

4 Haraldsted sø- og tunneldalslandskab

BESKRIVELSE

Nøglekarakter

Tunneldal med sø, skov- og naturområder med landsbyer på kanten af dalsiderne og spredt bebyggelse.



Udsigt over Haraldsted Sø set fra syd.

Beliggenhed og afgrænsning

Karakterområdet er langstrakt og går på tværs af Ringsted Kommune i øst-vestlig retning. De centrale elementer i området er de to aflange søer og landbrugs-, natur- og skovområderne i umiddelbar tilknytning dertil. Mod nord er området afgrænset af tunneldalens naturlige afgrænsning. Dalsiderne er taget med i karakterområdet, idet grænsen er sat, hvor det stigende terræn

jævner ud. Mod syd er dalsiderne også medtaget, men her er terrænet ikke så stejlt, og grænsen er derfor mere diffus. Udløbet af Ringsted Å samt de skov- og moseområder, der ligger i umiddelbar tilknytning til tunneldalen, indgår også i karakterområdet, der grænser op til tre andre karakterområder mod nord og tre karakterområder mod syd.

Landskabskarakteren

Landskabskarakteren i området består af tunneldalssystemet med de to aflange søer, våd- og moseområder samt skovbevoksning på dalsiderne. På de jævnt faldende dalsider er der intensiv landbrugsdrift, mens der i dalbunden ses mere ekstensiv drift. Omkring søerne henligger en del af jorden som mose med kratbevoksning. På de tilstødende landbrugsflader er terrænet bakket med kun lidt bevoksning, der primært er i forbindelse med bebyggelsen.

Landskabet har en lukket karakter, selvom vandfladerne giver mulighed for kig hen over dalen og i sig selv er elementer med et enkelt præg. Særligt skov- og moseområderne medvirker til, at det sammensatte landskab fremstår som lukket.

Landskabskarakterens oprindelse

Landskabet har ikke ændret sig meget i de seneste 120 år. De eksisterende strukturer med enkeltliggende gårde og landsbyer på toppen af dalsiderne blev skabt i forbindelse med udskiftningen, der i Ringsted-området fandt sted i slutningen af 1700-tallet. I forbindelse med den gamle kongevej, der førte forbi Skjoldenæsholm og til Haraldsted på vejen mellem Roskilde og Korsør, menes der at have været en kongsgård i Haraldsted. Landsbyen blev først udskiftet i 1800.

Ved Gørlev Mose er der en høj intensitet af fortidsfund, og der ses flere gravhøje i landskabet. Der findes også et voldsted efter en tidligere hovedgård ved den østlige ende af Haraldsted Sø. Det indikerer, at området også har spillet en vigtig rolle for flere hundrede år siden.

Naturgrundlag

Geomorfologi

Tunneldalen løber mellem Åmosen i vest og Køge Bugt i øst og er ca. 800-1000 m bred. I tunneldalens østlige ende er der aflejret åsbakker, der består af sand og grus og ligger som en smal kam gennem dalen. Herudover er der nord og syd for tunneldalen partier med dødispræg. Disse ses tæt ved kommunegrænsen i karakterområdets østlige og vestlige ende.

Jordtype

Jordbunden i tunneldalen består af smeltevandssand og -grus og ved vådområderne af ferskvandsdannelser. Omkring Ringsted Å er det hovedsageligt ferskvandsdannelser, hvilket betyder, at jorden er sorteret og hovedsageligt består af ler og sand.

Terræn

Den øst-vestgående tunneldal har en ujævn bund. Særligt omkring Haraldsted Sø forekommer søbredderne ganske stejle. I den østlige del, hvor Kværkeby Mose og skoven Humleore ligger, er terrænet lavtliggende og overvejende fladt. I de tilstødende områder er terrænet gennemgående jævnt.



Landskabet omkring tunneldalen er overordnet jævnt, og som her ved Gyrstinge Skovhuse, intensivt dyrket.

Vandelementer

Haraldsted Sø og Gyrstinge Sø er begge centrale i området. I tunneldalen findes også de mindre søer Gørlev Sø og den vestlige afsnøring af Haraldsted Sø, der er omgivet af vådområder langs Ringsted Å. Også Kværkeby Mose, Vigersdal Å og Ringsted Å er væsentlige for områdets karakter.

Bevoksningsstruktur

Arealanvendelse og landskabselementer

Området indeholder flere store skovområder, der går helt ned til søbredderne. Skovene er gamle - typisk over 100 år - og består hovedsageligt af løvtræer. Træerne i Store og Lille Bøgeskov er - som navnet indikerer - primært bøgetræer. Der er en del bevoksning omkring søer og åløbene. Også enkeltstående træer og allébeplantning ved bl.a. Torpegård, Slingerupgård, og Søgård.



Allé til Torpegård, der ligger på sydbredden af Haraldsted Sø. I forgrunden løber en elledning, der krydser tunneldalen ved Stavedsbro parallelt med landevejen.

Dyrkningsform

Dyrkningsformen i dette område er meget varieret. I den centrale del er der store markflader, som er intensivt dyrket, mens der omkring åerne er vådområder og enge. I den vestlige og østlige ende er der mere ekstensiv drift med hobbylandbrug og græssede marker (Gyrstinge Skovhuse og Bjerget).

Bebyggelsesstruktur

Der er spredt bebyggelse på toppen af dalsiderne og nogle steder tæt ved søbredderne. Haraldsted er eneste landsby i området. Der er flere store landbrugsejendomme, hvor f.eks. Slangstrupgård ved Haraldsted Sø sydlig bred ligger markant i landskabet. Også en del overdrevsbebyggelse i form af husmandssteder, f.eks. ved Bjerget i Kværkeby Mose, Allindemagle Ø i Gyrstinge Mose og Gyrstinge Skovhuse i dødislandskabet ved Lille Bøgeskov. Den vestlige og nordlige bred af den vestlige afsnøring af Haraldsted Sø er udbygget med fritidshuse.

Kulturhistoriske helheder og enkeltelementer

Der er en høj koncentration af fortidsminder ved Gørlev Mose og i skovområderne. Der findes desuden rester af to voldsteder ved den vestlige afsnøring af Haraldsted Sø.

Området omkring Haraldsted og Haraldsted Kirke er historisk og er mest kendt for mordet på Knud Lavard i 1131, hvor der efterfølgende blev opført et kapel.



Haraldsted Kirke ligger højt i landskabet i den nordlige ende af landsbyen, der ligger på skråningen ned til Haraldsted Sø.

Moseområderne har tidligere været anvendt til tørvegravning. Det ses i dag ved et højt antal firkantede søer i Kværkeby Mose og Gørlev Mose. Moseområderne er i dag tilgroede, og søernes oprindelse som menneskeskabte elementer kan ikke umiddelbart ses.

Tekniske anlæg

To hovedveje går igennem området til hhv. Holbæk og Roskilde. Højspændingsledninger krydser dalen tæt ved de to landeveje.

Gyrstinge Sø er opstemmet i den østlige ende, mens Haraldsted Sø er opstemmet i den vestlige ende. Dæmningen ved Haraldsted blev opført, da

Københavns Vandforsyning i 1960'erne opkøbte søen for at bruge den som drikkevandsreservoir.

Mod nord ses en telemast og skorstene ved Ortved henover skove, bebyggelse og terræn.



Dæmningen i den sydlige ende af Haraldsted Sø udgør adskillelsen til den vestlige afsnøring, der nogle gange betegnes Lillesø. En sti fører over dæmningen og til fritidshusene ved den nordlige bred.

Rumlige og visuelle forhold

De væsentligste elementer i forhold til områdets rumlige visuelle forhold er de stejle dalsider og søernes overflade. Derudover afgrænser skovene muligheden for visuel sammenhæng og lange kig såvel langs søbredderne som ved moseområderne og i det mere landbrugsprægede delområde i vest.

Den gennemgående skala for dette karakterområde er middel til lille, idet landskabsoplevelsen nede i dalen er præget af blandet bevoksning og krat, samtidig med, at vandfladen giver mulighed for lange kig på tværs af dalen. Søbredderne er mange steder bevokset, og gennemgående gør den blandede bevoksning og de til tider stejle dalsider, at landskabet opleves som lukket og sammensat. Foruden de to aflange søer er der ikke en overordnet struktur i landskabet. I det visuelt rolige landskab er der kun få tekniske anlæg og krydsende veje, og støjmessigt fremstår karakterområdet afdæmpet til stille.

