

Helligkorsparken

Naturregistreringer og plejeforslag

2019



Notat til: Roskilde Kommune

Udarbejdet af: Johanne S. Bak, Laura E. Beck
og Anders N. Michaelsen
Januar 2020

Indhold	
Indledning	3
Historik	3
Nuværende forhold	4
Naturregistreringer	5
Fugle	
Sommerfugle og vilde bier	
Botanik	
Svampe	
Pattedyr	
Områdebeskrivelse og plejeforslag	9
Bilag	21

Kolofon

- Titel: Helligkorsparken - naturregistreringer og plejeforslag 2019. Vers. 2.1
 Forfatter: Laura E. Beck, Johanne S. Bak og Anders N. Michaelsen
 Udgivelsesår: 2020
 Rekvirent: Roskilde Kommune
- Layout: Laura E. Beck og Johanne S. Bak
 Fotos: Natur360, Rikke Milbak (RM) eller Rasmus Riis-Hansen (RHH) medmindre andet er angivet
Alle fotos er taget i Helligkorsparken i perioden april-oktober 2019
- Kort og grafik: Laura E. Beck
Kort indeholder data fra Geodatastyrelsen, orto_foraar og topo_skaermkort, WMS-tjeneste
- Forside: Udsigt over Helligkorsparken og Roskilde Fjord. Grønåret kålsommerfugl (RM)



Indledning

Helligkorsparken er et bynært grønt område beliggende i Jyllinge i den nordlige del af Roskilde Kommune.

I foråret 2019 blev der udarbejdet et notat, der baseret på eksisterende og offentligt tilgængeligt materiale i form af historiske kort og ortofotos samt artsfund fra offentligt tilgængelige databaser, vurderede arealets naturværdi og -potentiale.

På baggrund af dette notat er der i perioden april til oktober 2019 blevet registreret planter, fugle, dagsommerfugle, vilde bier og svampe i parken.

Historik

Helligkorsparkens udvikling over tid er vurderet ud fra historiske kort og luftfoto.

Følgende kort er benyttet i vurderingen (udgivelsesår i parentes):

Kort over Københavns Amt (1825)

Høje målebordsblade (1842-1899)

Lave målebordsblade (1901-1971)

DTK/4cm (1953-1976)

DTK/4cm (1980-2001)

DTK/kort25 (aktuelt)

Luftfotos fra følgende årstal er tilgået:

1945, 1954, 1960, 1967, 1973, 1974, 1977, 1988, 1992, 1995, 1999, 2002, 2004, 2006, 2008, 2010, 2012, 2014, 2016 og 2018.

Området lå i det åbne land i nordkanten af Jyllinge indtil omkring 1960, hvor Jyllinge Nordmark blev etableret nord for arealet.

De stejleste partier af skråningen vest for Nordmarksvej, har formentlig ikke har været i omdrift nogensinde, mens resten var opdyrket frem til slut 1990'erne.

Plateauet øst for Nordmarksvej var i omdrift indtil omkring midten af 2000'erne, hvor hele området sammen med området mod øst blev udlagt til parklignende areal.



Helligkorsparken - Ortofoto 1945
Kortet indeholder data fra webkort.roskilde.dk



Helligkorsparken - Ortofoto 1967
Kortet indeholder data fra webkort.roskilde.dk



Nuværende forhold

Det undersøgte, markerede område, udgør 11,6 ha. af parken og består primært af åbne græsarealer ned til Roskilde Fjord.

Området deles i to af Nordmarksvej med et relativt højtliggende plateau øst for vejen, der også indeholder et stendige, et areal med bede samt en lille skovbevoksning. Vest for vejen ligger et mindre plateau med skråning ned mod Roskilde Fjord.



Omgivelser

Mod nord og syd ligger lav bebyggelse i form af villakvarterer samt et rensningsanlæg. Mod øst ligger et parklignende areal med rækkehuse samt Hellig Kors Kirke. Roskilde Fjord ligger umiddelbart vest for parken.

Forbindelse til grønne arealer

Roskilde Fjord og hele fjordens kystlinje med tilhørende naturområder ligger i umiddelbar sammenhæng med parken. Den fredede Værebro Ådal med store naturværdier ligger 2-3 km mod øst.

Lovmæssige bindinger (ikke udtømmende liste)

- Fredede fortidsminder og fund samt kulturarvsareal knyttet til Helligkors Kilde
- Overdrev (hegningen) og strandeng beskyttet af Naturbeskyttelseslovens § 3
- Strandbeskyttelseslinje
- Natura2000/Natura2000-fuglebeskyttelse - Roskilde Fjord, Kattinge Vig og Kattinge Sø
- Vildtreservat – Roskilde Fjord (smalt areal langs kysten)
- Arealer langs kysten er kortlagt som habitatnaturtypen strandeng i 2010

Lovmæssige bindinger



Naturregistreringer

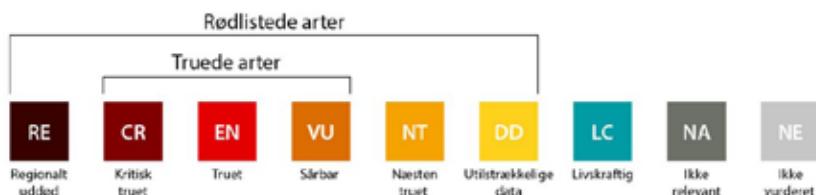
Helligkorsparken har været besøgt 12 gange i perioden april-oktober 2019, hvor artsgrupperne planter, fugle, dagsommerfugle, vilde bier og svampe i parken er blevet registreret. Pattedyr er registreret i det omfang de er set, men er ikke eftersøgt aktivt.

I dette kapitel bliver registreringerne indenfor de enkelte artsgrupper gennemgået hver for sig. Der er fokus på antal arter og fælleskarakteristika, altså hvad de arter der er på stedet trives med.

I bilag 1 findes de samlede artslistes for hver artsgruppe med følgende oplysninger for hver art:

- dansk navn
- videnskabeligt navn
- status på den danske Rødliste
- hvor på arealet arten er fundet, hvis denne oplysning er tilgængelig

"Den danske Rødliste 2019" blev offentliggjort 16. januar 2020. Rødlisten er en samlet oversigt over ca. 13.300 danske arter, og rummer bl.a. information om, hvor truede alle disse arter er. Hver art er – gennem en standardiseret proces udviklet af International Union for Conservation of Nature – henført til en kategori, som afspejler artens status i den danske natur.



Opsumming på naturregistreringer i Helligkorsparken

Helligkorsparken er relativt ensartet, og har overordnet set karakter af lysåbent, tørt græsland med forskellige grader af næringsniveau. Parken rummer dog også mindre områder med elementer som vedplanter, fritliggende sten/stendige og kildevæld, hvilket skaber en vis naturmæssig variation.

De fleste arter fundet i parken er relativt almindelige, men der er dog også fundet enkelte mere sjældne arter indenfor artsgrupperne planter, bier og svampe, se nærmere under gennemgangen af disse artsgrupper.



