

# Folkeparken

## Naturregistreringer og plejeforslag

### 2019



Notat til: Roskilde Kommune

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

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Indhold</b>                           |           |
| <b>Indledning</b>                        | <b>3</b>  |
| <b>Historik</b>                          | <b>3</b>  |
| <b>Nuværende forhold</b>                 | <b>4</b>  |
| <b>Naturregistreringer</b>               | <b>5</b>  |
| Planter                                  |           |
| Svampe                                   |           |
| Sommerfugle                              |           |
| Bier                                     |           |
| Fugle                                    |           |
| Padder                                   |           |
| Flagermus                                |           |
| Andre pattedyr                           |           |
| <b>Områdebeskrivelse og plejeforslag</b> | <b>11</b> |
| <b>Bilag</b>                             | <b>31</b> |

## **Kolofon**

Titel: Folkeparken - naturregistreringer og plejeforslag 2019. Vers. 1

Forfatter: Johanne S. Bak og Laura E. Beck

Udgivelsesår: 2020

Rekvirent: Roskilde Kommune

Layout: Laura E. Beck og Johanne S. Bak

Fotos: Natur360, Rikke Milbak (RM) eller Rasmus Riis-Hansen (RHH)

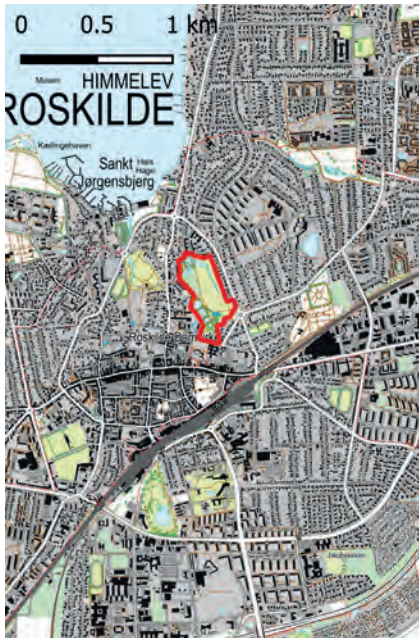
*Alle fotos er taget i Folkeparken i perioden april-oktober 2019 medmindre andet er angivet*

Kort og grafik: Johanne S. Bak og Laura E. Beck

*Kort indeholder data fra Geodatastyrelsen, orto\_foraar og topo\_skaermkort, WMS-tjeneste*

Forside: Udsigt over Folkeparken med Roskilde Fjord i baggrunden. Vild tulipan.





## Indledning

Folkeparken er et varieret parkareal midt i Roskilde by, omkranset af by til alle sider.

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

På baggrund af dette notat er der i perioden april til oktober 2019 blevet registreret planter, fugle, flagermus, dagsommerfugle, vilde bier og svampe i parken. Hertil er tilgået artsfund fra offentligt tilgængelige databaser.

## Historik

Folkeparkens 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)

Luffotos 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.

Hele arealet var oprindeligt græsningsareal ejet af Roskilde Adelige Jomfrukloster.

Langs den østligste del løb tidligere et fugtigt engstrøg fra kildeplads i syd langs å til et moseområde i nord med formodet tørvegrav. Eng, kilde, å og mose er del af et lidt længere vandsystem, der ender i Roskilde Fjord.

De tre sydlige søer er sandsynligvis opstået ved gravning af kildekalk og har senere haft funktion som karpedamme. I de nordligste søer har der muligvis været gravet tørv på et tidligere tidspunkt.

Den sydvestligste del med træbevoksning er rest af den oprindelige byvold



Folkeparken - Høje målebordsblade (1842-1899)  
Kortet indeholder data fra [webkort.roskilde.dk](http://webkort.roskilde.dk)



Folkeparken - Ortofoto 1988  
Kortet indeholder data fra [webkort.roskilde.dk](http://webkort.roskilde.dk)



fra 1100-tallet og har skov-signatur allerede på høje målebordsblade fra sidste halvdel af 1800-tallet. Den nordvestlige del får skovsignatur på lave målebordsblade fra første halvdel af 1900-tallet.

I løbet af første halvdel af 1900-tallet køber kommunen området, og det bliver efterfølgende udlagt til offentlig park. Efter kommunens erhvervelse anlægges et amfi-teater til brug for fx offentlige arrangementer og engstrøget svinder ind. Arealet er yderkant af Roskilde indtil ca. 1945, hvor byudviklingen fortsætter på den østlige side af parken og parken dermed omkranses af bebyggelse.

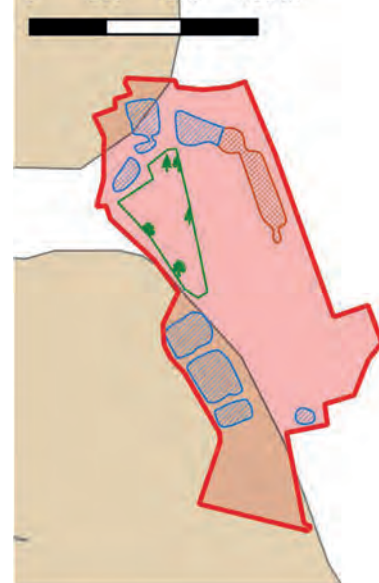
## Nuværende forhold

Det undersøgte, markerede område, udgør 17 ha. og består af en blanding af lysåbne arealer og mere skovprægede dele. De lysåbne områder holdes delvist som brugsplæne og som naturgræs.



### Lovmæssige bindinger

0 100 200 300 m



- Folkeparken
- Kulturarvsareal
- Fredet område
- Beskyttet mose
- Beskyttet sø
- Fredskov

### Omgivelser

Omgivet af by på alle sider, primært villaer.

### Forbindelse til grønne arealer

Mulig passage til Byparken mod vest – dog skal der krydses kort gennem et boligområde og over en større vej (Frederiksborgvej).

### Lovmæssige bindinger (ikke udtømmende liste)

- Fredet areal (1972)
- Sø og mose beskyttet efter NBL § 3
- Fredskov
- Kulturarvsareal





## Naturregistreringer

Folkeparken har været besøgt 15 gange i perioden april-oktober 2019, hvor artsgrupperne planter, fugle, flagermus, padder, dagsommerfugle, vilde bier og svampe i parken er blevet registreret. Pattedyr udover flagermus er kun registreret i det omfang de er set, men er ikke eftersøgt aktivt.