Oplevelsesrige delområder og enkeltelementer

Kværkeby Mose med den gennemgående ås er et oplevelsesrigt delområde. Moseområdet virker meget kompakt i kraft af den tætte krat- og træbevoksning og skiller sig på den måde ud i forhold til tunneldalens mere åbne karakter. I tilknytning til Humleøre Skov, der ligger på dødisterræn, kan området byde på andre oplevelser end det åbne landbrugsland og de velafgrænsede søbredder.



Kværkeby Mose her set fra vest ved Bjerget. Moseområdet rummer blandet bevoksning og små tilgroede søer og er ikke alle steder tilgængeligt.

Tekniske anlæg, byudvikling el- ler andre land- skabselementer

Ringsted og Benløse kan ses og fornemmes fra dele af området og ligger som mere tekniske landskaber end tunneldalslandskabet. De tværgående el-ledninger virker ikke markante i landskabet, omend de gennemskærer dalsystemet ved Vigersdal Å øst for Haraldsted Sø og vest for Gørlev Mose. El-ledningernes master når flere steder ikke højere op end bevoksningen. Begge steder krydser ledningerne dalen lige på, hvilket gør indgrebet i dalen mindst muligt.

Nøglefunktioner

Nøglefunktioner, udvikling og planlagte ændringer

De mange landbrug betinger den åbne arealanvendelse og giver mulighed for lange kig. Samtidig er opretholdelse af skovområderne væsentlige for den rumlige afgræsning, der i høj grad defineres af skovbrynene.

Udviklingsten- denser

I Haraldsted er der kommet få nye huse til, og der er opført et antal fritidsboliger på nord- og vestbredden af den vestlige afsnøring af Haraldsted Sø. Disse er opført i første halvdel af 1900-tallet. Herudover er der ikke sket meget omkring bebyggelsesstrukturen i området. Skovområder og vandelementer er uforandrede, og en del af Kværkeby Mose er fredet.

Planlagte æn- dringer

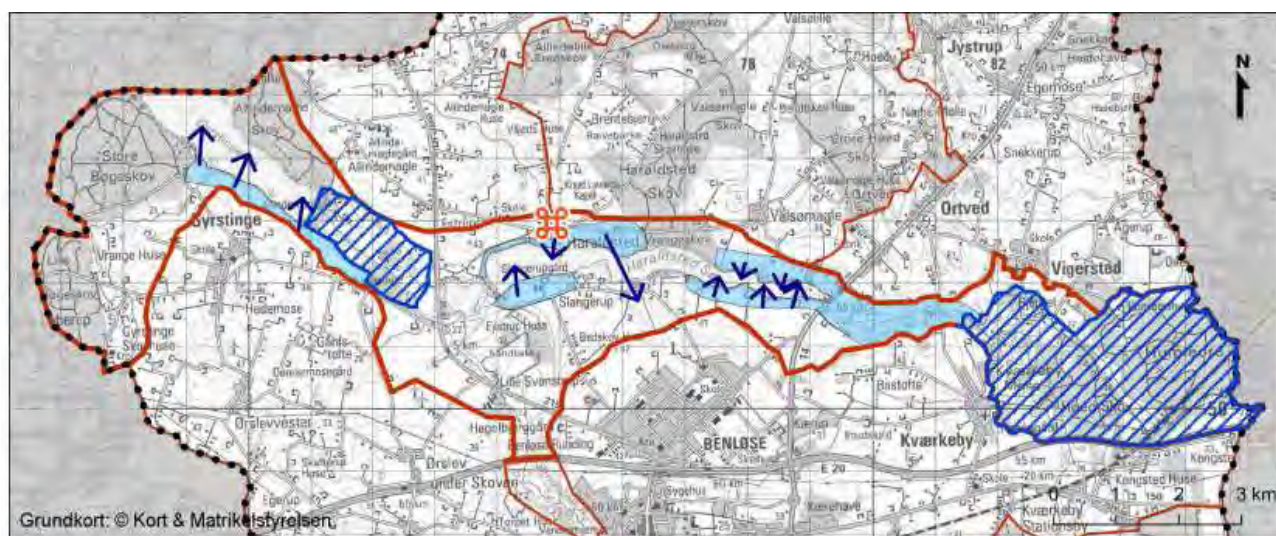
Der er ingen eller få ændringer planlagt inden for området. De udpegede områder til byudvikling, vindmøller eller nye erhvervsområder ligger uden for dette område.

Dog er der udpeget et muligt nyt erhvervsområde sydvest for Kværkeby, og et vindmølleområde sydvest for Gørlev Sø.

VURDERING

Landskabskarakterområdet er afgrænset og karakteriseret af sammenspil mellem naturgrundlaget, arealanvendelsen og de rumlige visuelle forhold. En vurdering af landskabet skal bruges som grundlag for varetagelse af de landskabelige interesser i det fremtidige arbejde med landskabet i Ringsted Kommune.

Vurderingen indeholder en vurdering af de særlige visuelle oplevelsesmuligheder i landskabet samt en angivelse af landskabets sårbarhed i forhold til konkrete udviklingsprojekter.



- Kommunegrænse
- Karakterområde
- Særlig visuel oplevelsesmulighed
- Oplevelsesrigt delområde
- Udsigtskile
- Oplevelsesrigt enkeltelement

De særlige visuelle oplevelsesmuligheder og oplevelsesrige delområder i karakterområde 4.

Særlige visuelle oplevelsesmuligheder

I hele karakterområdet, og særligt hvor der er udsigt over Gyrstinge og Haraldsted Sø, er der mulighed for særlige visuelle oplevelsesmuligheder. I området opnås en varieret landskabsoplevelse, hvilket bl.a. skyldes det afvekslende terræn og søernes bredder, der nogle steder er stejle, andre steder flade. De store skovområder byder på markante skovbryn, der er med til at begrænse den visuelle sammenhæng. De visuelle oplevelsesmuligheder er særligt knyttet til udsigter på tværs af tunneldalen.



Den sydlige ende af Haraldsted Sø ses til venstre i billedet, mens en telemast i retning mod Benløse og Ringsted ses i den højre side.



Haraldsted Sø set fra sydøst. Ned til søen er der her ekstensive arealer, mens der generelt er bevokset omkring søerne samt dyrket stort set ned til søbredden.

Landskabskarakterens sårbarhed

Landskabet i karakterområdet er ikke egentlig sårbart over for udvikling i de tilstødende karakterområder. Det skyldes, at den visuelle forbindelse hovedsageligt er internt i tunneldalen, og at landskabsoplevelsen fra karakterområdet kan være lukket af det dalende terræn, og fordi der er en del bevoksning. Det planlagte erhvervsområde vest for Kværkeby samt vindmøller i naboområderne vurderes ikke at påvirke landskabskarakteren.

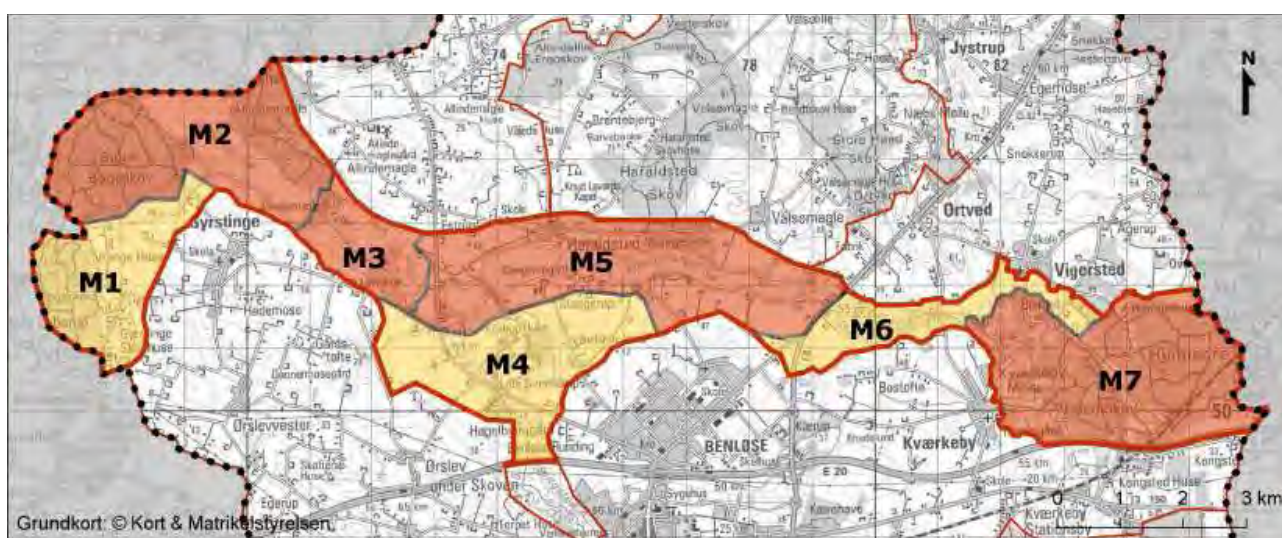
Særligt sårbare områder

Karakteren er således sårbar over for ændringer eller tiltag, der kan hindre de eksisterende visuelle sammenhænge på tværs af tunneldalen. Dette kan eksempelvis være yderligere tilgroning af søbredderne, høje, tekniske anlæg eller tæt bebyggelse ned til søerne.