Fjordudsigt og flor af vild kørvel i maj



Fugle

Der blev registreret i alt 30 forskellige fuglearter i parken. Der er ikke skelnet mellem ynglende, rastende og fouragerende fugle i undersøgelsen, men blot angivet tilstedeværelse af arten i parken. Fuglelivet er undersøgt ved hjælp af punkttællinger, der er en standardiseret metode, hvor fuglene optælles fra et på forhånd fastlagt antal punkter. Fra hvert punkt tælles alle sete og hørte fugle i præcis 5 minutter. Som hovedregel opdages og tælles fuglene uden brug af kikkert, men kikkert bruges til sikker bestemmelse af alle sete fugle.

Metoden tilvejebringer kvalitative informationer om de arter, der forekommer. Den enkelte arts adfærd er bestemmende for, hvor nemt den registreres, hvorfor der kun fås et relativt indblik i antallet af den enkelte art. Punkttællingsmetoden kan ikke bruges til at udregne bestandstætheder, ligesom de registrerede arter ikke kan stedfæstes præcist.

De fleste arter er almindelige og udbredte danske ynglefugle og størstedelen har rødlistestatus LC. Fem af arterne (ederfugl, grønirisk, mursejler, sanglærke og tyrkerdue) er dog vurderet som NT. Enkelte arter har en begrænset udbredelse i Danmark, det gælder bl.a. sjagger, ederfugl og strandskade.

En del af de observerede fugle er tilknyttet krat og skov, og holder sandsynligvis til i de mindre områder med krat og ung skov, der findes i parken. Parken ligger meget tæt på de fuglerige Jyllinge Holme, og indeholder da også en del fugle tilknyttet det åbne land og fjorden. Det gælder strandskade og engpiber samt gråand, edderfugl, blishøne og stormmåge.

Størstedelen af fuglene i parken kommer formentlig for at søge føde mens det sandsynligvis er sparsomt med ynglefugle i selve parken.

Generelle plejeforslag til gavn for fuglene

- Formidling af regler for hundeluftning. Den manglende tilstedeværelse af jordrugende fugle kan hænge sammen med at arealet er et yndet sted for hundeluftere, herunder hundeejere, der ikke holder deres hund i snor.



Rødlistevurdering

Ederfugl (NT):

Arten har som ynglefugl i Danmark været i tilbagegang i dele af landet, antagelig som følge af sygdoms-/parasitudbrud (Ertholmene og Samsø) og forringede fourageringsforhold. I Østersøen har ynglebestanden været i markant tilbagegang over et par årtier. Tilbagegangen er pågået i løbet af de seneste 10 år eller 3 generationer.

Grønirisk (NT):

Arten er som ynglefugl i Danmark reduceret med over 25 % på 10 år, antagelig som følge af sygdommen Gul Knop, der vurderes at være reversibel og klarlagt. Tilbagegangen er fremtidig og forventes/formodes at pågå i løbet af de næste 10 år eller 3 generationer.

Mursejler (NT):

Artens ynglebestand i Danmark er vurderet ud fra tidligere bestandestimer og punkttællingsindex, der viser en vedvarende tilbagegang over en længere årrække. Tilbagegangen er pågået i løbet af de seneste 10 år eller 3 generationer.

Sanglærke (NT):

Bestandstørrelse ud fra Artikel 12-rapportering for året 2017. Arten har været i tilbagegang over en lang årrække. Tilbagegangen er pågået i løbet af de seneste 10 år eller 3 generationer.

Tyrkerdue (NT):

Artens ynglebestand i Danmark er gået betydeligt tilbage over de seneste 10-20 år. Tilbagegangen er pågået/pågår over en tidsramme på 10 år eller 3 generationer, som strækker sig over både umiddelbar fortid og nærfremtid.



Rødlistevurdering

Finpunkteret smalbi (NT):

Arten har tidligere været forholdsvis almindelig i Danmark. Funddata viser at antallet af lokaliteter er gået markant tilbage. Arten er underkastet den generelle forringelse af habitatkvalitet og den arealmæssige tilbagegang af egnede levesteder. (...)

Arten har tidligere (før 1965) været udbredt med fund fra alle 11 distrikter, bortset fra Vest- og Nordøstjylland (WJ og NEJ). Arten er i de seneste årtier blevet sjældnere og ikke genfundet på flere af dens tidligere lokaliteter, men dog samtidig nyfundet fra distrikterne Vest- og Nordøstjylland (WJ og NEJ).

Arten lever i tørre blomsterrige overdrevsområder, ruderater, lysåbne skove, skovbryn og lignende levesteder. Den samler pollen fra forskellige planter (polylektisk). Fra nabolandene er Larten rødlistevurderet næsten truet (NT) i Sverige, mens den er forsvundet (RE) i Slesvig-Holsten. Den er ikke rødlistevurderet i Mecklenburg-Vorpommern og den er ikke kendt fra Norge.

Habitat:

Findes i de fleste slags habitater

Redestrategi:

Jordboende

Foretrukken føde:

Kurveblomstfamilien, ærteblomstfamilien, vejbredfamilien, ranunkelfamilien

Flyvetid:

Hunner fra april til september/oktober, hanner fra juli

Sommerfugle og vilde bier

Der blev i alt observeret 11 forskellige arter af sommerfugle, hvoraf størstedelen af arterne er relativt almindelige i Danmark. Alle de registrerede arter har rødlistestatus LC. Enkelte arter er registreret via GPS, men for størstedelens vedkommende kan tilstedeværelsen ikke stedfæstes præcist.



Vejrandøje
Foto: RM

Der blev observeret i alt 23 forskellige arter af vilde bier, hvoraf 22 har rødlistestatus LC mens en enkelt (finpunkteret smalbi) har status NT. Hertil kommer enkelte arter, der ikke har været mulige at artsbestemme. Derudover blev der også observeret individer af honningbi, der må formodes at fouragere i parken, men holdes i stader, formentlig indenfor et par kilometer fra parken. Af de 23 arter er der 7 jordbier og 6 arter af humle. Enkelte arter er registreret via GPS, men for størstedelens vedkommende kan tilstedeværelsen ikke stedfæstes præcist.



Moshumle

Foto: RM

De mest interessante områder i forhold til de vilde bier og sommerfugle er den nordøstlige del af parken samt den nordligste halvdel af skråningen ned mod fjorden. Begge steder forekommer relativt høj andel af blomstrende urter og vedplanter samt pletter med bar jord, der blandt andet er vigtigt for de jordboende bier.

Generelle plejeforslag til gavn for sommerfugle og vilde bier

- Drift af de lysåbne arealer, så hjemmehørende blomstrende urter knyttet til overdrev fremmes på bekostning af de grovere og mere næringstolerante urter og græsser.
- Bevarelse og understøttelse af hjemmehørende blomstrende vedplanter.
- Sørge for områder med blotlagt jord, hvor de jordboende bier har mulighed for at grave redegange.
- Sikre bosteder i form af krat, dødt ved med huller, hulrum etc.



Botanik

Der blev i alt registreret 75 forskellige plantearter i Helligkorsparken, hvoraf langt de fleste har rødlistestatus LC eller NA.

En enkelt art (tæppegræs) har rødlistestatus NT.