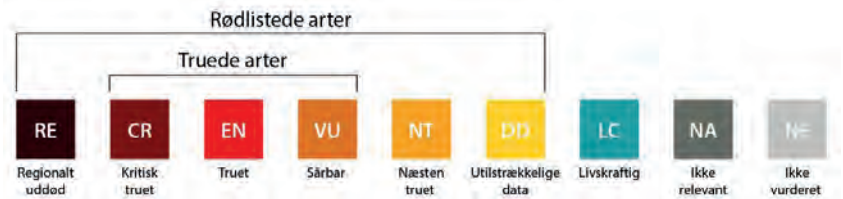
I dette kapitel bliver registreringerne indenfor de enkelte artsgrupper gennemgået hver for sig. Der er fokus på antal arter og fælleskarakteristika, altså hvad de arter der er på stedet trives med.

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 d. 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 Danmark.

### Opsummering på naturregistreringer i Folkeparken



| Feltbesøg i Folkeparken |                  |
|-------------------------|------------------|
| Dato                    | Artsgruppe       |
| 23/4                    | Padder           |
| 30/4                    | Bier/sommerfugle |
| 1/5                     | Botanik          |
| 13/5                    | Botanik          |
| 21/5                    | Bier/sommerfugle |
| 24/5                    | Bier/sommerfugle |
| 19/6                    | Padder           |
| 24/6                    | Flagermus        |
| 30/6                    | Flagermus        |
| 3/7                     | Bier/sommerfugle |
| 17/7                    | Flagermus        |
| 18/7                    | Botanik          |
| 19/7                    | Flagermus        |
| 7/8                     | Flagermus        |
| 4/10                    | Svampe           |
| 23/10                   | Svampe           |



Folkeparken består af en række forskellige naturelementer, og giver mulighed for tilstedeværelse af mange forskellige organismegrupper tilpasset forskellige typer af natur.

Den vestlige del af parken er skovpræget med tilstedeværelse af mange relativt gamle træer. Den sydligste del af det træbevoksede område er en rest af den oprindelige byvold og området havde allerede skovsignatur på de høje målebordsblade fra sidste halvdel af 1800-tallet. Dette indikerer skovkontinuitet på arealet i ca. 150 år måske endda endnu længere. Derudover rummer parken flere vandhuller, et mindre vandløb, kildevæld samt store lysåbne græsarealer. Græsarealerne er en blanding af brugsplæne og områder, der holdes som naturgræs.

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.



Udsigt over den nordlige del af parken med amfiteatret, d. 13. maj 2019.



## Botanik

Der blev i alt registreret 158 forskellige plantearter i Folkeparken. Det relativt høje antal skyldes, at Folkeparken rummer plantesamfund, der spænder fra skyggefulde træbevoksninger til lysåbne arealer og fra meget våde til meget tørre arealer, og som følge heraf også relativt mange plantearter. En del af de registrerede arter er kun bestemt til angivelse af slægt. Langt de fleste arter har rødlistestatus LC eller NA, men der er dog også registreret en enkelt art med rødlistestatus NT (håret løvefod). At der forekommer en relativt almindelig art med rødlistestatus EN (taks) skyldes, at artens rødlistestatus er vurderet ud fra dens oprindelige danske bestand og ikke dens forekomst i Danmark generelt.

De træbevoksede og skovprægede dele af parken rummer flest arter (106). En del af disse er knyttet til skove eller skovbryn, og området rummer desuden en fin forårsflora med blandt andet gul anemone, hulkravet kodriver, hulrodet lærkespore, hvid anemone og flere violer.

De lysåbne arealer omfatter både tørre og fugtige områder, men rummer til trods for denne variation færre arter end de træbevoksede arealer (65) og er generelt domineret af grove næringstolerante urter og græsser.

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 træbevoksede arealer

- Ingen maskinkørsel eller jordbearbejdning i skovbunden af hensyn til urtelaget/forårsfloraen.

### 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 frøsetning.



Blomstrende urter  
Foto: RM

## Svampe

Der blev registreret i alt 25 forskellige svampearter, hvoraf 23 har rødlistestatus LC, og en enkelt art (vællugtende stilkskive) ikke findes på rødlisten. Alle arter er registreret via GPS og kan dermed stedfæstes relativt præcist.

Lidt over halvdelen af de registrerede arter er tilknyttet dødt ved og bark på primært hjemmehørende løvtræarter i varierende grader af nedbrydning. De resterende arter vokser direkte i jorden eller er tilknyttet en værtsplante, enten i form af værtens frugter og løse blade eller på ved eller rødder af den levende vært.

## Rødlistevurdering

### Taks (EN):

*"Taks er en hjemmehørende arkæofyt. Den dyrkes i haver, parker, kirkegårde, hegn mm. og spreder sig villigt herfra i naturen (...) Den i 1933 fredede bestand i Munkebjerg Skov anses for at være den eneste naturlige, tilbageværende bestand, hvorfor det alene er denne bestand, der indgår i rødlistevurderingen. Taks forekommer naturligt på én lokalitet i Danmark. Bestanden er fredet og størrelse øges langsomt."*

### Håret løvefod (NT):

*"Bestandsudviklingen for håret løvefod er tilbagegang. Håret løvefod er en arkæofyt. Den er fortsat ret almindelig i NØ- og Midtsjælland, på Midt-fyn samt i Østjylland og ellers sjælden eller manglende. Arten forekommer naturligt i Pyrenæerne, Alperne, De britiske Øer, Fennoscandien, Island, Sydgrønland og Labrador..."*



Spinkel hekseringshat  
Foto: RHH







Torso af gammel bøg i en anden af Roskildes parker - Byparken

Der er observeret forbavsende få arter af svampe. Dette kan skyldes at det var et relativt ringe svampeår, hvor kun få satte frugtlegemer over jorden, at de valgte tidspunkter til registrering ikke repræsenterede de bedste tidspunkter for svamperegistreringer i 2019 eller at fx driftsmæssige forhold ikke understøtter det svampemæssige potentiale.

