



Naturmål for Kalø Slotsruin

Dato for udarbejdelse: 12/02 2025

Dato for gennemgang med forpagter:

Evt. Revision:

Formål med dokumentet "Naturmål"

Formålet med forvaltning af arealet er at fremme og udvikle naturværdien og biodiversiteten, samtidig med at friluftslivets muligheder sikres, samt at landskabselementer og kulturhistorie bevares.

Naturmål:

- udarbejdes med henblik på at styrke dialogen mellem Naturstyrelsen og arealets forpagter/dyreholder.
- beskriver hvad forpagterens/dyreholderens indsats skal bidrage til, således at forpagter/dyreholder får indsigt i det konkrete formål med forvaltningen af arealet og derved aktivt kan bidrage til at fremme arealets naturværdier.
- tager udgangspunkt i de relevante planer for området herunder driftsplaner, Natura 2000-plejeplaner og fredningskendelser.

Lokalitet

Kalø med Kalø Slotsruin

Arealet er ca. 28 ha stort og består primært af strandenge og overdrev.

Arealet er et meget besøgt udflugtsmål, hvert år er der flere tusinde der besøger Kalø. Derfor skal der i naturplejen tages hensyn til dette ved valg af plejende dyr.



Formålet med naturforvaltningen på arealet

Formålet med plejen er at fremme overdrevet og strandengen som naturtyper, samt at sikre de arter, der er typiske for disse naturtyper.

Tilstand

Hele området er omfattet af Natura 2000-området **230 Kaløskovene og Kalø Vig**. En del af udpegningsgrundlaget for Natura 2000-registreringen er sat til moderat, men heldigvis er en god del vurderet til god.

Størstedelen af arealet er beskyttet jf. Naturbeskyttelseslovens §3 – beskyttede naturtyper. Strandengene og overdrevet er sikret ved græsningspleje.

Særlige forhold

En stor del af området er beskyttet som fortidsminde, det gælder både middelaldervejen fra p-pladsen ud til ruinen og hele halvøen med slotsruinen. Der må ikke ske skader på fortidsmindet som et resultat af plejen.

Området besøges af mange året rundt – og næsten døgnet rundt.

Fokusarter og/eller struktur



Gul snorre

Den er almindelig på overdrev, bakkeskrænter, på sandede strandenge og i klitter. Blomsterne dufter sødt og krydret og søges af mange insekter.



Dunet vejbred

Dunet vejbred foretrækker tør, kalkrig eller leret jordbund på bakker og enge, hvor den optræder sammen med andre typiske overdrevsarter. Bladene er tæt hvidhårede og rosetstillet.



Stor præstekrave

Den yngler almindeligvis på strande med sand langs kysterne. Hvor den finder orme og krebsdyr. Den kaldes også for strandløber på grund af den måde den løber i korte ryk under fødesøgningen.

Beskyttelse, arealudpegning og registreringer

Lokalitet	Naturværdi	International beskyttelse	National beskyttelse (NBL §3, fortidsminder mm.)	Fredning og/eller reservat
Kalø Slotsruin med omkringliggende strandenge og overdrevet.	Lokal bioscore: 6-7, et enkelt sted er det 13-14 (max er 20)	Natura 2000: Nr. 230 Kalø skovene og Kalø Vig. Kalkoverdrev og Strandeng	Strandeng og overdrev. Middelalder vej og borgruin med tilhørende banker.	Kalø Gods
	HNV: Gennemsnittet er ca. 10 (max er 14)	Bilag IV: Stor Vandsalamander		

Driftshistorie

Arealerne har siden 1938 været fredet.
 Arealerne har ikke været opdyrket inden for nyere tid.
 Arealet bliver plejet primært med afgræsning.
 Der kan forekomme en maskinel pleje af bankerne omkring slotsruinen.

Forvaltningstiltag (indtastes i forpagtningsdatabase)

Lokalitet	Græsnings-tryk SK/ha	Dyre-racer	Tilskuds-fordring	Tidspunkt for indsats	Andre indsatser
Kalø Slotsruin	0,3 DE/ha	Kreaturer. Det skal være fredelige og rolige dyr, må ikke være fx køer med kalve	Nej	Maj - oktober	Pletvise slæt, især omkring fortidsmindet på bankerne

Evt. Planteliste - indikator for naturtilstand

Disse arter, stjernearter, som indikerer god naturtilstand på lysåbne naturtyper, er fundet på arealet (arter med score mellem 4 og 7). Derudover findes følgende invasive og/eller problemarter (score - 1).