De fleste registrerede arter er knyttet til tørt græsland – både næringsfattige overdrev og mere næringsrige arealer. Enkelte arters forekomst er registreret præcist via GPS, men for størstedelens vedkommende er forekomsten blot registreret som tilstedeværende i området eller et nærmere angivet delområde.

Generelle plejeforslag til gavn for planter knyttet til overdrev

- Høslæt i det tidlige forår (før medio maj) og/eller sene efterår (efter september), så de blomstrende urter får mulighed for at gennemføre frøsætning.



Svampe

Der blev registreret i alt 44 forskellige svampearter, hvoraf 43 har rødlistestatus LC, mens en enkelt (høst-jordbæger) ikke findes på rødlisten. Alle arter er registreret via GPS og kan dermed stedfæstes relativt præcist.

Ca. halvdelen af de registrerede arter gror direkte i jorden, mens resten er tilknyttet en værtsplante, primært hjemmehørende løvtræarter i varierende grader af nedbrud. Der blev også fundet flere arter af vokshatte, hvilket generelt indikerer relativt god naturkvalitet.

Generelle plejeforslag til gavn for svampe

- Skab brandpletter i det åbne græsland, til gavn for svampe knyttet til netop denne type biotop.
- Alle former for dødt og døende ved bør efterlades til gavn for vedboende svampe. Tilføres dødt ved fra andre dele af kommunen, bør dette placeres fx på det store græsareal, så det er solbeskinnet.

Undlad tilføring af næring på arealerne.

Pattedyr

I den hegnde fårefold på skråningen ned mod Roskilde Fjord ligger der en aktiv rævegrav, der i foråret 2019 rummede hvalpe. Ræv har rødlistestatus NT.

Generelle plejeforslag til gavn for ræv

- Formidling af regler for hundeluftning. Arealet er et yndet sted for hundeluftere, herunder hundeejere, der ikke holder deres hund i snor.

Rødlistevurdering

Tæppegræs (NT):

"I forhold til Pedersen (1974) hararten holdt stand i den nordlige halvdel af Jylland og i Syddjylland, men er i øvrigt gået stærkt tilbage i AFD (Hartvig 2015). Samme trend ses i NOVANA habitatovervågningen hvor arten er gået statistisk signifikant tilbage. (...)

Tæppegræs forekommer hist og her i det meste af Danmark, hyppigst i Nordjylland. Den kan optræde som pionerplante på strandbredder, ligesom der er gjort flere nyfund af arten i vandhuller, småsøer og rørsumpe, bl.a. på Fyn. Arten er tilsyneladende i stand til at nyetablere sig på steder, hvor dens livsbetingelser bliver opfyldt."

Ræv (NT):

"Bestandsstørrelsen er ukendt. Gennem de seneste 17 år, som svarer til 3 generationer for ræv (Pacifici m.fl. 2003), synes den nationale bestand at være i tilbagegang ifølge vildtudbyttestatistikken og Dansk Ornitoligisk Forenings punkttællinger. (...)

Hvalpesyge og ræveskab har reduceret regionale bestandene, men de gevinder tilsyneladende ikke størrelser før sygdomsudbruddene. Årsagerne til den generelle tilbagegang for ræv er ikke klarlagt.



Områdebeskrivelse og plejeforslag

På baggrund af feltbesøgene er Helligkorsparken inddelt i 6 delarealer med hvert sin karakter og potentiiale.

Hvert areal bliver på de følgende sider gennemgået enkeltvis med beskrivelse af den nuværende status og naturmæssige potentiiale. Herefter opstilles en række forslag til pleje samt hvad man bør undgå/undlade i driften af arealet for at gavne biodiversiteten.



Stendige

Status

Det ca 200 m lange stendige er nord-syd-gående og domineres af mindre vedplanter som engriflet hvidtjørn og bukketorn. Under vedplanterne står en række énårige relativt næringstolerante urter og græsser. Vegetationen er på begge sider slået meget tæt op ad samt ovenpå selve diget.

De mange sprækker og hulrum i diget kan have betydning som leve- eller fødesøgningssted for smådyr, og de vestvendte soleksponerede sten skaber et særligt mikroklima, som potentielt kan huse varmeelskende arter.



29. april 2019



25. juni 2019



Potentiale/målsætning

Stendiget er orienteret nord-syd, og er et vigtigt strukturelt element i parken. Det skaber variation på den store åbne flade og kan fungere som levested for en række arter med specielle biotopkrav, hvis det plejes på den rigtige måde.

Den østlige side med mest læ og skygge kan på sigt huse flere laver, mosser og måske bregner.

Digits vestlige side som har den mest solbeskinnede, varme og tørre jordbund, kan give mulighed for at nøjsomme arter kan finde egnede voksesteder foran og oppe på selve diget, imellem stenene.

Mange stenboende laver og mosser har i øvrigt i dag deres vigtigste voksesteder på stendigerne som følge af at sten generelt bliver ryddet bort fra det åbne land.

Plejeforslag

- Brændenælder luges op med rode.
- Nænsom beskæring af blomstrende vedplanter hvis overhovedet nødvendigt
- Gammelt græs bortrives i løbet af vinterhalvåret, så jordbunden og stenene blotlægges.
- Høslæt på steder med mest kraftigt græs- og urtevegetation i sommerhalvåret, for at begrænse væksten og sikre solindstrålingen på stenene.
- Hvis man undlader høslæt kan man evt. forårsafbrænde bræmmen foran stendiget hvis man samtidig skåner sårbare dele med vanding efter behov.

UNDGÅ!

- Afbrænding med gasbrænder, da det skader kolonisering af bregner, laver, mosser og andre organismer knyttet til sten i det åbne land.

10. september 2019

Diget renset med gasbrænder



Registrerede arter, der kan stedfæstes til stendiget:



Artsgruppe	Artsnavn
Sommerfugle	Nældens Takvinge Stor kålsommerfugl
Bier	Agerhumle
Planter	Ager-snerle Ager-svinemælk Almindelig hundegræs Almindelig hønsetarm Almindelig rajgræs Almindelig rapgræs Almindelig røllike Blød hejre Bukketorn Burresnerre Draphavre Eng-gedeskæg Engriflet hvidtjørn Enårig rapgræs Febernellikerod Gold hejre Grå-bynke Hvidmelet gåsefod Kløftet storkenæb Korbær Kornvalmue Kruset skræppe Lodden dueurt Lugtløs kamille Lægeoksetunge Mirabel Mælkebøtte sp Rank vejsennep Stor nælde Tusindfryd Vedbend-ærenpris Vild kørvel



Ung træbeplantning

Status

Nyplantet ung bevoksning med underskov. Den lille træbevoksning består primært af hjemmehørende arter, men er ikke gennemgået nærmere med henblik på registrering af flora og insektlivet.

En del af de observerede fugle er tilknyttet krat og skov, og holder muligvis til i krattet i området. Nuværende primære naturmæssige værdi består i føde til nektarsøgende insekter i foråret.

Potentiale/målsætning

På sigt vil dette hjørne muligvis få værdi, hvis døde og døende træer får lov at henligge til naturligt henfald til gavn for organismer knyttet til dødt og døende ved i forskellige grader af nedbrydning.