*Generelle plejeforslag til gavn for svampe*

- Alle former for dødt og døende ved bør efterlades i så store dimensioner som muligt, til gavn for vednedbrydende svampe. Lad gerne udgåede træer blive stående, enten med fuld krone eller som torso, hvor størstedelen af kronen er fjernet.
- Dødt ved kan evt. placeres på fx det store græsareal, så det er solbeskinnet.
- Skab brandpletter i det åbne græsland, til gavn for svampe knyttet til netop denne type biotop.
- Undlad tilføring af næring både i skoven og på de store græsarealer, særligt de områder der holdes som naturgræs.



Stensnyltehumle

**Sommerfugle og vilde bier**

Der blev alt observeret 8 forskellige arter af sommerfugle. Alle arter der er relativt almindelige i Danmark og er registreret med rødlistestatus LC. Enkelte arter er registreret via GPS, men for størstedelens vedkommende kan tilstedeværelsen ikke stedfæstes præcist.

Der blev observeret i alt 17 forskellige arter af vilde bier. Alle arter har rødlistestatus LC eller NA (honingbi). Honningbi er naturligt hjemmehørende i Danmark, men den findes imidlertid ikke længere vildtlevende med bestande af flerårige bifamilier. Ved såkaldt sværmning kan tamme bifamilier forvildes, men fritlevende honningbier er ikke almindelige i Danmark. De observerede individer af honningbi søger føde i parken, men holdes formentlig i stader indenfor et par kilometer fra parken, blandt andet er der opstillet bistader ved hjemmевærnsgården lige uden for Folkeparken.

Af de 17 vilde arter er der 6 jordbier og 7 arter af humle. Enkelte arter er registreret via GPS eller fotos, men for en stor dels vedkommende kan tilstedeværelsen ikke stedfæstes præcist.

*Generelle plejeforslag til gavn for sommerfugle og vilde bier*

- Drift af de lysåbne arealer, så hjemmehørende blomstrende urter 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.



Tidselsommerfugl  
Foto: RM



## Fugle

Der blev registreret i alt 34 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 op-tælles fra et på forhånd fastlagt antal punkter. Der var i Folkeparken fastlagt 6 punkter spredt rundt i parken. 2 i de lysåbne dele og 4 inde i de træbevoksede områder. 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 usikkert 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 registreret i Folkeparken er almindelige og udbredte danske ynglefugle og størstedelen har rødlistestatus LC. Dog har seks af de observerede arter rødlistestatus NT (grønirisk, mursejler og troldand), VU (blishøne og grønbenet rørhøne) eller EN (hættemåge).

Størstedelen af de observerede fugle er tilknyttet krat og skov, og holder sandsynligvis til i den træbevoksede del af parken samt i villahaverne omkring parken. Det er sandsynligvis også her de hulrugende fugle som blåmejse, hvid vipstjert og musvit holder til.

Søerne i parken giver mulighed for tilværelsen af en række fugle tilknyttet vand i forbindelse med deres fødesøgning og/eller ynglen. Af formodede ynglende arter findes de to sårbare vandhøns, blishøne og grønbenet rørhøne samt andefuglene gråand og troldand. Derudover blev en række andre fugle tilknyttet vand også observeret herunder fiskehejre, stormmåge og den truede hættemåge. De er alle kolonirugende fugle, som ikke yngler i parken.



★ Fugletællingspunkt



Stormmåge og gråænder





**Rødlistevurdering**

**Hættemåge (EN):**

Artens ynglebestand er gået markant tilbage over en lang årrække og med mere 20 % inden for de seneste 10 år. Tilbagegangen er pågået/pågår over en tidsramme på 10 år eller 3 generationer, som strækker sig over både umiddelbar fortid og nær fremtid.

**Blishøne (VU):**

Artens ynglebestand gik markant tilbage efter isvinteren 2009/2010 og har ikke rigtig genvundet terræn. Det vurderes dog indtil videre at være reversibelt.

**Grønbenet rørhøne (VU):**

Artens ynglebestand har været i tilbagegang over en årrække vurderet ud fra DOF's punkttællingsprogram. Tilbagegangen vurderes indtil videre at være reversibel.

**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):**

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

**Troldand (NT):**

Artens ynglebestand i Danmark er gået tilbage i de seneste år, men det er for usikkert til at rødlister den.

Folkeparken benyttes ivrigt til rekreative formål af mangfoldig karakter. Det kan ikke udelukkes at den rekreative udnyttelse af parken herunder hundeejere, der ikke holder deres hund i snor, kan have negativ indflydelse på antallet af arter og individer af fugle i området

*Generelle plejeforslag til gavn for fuglene*

- Efterlade døde og døende træer til gavn for hulrugende fugle, vedboende insekter og de fugle, der lever heraf.
- Understøtte områder med krat.
- Efterlade dødt ved i større dimensioner/opsætte fuglekasser til gavn for hulrugende fugle.
- Understøtte variationen i vedplanter, så der fortsat er bredt udbud af tilgængelig føde i form af bær, frø og kerner.



**Padder**

Der blev eftersøgt padder i den østligste af søerne med ketcher og efterfølgende ruse med knæklys. De resterende søer i Folkeparkens vestlige del blev umiddelbart vurderet uegnede for padder på grund af stejle brinker og deres meget skyggefulde placering under de store træer. Den lille sø/kildevæld sydligst havde meget lav vandstand og der blev i april eftersøgt men ikke set padder eller ægklumper.

Der blev ikke registreret nogen padder men til gengæld fiskeyngel, hvilket begrænser sandsynligheden for at padder kan benytte sig af vandhullet også, idet tilstedeværelse af fisk er meget begrænsende for paddernes ynglesucces i et vandhul. Iflg. naboer med altan lige ud til søen har der ikke været kvækken de sidste mange år fra søen.



## Flagermus

Der blev registreret 7 forskellige arter af flagermus i Folkeparken. Alle de registrerede flagermus har rødlistestatus LC og er udbredte og relativt almindelige i Danmark. Troldflagermus er den af de fundne arter der er mindst almindelig i Danmark. Skimmelflagermus har sin hovedudbredelse i det nordlige Sjælland, hvor der er en meget tæt bestand, mens den er mere spredt i sin forekomst i resten af landet.