FREMTIDIG PLANLÆGNING OG FORVALTNING

Den fremtidige planlægning og forvaltning tager udgangspunkt i kortlægningen af landskabskarakteren samt overvejelser omkring landskabskarakterens tilstand og styrke i de udpegede delområder.

For delområderne er det nedenfor angivet, om karakteren skal beskyttes, vedligeholdes, udvikles eller forbedres. Der kan også forekomme overlap mellem disse forskellige strategiske mål inden for et karakterområde. Endelig angives en række tiltag, handlinger og initiativer, som bør enten begrænses eller igangsættes for at imødekomme den ønskede udvikling for hvert delområde.



De strategiske mål for delområder i karakterområde 4.

M1 - vedligehold

M1 skal vedligeholdes. Delområdet er karakteristisk for de landbrugsområder, der støder op til og omgiver tunneldalen. Terrænet er jævnt til fladt, der er en del spredt bebyggelse og for dette delområde udgør skoven og skovbrynene ligeledes de rumligt afgrænsende elementer.

Anbefalede handlinger og initiativer:

- De markante skovbryn bør bevares, så de fortsat er afgørende for afgrænsningen af landskabsrummene og danner en veldefineret ramme omkring de åbne landbrugsflader.

- › Landskabet fremstår roligt og uforstyrret af tekniske anlæg, hvilket bør vedligeholdes ved at undgå opsætning/placering af nye tekniske anlæg.
- › Vandløbene i området skal søges bevaret i den kun delvist regulerede form, de fremstår i. Særligt bevoksningen, der flere steder langs vandløbene udgøres af større træer, bør bevares.

M2 - beskytte

M2 skal beskyttes, hvilket skyldes, at delområdet i al væsentlighed består af to store skove og Gyrstinge Sø, der alle fremstår som meget markante landskabselementer. Kombinationen af søens enkle præg og glatte overflade med skovbrynenes lukkede karakter gør, at landskabet i delområdet er særligt karakteristisk. Tilstanden er ligeledes god og ikke forstyrret af tekniske anlæg, eller andre indgreb.

Anbefalede handlinger og initiativer:

- › Kontrasten mellem den åbne søflade og de lukkede skovbryn skal søges opretholdt.
- › Ændring af vandstanden i den opstemmede Gyrstinge Sø vil ikke være ødelæggende for karakteren, selvom det kan ændre ved forholdet mellem sø og skov. Det kan også have betydning for de i dag skarpt afgrænsede søbredder.

M3 - beskytte

Det våde område omkring Ringsted Å og Gørlev Mose skal beskyttes, da der er tale om et kontrasterende delområde i god tilstand. I forhold til de to store og veldefinerede søer, er dette område præget af mose, tilgroning, våde enge og ekstensiv anvendelse. Delområdet rummer oplevelsesmuligheder, der er knyttet til den anderledes landskabsoplevelse, som kan opnås i og omkring det generelt våde delområde.

Anbefalede handlinger og initiativer:

- › For at karakteren for dette område kan beskyttes, bør bevoksningsgraden opretholdes. Området vil formentlig ændre sig naturligt og netop denne type naturlige processer.
- › Det naturmæssige præg bør opretholdes, ligesom kontrasten til den bebyggede moræneø Allindemagle Ø er med til at understrege den generelt ekstensive landskabsoplevelse. Karakteren beskyttes ved at tillade naturlig udvikling og ændringer samtidig med at nogle områder med fordel kan anvendes ekstensivt.

M4 - vedligeholde

Dette flade delområde med præg af smeltevandsslette skaber sammenhængen mellem den nord-syd gående Ringsted Å og den øst-vest gående tunneldal, hvor Haraldsted og Gyrstinge Sø findes.

Anbefalede handlinger og initiativer:

- › Delområdets karakter, der er knyttet til det flade, åbne landskab, med begrænset bevoksning, skal vedligeholdes ved at undgå yderligere tilplantning.
- › Rejsning af skov i delområdet kan kun ske efter en samlet plan, der sikrer ind-/udsigts kiler mellem søen og Benløse.
- › Det bør sikres, at der ikke beplantes yderligere omkring Ringsted Å, så åens betydning for landskabet kan opretholdes og eventuelt udbygges.
- › Beplantningen langs den gennemgående vej kan med fordel forlænges, så den også omfatter strækningen længere mod nord (Ørslevunderskovvej - Gyrstingevej).

M5 - beskytte

M5 skal beskyttes som følge af områdets karakter som særligt karakteristisk og i god tilstand. Landskabet og skrænterne ned til Haraldsted Sø er kendetegnet ved den stejle nordlige og delvist skovklædte skrænt og den fladere sydlige bred, hvor landskabet er præget af Ringsted Ås udløb og videre forløb mod syd.

Anbefalede handlinger og initiativer:

- › Sikre udsigtskiler på tværs af tunneldalen og Haraldsted Sø, ved at friholde bredderne for bebyggelse, samt undgå større planlagte beplantninger.
- › Beskytte terrænformerne og oplevelsen af særligt den nordlige søbreds markante skråning.
- › Delområdet bør friholdes for tekniske anlæg der krydser eller opstilles på kanten af ådalen, for at sikre de uhindrede udsigter, der kan opnås fra delområdet.

M6 - vedligeholde

Indenfor delområde M6 er tunneldalen smal og rummer Vigersdal Å. Delområdet skal vedligeholdes, da der er tale om et karakteristisk område i god tilstand. Skrænterne ned til åen er hovedsageligt opdyrkede og der er små tilgroede områder omkring åen. Det meste af delområdet er desuden udpeget som et område med særlige visuelle oplevelsesmuligheder.

Anbefalede handlinger og initiativer:

