

Overvågning af effekterne af genopretningen af klithede i Østerild

Take Høye, AU

I forbindelse med etablering af det nationale testcenter for vindmøller i Østerild er der indsamlet data på vegetation og artsrige grupper af hvirvelløse dyr før (2011) og efter (2018) rydningen af sitkagran-, skovfyr- og bjergfyrplantager. Monitoringen af dag- og natsommerfugle, guldsmede, biller og edderkopper blev foretaget med henblik på at vurdere biodiversitetsgevinster og tab ved rydning af træerne. Særligt for edderkopperne, var der sket et tydeligt skift i artssammensætningen i de ryddede arealer i retning af flere habitatgeneralister. En større udskiftning af arter i uforstyrrede tørre og våde heder kan tyde på at nogle arter har været overset i første indsamlingsperiode. For natsommerfuglene, tyder resultaterne også på at artssammensætningen i 2018 var påvirket af den udsædvanlig varme sommer og at samfundene på hederne er mere habitat-specialiserede end arterne i plantagerne. Samlet set tyder resultaterne på, at de våde og tørre heder i Østerild rummer større naturværdier end plantagerne gjorde.