

## Resume

### Natura 2000-område nr. 217 Nymølle Bæk og Nejsum Hede

#### Områdebeskrivelse

Området består af de øvre dele af Nymølle Bæk, som er centralt beliggende i Jyske Ås. Nymølle Bæk fremstår ureguleret på denne strækning, og slynger sig gennem et kuperet skovlandskab med bøgeskov, enekrat, overdrev, samt kildevæld og elle- og askesumpe i dalene.

#### Vigtigste naturværdier

Nymølle Bæk udgør et regionalt vigtigt naturområde med bl.a. sine fine forekomster af naturtyperne bøg på mor, elle- og askeskov, sure overdrev og enekrat. Det uregulerede vandløb og de sammenhængende elle- og askeskove udgør et vigtigt levested for arterne bæklampret og odder.

I området har der tidligere været større arealer med hede. Disse er nu forsvundet på grund af tilgroning.

#### Trusler mod områdets naturværdier

Der er foretaget en tilstandsvurdering for de fleste af områdets naturtyper, og truslerne mod udpegningsgrundlaget er registreret.

Mange af de naturtyper, som området er udpeget for at beskytte, vurderes at være påvirket af atmosfærisk kvælstofdeponering (eutrofiering). Flere steder er der for de lysåbne naturtyper problemer med tilgroning med vedplanter og høje urter, ligesom invasive arter og problemarter er en trussel for naturværdierne flere steder i området. Arealer med surt overdrev er reduceret og fragmenteret dels på grund af tilgroning og dels på grund af intensiv landbrugsdrift. Arealer med tør hede er helt forsvundet på grund af tilgroning med træer og buske samt græsser og høje urter. Specielt områdets overdrev er truet af tilførsel af næringsstoffer fra omgivende driftsarealer og gødsning af naturtypen.

#### Målsætning

Det overordnede mål for området er, at naturtyper og arter på udpegningsgrundlaget opnår gunstig bevaringsstatus ved at området sikres som et varieret naturområde med surt overdrev, tør hede, bøg på mor og enekrat på bakkerne samt elle- og askeskov, rigkær og kildevæld langs den uregulerede Nymølle Bæk. Arealet med surt overdrev udvides og naturtypen tør hede gendannes.



## Indsats

Oversigt over væsentlige indsatser til gennemførelse af denne plan:

Indsats	Stort omfang	Mindre omfang	Undersøges nærmere	Ikke anvendt
<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>  Fx færdsel, sejlads og jagt				X
<b>Forbedring/sikring af levesteder</b>  Fx ved etablering af vandhuller, sikring af redetræer eller større fouragerings- eller yngleområder		X		

Indsatsen vil helt overvejende dreje sig om sikring af og genindførelse af lysåbne forhold ved rydning af opvækst, en passende vedvarende drift og pleje af naturtyperne samt via en indsats over for invasive plantearter og problemarter. Levesteder for odder og bæklampret sikres via gode forhold i og omkring vandløb, samt ved sikring af vandringsmuligheder. Skovnaturtyper sikres ved indgåelse af aftaler. Forekomsterne af rigkær, kildevæld og enekrat søges udvidet, hvor det naturmæssigt er muligt. Endelig udføres en særlig indsats for truede naturtyper ved at udvide og sammenkæde forekomster af surt overdrev, og ved at genskabe forekomster af tør hede.