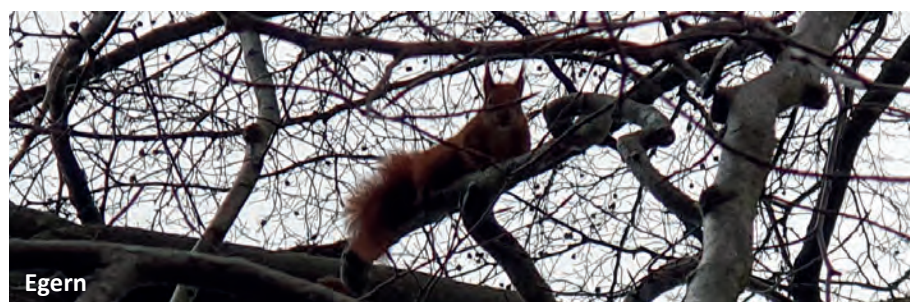
Flagermusene er registreret ved hjælp af en avanceret ultralydsdetektor, der gør det muligt at optage kaldene digitalt. Hermed er det muligt efterfølgende at analysere og verificere alle optagelser.

Det har ikke været muligt, entydigt at afgøre hvorvidt de registrerede arter og individer yngler og opholder sig i parken eller om de udelukkende er i området for at fouragere, ud fra de indsamlede data og registreringsmetode. Der er dog stor sandsynlighed for, at Folkeparken indeholder flere aktive flagermuskolonier i flere af de store og gamle træer i den nordvestlige del af parken.

De registrerede flagermus, med undtagelse af brun- og skimmelflagermus, flyver gerne nær eller tæt på vegetation, men sjældent inde i vegetationen og langs lineære landskabslementer. For brun- og skimmelflagermus foregår flugt og jagt mest i de fri og i relativ stor højde og flyver normalt ikke langs landskabsmæssige strukturer.

### Generelle plejeforslag til gavn for flagermus

- Bevare alle træer, der potentielt kan rumme flagermus, dvs. større og/eller ældre træer, gerne med skader og hulheder. Undgå at afsave udgåede hule grene, fjerne løs bark osv. på sådanne træer.
- Sikre fødeudbuddet i form af et mangfoldigt insektliv ved at understøtte områdets blomstrende urter og vedplanter.



Egern

## Andre pattedyr

Pattedyr blev ikke eftersøgt aktivt, men der blev registreret pindsvin og egern i Folkeparken, begge har rødlistestatus LC.

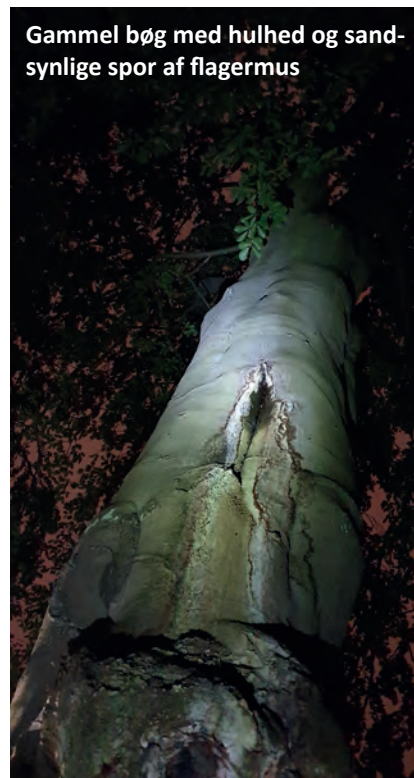
### Generelle plejeforslag til gavn for mindre pattedyr

- Formidling af regler for hundeluftning. Folkeparken er et yndet sted for hundeluftere, herunder hundeejere, der ikke holder deres hund i snor. Der er en vis risiko for at løse hunde kan opsnuse og fange/skade mindre pattedyr, omend der ikke er kendskab til særligt sårbare arter i parken.

## Rødlistevurdering

### Troldflagermus (LC):

”Troldflagermusen er en udpræget trækkende art, og forår og efterår kan den træffes mange steder i Danmark, hvor den ikke er i yngletiden... Troldflagermus er forholdsvis almindelig i områder med ældre løvskov i sommerhalvåret...”



Gammel bøg med hulhed og sandsynlige spor af flagermus





## Områdebeskrivelse og plejeforslag

På baggrund af feltbesøgene er Folkeparken inddelt i 10 delarealer med hvert sin karakter og potentiale.

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





## Skov med vandløb og søer

### Status

Arealet består primært af løvskov, men den nordligste del har dog større grad af park, med lysninger, tre mere eller mindre sammenhængende søer og et vandløb, hvis forløb forekommer relativt naturligt med slyngninger og større sten. Skovarealets kronelag er præget af relativt stor variation både med hensyn til arter, primært bøg og eg men med islæt af flere hjemmehørende træarter, og alder. Underskoven er også forholdsvist varieret med mange hjemmehørende arter og vekslen mellem tæt krat og mere åbne arealer uden vegetation mellem stammerne. Her findes også en del dødt ved – både stående og liggende – i forskellige grader af nedbrud.

Der er mange af de store og gamle træer i området der er potentielle flagermustræer, og som om sommeren huser kolonier af ynglende flagermus.



Flere af de registrerede plantearter er gammelskovindikatorer, bl.a. gul anemone, småbladet lind, hulrodet lærkespore og dunet geddeblad, og vidner om lang skovkontinuitet i området.

En lysning umiddelbart vest for den nordligste sø indeholder mange blomstrende urter og har en høj diversitet af bier. Der er store bestande af rød hestehov rundt om de to nordligste søer samt langs det lille vandløb øst i delområdet.



### Område med særlige karakterer

- Hotspot for bier
- Udlægning af blade

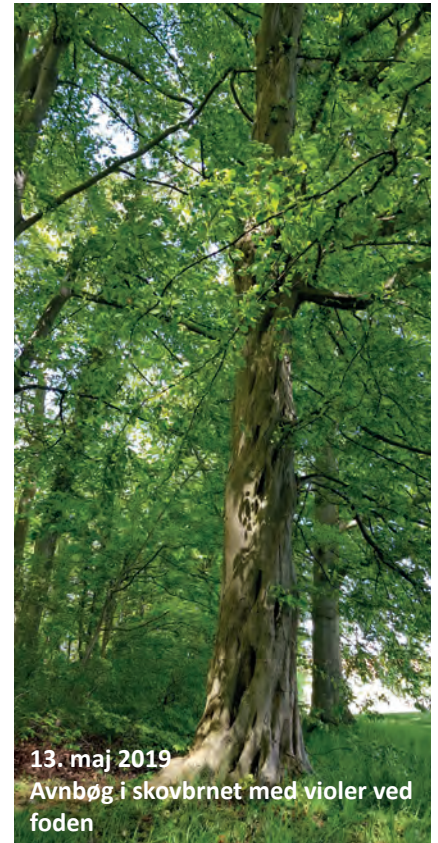




Skoven bærer ikke præg af traditionel skovdyrkning eller anden form for lignende udnyttelse, men enkelte træer er fældet og skåret op og efterladt på skovbunden i mindre stykker. Den centrale del af skovarealet ser desuden ud til at blive benyttet til deponering af blade opsamlet andre steder i kommunen og udlagt i et op til ½ m tykt lag i skovbunden. En sådan deponering har negativ indflydelse på forekomsten af de svampe og urter/blomster, man ellers kunne forvente at finde på arealet.



