

# Nyhet

2026-05-22

## Kraftledningsgatan – en livlina för en hotad art

**Vattenfall Eldistribution arbetar aktivt för att bevara biologisk mångfald i Natura 2000-området Östanån. Genom att hålla landskapet öppet längs den fyra kilometer långa ledningsgatan skapar bolaget en avgörande förutsättning för att den starkt hotade väddnätfjärilen ska kunna leva kvar. Med skötselplaner, återkommande röjning och samarbete med länsstyrelsen görs en kontinuerlig insats som ger stor nytta för naturen och bevarar värdefull ängsmark.**

Natura 2000-området Östanån sträcker sig över en drygt fyra kilometer lång och cirka 80 meter bred ledningsgata i Älvkarleby och Tierps kommuner. Här har Vattenfall Eldistribution elnät och området är en del av ett nätverk av kraftledningsgator som har hållit landskapet öppet ända sedan början av 1900-talet, då marken bestod av betesmarker. Om inte kraftledningen funnits hade området i dag till stor del vuxit igen och blivit skog. I stället har ledningsgatan utvecklats till en fristad för arter som är beroende av öppna marker – däribland väddnätfjärilen.

Väddnätfjärilen (*Euphydryas aurinia*) är starkt hotad och har minskat kraftigt i Europa. I Sverige har den försvunnit från flera landskap, bland annat Skåne. Fjärilen är rödlistad och skyddad enligt EU:s habitatdirektiv, och omfattas av ett nationellt åtgärdsprogram sedan 2008. Dess överlevnad är beroende av värdväxten ängsvädd, som trivs i öppna, soliga marker, precis den miljö som Vattenfall Eldistributions ledningsgata erbjuder, tack vare aktiv skötsel. Ledningsgatan erbjuder just dessa förhållanden och har därmed blivit avgörande för artens fortlevnad i området.

För att gynna väddnätfjärilen och andra arter knutna till ängs- och betesmarker har Vattenfall Eldistribution sedan 2011 en skötselplan för området. Planen innehåller konkreta åtgärder, såsom att vart fjärde år röja en fem meter bred stig som används för tillsyn och underhåll av ledningen och att ta bort röjningsavfall från stigen för att undvika kvävning av ängsvädd.

Det är just det kontinuerliga skogligna underhållet som gör att ängsmarkerna inte växer igen och att dessa platser fortsatt kan hysa väddnätfjärilen och andra hotade arter.

”Det är fascinerande att en kraftledningsgata kan bli en livlina för en hotad art. Genomriktade insatser vid rätt tidpunkt kan vi skapa stora värden för naturen – och det är något vi är stolta över,” säger Christina Arling från Vattenfall Eldistribution som är ansvarig för det skogligna underhållsarbetet på sträckan.



Vattenfall Eldistribution AB distribuerar el till mer än 900 000 privat- och företagskunder genom ett elnät som möter behoven av nätkapacitet samt el- och leverans kvalitet. Vi bygger framtidens elnät och möjliggör energiomställningen för ett fossilfritt samhälle. Vi finns på flera orter med huvudkontor i Solna. Läs mer om vår verksamhet på [www.vattenfalleldistribution.se](http://www.vattenfalleldistribution.se).

Arbetet sker i nära samverkan med Länsstyrelsen i Uppsala och Upplandsstiftelsen. Tillsammans diskuteras skogligt underhåll, delas erfarenheter och planeras insatser för att skapa bästa möjliga förutsättningar för väddnätfjärilen.

Den största risken för väddnätfjärilen är igenväxning. Utan kontinuerlig skötsel av ledningsgatorna skulle ängsvädden försvinna, och därmed fjärilen. Genom att hålla markerna öppna gör Vattenfall Eldistribution en avgörande insats för att bevara biologisk mångfald – ett arbete som är en del av vårt ansvar och vår långsiktiga hållbarhetsstrategi.

**Ytterligare information**

Vattenfall pressjour, tel 08-739 50 10, [press@vattenfall.com](mailto:press@vattenfall.com)