

Velkommen til Sønderup Ådal



Sønderup Ådal er et område indeholdende store naturværdier med bl.a. en af de mest artsrige naturtyper, de såkaldte rigkær. Området rummer også mange andre spændende naturtyper bl.a. egekrat, kildevæld og overdrev.

Ådalen

Sønderup Å har sit udspring i det kilderige område vest for Rold Skov. Åen er knap 35 kilometer lang. De sidste 10 kilometer før udløbet i Halkær Å løber åen gennem Sønderup Ådal, der slynger sig som en "Grand Canyon" gennem Himmerland.

Med en dybde på 40 meter er Sønderup Ådal landets dybeste og længste erosionskløft, og dalen er stedvist kun 50 meter bred. De stejle og uregelmæssige skrånninger har altid vanskeliggjort landbrugsdrift og fredningen på 840 hektar efterlader naturen uberørt med et fantastisk dyre og planteliv i og omkring åen.

Rigkær - en sjælden naturtype

Rigkær kan forekomme i moser og på enge, som har en konstant vandmættet jordbund og hvor grundvandet indeholder en vis mængde kalk. Det kalkholdige grundvand

Natureman – Landmanden som naturforvalter

Rebild og Vesthimmerlands kommuner har med støtte fra projektet mulighed for at bidrage til naturforbedrende tiltag indenfor de udpegede områder. Natureman-projektet løber til 2026.

LIFE IP Natureman-samarbejdet skal forbedre de tre sjældne naturtyper: overdrev, kildevæld og rigkær og de arter, der er tilknyttet disse naturtyper.

Forventede tiltag i forbindelse med projektet er:

1. Etablering af afgræsning med nøjsomme kød-kvægsracer
2. Nødvendig rydning af vedplanter og invasive arter
3. Etablering af hensigtsmæssig hydrologi
4. Plejeplan for sjældne arter

er en af forudsætningerne for dannelse af den særlige rigkærvegetation. Rigkær er kendt for en høj biodiversitet med mange blomstrende urter, star og mosser. For at

fremme de lyskrævende planter, og for at sikre at rigkæret opretholdes, er det nødvendigt med pleje af arealet i form af græsning eller høslæt. Plejes rigkæret ikke vil det gro til og blive til krat eller sumpskov, og rigkær-arterne vil blive skygget væk og forsvinde.