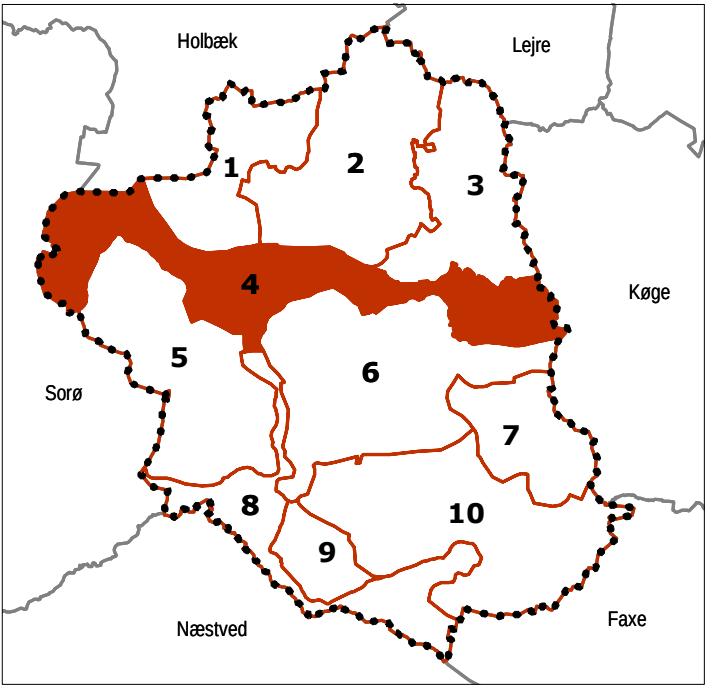
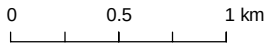
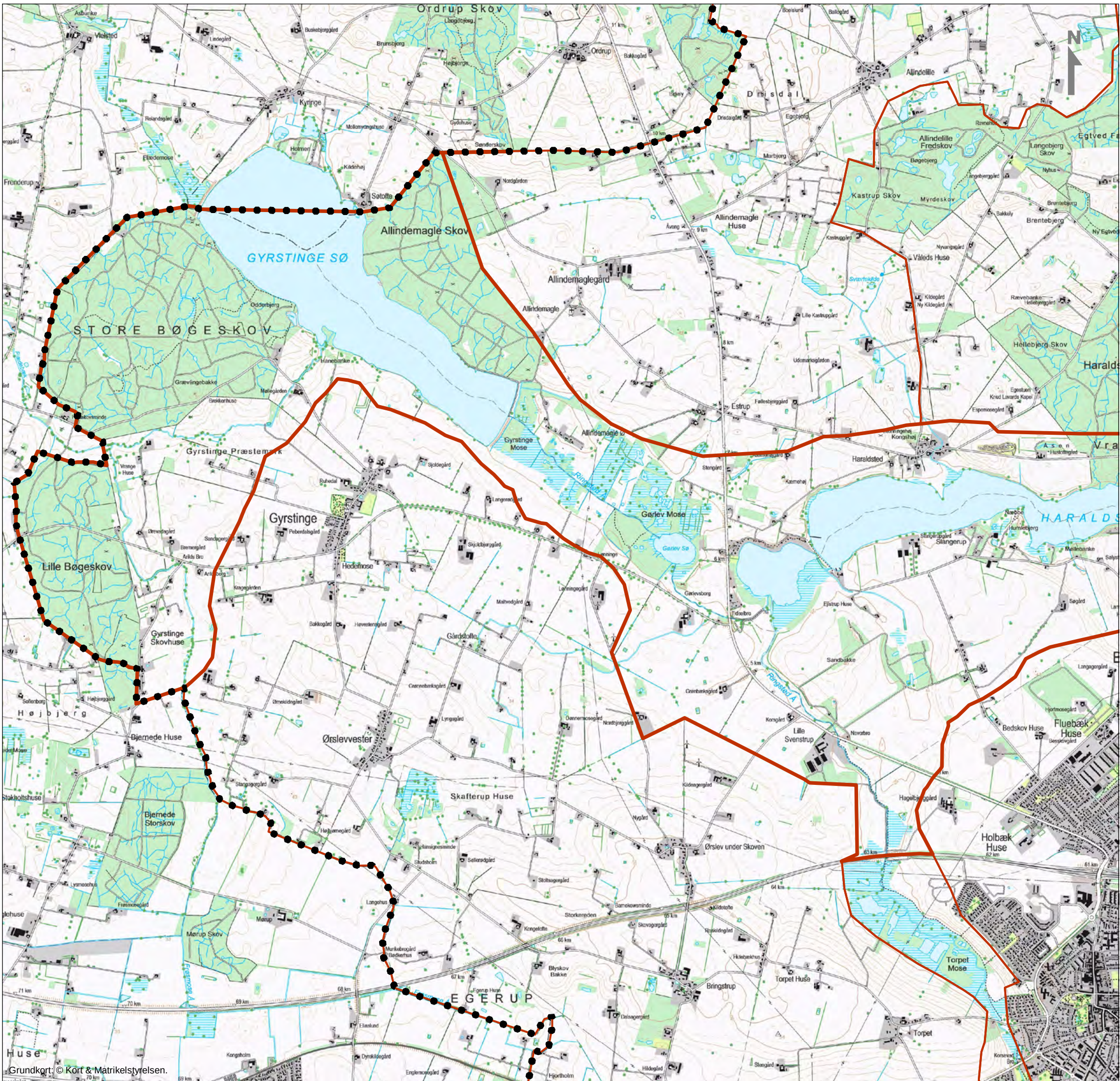
- › Den visuelle forbindelse på tværs af tunneldalen er stærk og skal bevares, hvilket kan ske ved at delområdet så vidt muligt friholdes for bevoksning på skrænterne.
- › Den landbrugsmæssige anvendelse af skrænterne bør understøttes, så det åbne præg opretholdes og terrænformerne fortsat tydeligt kan opleves.

M7 - beskytte

M7 skal beskyttes som et særligt karakteristisk delområde i god tilstand. Området består af vådområder og skovene Høed Skov og Humleore. Der findes kun enkelte åbne områder som eksempelvis den ås, der ligger som et aflangt bakkeparti og adskiller de to skovområder og rummer bebyggelserne Bjerget. Hele delområdet er udpeget som oplevelsesrigt.

Anbefalede handlinger og initiativer:

- › Den høje bevoksningsgrad, udprægede naturpræg og den gennemgående ås er særlige elementer for dette delområde og bør opretholdes for at sikre delområdets karakter.
- › De kulturhistoriske spor efter tørvegravning i Kværkeby Mose bør ligeledes opretholdes og de firkantede søer og vandhuller bevares.



Ringsted Kommune
Landskabskarakteranalyse

Oversigtskort
Landskabskarakterområde 4, vestlig del
Haraldsted sø- og tunneldalslandskab

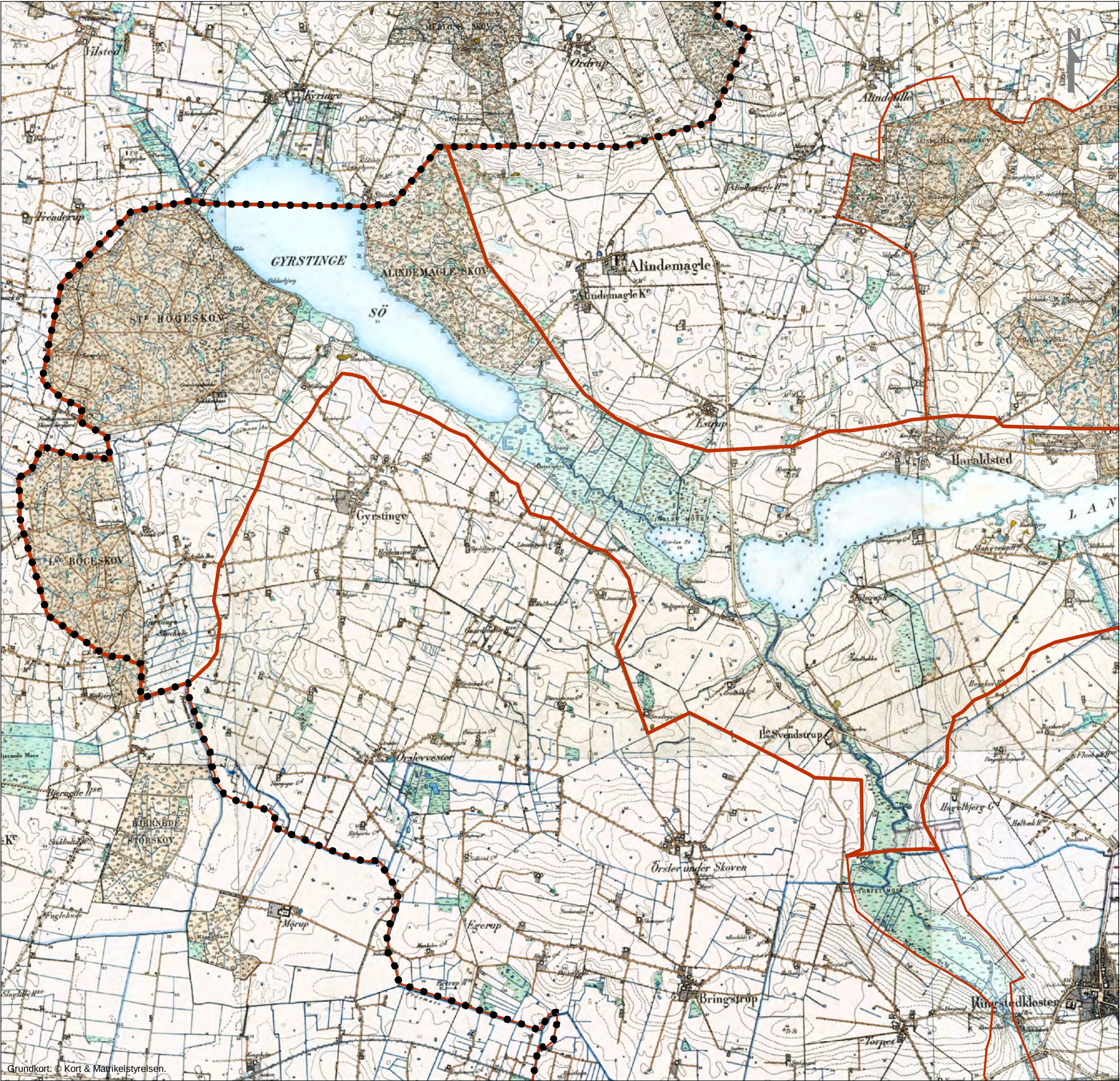
O:\A030000\A032485\3_Pdoc\GIS\Kortbilag\Bilag 4v-1 Oversigtskort.WOR