Plejeforslag

- Efterlade alle former for dødt ved til naturligt henfald. Jo større stykker jo bedre, da små stykker træ nedbrydes hurtigere end store stykker træ.
- Evt. veteranisering af enkelte træer via afbrænding op ad stammen til gavn for svampe knyttet til forkullet ved.

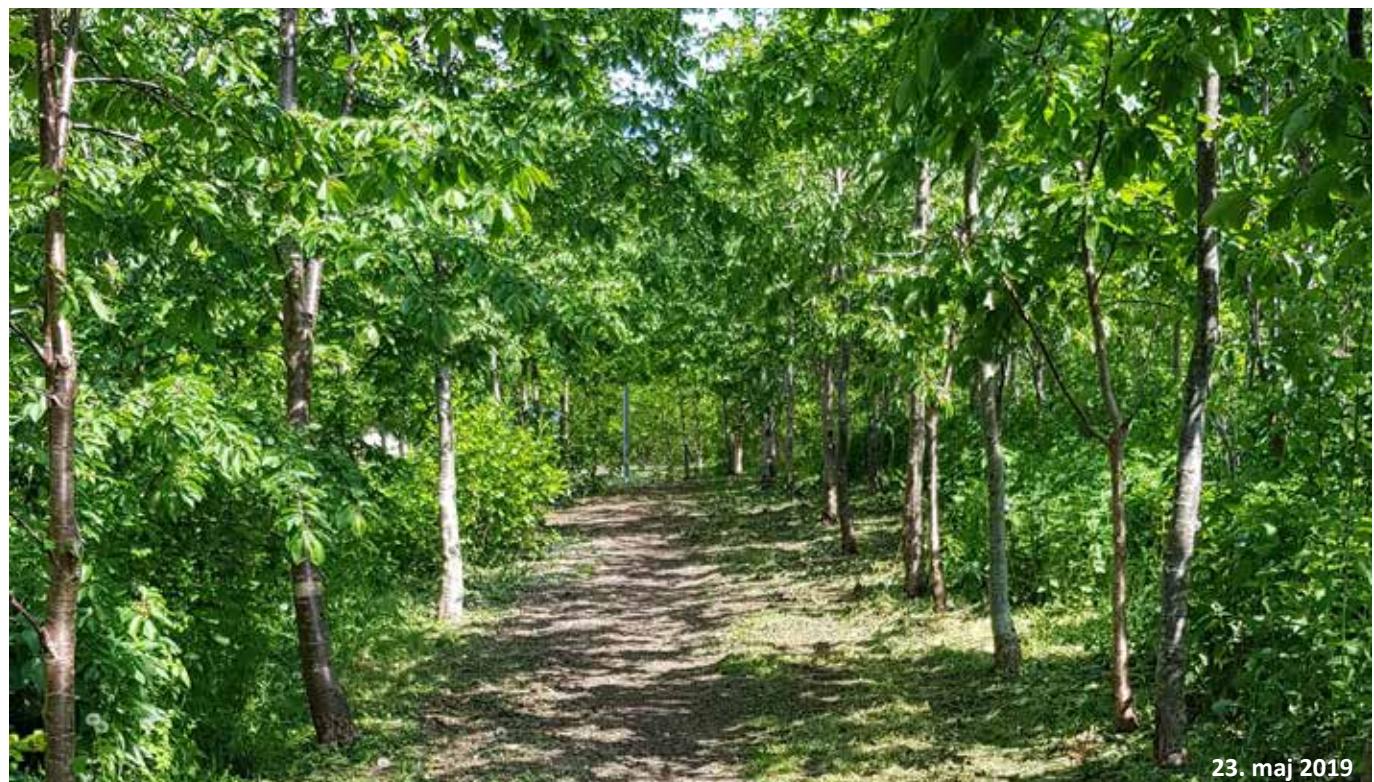


UNDGÅ!

- Flisning og opskæring af grene og fældede træer.
- At fjerne træer ved tynding. Er der behov for at fjerne hele træer fra det lille område, kan disse lægges på et solbeskinnet sted, fx på det store græsareal ved siden af, til gavn for organismer knyttet til dødt, solbeskinnet ved.

Registrerede arter, der kan stedfæstes til den unge træbeplantning:

Artsgruppe	Artsnavn
Svampe	Grenet stødsvamp Sveden sodporesvamp



23. maj 2019





Græsland med stier og spredte buske

Status

Tørt græsareal, der jf. kommunens plejeplan for grønne områder holdes som naturgræs med én årlig slåning. Dele af området bærer dog præg af at blive klippet væsentlig oftere. Området gennemskæres af grusstier, hvor vegetationen holdes meget kort i ca. 1 m bredde på begge sider af stierne. I den nordlige del af arealet er der plantet blomstrende buske i formklippede bede.

Størstedelen af området er relativt artsfattigt og ensartet og domineres af høje næringstolerante græsser og urter som vild kørvel, mælkebøtte, drap-havre og alm. hundegræs. De tilstedeværende arter i den store græsflade er trivuelle, men indikerer dog rimelig tørre forhold, og der er da også hist og her pletvise indslag med planter knyttet til overdrev som lancet vejbred, røllike, slangehoved og fløjsgræs. Der blev i området fundet op mod 200 hekseringe.

Den nordligste del af arealet består bl.a. af et gammelt jorddige, der med sin sydvendte eksponering og læforhold skaber gode betingelser for varmeelskende arter. Her findes overdrevsarter som knold-ranunkel og blåhat og en varm sydvendt syrenhæk til gavn for de nektarsøgende insekter, samt pletter med bar jord, der blandt andet er vigtigt for de jordboende bier.

Partier nærmest haverne nord for Helligkorsparken holdes som brugsplæne, muligvis klippet af haveejerne på Jyllinge høj nord for parken.



Områder med særlige karakterer

 Hotspot - tørre jordbundsforhold med overdrevskarakter

 Hotspot med overdrevskarakter - gammelt jorddige, mange bier, tør jordbund



Potentiale/målsætning

Området indeholder stedvist interessant overdrevsflora, og med en mere målrettet pleje, vil disse arter få mulighed for at sprede sig til en større del af arealet. Driften bør derfor tilpasses dette fx med sent høslæt eller kontrolleret forårsafbrænding. Begge metoder fjerner næringsstoffer og lader de blomstrende urter gennemføre frøsætning. Kontrolleret afbrænding er herudover til gavn for varmeelskende arter og fremmer de blomstrende urter på bekostning af fx de store græsser.

Etablering af et eller flere stendiger orienteret øst-vest, kan bidrage til at fremme biodiversiteten. Naturmæssigt set vil det være positivt at blomstrende oprindeligt vildtvoksende vedplanter får lov at udvikle sig. Flere stendiger vil samtidig være med til at bryde den store græsflade op og skabe variation med nye typer biotoper på hhv. den sydlige og nordlige side af diget, samt skabe øget læ på de nærliggende græsarealer

Især i den nordlige ende ved det gamle dige er der forholdsvis gode forhold for insektlivet pga. de blotlagte jordpletter og den sydvendte eksponering af disse. Man kan med fordel blotlægge jorden på enkelte mindre områder flere steder på arealet til gavn for svampe og de insekter, der overvintrer og bygger rede i jorden.

