

## **Natura 2000 område nr. 223 Kastbjerg Ådal**

### **Områdebeskrivelse**

Natura 2000-området omfatter hele Kastbjerg Ådal, dalene omkring Østerkær Bæk, Gloudal Bæk og Kjellerup Sø samt kystskrænter og en lille del af Mariager Fjord. Kastbjerg Ådal er på lange strækninger meget bred og flad med udbredte eng- og mosearealer, mens den på andre strækninger er dybt nedskåret med markante ådalsskrænter.

I den vestligste del af habitatområdet ligger den tørlagte sø, True Sø, der afvander mod vest til det tilgrænsende habitatområde nr. 30 (Skals Ådal mv.).

Det samlede areal af Natura 2000-området er på ca. 1.130 ha.

### **Vigtigste naturværdier**

Dalbunden i hele Natura 2000-området indeholder et meget stort antal rigkær og kildevæld med en meget artsrig flora, der omfatter flere orkidéer og andre sjældne arter, blandt andet de meget sjældne rust-skæne og blank seglmos.

På ådalsskrænterne findes artsrige overdrev på sur bund, enkelte heder samt skov. Det største skovområde er Dyrby Krat, som indeholder ekstensivt drevet egekrat, flere steder med kvæggræsning.

Ud til Mariager Fjord findes veludviklede kalkoverdrev, fladt marint forland med strandeng, strandoverdrev og rigkær. Området inkluderer desuden en lille, lavvandede del af fjorden og en mindre lagune.

Kastbjerg Å fødes af et stort antal vandrige kilder for foden af ådalsskrænterne og åen er derfor primært grundvandsfødt. Vandløbene i området er på stort set hele forløbet kraftigt regulerede.

Området er levested for en stabil odderbestand samt stor vandsalamander og tre arter af vindelsnegl.

### **Trusler mod områdets naturværdier**

Der er foretaget en tilstandsvurdering for de fleste af områdets naturtyper, og truslerne mod udpegningsgrundlaget er registreret. De væsentligste trusler er nævnt her:

Den største trussel mod områdets store naturværdier er tilgroning med træer, buske og høje urter pga. manglende drift og afgræsning. Afvanding og tilgroning med invasive arter er også en trussel for naturværdierne flere steder i området. En del af de naturtyper, som området er udpeget for at beskytte, vurderes at være påvirket af både luftbåren kvælstofbelastning og næringsbelastet grund- og overfladevand. Hårdhændet vedligeholdelse kan true vandplantefloraen i områdets vandløb.

### **Målsætning og indsats**

Den overordnede målsætning for området er at sikre eller genskabe en sammenhængende lysåben natur gennem hele ådalen og langs kysten. Områdets truede naturtyper som rigkær, sure overdrev og kalkoverdrev og deres karakteristiske arter skal prioriteres højt. Sammenhængen og naturtilstanden af områdets artsrige stilkege-krat skal også sikres, og vandløbene skal fremstå i gunstig naturtilstand med gode fysiske og kemiske forhold og kontinuitet. Over halvdelen af arealet med lysåbne naturtyper skal være i høj naturtilstand og resten som minimum i god naturtilstand.

Indsatsen vil helt overvejende dreje sig om at sikre og/eller genindføre lysåbne forhold ved rydning af vedplanter og genindførelse af drift af de lysåbne naturtyper (græsning). For de vandafhængige naturtyper skal en hensigtsmæssig hydrologi sikres, ligesom der skal sikres gode levesteder for vindelsnegle, odder og stor vandsalamander. Tilførslen af næringsstoffer til hav, vandløb, søer og kildevæld reguleres via vandplanen. Skovnaturtyper sikres ved indgåelse af aftaler. Der foretages en udvidelse og sammenkædning af forekomster af kildevæld og de truede naturtyper rigkær og overdrev, hvor det naturmæssigt er muligt.

#### Oversigt over de væsentligste virkemidler til gennemførelse af denne plan:

Indsats	Stort omfang	Mindre omfang	Undersøges nærmere	Ikke relevant
<b>Rydning, fjernelse af uønsket opvækst</b> Herunder bekæmpelse af invasive arter	X			
<b>Forbedring af hydrologi</b> Fx ved at standse dræning, genoprette vandløb, fjerne diger	X			
<b>Ekstensiv drift</b> Fx indførelse eller opretholdelse af græsning, høslet mm.	X			
<b>Sikring af arealer</b> Sikring af natur der ikke pt. er beskyttet (fx stenrev og skovnatur)	X			
<b>Reducere forstyrrelser</b>			X	
<b>Forbedring/sikring af levesteder</b> Fx ved etablering af vandhuller, sikring af redetræer eller større fouragerings- eller yngleområder			X	
<b>Sammenkædning af naturarealer</b> Fx ved udlæg af naturarealer til	X			

samdrift af mindre og adskilte naturområder.				
--	--	--	--	--