



Eikeskogen ved Ratsebu Høy har et urørt preg



Sangeren MUNK (hann), en karakterart i rike edelløvsogger



NATURRESERVAT



SAFRANKJUKE på undersiden av grov eikestamme



HUMLE klatrer i en ung svartor

# GULLKRONENE

## OASER I LANDSKAPET

Store og Lille Gullkrone ligger som oaser i åkerlandskapet, med vekstforhold som minner om edelløvsogger lenger sør i Europa. Stedet byr på rike naturopplevelser, fra fuglesang over hvitveisteppe i mai, til det nakne inntrykk av skogens kjemper i november.

## LANG HISTORIE

Gullkronene er en del av et meget gammelt kulturlandskap. Vikingtidens kongsgård Sæheimr (Sem) skal ha ligget her. En rekke gravhauger vitner om bosetting i jernalder og vikingtid. Mest imponerende er Ratsebu Høy, den gang godt synlig fra sjøen som gikk helt inn mot Gullkronene. Fra 1670-årene ble store dimensjoner av eik fremlesket og sendt til skipsbygging i Danmark.

## VERNEFORSKRIFTEN

Gullkronene ble fredet som naturreservat 13. juni 1980. Formålet med fredningen er å bevare to edelløvsogbestand med en variasjon og frodighet sjelden for Norge, og et rikt fugleliv.

For området gjelder blant annet følgende bestemmelser: Vegetasjonen, herunder også døde busker og trær, er fredet mot enhver skade og ødeleggelse unntatt det som følger av fri ferdsel. Det er forbudt å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet. Det er likevel tillatt å sanke sopp og bær.

Dyrelivet, herunder også reir, egg, bo og hi, er fredet mot enhver form for skade, ødeleggelse og unødig forstyrrelse. All jakt og bruk av skytevåpen er forbudt.

Motorisert ferdsel er med enkelte unntak forbudt. Teltslagning er ikke tillatt.

## MANGE LIVSMILJØER

I Gullkronene finnes alle de norske edelløvtrærne; ask, bøk, lind, eik, hassel, lønn, svartor og alm. Alle trinn i syklusen fra unge trær til morkne stammer på skogbunnen er til stede. Til sammen gir dette grunnlag for et stort mangfold av plante- og dyrearter.

## RIK SOPPFLORA

Hele 374 sopparter er kjent fra Gullkronene. Over halvparten vokser på levende og døde trær, stubber og greiner. Mange er sjeldne. Området er velkjent for botanikere, som helt fra 1880-årene har gjort innsamlinger her.

## SAFRANKJUKE

Denne meget sjeldne arten vokser på grove, eldgamle eller døde eikestammer. Det første norske funnet er fra Gullkronene i 1883. Neste gang den ble

funnet her var i 1995! Den synlige delen av soppen vokser frem sommerstid, og tørker inn utover høsten. Inni stammen kan den leve et skjult, mangeårig liv som en vev av fine tråder (mycel).