Plejeforslag gældende for hele arealet

- Høslæt før medio maj eller efter medio september til gavn for de blomstrende urter knyttet til overdrev. Gerne selektivt hvor de lavest voksende og mest blomsterrige dele af arealet lades uslået, for at skabe variation i vegetationen og fremme blomstermængden.

Plejeforslag hist og her på arealet

- Blotlægning af jorden på enkelte mindre områder, hvor det giver mening i forhold til brugerne og den øvrige drift.
- Afbrænding af bål hist og her i den store flade til gavn for svampe knyttet til brandpletter.
- Etablering af øst-vest-gående stendige/aflang stenbunke.

UNDGÅ!

- Høslæt i perioden juni - august.
- At høste eller slå mere end 2/3 af arealet på én gang.
- At efterlade det afklippede materiale.
- Der bør stoppes for den individuelle klipning, der foregår på arealet ud for villaerne mod nord.



Reedgang i det gamle jorddige
Foto: RM



23. maj 2019



18. juli 2019



Registrerede arter, der kan stedfæstes til græsfladen med stier og buske:



Artsgruppe	Artsnavn
Sommerfugle	Aurora Græsrandøje Lille ildfugl Nældens takvinge Skovblåfugl Tidselsommerfugl Vejrandøje
Bier	Honningbi Mørk jordhumle Stenhumle
Planter	Almindelig hundegræs Almindelig kongepen Almindelig kvik Almindelig kællingetand Almindelig rapgræs Almindelig røllike Almindelig syre Blød hejre Blåhat Draphavre Eng rapgræs Eng-gedeskæg Fløjlsgræs Glat vejbred Humlesneglebælg Hvid okseøje Knold-ranunkel Kruset skræppe Lancet vejbred Lav ranunkel Mælkebøtte sp Rød kløver Rød svingel Slangehoved Syren Tusindfryd Vild kørvel
Svampe	Elledans-bruskhat Mark-champignon Plæne-huesvamp Silkeglinsende rødblad



Græsflade med P-plads

Status

Lavt holdt græsflade langs Nordmarksvej, der benyttes til parkering for besøgende. Arealet holdes jf. kommunens plejeplan for grønne områder som naturgræs, men bærer stærkt præg af at blive klippet oftere uden opsamling af det afklippede materiale.

Græsarealet er ikke gennemgået nærmere med henblik på registrering af arter, da det ved hver feltbesøg var nyslæt. Hvis det har ligget længe uden dyrkning og tilførsel af næring er sandsynligheden for positive overraskelser ved en ændret drift relativt stor.

Potentiale/målsætning

Lige nord for arealet (udenfor Helligkorsparken) ligger et areal, der sammen med skrånningen ned mod Roskilde Fjord indeholder en relativ divers overdrevsflora. Man kunne overveje om det er nødvendigt at hele området slås så intensivt, eller om det i stedet var muligt at lade fx den nordligste eller vestligste halvdel af arealet drifte mindre intenst, så floraen i nærheden fik mulighed for at sprede sig på arealet.

Plejeforslag

- Indskrænke P-arealet til fx kun sydlige del nær stien og drive resten af arealet som overdrev som foreslægt på de andre græsarealer i parken.

UNDGÅ!

- At efterlade det afklippede materiale.





Områder med særlige karakterer

Kalkrig jordbund

Skråning med vedplanter

Status

Skråning ned mod Roskilde Fjord med græsareal med overdrevskarakter, selvsåede træer og krat af blomstrende hjemmehørende vedplanter. Enkelte steder findes blotet kalkrig jordbund. Området indeholder flere overdrevsarter som blåhat, stor knopurt og gul snerre.

En del af de observerede fugle er tilknyttet krat og skov, og holder sandsynligvis til i krattet i området.

Der er forholdsvis gode forhold for insektlivet pga. de blotlagte jordpletter og den relativt store mængde blomstrende urter og vedplanter.

Midt i bålpladsen på stranden blev den sjældne høst-jordbæger registreret. Den er knyttet til popler, der står i nærheden.

Arealet holdes jf. kommunens plejeplan for grønne områder som naturgræs, men bærer præg af at blive klippet oftere og afklippet bliver ikke samlet op. Afskåret materiale fra træer og buske bliver desuden fliiset og efterladt på stedet.

Potentiale/målsætning

Området indeholder interessant overdrevsflora, og med en mere målrettet pleje, herunder opsamling af klippet og afskåret materiale, vil disse arter få bedre mulighed for at sprede sig til en større del af arealet.

Vedplanterne har værdi for flere artsgrupper, herunder fugle, insekter og svampe, og krattet bør derfor bevares i vid udstrækning. Er der behov for at beskære træer og buske bør afskårne grene fx lægges i en bunke i stedet for at blive fliiset, så der skabes levesteder for smådyr og svampe. På enkelte mindre områder, kan jorden blotlægges til gavn for svampe og jordboende bier.

Plejeforslag

- Afskårne grene lægges i en bunke, hvor det ikke er til gene for brugerne.
- Høslæt før juni eller efter august til gavn for de blomstrende urter knyttet til overdrev.
- Blotlægning af jorden på enkelte mindre områder, hvor det giver mening i forhold til brugerne og den øvrige drift.

UNDGÅ!

- At efterlade flis og afklip på arealet.



Registrerede arter, der kan stedfæstes til skråningen med vedplanter:

Artsgruppe	Artsnavn
Bier	Moshumle Mørk jordhumle Havejordbi
Planter	Almindelig kongepen Almindelig røllike Almindelig syre Blåhat Døvnælde Engkarse Engriflet hvidtjørn Fuglekirsebær Fyr sp. Glat vejbred Gran sp. Gul snerre Humlesneglebælg Lancet vejbred Mirabel Mælkebøtte sp Poppel sp. Rød tvetand Skovfyr Stor knopurt Vild kørvel
Svampe	Almindelig blækhat Bovist-bruskbold Brunstænket hekseringshat Candolles mørkhat Glimmer-blækhat Gran-silkehæt Grenet stødsvamp Grøngul skælhat Hjul-bruskhæt Høst-jordbæger Kegle-hjulhat Kegle-vokshæt Knippe-svovlhat Krukkesvamp Kæmpestøvbolt Kødfarvet parasolhat Purpurlædersvamp Rank koralsvamp Rynket troldkølle Rødmende fliesvamp Rødmende pjalteporesvamp Skællet stilkporesvamp Stinkende parasolhat



Fåregræsset overdrev på skråning

Status

Beskyttet overdrev på relativ stejl skråning med hegnet fold, der græsses af får. I den sydlige del er der et mindre plateau, der også er en del af fårefolden. I den midterste del af arealet ligger Helligkors Kilde og en aktiv rævegrav. Der er på folden opstillet et skilt med advarsel om uvenlig vædder, og der er derfor ikke eftersøgt arter i folden ved hvert feltbesøg i parken.

