

Yttrande Solkraftsanläggning Espätter, Örebro kommun.

Naturskyddsföreningen i Örebro län, NFÖL, är starkt kritisk till solcellsanläggningar på skogsmark. Detta gäller även Naturskyddsföreningen Riks.

Anledningen till kritiken är att den biologiska mångfalden minskar drastiskt och vi lever i "den sjätte stora massutrotningen" med minskad biologisk mångfald på hela planeten, Sverige ej undantaget. Vi uppnår inte miljömål "Levande skogar" eller "Ett rikt växt- och djurliv". Den absolut största majoriteten växter, svampar, insekter, däggdjur och fåglar kan omöjligt leva på, under eller över solcellerna. Vi har besökt området och även gått igenom de fynd som finns på Artportalen vilket visar att det finns fynd av rödlistade arter. Dessutom uppmärksammade vi så kallad omvänd naturvårdsgallring där avverkning har skett, utan anmälan till Skogsstyrelsen, av flera tallar äldre än 150 år.

En annan anledning att NFÖL är kritiska till etablering på skogsmark, och då särskilt i områden med betydande sumpskogar vilket finns i detta område, är att hydrologin ändras radikalt. Utdikning av våta områden som ni uppgett att ni ska göra, leder till försämring av ytvattenkvalitet och avgång av växthusgaser till atmosfären. Staten betalar ut betydande summor för att återställa våtmarker som en klimatåtgärd och då är det ologiskt att tillåta motsatta aktiviteter.

En tredje anledning är den förändrade markanvändningen. Ni skriver att skogen skulle bli nerhuggen ändå men i nästan alla fall återplanteras träd eller frösås. Ni skriver att det tar 2-3 år att återställa energibalansen efter alla transporter och tillverkning av materialet vs den energi solcellerna producerar. Enligt flera forskare tar det 30-50 år för de nya träderna som planteras efter en slutavverkning att suga upp så mycket koldioxid som frigjorts ur marken inklusive de träd som går till kortlivade produkter (80 % kortlivat). Eftersom det inte kommer växa några träd på 40- 45 år i anläggningen får ni lägga på många år innan koldioxidbalansen är uppnådd och den tiden har vi inte!

Förutom detta är vi även djupt oroade för inskränkningen i Allemansrätten p g a inhägnaderna. Dessutom planeras en lika stor anläggning av er bara ett par km SV om detta område.

Naturskyddsföreningen är inte negativ till all slags solenergianläggningar men de bör etableras på sådana områden som redan är exploaterade, till exempel tak, väggar, parkeringsplatser, efter vägar, järnvägar, betesmarker och andra öppna ytor som ej används för odling.

För Naturskyddsföreningen Örebro Län

Lotta Sörman tf ordf