Se appendiks 1 i Fredshavn et al (2012). Naturstyrelsens registreringsprojekt 2011-13.

<https://mst.dk/media/114434/tekniskanvisningtilfeltregistrering.pdf> og

Fredshavn, J.R. & Ejrnæs, R. (2007). Beregning af naturtilstand.

https://www.dmu.dk/Pub/FR599_2udgave.pdf

Art <i>Stjernearter</i>	Score
Kamgræs	
Gul snerre	
Dunet havre	
Engelskgræs	
Knold-ranunkel	
Kornet stenbræk	
Græsbladet fladstjerne	
Alm. knopurt	
Musse-vikke	
Dunet vejbred	
Håret høgeurt	
Dunet havre	
Vild løg	
Knold rottehale	
Alm. kællingetand	
Mark frytle	

Art <i>Problemarter</i>	Score
Stortoppet hvene	
Vild kørvel	
Tusindfryd	
Ager-tidsel	
Alm. rajgræs	
Glat vejbred	
Hvid kløver	
Mælkebøtte	

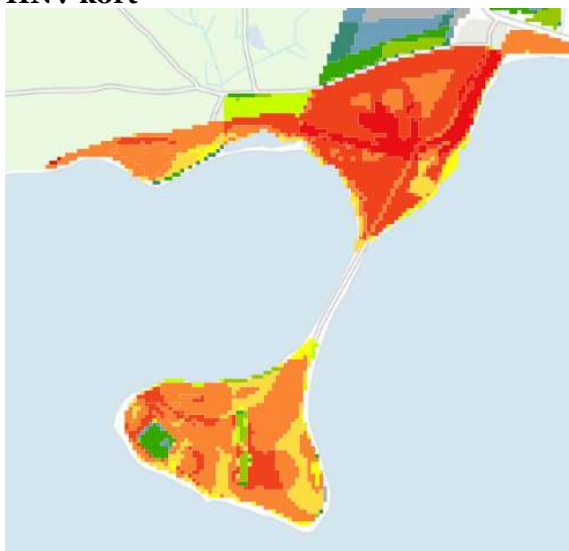
Evaluering (ved næste revision af forpagtningsaftale- max 5 år)

Emne	Opnåelse	Beskrivelse
Er beskrevne indsatser gennemført?		
Er beskrevne målsætninger opnået?		
Er der nye trusler eller problematikker identificeret?		
HNV eller bioscore stabil eller forbedret?		
Hvis Natura 2000, er naturtilstanden jfr. NOVANA afrapporteringen forbedret?		
Skal arealets målsætning eller virkemidler revideres?		
Er nye sjældne eller beskyttede arter registreret på arealet?		
I hvilket omfang er indikatorer for god naturtilstand tilstede?		
Er forvaltningstiltag beskrevet i naturmål revideret efter udbudsrunderen?		
Andet		