Vegetationen er lav og artsrig på det sydlige plateau samt på skråningen, og rummer en del arter karakteristiske for overdrev, blandt andet mark-krageklo, mark-frytle, stor knopurt, almindelig kællingetand og knold-ranunkel. En række af de registrerede arter er énårige, hvilket vidner om en del forstyrrelser, det gælder bl.a. bakke-forglemmigej, kølle-valmue, rød tvetand, rank vejsennep og alm. markarve. I Helligkors Kilde vokser den relativt sjældne tæppegræs. På den nederste del og nedenfor skråningen langs stranden er vegetationen væsentligt højere og domineres af høje næringstolerante arter som stor nælde og vild kørvel.

Den i perioder store mængde får (80+) holder vegetationen tæt og meget kort, hvilket sammen med de anseelige mængder næring, der bliver tilført arealet via tilskudsfoder, er stærkt uheldigt for det beskyttede overdrev på skråningen.

Den kraftige vækst af brændenælder ned mod stranden er et tydeligt tegn på uhensigstmæssig drift med næringsberigelse og forarmelse af overrevs-floraen til følge. En målrettet bekämpelse med slåning og fjernelse af det afslædede materiale samt oprydning rundt om den udendørs stald, er den mest effektive måde at vende den uhedlige udvikling på.

Potentiale/målsætning

Der er et relativt stort naturmæssigt potentiale på arealet, og det kan med en mere målrettet og væsentlig mindre intensiv drift opnå højere naturkvalitet. Fårefolden græsses meget hårdt og fårene går primært efter de blomstrende urter, hvilket forskyder plantesamfundet mod færre urter og flere græsser. En væsentlig mindre intensiv græsning, evt. med køer og heste i stedet, vil give de tilstede værende blomstrende urter bedre betingelser. Dette vil være til gavn for ikke blot planterne men også de arter, der profiterer af planternes blomstring og frøsætning, herunder insektliv, fugle og mindre pattedyr.

Plejeforslag gældende for hele arealet

- Ekstensiv græsning af arealet svarende til omkring 100-200 kg dyr/ha (ca. 170-340 kg for hele folden). Evt heste eller køer i kortere perioder, gerne samgræsning - men arealet er lille.
- Oprensning af den udendørs stald og store mængde af næring, der er tilført via foder og afføring.
- Oprivning af brændenælder (med rod) og andre grove, næringstolerante urter.

UNDGÅ!

- Overgræsning
- Tilførsel af næring



Områder med særlige karakterer

Ekstremt næringsberiget



23. maj 2019



Helligkors Kilde 23. maj 2019



10. september 2019

Registrerede arter, der kan stedfæstes til det fåregræssede overdrev:

Artsgruppe	Artsnavn
Planter	Agertidsel Almindelig fuglegræs Almindelig hundegræs Almindelig hønsetarm Almindelig kællingetand Almindelig rajgræs Almindelig røllike Almindelig syre Bakke-forglemmigej Bidende ranunkel Blød hejre Blød storkenæb Burre sp Dunet vejbred Eng rapgræs Femhannet hønsetarm Filtbladet kongelys Flerfarvet ærenpris Fløjlsgræs Følfod Glat vejbred Gold hejre Gul snerre Gåsepotentil Horsetidsel Humlesneglebælg Hvid kløver Hyrdetaske Håret høgeurt Håret star Krybende potentil Kølle-valmue Lancet vejbred Lav ranunkel Markarve Mark-frytle Mark-krageklo Muse-vikke Mælkebøtte sp Rank vejsennep Rød kløver Rød svingel Rød tvetand Stivhåret kalkkarse Stor knopurt Stor nælde Tusindfryd Tveskæget ærenpris Tæppegræs Vild kørvel

Artsgruppe	Artsnavn
Svampe	Ager-bredblad Almindelig glanshat Almindelig munkehat Blek hekseringshat Blygrå bovizt Blågrøn bredblad Flad støvbold Gråhvid melhat Gulhvid huesvamp Isabella-vokshat Karbol-champignon Kyst-champignon Mastesvamp Munkehat Papegøje-vokshat Voksgul vokshat



Bilag 1

Samlede artslister for følgende artsgrupper:

Fugle
Sommerfugle
Vilde bier
Planter
Svampe

For hver art er følgende oplysninger angivet (hvis muligt)

Dansk	Latin	RL	Dige	Skov	Græs	P-plads	Krat	Fold
Dansk navn	Videnskabeligt navn	Rødliste-status	Stendige	Ung træbe-plantning	Græsland med grusstier og spredte buske	Græsflade med P-plads	Skråning med vedplanter	Fåregræsset overdrev på skråning



Voksgul vokshat
Foto: RHH



Dunet vejbred



Lys jordhumle
Foto: RM



Kølle-valmue



Dedikeret
feltassistent



Artsliste fugle

Dansk	Latin	RL	Dige	Skov	Græs	P-plads	Krat	Fold
Allike	<i>Coloeus monedula</i>	LC						
Blishøne	<i>Fulica atra</i>	LC						
Ederfugl	<i>Somateria mollissima</i>	NT						
Engpiber	<i>Anthus pratensis</i>	LC						
Gransanger	<i>Phylloscopus collybita</i>	LC						
Grønirisk	<i>Chloris chloris</i>	NT						
Gråand	<i>Anas platyrhynchos</i>	LC						
Gråkrage	<i>Corvus cornix</i>	LC						
Gråspurv	<i>Passer domesticus</i>	LC						
Gærdesanger	<i>Sylvia curruca</i>	LC						
Gærdesmutte	<i>Troglodytes troglodytes</i>	LC						
Havesanger	<i>Sylvia borin</i>	LC						
Husskade	<i>Pica pica</i>	LC						
Hvid vipstjert	<i>Motacilla alba</i>	LC						
Jernspurv	<i>Prunella modularis</i>	LC						
Landsvale	<i>Hirundo rustica</i>	LC						
Munk	<i>Sylvia atricapilla</i>	LC						
Mursejler	<i>Apus apus</i>	NT						
Musvit	<i>Parus major</i>	LC						
Ringdue	<i>Columba palumbus</i>	LC						
Rørsanger	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	LC						
Råge	<i>Corvus frugilegus</i>	LC						
Sanglærke	<i>Alauda arvensis</i>	NT						
Sjagger	<i>Turdus pilaris</i>	LC						
Skovspurv	<i>Passer montanus</i>	LC						
Solsort	<i>Turdus merula</i>	LC						
Stormmåge	<i>Larus canus</i>	LC						
Strandskade	<i>Haematopus ostralegus</i>	LC						
Tornsanger	<i>Sylvia communis</i>	LC						
Tyrkerdue	<i>Streptopelia decaocto</i>	NT						



Artsliste sommerfugle

Dansk	Latin	RL	Dige	Skov	Græs	P-plads	Krat	Fold
Aurora	<i>Anthocharis cardamines</i>	LC			x			
Græsrandøje	<i>Maniola jurtina</i>	LC			x			
Grønåret kålsommerfugl	<i>Pieris napi</i>	LC						
Metalvinge	<i>Adscita statices</i>	LC						
Lille ildfugl	<i>Lycaena phlaeas</i>	LC			x			
Lille kålsommerfugl	<i>Pieris rapae</i>	LC						
Nældens takvinge	<i>Aglais urticae</i>	LC	x		x			
Skovblåfugl	<i>Celastrina argiolus</i>	LC			x			
Stor kålsommerfugl	<i>Pieris brassicae</i>	LC	x					
Tidselsommerfugl	<i>Vanessa cardui</i>	LC			x			
Vejrandøje	<i>Lasiommata megera</i>	LC			x			