COWI

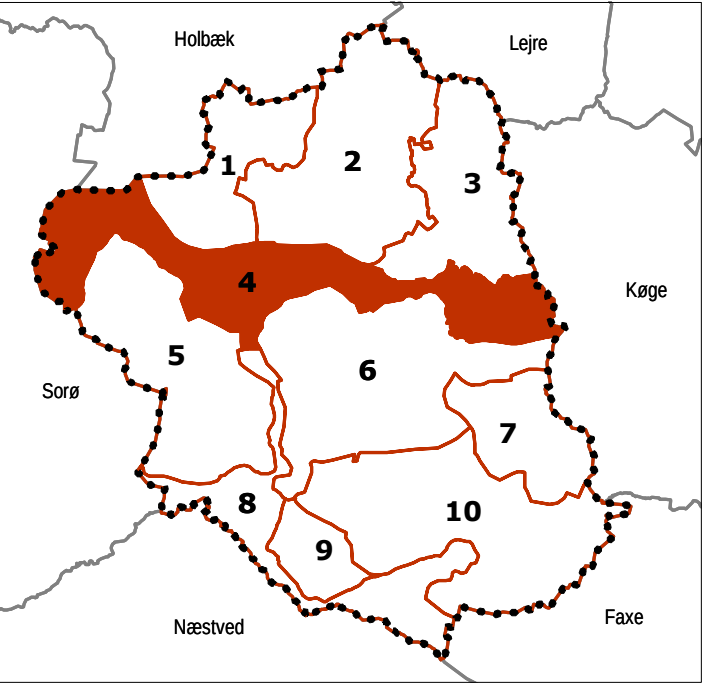
COWI A/S
Parallevej 2
2800 Kongens Lyngby

Telefon 56 40 00 00
cowi@cowi.dk
www.cowi.dk

ATR nr.:	A032485
Tegn./Udarb.	BJO / LHJN
Kontr.	AKJO
Godk.	LHJN
Mål	1:35.000 (A3)
Dato	25. jan. 2013
Dokument nr.	
Rev.	
Bilag 4v-1	0



0 0.5 1 km



Ringsted Kommune Landskabskarakteranalyse

Høje målebordsblade
Landskabskarakterområde 4, vestlig del
Haraldsted sø- og tunneldalslandskab

O:\A030000\A032485\3_Pdoc\GIS\Kortbilag\Bilag 4v-2 Høje målebordsblade.WOR

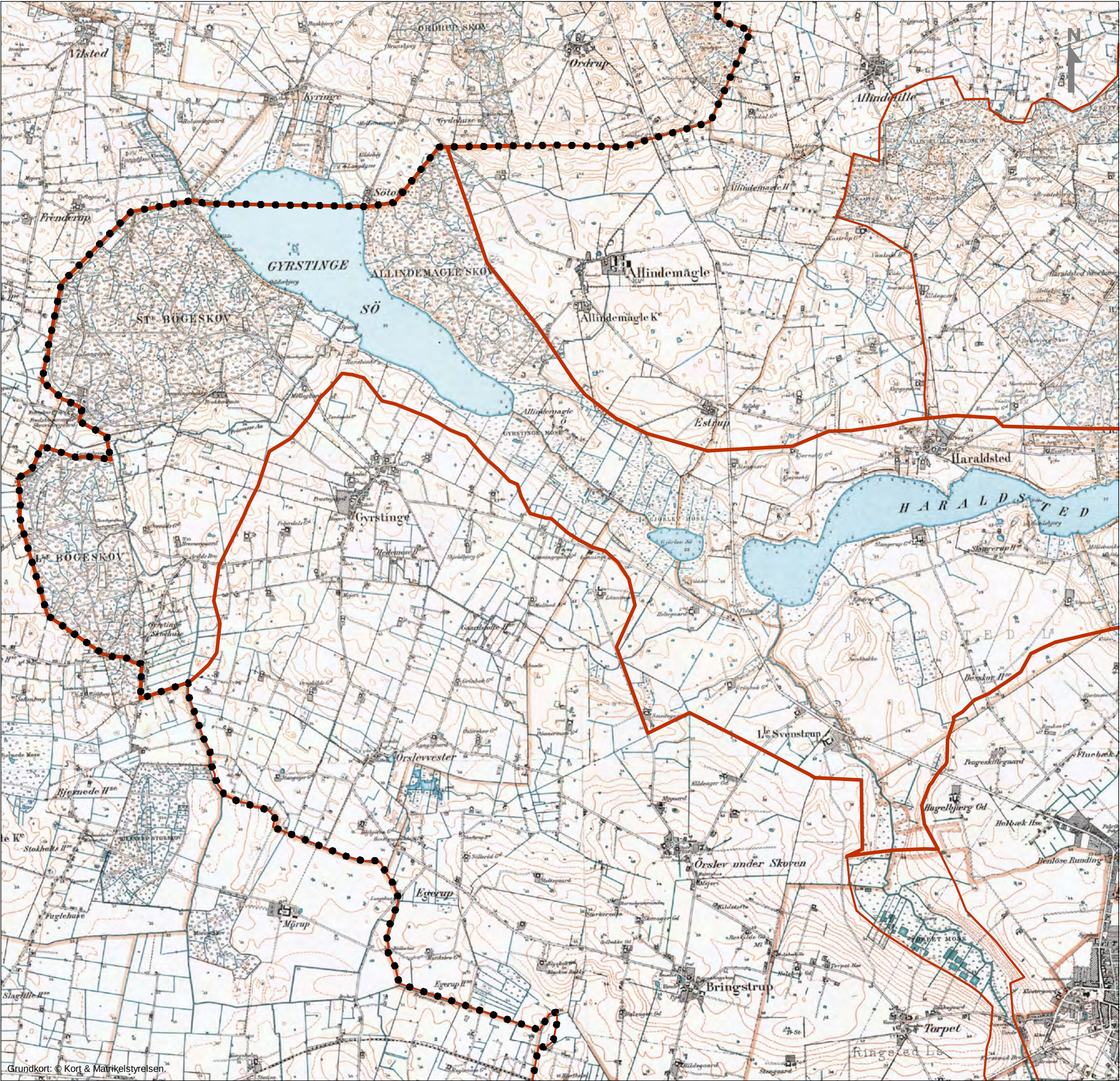
ATR nr.:	A032485
Tegn./Udarb.	BJO / LHJN
Kontr.	AKJO
Godk.	LHJN
Mål	1:35.000 (A3)
Dato	25. jan. 2013

COWI

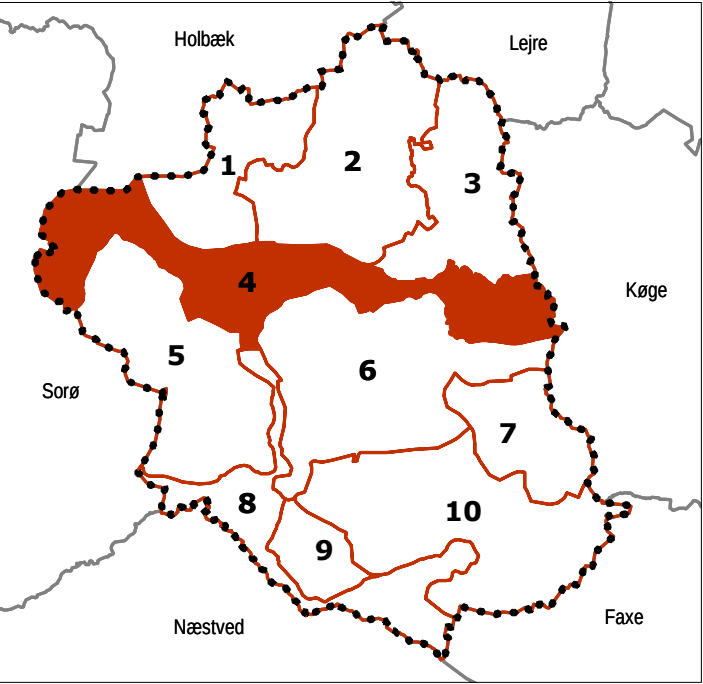
COWI A/S
Parallevej 2
2800 Kongens Lyngby