1. maj 2019



13. maj 2019  
Avnbøg i skovbrnet med violer ved foden

Folkeparkens placering midt i Roskilde by har stor betydning for hvordan området bliver brugt. I dagtimerne bliver området bl.a. brugt af skoleelever og børnehaver på tur, og mange lokale benytter parken til fx gå- og løbeture, fuglefodring og hundeluftning – med og uden hund i snor.

*Potentiale/målsætning*

Skovens areal taget i betragtning er der relativt stor variation i træernes alder, art og sundhed. Der er derfor potentielt gode leveforhold for organismer knyttet til dødt og døende ved, og underskoven giver gode forhold for fugle i form af redeskjul og fødeudbud. Udover de vednedbrydende svampe er mange insekter i løbet af deres livscyklus knyttet til dødt ved, og her er diameteren, mængden og nedbrydningsgraden vigtige for artsrigdommen og -sammensætningen. Både svampe og insekter er tilpasset forskellige nedbrydningsstadier, og en konstant tilstedeværelse af dødt ved i forskellige grader af nedbrud er derfor afgørende for at kunne opretholde levedygtige bestande af disse.



24. januar 2020  
Fældet gammel bøg, der efterfølgende er skåret i mange små stykker



Der er en massiv mængde visne blade på skovbunden som følge af deponering af blade





Efterlades døde træer i deres helhed fremfor at blive skåret op, forlænges deres "levetid" som dødt ved, da store stykker træ nedbrydes langsommere end mindre stykker træ. Med øget tilgængelighed og konstant mængde af nedbrudt ved, vil skoven på sigt kunne komme til at rumme fx nogle af de billearter, der har brug for større mængder dødt ved over længere perioder.

En øget udbredelse af gammelskvarsarterne og en øget svamperigdom i skovbunden er på sigt realistisk, hvis fx frøbanken, der ligger i jorden umiddelbart under bladene, kan få mulighed for at spire, og de eksisterende arter kan sprede sig til området. Det kræver dog at skoven ikke benyttes til kompostering af blade fra andre steder i kommunen. Bladene kan potentielt også indeholde frø fra arter, der er mindre interessante at få ind i skoven.

Mod øst er overgangen mellem skoven og de åbne græsarealer meget brat og udgøres af en række store bøgetræer uden nævneværdig karakter af skovbryn. Vegetationen under bøgetræerne er dog relativ rig på blomstrende urter, med bl.a. fine bestande af violer, og kan med fordel forblive med lav vegetation.

For at undgå at rød hestehov spreder sig yderligere kan arten forsøges bekæmpet eller kraftigt reduceret ved en målrettet indsats på områder og kanter med tætte bestande, hvor den ikke bør sprede sig yderligere fra.

**Plejekforslag**

- Døde/døende træer efterlades i videst muligt omfang til naturligt henfald og død. Er det nødvendigt at topkappe eller fælde træet af hensyn til sikkerheden, bør det i vid udstrækning efterlades i sin helhed til gavn for organismer knyttet til dødt og døende ved. Stammer bør så vidt muligt efterlades som stående torsoer.
- Opsamling af deponerede blade fra andre steder i kommunen til en bedre egnet komposteringsplads.
- Høslæt af lysning ved søerne og under det østvendte skovbryn ultimo september.
- Områder med rød hestehov slås 3-4 gange i det tidlige forår (inden medio april) i min. 3-4 år, til bestanden er kraftigt reduceret.

**UNDGÅ!**

- Deponering af bladaffald i skovbunden.
- Fældning og opskæring af døde og døende træer.
- At afsave udgåede hule grene, fjerne løs bark osv. på træer med skader og hulheder.
- At efterlade det afklippede materiale i lysningen og det østvendte skovbryn.

Registrerede arter, der kan stedfæstes til skoven:

| Artsgruppe | Artsnavn               |
|------------|------------------------|
| Planter    | Almindelig bingelurt   |
|            | Almindelig bjørneklo   |
|            | Almindelig guldregn    |
|            | Almindelig guldstjerne |
|            | Almindelig hulsvøb     |
|            | Almindelig hvidtjorn   |
|            | Almindelig hyld        |
|            | Almindelig hæg         |
|            | Almindelig røn         |

| Artsgruppe | Artsnavn          |
|------------|-------------------|
| Planter    | Almindelig syren  |
|            | Ask               |
|            | Avnbøg            |
|            | Bened             |
|            | Burresnerre       |
|            | Butbladet skræppe |
|            | Bøg               |
|            | Dun-birk          |
|            | Dunet gedeblad    |



1. maj 2019  
Overgangen fra skov til det åbne græsareal er temmelig brat



Dunet gedeblad





Registrerede arter, der kan stedfæstes til skoven:

| Artsgruppe | Artsnavn                           |
|------------|------------------------------------|
| Planter    | El-slægten                         |
|            | Eng-nellikerod Engriflet hvidtjørn |
|            | Ensidig klokke                     |
|            | Erantis                            |
|            | Febernellikerod                    |
|            | Fuglekirsebær                      |
|            | Gul anemone                        |
|            | Gærde-snerle                       |
|            | Hassel                             |
|            | Have-ribs                          |
|            | Hestekastanie                      |
|            | Hulkravet kodriver                 |
|            | Hulrodet lærkespore                |
|            | Hvid anemone                       |
|            | Hvid kornel                        |
|            | Hvid okseøje                       |
|            | Hvid snebær                        |
|            | Hvid snerre                        |
|            | Italiensk arum                     |
|            | Knoldet brunrod                    |
|            | Korsknap                           |
|            | Kær-star                           |
|            | Kål-tidsel                         |
|            | Liden andemad                      |
|            | Liguster                           |
|            | Lund rapgræs                       |
|            | Løgekarse                          |
|            | Lådden dueurt                      |
|            | Marts-viol                         |
|            | Mælkebøtte sp.                     |
|            | Navr                               |
|            | Nikkende fuglemælk                 |
|            | Nyrebladet ranunkel                |
|            | Platanslægten                      |
|            | Ribsslægten                        |
|            | Roseslægten                        |
|            | Rød hestehov                       |
|            | Rød kornel                         |
|            | Selje-røn Skov-elm                 |
|            | Skov-kogleaks                      |
|            | Skov-viol                          |
|            | Småbladet lind                     |
|            | Spansk skilla                      |
|            | Spids-løn                          |
|            | Stikkelsbær                        |
|            | Stilk-eg                           |
|            | Stinkende storkenæb                |
|            | Stor konval                        |
|            | Stor nælde                         |
|            | Sød-æble                           |
|            | Taks                               |
|            | Tusindfryd                         |
|            | Tykbladet ærenpris                 |
|            | Vedbend                            |
|            | Vild løg                           |
|            | Vild tulipan                       |
|            | Ær                                 |

| Artsgruppe            | Artsnavn                  |
|-----------------------|---------------------------|
| Svampe                | Almindelig gulskive       |
|                       | Almindelig judasøre       |
|                       | Almindelig orangekantarel |
|                       | Almindelig pælerodshat    |
|                       | Gul bævresvamp            |
|                       | Gulmælket huesvamp        |
|                       | Køllestokket honningsvamp |
|                       | Stråle-åresvamp           |
|                       | Sveden sodporesvamp       |
|                       | Vellugtende stilkskive    |
|                       | Gulplettet ridderhat      |
|                       | Kam-troldkølle            |
|                       | Stinkende parasolhat      |
|                       | Stor parykhat             |
|                       | Kegle-hjulhat             |
| Spinkel hekseringshat |                           |
| Almindelig blækhat    |                           |
| Glimmer-blækhat       |                           |
| Sommerfugle           | Stor kålsommerfugl        |
| Bier                  | Havejordbi                |
|                       | Hushumle                  |
|                       | Stenhumle                 |
|                       | Mørk jordhumle            |
|                       | Fabricius' hvepsebi       |
| Rød murerbi           |                           |
| Fugle                 | Allike                    |
|                       | Blåmejse                  |
|                       | Bogfinke                  |
|                       | Gransanger                |
|                       | Grønbenet rørhøne         |
|                       | Gråkrage                  |
|                       | Gærdesmutte               |
|                       | Husskade                  |
|                       | Munk                      |
|                       | Musvit                    |
|                       | Ringdue                   |
|                       | Rødhals                   |
| Solsort               |                           |
| Spætmejse             |                           |
| Stor flagspætte       |                           |
| Pattedyr              | Egern                     |



## Lysåben parkskov med søer

### Status

Området består mod nord af tre søer omgivet af ældre træer og mod syd et lysåbent træbevokset areal domineret af enkeltstående træer, primært bøge, avnbøg, lind og eg, på en bund af græs og blomstrende urter.

Arealet har et markant parkpræg, med fuglerige søer, gode stier, flere for-midlingsskilte og en fin blomstrende bundflora mellem træerne allerede fra det tidlige forår. Det sydlige areal er domineret af næringstolerante græsser og urter som mælkebøtte, og slås i løbet af sommeren uden opsamling af det afklippede materiale.

Der er mange af de store og gamle træer på hele arealet, der har potentiale som flagermustræer, og som om sommeren kan huse kolonier af ynglende flagermus. Der blev med sikkerhed konstateret flagermus i ét træ i 2019 (markeret på kort).



De mange gamle store træer rundt om søerne har stort potentiale som flagermustræer



### Områder med særlige karakterer

- Solbeskinnet dødt ved
- Flagermustræ

Områdets 3 søer udgør væsentlige landskabelige elementer i skoven, men har mindre at byde på i naturmæssige sammenhænge. De lodrette brinker, afgrænset af stolper gør det svært for en divers søbredsflora at etablere sig, og de manglende vedplanter lige i vandkanten eller den manglende rørsump er begrænsende for vandfuglenes mulighed for at yngle i søerne. Der er dog en vis aktivitet omkring søerne af fugle, der benytter området til fouragering.

Der er udlagt flere store stammer, som benyttes til legeredskaber og til ophold. Disse ligger solbeskinnet og udgør vigtige elementer for organismer tilknyttet dødt og døende ved – særligt på sigt når nedbrydningen når længere frem. De bør derfor ikke fjernes, heller ikke når nedbrydningen gør veddet sårbart. Her kan man med fordel formidle nedbrydningsprocessen og de dertil tilknyttede organismer.



13. maj 2019

Store stykker af dødt ved er udlagt i området. De har stor værdi for organismer knyttet til dødt ved







I dagtimerne bliver området i høj grad brugt af skoleelever og børnehaver på tur, og mange lokale benytter området til fx gåture, fuglefodring og hundeluftning – med og uden hund i snor.

#### Potentiale/målsætning

Der er relativt stor variation i træernes alder og sundhed på arealet, og der er derfor potentielt gode leveforhold for organismer knyttet til dødt og døende ved. Udover de vednedbrydende svampe er mange insektarter i løbet af deres livscyklus knyttet til dødt ved, og her er diameteren, mængden og nedbrydningsgraden vigtige for artsrigdommen og -sammensætningen. Både svampe og insekter er tilpasset forskellige nedbrydningsstadier, og en konstant tilstedeværelse af dødt ved i forskellige grader af nedbrud er derfor afgørende for at kunne opretholde levedygtige bestande af disse.



Efterlades døde træer i deres helhed – gerne solbeskinnet - fremfor at blive skåret op, forlænges deres "levetid" som dødt ved, da store stykker træ nedbrydes langsommere end mindre stykker træ. Med øget tilgængelighed og konstant mængde af nedbrudt ved, vil området på sigt kunne komme til at rumme fx nogle af de billearter, der har brug for større mængder dødt ved over længere perioder.

Især de mange gamle træer omkring søerne, med skader i forskellig grad, har potentiale som flagermustræer. Det er derfor vigtigt at bevare alle træer, der potentielt kan rumme flagermus, dvs. større og/eller ældre træer, gerne med skader og hulheder.