Artsliste vilde bier

Dansk	Latin	RL	Dige	Skov	Græs	P-plads	Krat	Fold
Agerhumle	<i>Bombus pascuorum</i>	LC	x					
Bred klintblodbi	<i>Sphecodes crassus</i>	LC						
Bronzesmalbi	<i>Lasioglossum leucopus</i>	LC						
Fabricius' hvepsebi	<i>Nomada fabriciana</i>	LC						
Finpunkteret smalbi	<i>Lasioglossum lativentre</i>	NT						
Forårsvægbi	<i>Anthophora plumipes</i>	LC						
Gulbenet jordbi	<i>Andrena chrysoscelis</i>	LC						
Gulbåndet hvepsebi	<i>Nomada flava</i>	LC						
Gulbåndet jordbi	<i>Andrena flavipes</i>	LC						
Havehumle	<i>Bombus hortorum</i>	LC						
Hedesmalbi	<i>Lasioglossum villosum</i>	LC						
Honningbi	<i>Apis mellifera</i>	NA			x			
Hushumle	<i>Bombus hypnorum</i>	LC						
Majhvepsebi	<i>Nomada marshamella</i>	LC						
Metalsmalbi	<i>Lasioglossum morio</i>	LC						
Moshumle	<i>Bombus muscorum</i>	LC					x	
Mørk jordhumle	<i>Bombus terrestris</i>	LC			x		x	
Parkhvepsebi	<i>Nomada panzeri</i>	LC						
Rød murerbi	<i>Osmia bicornis</i>	LC						
Havejordbi	<i>Andrena haemorrhoa</i>	LC					x	
Skovsmåjordbi	<i>Andrena subopaca</i>	LC						
Sortbrun jordbi	<i>Andrena nigroaenea</i>	LC						
Sortgul hvepsebi	<i>Nomada goodieniana</i>	LC						
Stenhumle	<i>Bombus lapidarius</i>	LC			x			
Tjørnejordbi	<i>Andrena scotica</i>	LC						
Æblejordbi	<i>Andrena helvola</i>	LC						



Artsliste planter 1/2

Dansk	Latin	RL	Dige	Skov	Græs	P-plads	Krat	Fold
Ager-snerle	<i>Convolvulus arvensis</i>	LC	x					
Ager-svinemælk	<i>Sonchus arvensis</i>	LC	x					
Agertidsel	<i>Cirsium arvense</i>	LC						x
Almindelig fuglegræs	<i>Stellaria media</i>	LC						x
Almindelig hundegræs	<i>Dactylis glomerata</i>	LC	x		x			x
Almindelig hønsetarm	<i>Cerastium fontanum</i>	LC	x					x
Almindelig kongepen	<i>Hypochaeris radicata</i>	LC			x		x	
Almindelig kvik	<i>Elymus repens</i>	LC			x			
Almindelig kællingetand	<i>Lotus corniculatus</i>	LC			x			x
Almindelig rajgræs	<i>Lolium perenne</i>	LC	x					x
Almindelig rapgræs	<i>Poa trivialis</i>	LC	x		x			
Almindelig røllike	<i>Achillea millefolium</i>	LC	x		x		x	x
Almindelig syre	<i>Rumex acetosa</i>	LC			x		x	x
Bakke-forglemmigej	<i>Myosotis ramosissima</i>	LC						x
Bidende ranunkel	<i>Ranunculus acris</i>	LC						x
Blød hejre	<i>Bromus hordeaceus</i>	LC	x		x			x
Blød storkenæb	<i>Geranium molle</i>	NA						x
Blåhat	<i>Knautia arvensis</i>	LC			x		x	
Bukketorn	<i>Lycium barbarum</i>	NA	x					
Burre sp	<i>Gallium sp</i>	—						x
Burresnerre	<i>Galium aparine</i>	LC	x					
Draphavre	<i>Arrhenatherum elatius</i>	LC	x		x			
Dunet vejbred	<i>Plantago media</i>	LC						x
Døvnælde	<i>Lamium album</i>	NA					x	
Eng rapgræs	<i>Poa pratensis</i>	LC			x			x
Eng-gedeskæg	<i>Tragopogon pratensis ssp. pratensis</i>	NA	x		x			
Engkarse	<i>Cardamine pratensis</i>	LC					x	
Engriflet hvidtjørn	<i>Crataegus monogyna</i>	LC	x				x	
Enårig rapgræs	<i>Poa annua</i>	LC	x					
Febernelliokerod	<i>Geum urbanum</i>	LC	x					
Femhannet hønsetarm	<i>Cerastium semidecandrum</i>	LC						x
Filtbladet kongelys	<i>Verbascum thapsus</i>	LC						x
Flerfarvet ærenpris	<i>Veronica agrestis</i>	NA						x
Fløjlsgræs	<i>Holcus lanatus</i>	LC			x			x
Fuglekirsebær	<i>Prunus avium</i>	LC					x	
Fyr sp.	<i>Pinus</i>						x	
Følfod	<i>Tussilago farfara</i>	LC						x
Glat vejbred	<i>Plantago major</i>	LC			x		x	x
Gold hejre	<i>Bromus sterilis</i>	NA	x					x
Gran sp.	<i>Picea</i>						x	
Grå-bynde	<i>Artemisia vulgaris</i>	LC	x					
Gul snerre	<i>Galium verum</i>	LC					x	x
Gåsepotentil	<i>Potentilla anserina</i>	LC						x



