



Pressmeddelande

RWE lanserar ett pilotprojekt för att öka den biologiska mångfalden med vindkraft

- Hur den biologiska mångfalden i skogsmiljö kan öka vid en vindkraftspark
- En så kallad "kreatop" har konstruerats i vindkraftsparken Nysäter
- Ett åtagande för att öka den biologiska mångfalden vid RWE Renewables anläggningar

Malmö, den 7 november 2024

Hur kan vi tillsammans minska klimatpåverkan och bevara den biologiska mångfalden? Den globala aktören inom förnybar energi, RWE, försöker tillsammans med samarbetspartnern Energy Infrastructure Partners besvara denna fråga genom ett pilotprojekt vid den landbaserade vindkraftsparken Nysäter, i Viksjö, Härnösands kommun. RWE har skapat en så kallad "kreatop" i den 475 megawatt stora vindkraftsparken, som är belägen i skogsmiljö. Kreatopen består av livsmiljöer i form av bland annat avgränsad mark med ängar, död ved och sandbäddar samt vattenområden som blir nya hem för växter och djur, t.ex. insekter, svampar, små däggdjur och reptiler. Projektet syftar till att studera hur väl dessa åtgärder kan stötta utvecklingen av mikrofauna och flora. Detta tillvägagångssätt gör det möjligt att modifiera eller restaurera områden för att öka den biologiska mångfalden. Arbetet förväntas vara slutfört inom de närmaste veckorna och kommer att följas av en kontinuerlig utvärdering av pilotprojektets inverkan på den biologiska mångfalden under vindkraftsparkens livslängd.

Med mer än 200 vindkraftsparker i drift och en global utvecklingspipeline på flera gigawatt har RWE en unik möjlighet att utveckla lösningar som kan standardiseras och replikeras i liknande miljöer på andra marknader där RWE är aktiva. Enbart i Sverige driver RWE 10 vindkraftsparker i skogsmiljö.

Roland Flaig, vd RWE Renewables Sweden: "Som en global ledare inom förnybar energi strävar vi efter att driva våra projekt på sätt som kan gynna biologisk mångfald. Vi arbetar för att leverera den snabba övergången till förnybara energisystem och samtidigt bidrar vi till att förbättra den lokala floran och faunan vid våra nya anläggningar. Skogen är särskilt viktig i detta avseende eftersom det är här flera av våra projekt finns. Våra resultat från pilotprojektet i Nysäter kommer att leda till synergier i andra projekt i Sverige och i världen."

Moa Rosén, Projektledare RWE Renewables Sweden: "Idag är en stor del av den svenska skogen främst avsedd för träproduktion. Pilotprojektet testas därför i en lämplig miljö eftersom det önskade resultatet är att hitta en metod som kan replikeras och skalas upp till andra vindkraftsparker i liknande miljöer i framtiden. Det är också en studie av metodiken för hur man övervakar och mäter värdet av biologisk mångfald. Det känns fantastiskt att vi vidtar konkreta åtgärder med detta biodiversitetsprojekt."

Pelayo Menéndez, chef för ESG, Energy Infrastructure Partners: "Vi är glada över att kunna underlätta genomförandet av detta pilotprojekt för biologisk mångfald som leds av vår samarbetspartner RWE. Vi förväntar oss att detta projekt kommer att bidra till att öka den biologiska mångfalden i Nysäters närområde och potentiellt uppmuntra utvecklingen av liknande initiativ vid andra landbaserade vindkraftsprojekt."

Mer information: Amanda Weidstam
RWE Renewables Sweden
T +46 (0) 720 85 25 23
E amanda.weidstam@rwe.com

Bilder på projektet för biologisk mångfald, inklusive **grafik** för media att använda, finns tillgängliga på **RWE Media Centre**.

Om Energy Infrastructure Partners AG

Energy Infrastructure Partners investerar i energiinfrastruktur för att skapa exceptionellt värde för våra kunder och partners. Med 7 miljarder euro under förvaltning fokuserar våra investeringar på tre megatrender - minskade koldioxidutsläpp, elektrifiering och säkerhet - som kräver biljoner investeringar i energisektorn under de kommande decennierna. Vi använder vårt omfattande branschnätverk, vår djupa transaktionserfarenhet och våra nära samarbeten med ledande energibolag och den offentliga sektorn för att utveckla och förvalta investeringslösningar för institutionella investerare över hela världen. Med huvudkontor i Zürich och internationella kontor består vårt globala team av 26 nationaliteter som förenas av tre kärnvärden: entreprenörskap, excellens och förtroende.

RWE

RWE leder vägen till en värld med grön energi. Med sin investerings- och tillväxtstrategi Growing Green bidrar RWE i hög grad till att energiomställningen och utfasningen av fossila bränslen i energisystemet blir en framgång. Företaget har cirka 20.000 anställda i nästan 30 länder över hela världen. RWE är redan ett av de ledande företagen inom området förnybar energi. Mellan 2024 och 2030 kommer RWE att investera 55 miljarder euro över hela världen i vindkraft till havs och på land, solenergi, batterier, flexibel produktion och vätgasprojekt. I slutet av årtiondet kommer företagets gröna portfölj att växa till mer än 65 gigawatt produktionskapacitet, som kommer att kompletteras perfekt av global energihandel. RWE minskar koldioxidutsläppen i sin verksamhet i linje med 1,5-gradersmålet och kommer att fasa ut kol till 2030. Det är helt i linje med företagets syfte - Our energy for a sustainable life.

Framåtblickande uttalanden

Detta pressmeddelande innehåller framåtriktade uttalanden. Dessa uttalanden återspeglar ledningens nuvarande åsikter, förväntningar och antaganden och baseras på information som för närvarande är tillgänglig för ledningen. Framåtriktade uttalanden garanterar inte att framtida resultat och utveckling kommer att inträffa och är föremål för kända och okända risker och osäkerhetsfaktorer. Faktiska framtida resultat och utveckling kan avvika väsentligt från de förväntningar och antaganden som uttrycks i detta dokument på grund av olika faktorer. Dessa faktorer inkluderar främst förändringar i den allmänna ekonomiska och konkurrensmässiga miljön. Vidare påverkar utvecklingen på finansmarknaderna och förändringar i valutakurser samt förändringar i nationella och internationella lagar, i synnerhet vad gäller skatteregler, och andra faktorer bolagets framtida resultat och utveckling. Varken bolaget eller något av dess närstående bolag åtar sig att uppdatera uttalandena i detta pressmeddelande.

Dataskydd

De personuppgifter som behandlas i samband med pressmeddelanden kommer att behandlas i enlighet med de lagstadgade kraven på dataskydd. Om du inte är intresserad av att fortsätta få pressmeddelandet, vänligen informera oss på Datenschutz-kommunikation@rwe.com. Dina uppgifter kommer då att raderas och du kommer inte att få några ytterligare pressmeddelanden från oss i detta avseende. Om du har några frågor om vår dataskyddspolicy eller om utövandet av dina rättigheter enligt GDPR, vänligen kontakta datenschutz@rwe.com.