Telefon 56 40 00 00
cowi@cowi.dk
www.cowi.dk

Dokument nr.	Rev.
Bilag 4v-2	0



0 0.5 1 km



Ringsted Kommune Landskabskarakteranalyse

Lave målebordsblade
Landskabskarakterområde 4, vestlig del
Haraldsted sø- og tunneldalslandskab

O:\A030000\A032485\3_Pdoc\GIS\Kortbilag\Bilag 1-3 Lave målebordsblade.WOR

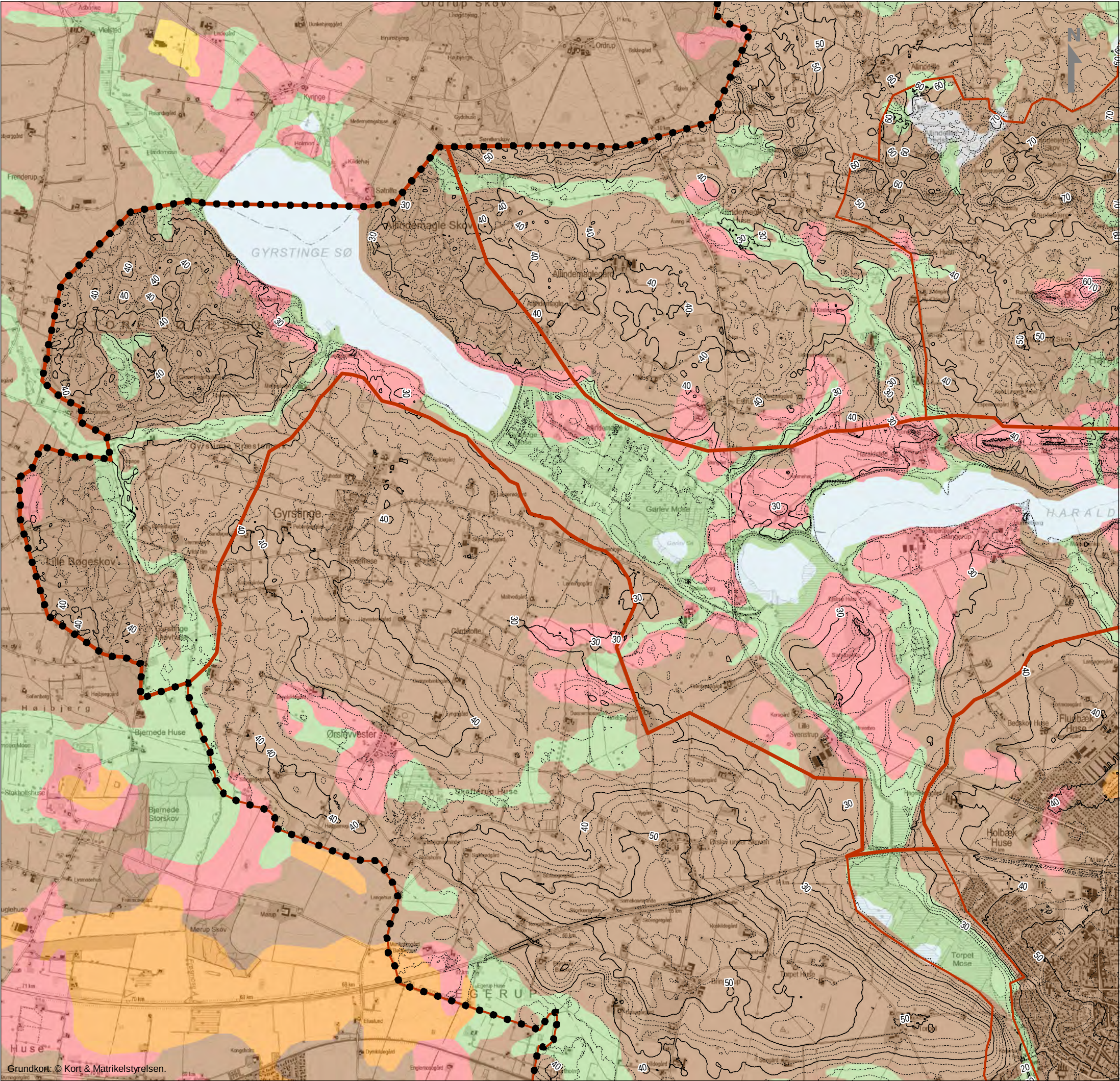
ATR nr.:	A032485
Tegn./Udarb.	BJO / LHJN
Kontr.	AKJO
Godk.	LHJN
Mål	1:35.000 (A3)
Dato	25. jan. 2013

COWI

COWI A/S
Parallevej 2
2800 Kongens Lyngby

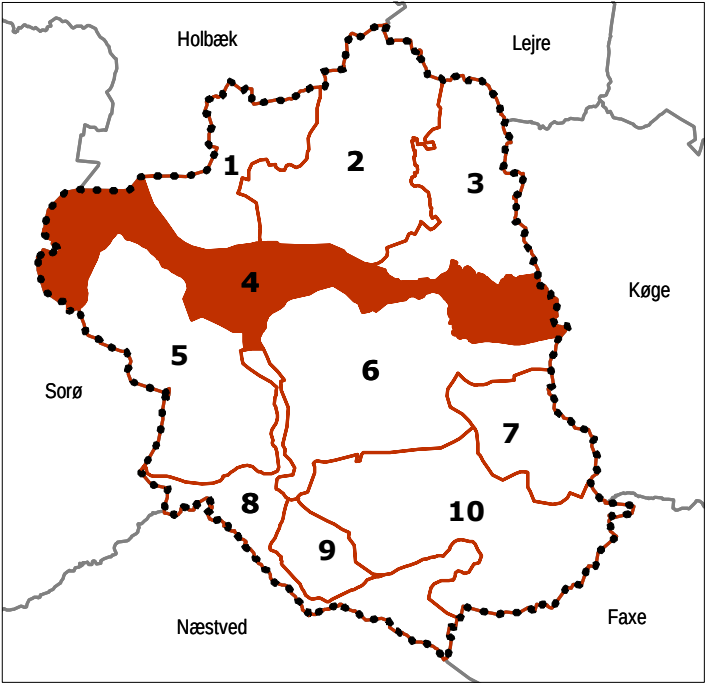
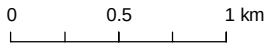
Telefon 56 40 00 00
cowi@cowi.dk
www.cowi.dk