## SLYNGPLANTEN HUMLE

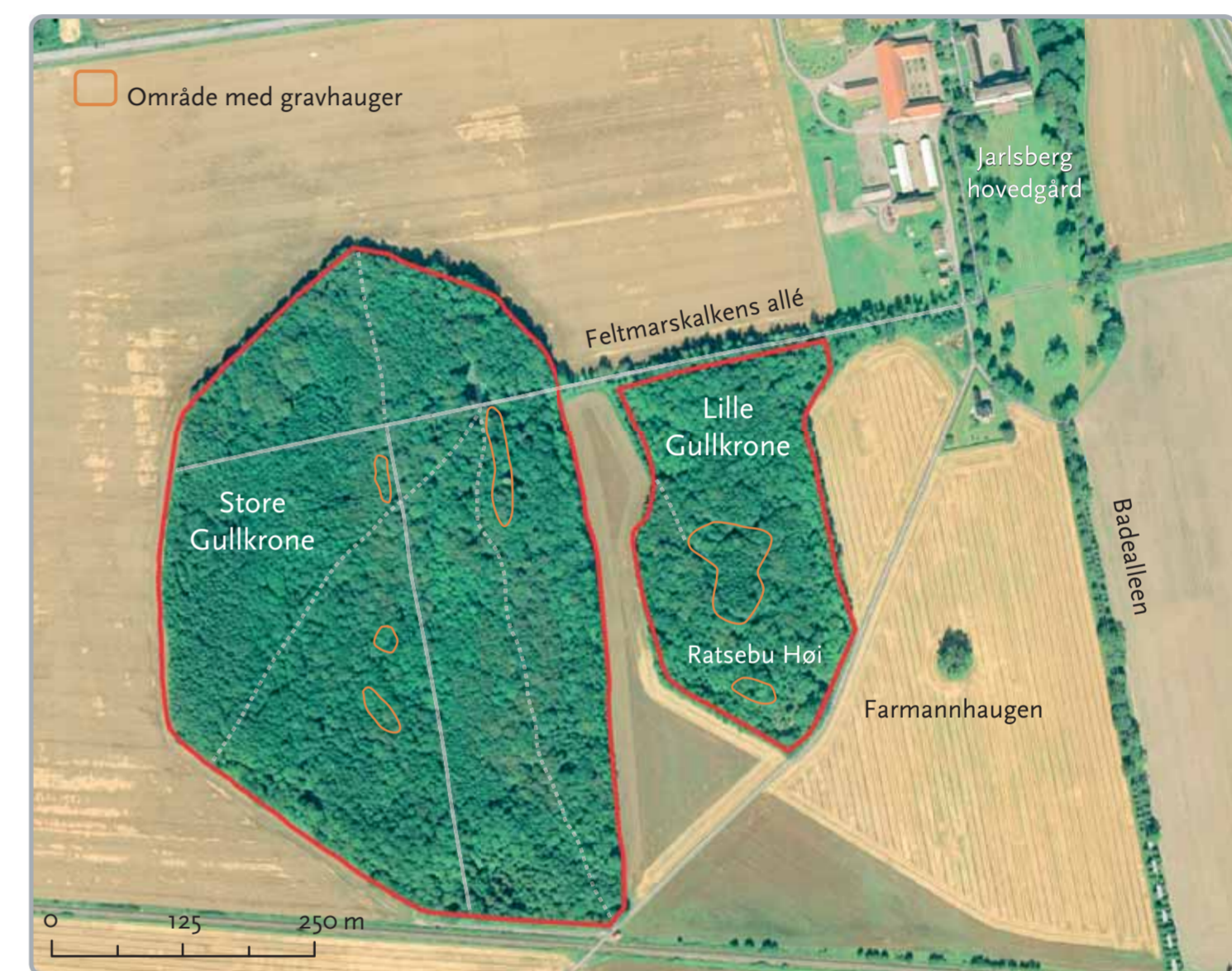
I 1831 ble det anlagt en humlegård i Lille Gullkrone. Som smakstilsetning ved ølbrygging ble planten på den tiden høstet fra tallrike humlehager nord til Lofoten. I dag setter viltvoksende humle sitt tydelige preg på svartorskogen i Store Gullkrone. Den visner ned om høsten, men klatrer høyt i busker og trær i løpet av en sesong, opptil 18 cm i døgnet er målt!

## MANGFOLDIG DYRELIV

I Gullkronene finnes mange av edelløvsogens fuglearter, så som bøk-sanger, munk, hagesanger og gulsanger. Hulerugere som kaie, skogdue, spetter og meisefulger er også typiske. Skogen huser dessuten en rik insektfauna, spesielt knyttet til hule trær og død ved.

## SKJØTSEL

Skogen i Gullkronene er utviklet gjennom skjøtsel i århundrer. For å opprettholde skogens karakter og egenart må den fortsatt skjøttes aktivt. Viktige tiltak er å fremleske store, gamle trær og hindre videre spredning av bøk. Gravhauger og andre kulturminner har egne skjøtselsbehov.



Edelløvsoggen i Gullkronene har røtter i et gammelt kulturlandskap rundt Jarlsberg hovedgård. Alleene gjennom skogen ble anlagt rundt 1720 som del av et stort parkanlegg i barokkstil.

I Vestfold er rundt 150 områder og objekter (geologiske forekomster og trær) vernet etter naturvernloven, ca. 2 % av fylkets landareal. Formålet er å ta vare på sjeldne, sårbare, urørte og typiske naturmiljøer, landskap, plante- og dyrearter. Gullkronene naturreservat er et av rundt 25 verneområder der ulike typer av edelløvsog er et hovedmotiv for vern.

FORVALTNING OG SKJØTSEL  
Fylkesmannen i Vestfold, miljøvernavdelingen, telefon 33 37 10 00, www.fylkesmannen.no  
OPPSYN  
Statens Naturoppsyn Vestfold, telefon 95 88 18 74