Bilag

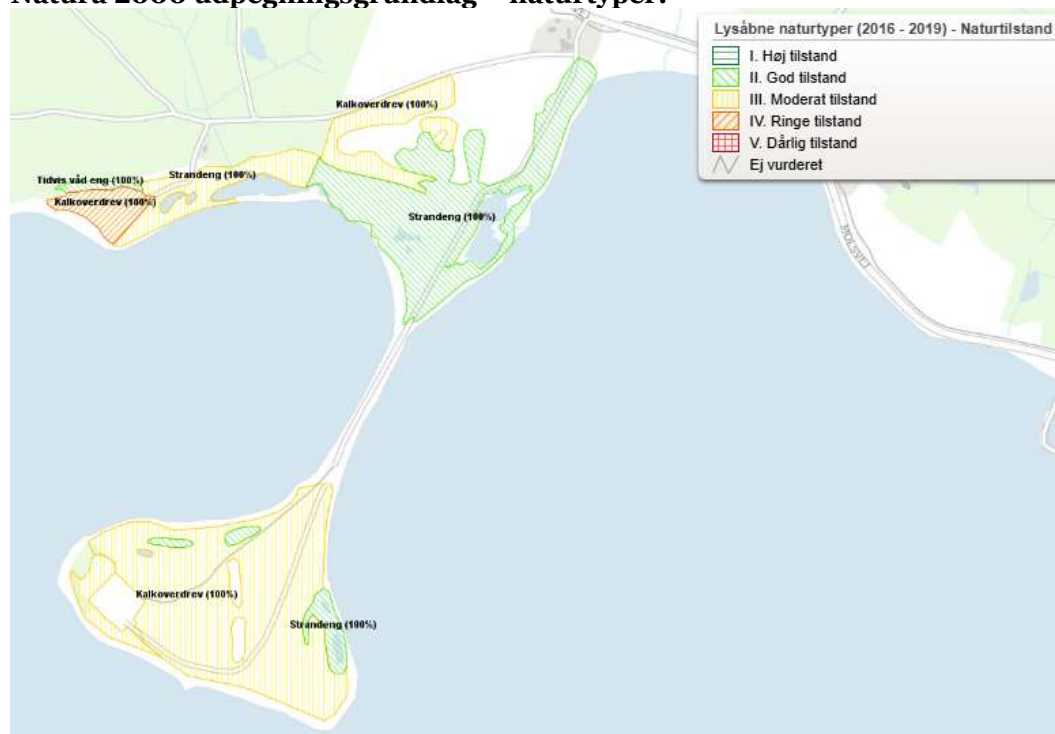
Kort

HNV kort



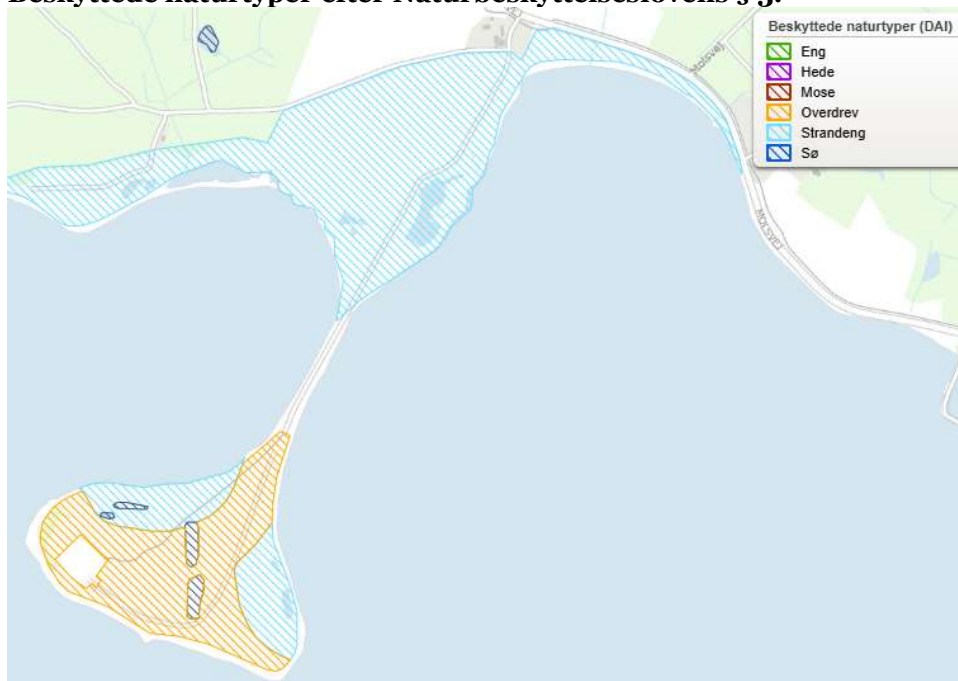
HNV (high nature value) udpeger de landbrugsområder i DK, som indeholder de største biodiversitetsværdier. Skalaen går fra 0 til 14, gennemsnitsværdien i 2024 er omkring de 10.

Natura 2000 udpegningsgrundlag – naturtyper.



Kalkoverdrevene er i moderat tilstand, hvorimod strandengene er i god tilstand.

Beskyttede naturtyper efter Naturbeskyttelseslovens § 3.



Stort set hele området er beskyttet natur, enten som overdrev eller som strandeng.

Løbende notater om arealer og dyrehold