Dokument nr.	Rev.
Bilag 4v-3	0



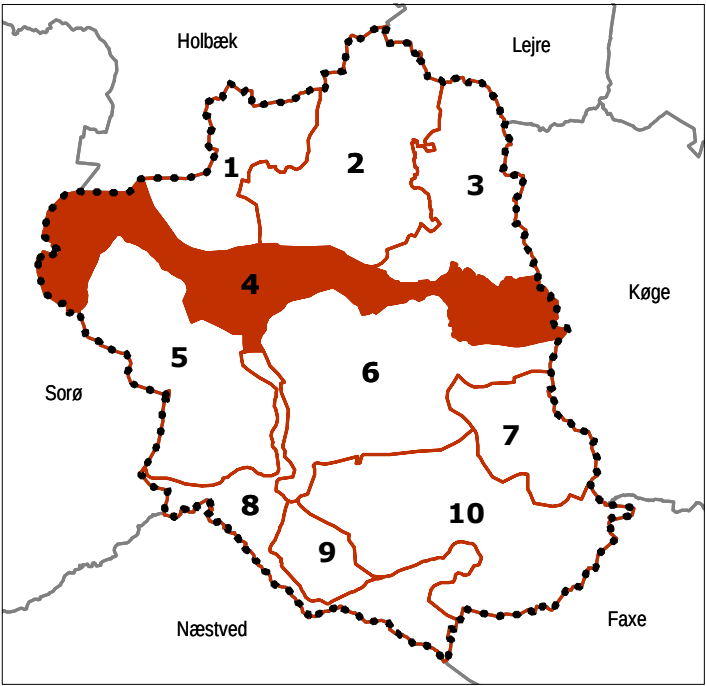
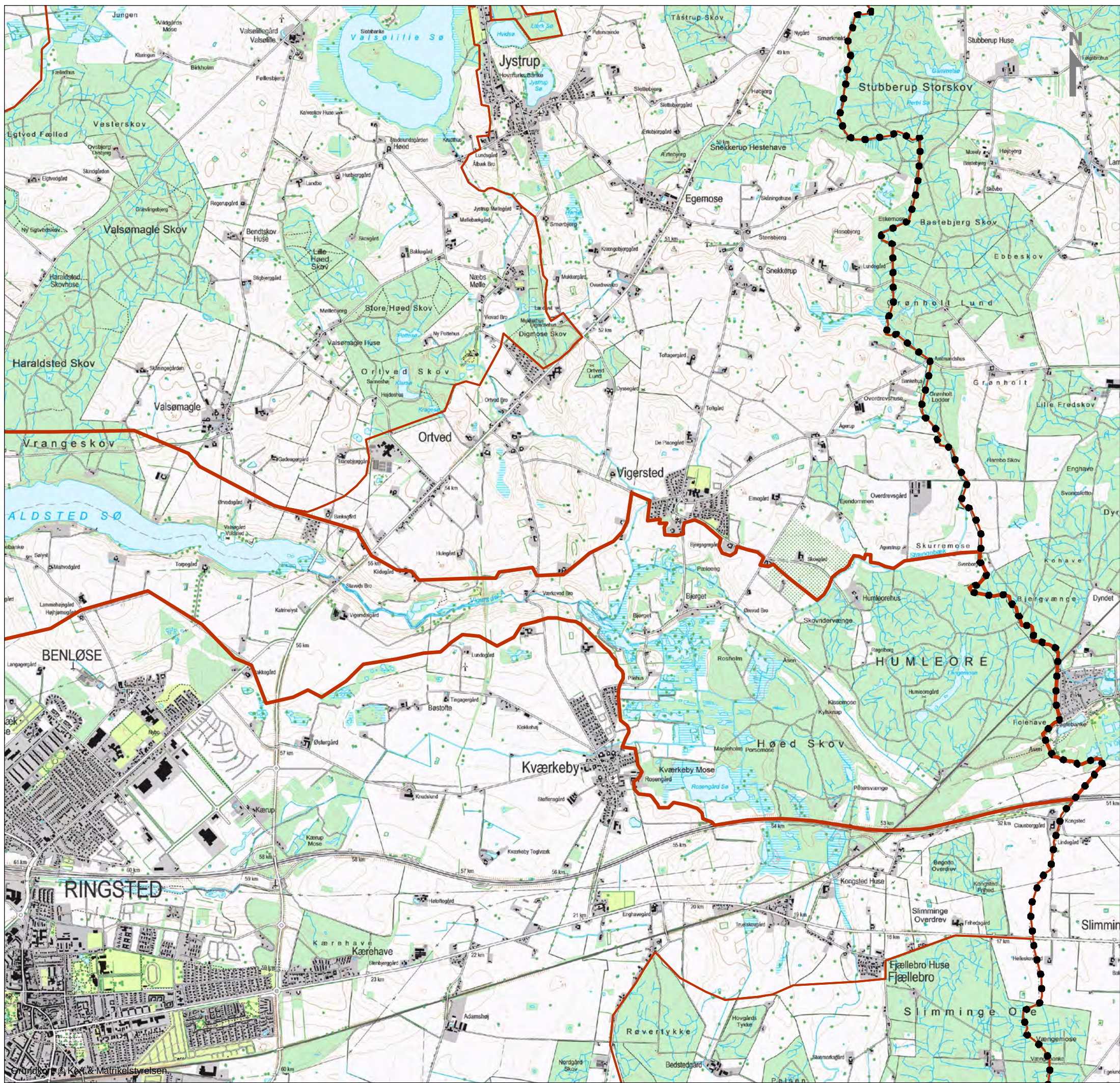
Jordarter:

- Flyvesand (ES)
- Ferskvandsdannelser (FS)
- Marsk (HV)
- Marint sand og ler (HS)
- Strandvolde (HG)
- Moræne sand og grus (MS)
- Moræneler (ML)
- Smeltevandssand og -grus (DS)
- Smeltevandsler (DL)
- Ekstramarginale aflejringer (TS)
- Ældre havaflejringer (YS)
- Prækvartære bjergarter
- Søer (SØ)
- Fyld, havne, dæmninger, diger m.m.



Ringsted Kommune
Landkabskarakteranalyse

Jordart	ATR nr.:	A032485
Landkabskarakterområde 4, vestlig del	Tegn./Udarb.	BJO / LHJN
Haraldsted sø- og tunneldalslandskab	Kontr.	AKJO
	Godk.	LHJN
O:\A030000\A032485\3_Pdoc\GIS\Kortbilag\	Mål	1:35.000 (A3)
Bilag 4v-4 Jordart.WOR	Dato	25. jan. 2013
	Dokument nr.	Rev.
	Bilag 4v-4	0



Ringsted Kommune Landskabskarakteranalyse

Oversigtskort Landskabskarakterområde 4, østlig del Haraldsted sø- og tunneldalslandskab

O:\A030000\A032485\3_Pdoc\GIS\Kortbilag\Bilag 4ø-1 Oversigtskort.WOR

COWI

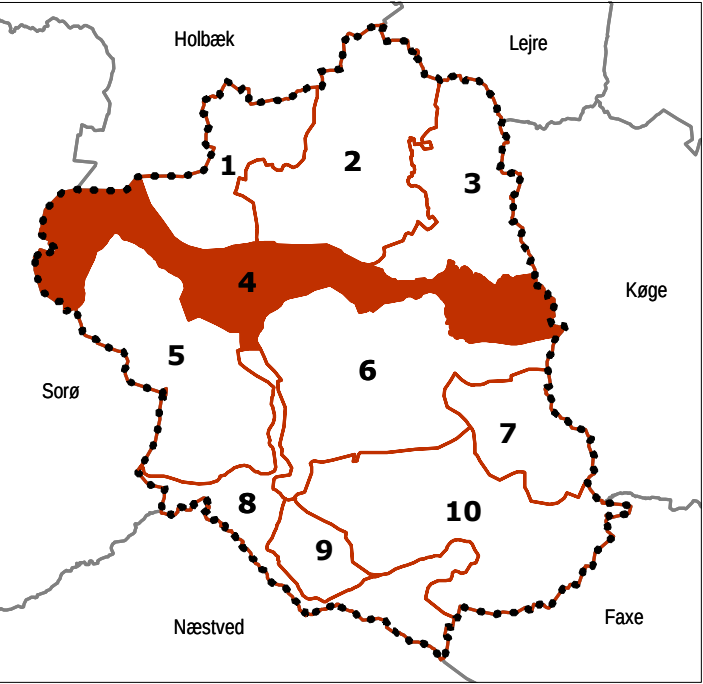
COWI A/S
Parallevej 2
2800 Kongens Lyngby

Telefon 56 40 00 00
cowi@cowi.dk
www.cowi.dk

ATR nr.:	A032485
Tegn./Udarb.	BJO / LHJN
Kontr.	AKJO
Godk.	LHJN
Mål	1:35.000 (A3)
Dato	25. jan. 2013
Dokument nr.	Rev.
Bilag 4ø-1	0



0 0.5 1 km



Ringsted Kommune Landskabskarakteranalyse

Høje målebordsblade
Landskabskarakterområde 4, østlig del
Haraldsted sø- og tunneldalslandskab

O:\A030000\A032485\3_Pdoc\GIS\Kortbilag\Bilag 4ø-2 Høje målebordsblade.WOR

ATR nr.:	A032485
Tegn./Udarb.	BJO / LHJN
Kontr.	AKJO
Godk.	LHJN
Mål	1:35.000 (A3)
Dato	25. jan. 2013

COWI

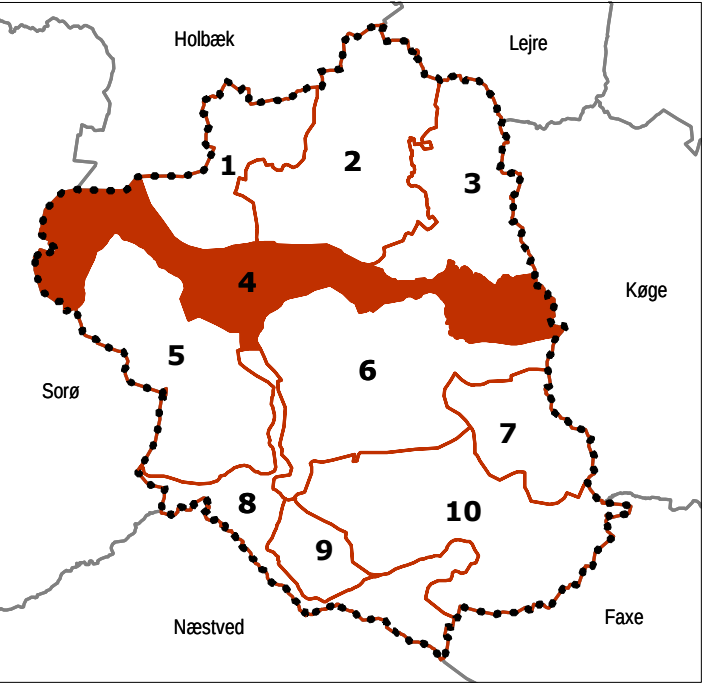
COWI A/S
Parallevej 2
2800 Kongens Lyngby