Det lysåbne træbevoksede areal mod syd rummer ganske mange blomstrende urter samt læ og sol og dermed gode forhold for nektarsøgende insekter knyttet til skovlysninger og skovbryn. Disse forhold bør understøttes ved fx at sikre kontinuerligt blomsterdække. Slåning kan med fordel reduceres til kun at foregå på dele af arealet ad gangen og i rotation. Det afklippede materiale bør opsamles, da det ellers skygger for jordbunden, hvorved mange af de lavtvoksende blomstrende urter udkonkurreres af højt voksende græsser.

#### Plejeforslag

- Døde/døende træer efterlades i videst muligt omfang til naturligt henfald og død. Er det nødvendigt at fælde træet af hensyn til sikkerheden, bør det i vid udstrækning efterlades i sin helhed – gerne på et solbeskinnet sted - til gavn for organismer knyttet til dødt og døende ved.
- Høslæt på græsarealerne før medio maj eller efter medio september. Gerne selektivt hvor de mest blomsterrige dele af arealet lades uslået for at skabe variation i vegetationen og for at fremme blomstermængden.



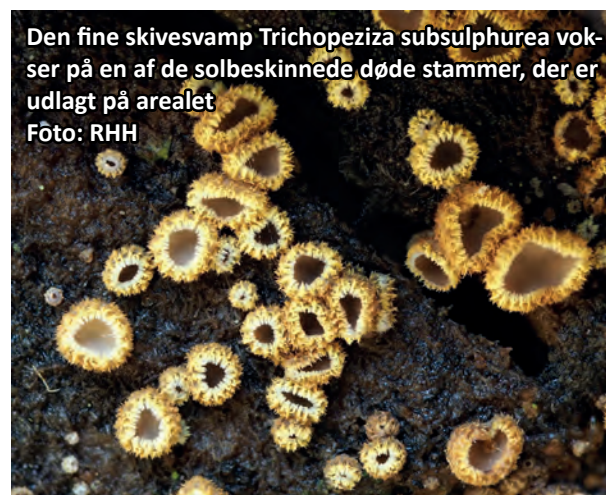
**UNDGÅ!**

- Fældning og opskæring af døde og døende træer.
- At afsave udgåede hule grene, fjerne løvs bark osv. på træer med skader og hulheder.
- At fjerne udlagte stammer, selv når nedbrydningen er langt fremme.
- At slå mere end 2/3 af græsarealet på én gang.
- Høslæt i perioden juni-august.
- At efterlade det afklippede materiale.

Registrerede arter, der kan stedfæstes til parkskoven og søerne:

| Artsgruppe | Artsnavn             |
|------------|----------------------|
| Planter    | Ager-tidsel          |
|            | Almindelig brunelle  |
|            | Almindelig fuglegræs |
|            | Almindelig hundegræs |
|            | Almindelig rajgræs   |
|            | Almindelig røllike   |
|            | Avnbøg               |
|            | Bidende ranunkel     |
|            | Bøg                  |
|            | Eng-rævehale         |
|            | Enårig rapgræs       |
|            | Febernellikeroed     |
|            | Følfoed              |
|            | Glat burre           |
|            | Glat vejbred         |
|            | Grå-bynte            |
|            | Have-ribs            |
|            | Heste-kastanie       |
|            | Hvid okseøj          |
|            | Hvid-kløver          |
|            | Italiensk skilla     |
|            | Korsknap             |
|            | Krybende potentiel   |
|            | Kærmindesøster       |
|            | Kål-tidsel           |
|            | Lav ranunkel         |
|            | Liden andemad        |
|            | Liden storkenæb      |
|            | Lådden dueurt        |
|            | Mark-ærenpris        |
|            | Mælkebøtte sp.       |
|            | Nikkende fuglemælk   |
|            | Pengebladet fredløs  |
|            | Ribsslægten          |
|            | Rød hestehov         |
|            | Rød svingel          |
|            | Rød tvetand          |
|            | Skov-kogleaks        |
|            | Skov-skræppe         |
|            | Skvalderkål          |
|            | Småbladet lind       |
|            | Stilk-eg             |
|            | Stor nælde           |
|            | Strand-kvan          |
|            | Tusindfryd           |
|            | Ved bend             |
|            | Ved bend-ærenpris    |
|            | Vild kørvel          |
|            | Vorteroed            |

| Artsgruppe          | Artsnavn               |
|---------------------|------------------------|
| Svampe              | Flad lakporesvamp      |
|                     | Kæmpeporesvamp         |
|                     | Liden guldgaffel       |
|                     | Poppel-kæmpeskælhat    |
|                     | Skorpe-trylleporesvamp |
|                     | Skæv melhat            |
| Sveden sodporesvamp |                        |
| Sommerfugle         | Stor kålsommerfugl     |
| Bier                | Honningbi              |
| Fugle               | Allike                 |
|                     | Blishøne               |
|                     | Blåmejse               |
|                     | Bogfinke               |
|                     | Gransanger             |
|                     | Grønbenet rørhøne      |
|                     | Gråand                 |
|                     | Gråkrage               |
|                     | Gærdesmutte            |
|                     | Husskade               |
|                     | Munk                   |
|                     | Musvit                 |
|                     | Ringdue                |
|                     | Rødhals                |
|                     | Sangdrossel            |
|                     | Skovsanger             |
| Solsort             |                        |
| Stor flagspætte     |                        |
| Sumpmejse           |                        |
| Pattedyr            | Egern                  |



Den fine skivesvamp *Trichopeziza subsulphurea* vokser på en af de solbeskinnede døde stammer, der er udlagt på arealet  
Foto: RHH







Områder med særlige karakterer

- Blottet varm jord
- Areal med overdrevspotentiale

## Tørt græsland med overdrevspotentiale

### Status

Tørt græsland med partier med indslag af arter karakteristiske for overdrev. Et mindre overdrevlignende område på sydvendt skråning i parkens nordlige ende samt et mindre sydeksponeret græsareal ved skulpturen nær amfiteatret. Arealerne holdes som plæne med hyppige slåninger uden opsamling.



30. april 2019 - arealet ved skulpturen  
Foto: RM

Ingen af arealerne er gennemgået nærmere med henblik på registrering af arter, da de ved feltbesøgene var nyslåede. Der er dog observeret enkelte arter, hvoraf flere er karakteristiske for tørt græsland og overdrev.