Artsliste planter 2/2

Dansk	Latin	RL	Dige	Skov	Græs	P-plads	Krat	Fold
Horsetidsel	<i>Cirsium vulgare</i>	LC						x
Humlesneglebælg	<i>Medicago lupulina</i>	LC		x		x	x	
Hvid kløver	<i>Trifolium repens</i>	LC						x
Hvid okseøje	<i>Leucanthemum vulgare</i>	LC		x				
Hvidmelet gåsefod	<i>Chenopodium album</i>	NA	x					
Hyrdetaske	<i>Capsella bursa-pastoris</i>	LC						x
Håret høgeurt	<i>Hieracium pilosella</i>	LC						x
Håret star	<i>Carex hirta</i>	LC						x
Kløftet storkenæb	<i>Geranium dissectum</i>	NA	x					
Knold-ranunkel	<i>Ranunculus bulbosus</i>	LC		x				
Korbær	<i>Rubus caesius</i>	LC	x					
Kornvalmue	<i>Papaver rhoeas</i>	NA	x					
Kruset skræppe	<i>Rumex crispus</i>	LC	x		x			
Krybende potentil	<i>Potentilla reptans</i>	LC						x
Kølle-valmue	<i>Papaver argemone</i>	NA						x
Lancet vejbred	<i>Plantago lanceolata</i>	LC		x		x	x	x
Lav ranunkel	<i>Ranunculus repens</i>	LC		x				x
Lodden dueurt	<i>Epilobium hirsutum</i>	LC	x					
Lugtløs kamille	<i>Tripleurospermum perforatum</i>	LC	x					
Lægeoksetunge	<i>Anchusa officinalis</i>	NA	x					
Markarve	<i>Arenaria serpyllifolia</i>	LC						x
Mark-frytle	<i>Luzula campestris</i>	LC						x
Mark-krageklo	<i>Ononis repens</i>	LC						x
Mirabel	<i>Prunus cerasifera</i>	NA	x				x	
Muse-vikke	<i>Vicia cracca</i>	LC						x
Mælkebøtte sp	<i>Taraxacum sp</i>	—	x		x		x	x
Poppel sp.	<i>Populus</i>						x	
Rank vejsennep	<i>Sisymbrium officinale</i>	LC	x					x
Rød kløver	<i>Trifolium pratense</i>	LC		x				x
Rød svingel	<i>Festuca rubra</i>	LC		x				x
Rød tvetand	<i>Lamium purpureum</i>	NA					x	x
Skovfyr	<i>Pinus sylvestris</i>	LC					x	
Slangehoved	<i>Echium vulgare</i>	NA		x				
Smalbladet vikke	<i>Vicia sativa ssp. nigra</i>	LC						
Stivhåret kalkkarse	<i>rabis hirsuta</i>	LC						x
Stor knopurt	<i>Centaurea scabiosa</i>	LC					x	x
Stor nælde	<i>Urtica dioica</i>	LC	x					x
Syren	<i>Syringa vulgaris</i>	NA		x				
Tusindfryd	<i>Bellis perennis</i>	LC	x	x				x
Tveskæget ærenpris	<i>Veronica chamaedrys</i>	LC						x
Tæppegræs	<i>Catabrosa aquatica</i>	NT						x
Vedbend-ærenpris	<i>Veronica hederifolia</i>	LC	x					
Vild kørvel	<i>Anthriscus sylvestris</i>	LC	x		x		x	x



Artsliste svampe 1/2

Dansk	Latin	Substrat	Vært	RL	Dige	Skov	Græs	P-plads	Krat	Fold
Ager-bredblad	<i>Stropharia coronilla</i>	jord eller humus		LC						x
Almindelig blækhat	<i>Coprinopsis atramentaria</i>	dødt ved (inklusiv bark)	syren (<i>Syringa vulgaris</i>)	LC					x	
Almindelig glanshat	<i>Panaeolus papilionaceus</i>	ekskrementer		LC						x
Almindelig munkehat	<i>Melanoleuca polioleuca</i>	jord eller humus		LC						x
Bleg hekseringshat	<i>Lepista saeva</i>	jord eller humus		LC						x
Blygrå bovist	<i>Bovista plumbea</i>	jord eller humus		LC						x
Blågrøn bredblad	<i>Stropharia cyanea</i>	dødt ved (inklusiv bark)	løvtræ (løvtræ)	LC						x
Bovist-bruskbold	<i>Scleroderma bovista</i>	dødt ved (inklusiv bark)	poppel (<i>Populus</i>), syren (<i>Syringa vulgaris</i>)	LC					x	
Brunstænket hekseringshat	<i>Paralepista flaccida</i>	løv- eller nåledække, løse blade og nåle		LC					x	
Cadolles mørkhat	<i>Psathyrella candolleana</i>	træ- og barkflis	poppel (<i>Populus</i>)	LC					x	
Elledans-bruskhat	<i>Marasmius oreades</i>	jord eller humus		LC			x			
Flad støvbold	<i>Lycoperdon pratense</i>	jord eller humus		LC						x
Glimmer-blækhat	<i>Coprinellus micaceus</i>	dødt ved (inklusiv bark)	poppel (<i>Populus</i>)	LC					x	
Gran-silkehat	<i>Leucoagaricus nympharum</i>	løv- eller nåledække, løse blade og nåle	gran (<i>Picea</i>)	LC					x	
Grenet stødsvamp	<i>Xylaria hypoxylon</i>	dødt ved (inklusiv bark)	løvtræ (løvtræ)	LC		x			x	
Grøngul skælhat	<i>Pholiota gummosa</i>	træ- og barkflis		LC					x	
Gråhvid melhat	<i>Clitopilus prunulus</i>	jord eller humus		LC						x
Gulhvid huesvamp	<i>Atheniella flavoalba</i>	jord eller humus		LC						x
Hjul-bruskhat	<i>Marasmius rotula</i>	dødt ved (inklusiv bark)	løvtræ (løvtræ)	LC					x	
Høst-jordbæger	<i>Geopora foliacea</i>	brandplet	poppel (<i>Populus</i>)	-					x	
Isabella-vokshat	<i>Cuphophyllus ochraceopalidus</i>	jord eller humus		LC						x
Karbol-champignon	<i>Agaricus xanthodermus</i>	jord eller humus		LC						x
Kegle-hjulhat	<i>Parasola conopilus</i>	træ- og barkflis	løvtræ (løvtræ)	LC					x	



Artsliste svampe 2/2

Dansk	Latin	Substrat	Vært	RL	Dige	Skov	Græs	P-plads	Krat	Fold
Kegle-vokshat	Hygrocybe conica var. conica	jord eller humus		LC					x	
Knippe-svovlhøv	Hypholoma fasciculare	dødt ved (inklusiv bark)	løvtræ (løvtræ)	LC					x	
Krukkesvamp	Crucibulum crucibuliforme	træ- og barkflis		LC					x	
Kyst-champignon	Agaricus litoralis	jord eller humus		LC						x
Kæmpestøvbold	Langermannia gigantea	jord eller humus		LC					x	
Kødfarvet parasolhat	Lepiota subincarnata	jord eller humus		LC					x	
Mark-champignon	Agaricus campestris	jord eller humus		LC			x			
Mastesvamp	Physisporinus vitreus	dødt ved (inklusiv bark)	løvtræ (løvtræ)	LC						x
Munkehøv	Melanoleuca	jord eller humus		LC						x
Papegøje-vokshat	Gliophorus psittacinus	jord eller humus		LC						x
Plæne-huesvamp	Mycena aetites	jord eller humus		LC			x			
Purpurlæder-svamp	Chondrostereum purpureum	træ- og barkflis	løvtræ (løvtræ)	LC					x	
Rank koralsvamp	Ramaria stricta	træ- og barkflis		LC					x	
Rynket troldkølle	Clavulina rugosa	jord eller humus	fyr (Pinus)	LC					x	
Rødmende fliesvamp	Amanita rubescens	jord eller humus	skov-fyr (Pinus sylvestris)	LC					x	
Rødmende pjalteporesvamp	Abortiporus biennis	jord eller humus		LC					x	
Silkeglinsende rødblad	Entoloma sericeum	jord eller humus		LC			x			
Skællet stilkporesvamp	Cerioporus squamosus	dødt ved (inklusiv bark)	poppel (Populus)	LC					x	
Stinkende parasolhat	Lepiota cristata	brandplet		LC					x	
Sveden sodporesvamp	Bjerkandera adusta	dødt ved (inklusiv bark)	løvtræ (løvtræ)	LC		x				
Voksgul vokshat	Hygrocybe ceracea	jord eller humus		LC						x