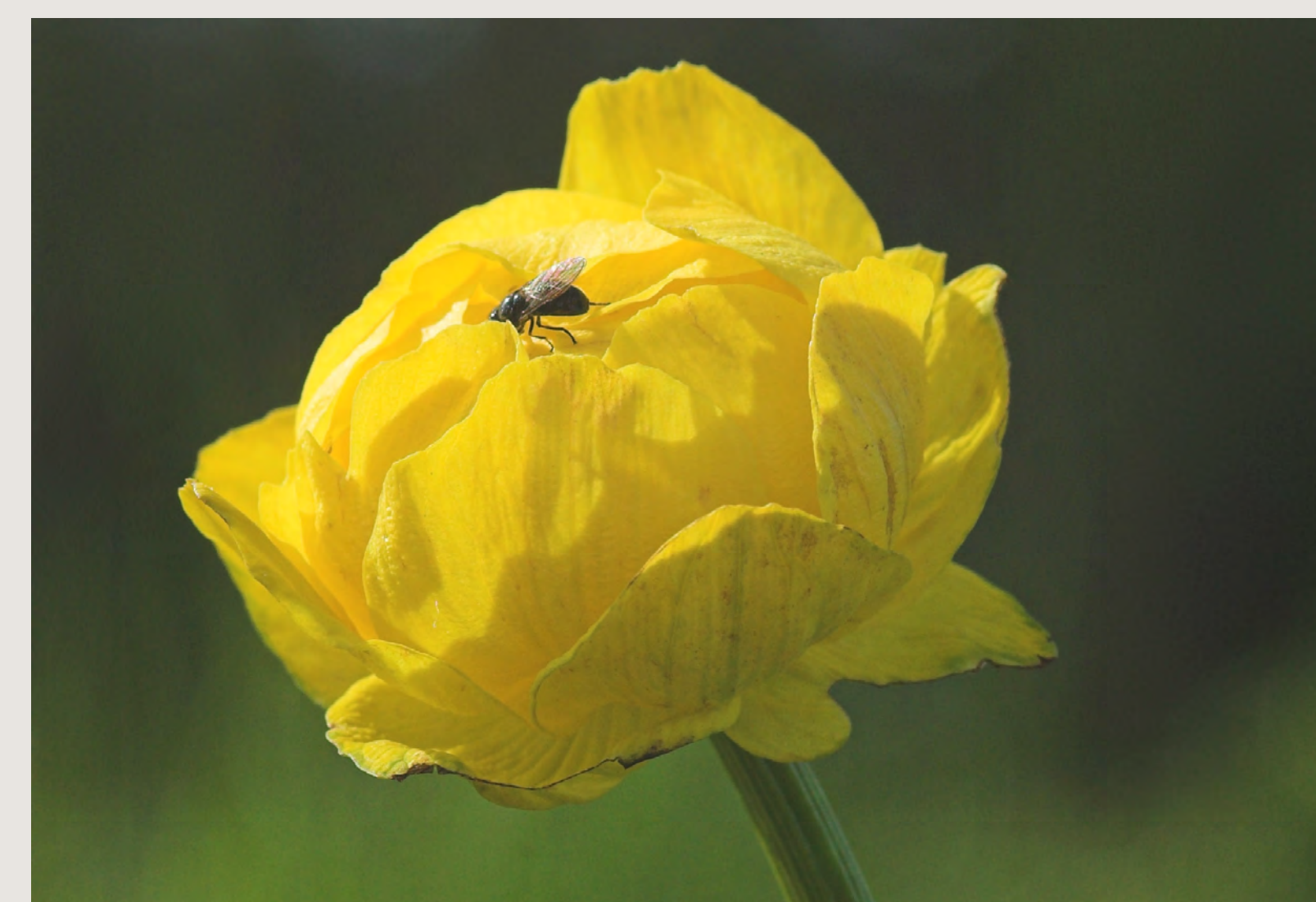
I Life IP Natureman arbejder vi med produktion af værdifulde kvalitetsprodukter, som f.eks. naturkød fra robuste kvægsracer.

Engblomme

Engblomme er, trods sit navn, ikke en frugt, men en blomst med gule kronblade, der fremstår kuglerunde og 2-3 cm brede. Den er tilknyttet fugtig og kalkrig engjord med åben vegetation, og findes langs Sønderup å.

Engblomme bliver 25-70 centimeter høj og blomstrer mellem maj og juni. Blomsterne er næsten helt lukkede, og det er kun engblommefluen, der bestøver blomsterne. Engblommefluens larver æder en del af frøene, og uden engblommens tilstedeværelse, vil fluen ikke kunne formere sig. Engblommefluen og blomsten Engblomme er derfor afhængige af hinandens tilstedeværelse. Hvis fluen uddør, vil engblomme de efterfølgende år ikke kunne formere sig, og blomsten vil derfor også uddø i samme område. Engblomme blomstrer ikke, hvis den et år er overgroet af græs eller andre planter, men kan det efterfølgende år godt sætte blomst.

På grund af dette sårbare forhold, er tilstedeværelsen af engblomme er derfor et tegn på, at et område har været lysåbent og med høj grundvandsstand i en lang og sammenhængende årrække.



Engblomme. Foto: NatureEyes/Keld Mortensen

LIFE IP NATUREMAN

Dette projekt er en del af EU-projektet LIFE IP Natureman - landmanden som naturforvalter. Projektet foregår i 11 naturområder fordelt på 8 kommuner. Naturområderne kaldes Natura 2000, og er udpeget for at beskytte en række truede, sårbare eller karakteristiske dyr, fugle, planter og naturtyper. I Natureman er der særligt fokus på at forbedre naturindholdet i de sjældne naturtyper rigkær, kildevæld og overdrev. Vi ønsker at skabe større sammenhængende naturarealer og øge biodiversiteten ved en bedre pleje af arealerne. Vi arbejder i projektet med at fremme økonomien i naturpleje bl.a. med rydning af uønsket opvækst, opsætning af nye hegn, landbrugsstøtte der understøtter biodiversitet, udvikling af ny teknologi for dyr på græs, samt afsætnings- og værdikæder for landbrugsprodukter fra naturarealer. Oplysningerne i denne informationstavle afspejler kun forfatterens holdning. EU-Kommissionen er ikke ansvarlig for nogen brug af disse oplysninger