Telefon 56 40 00 00
cowi@cowi.dk
www.cowi.dk

Dokument nr.	Rev.
Bilag 4ø-2	0



0 0.5 1 km



Ringsted Kommune Landskabskarakteranalyse

Lave målebordsblade
Landskabskarakterområde 4, østlig del
Haraldsted sø- og tunneldalslandskab

O:\A030000\A032485\3_Pdoc\GIS\Kortbilag\Bilag 1-3 Lave målebordsblade.WOR

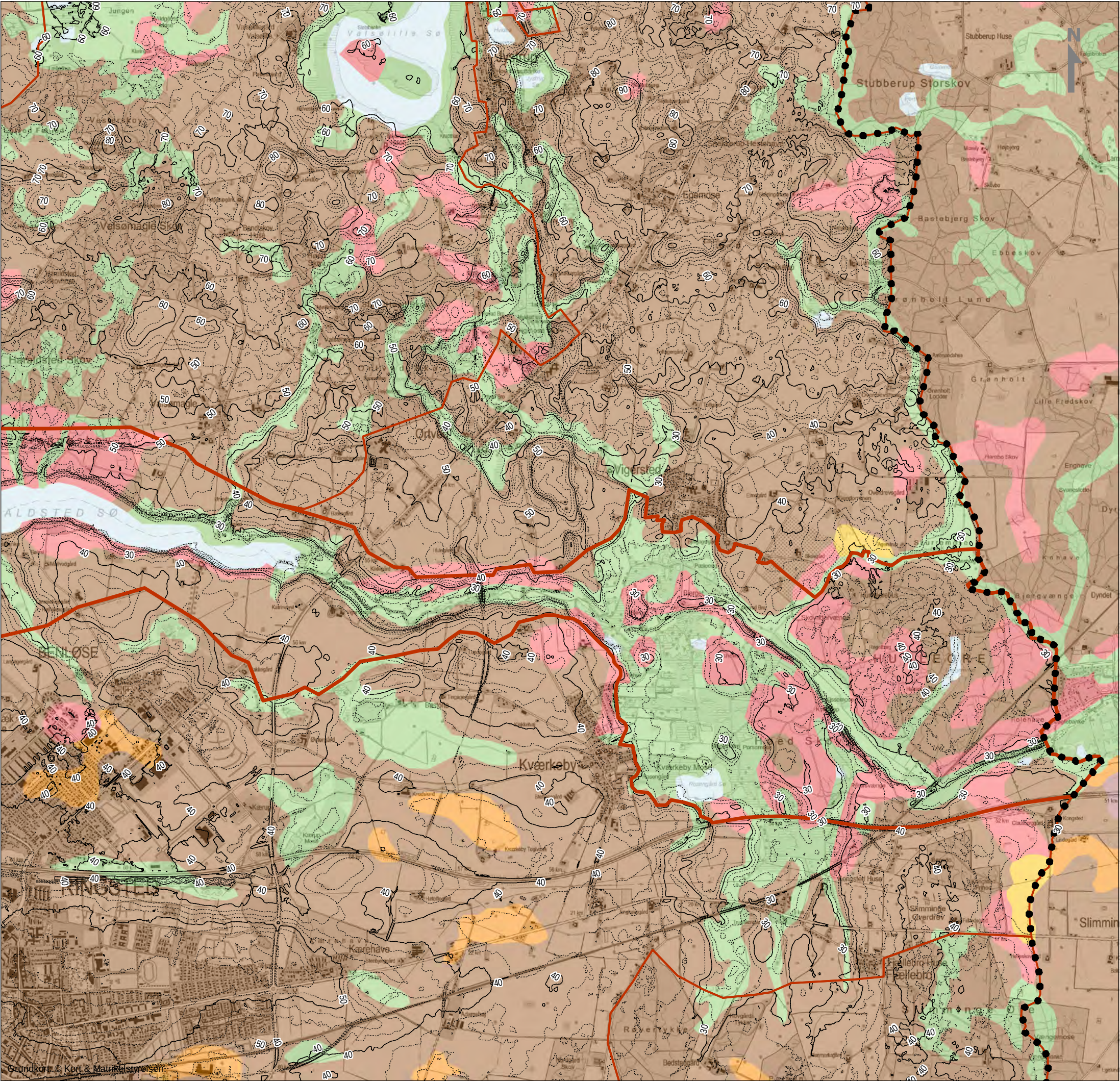
ATR nr.:	A032485
Tegn./Udarb.	BJO / LHJN
Kontr.	AKJO
Godk.	LHJN
Mål	1:35.000 (A3)
Dato	25. jan. 2013

COWI

COWI A/S
Parallevej 2
2800 Kongens Lyngby

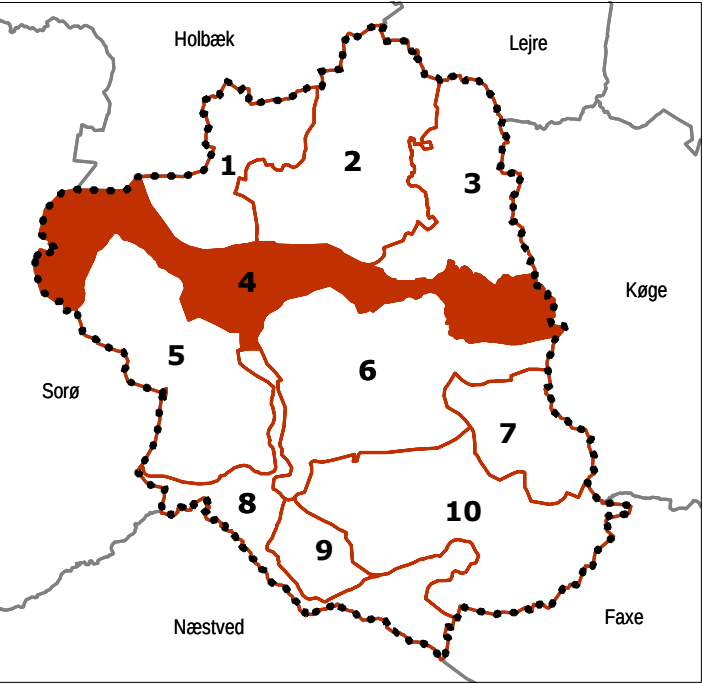
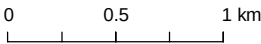
Telefon 56 40 00 00
cowi@cowi.dk
www.cowi.dk

Dokument nr.	Rev.
Bilag 40-3	0



Jordarter:

- Flyvesand (ES)
- Ferskvandsdannelser (FS)
- Marsk (HV)
- Marint sand og ler (HS)
- Strandvolde (HG)
- Moræne sand og grus (MS)
- Moræneler (ML)
- Smeltevandssand og -grus (DS)
- Smeltevandsler (DL)
- Ekstramarginale aflejringer (TS)
- Ældre havaflejringer (YS)
- Prækvartære bjergarter
- Søer (SØ)
- Fyld, havne, dæmninger, diger m.m.



Ringsted Kommune
Landskabskarakteranalyse

Jordart	ATR nr.:	A032485
Landskabskarakterområde 4, østlig del	Tegn./Udarb.	BJO / LHJN
Haraldsted sø- og tunneldalslandskab	Kontr.	AKJO
	Godk.	LHJN
O:\A030000\A032485\3_Pdoc\GIS\Kortbilag\	Mål	1:35.000 (A3)
Bilag 4ø-4 Jordart.WOR	Dato	25. jan. 2013
COWI A/S	Dokument nr.	Bilag 4ø-4
Parallevej 2	Rev.	0
2800 Kongens Lyngby		
Telefon 56 40 00 00		
cowi@cowi.dk		
www.cowi.dk		