering, skötsel av ängsmark och installation av kulvertar och erosionstäckare för att hantera regnvatten och kontrollera erosion runt våtmarker.