For skråningen mod nord står størstedelen af de overdrevskarateristiske arter på en mindre del af området mod sydvest. Her er der bl.a. registreret knold ranunkel, alm. brunelle, gul snerre og alm. kællingetand. Hvis området har ligget længe uden dyrkning og tilførsel af næring er sandsynligheden for positive overraskelser ved en ændret drift relativt stor.

For arealet ved skulpturen står de overdrevskarateristiske arter på store dele af arealet, men har svært ved at nå til blomstring pga. den hyppige slåning. Den sydvendte eksponering og læforholdene skaber gode betingelser for varmeelskende arter. Helt oppe ved skulpturen blev der i 2019 observeret en stor bestand af liden storkenæb og bidende stenurt. Her er også pletter med bar varm jord, der blandt andet er vigtigt for de jordboende bier.



Bidende stenurt



24. maj 2019 - den nordlige skråning  
Foto: RM



*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 frøspredning. Kontrolleret afbrænding er herudover til gavn for varmeelskende arter i foråret og fremmer de blomstrende urter på bekostning af fx de store græsser.

Man kunne overveje om det er nødvendigt områderne slås så intensivt på hele arealet, eller om det i stedet var muligt at reducere antallet af slåninger på dele af arealerne for at sikre en øget blomstring til gavn for særligt insekter, der henter pollen og nektar. Hvis det ikke er muligt at foretage denne drift på hele arealet af hensyn til områdets rekreative brug, kan man med fordel gøre det på mindre "øer", bl.a. den sydvestlige del på skråningen, hvor der allerede findes arter tilknyttet overdrev.

Såfremt det nordlige overdrevlignende område har ligget længe uden at være gødet, omlagt eller isået kulturgræsser, er der god sandsynlighed for at den eksisterende frøbank kan indeholde flere interessante arter og at svampe knyttet til åbent tørt græsland kan finde fodfæste.

Især området ved skulpturen byder på 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*

- Kontrolleret forårsafbrænding eller høslæt før medio maj eller efter medio september til gavn for de blomstrende urter knyttet til overdrev. Høslæt gerne selektivt hvor de lavest voksende og mest blomsterrige dele af arealet lades uslået, for at skabe variation i vegetationen og fremme blomstermængden.
- Blotlægning af jorden på enkelte mindre områder, hvor det giver mening i forhold til brugerne og den øvrige drift.

**UNDGÅ!**

- Høslæt i perioden juni - august.
- At efterlade det afklippede materiale

*Registrerede arter, der kan stedfæstes til det tørre græsland*

| Artsgruppe | Artsnavn         |
|------------|------------------|
| Planter    | Bidende stenurt  |
|            | Gul snerre       |
|            | Humle-sneglebælg |
|            | Knold-ranunkel   |
|            | Liden storkenæb  |
| Tusindfryd |                  |
| Bier       | Honningbi        |



Knold-ranunkel  
Foto: RM



Liden storkenæb



Gul snerre  
Foto: RM







Område med særlige karakterer

■ Relativt artsrigt græsareal

### Græsland med høj vegetation

#### Status

Tørt og lysåbent græsareal der ifølge kommunens plejeplan for grønne områder holdes som naturgræs med én årlig slåning. Området gennemskæres af slåede stier uden belægning.

Dele af området er relativt artsfattigt og domineres af høje næringstolerante græsser og urter som vild kørvel, mælkebøtte, butbladet skræppe og draphavre. Mange af de tilstedeværende arter i græsfladen er relativt trivielle, men indikerer tørre forhold. Der er dog også flere partier med indslag af arter knyttet til overdrev. Det drejer bl.a. om et mindre parti på let skrånede terræn nær vandløbet, hvor der bl.a. vokser alm. brunelle, alm. kællingetand, håret høgeurt og knold ranunkel, der alle betragtes som værdifulde arter på overdrev.

De mange blomstrende urter gør området værdifuldt for insekter, der lever af pollen og nektar. Der er i forbindelse med registreringerne bl.a. observeret adskillige sommerfugle som lille og stor kålsommerfugl, tidselsommerfugl og græsrandøje, samt en række vilde bier som lille skovhumle, mørk jordhumle, rødpelet jordbi og havejordbi.

De slåede stier i området benyttes primært til gennemgang og ikke ophold, og enkelte brugere benytter arealet til sankning af urter.

#### 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.

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.

Etablering af et stendige orienteret øst-vest, kan bidrage til at fremme biodiversiteten. Naturmæssigt set vil det være positivt at blomstrende oprinde-



ligt 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.

*Plejeforslag*

- 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.
- 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.

**UNDGÅ!**

- Høslæt i perioden juni - august.
- At høste eller slå mere end 2/3 af arealet på én gang.
- At efterlade det afklippede materiale.



*Registrerede arter, der kan stedfæstes til græslandet med høj vegetation:*

| Artsgruppe | Artsnavn                |
|------------|-------------------------|
| Planter    | Ager-padderok           |
|            | Ager-tidsel             |
|            | Almindelig bjørneklo    |
|            | Almindelig brunelle     |
|            | Almindelig hundegræs    |
|            | Almindelig kællingetand |
|            | Almindelig rapgræs      |
|            | Almindelig syre         |
|            | Bidende ranunkel        |
|            | Butbladet skræppe       |
|            | Draphavre               |
|            | Eng-rapgræs             |
|            | Eng-rævehale            |
|            | Eng-svingel             |
|            | Febernellikerod         |
|            | Fløjlgræs               |
|            | Gærde-snerle            |
|            | Humle-sneglebælg        |
|            | Hvid snerre             |
|            | Hvid-kløver             |
|            | Knold-ranunkel          |
|            | Kornvalmue              |
|            | Krybende potentiel      |

| Artsgruppe  | Artsnavn              |
|-------------|-----------------------|
| Planter     | Lancet vejbred        |
|             | Lav ranunkel Løgkarse |
|             | Lådden dueurt         |
|             | Muse-vikke            |
|             | Mælkebøtte sp.        |
|             | Rød kløver            |
|             | Rød svingel           |
|             | Skvalderkål           |
|             | Stor nælde            |
|             | Tusindfryd            |
|             | Tveskægget ærenpris   |
| Sommerfugle | Vild kørvel           |
|             | Vorterod              |
|             | Græsrandøje           |
|             | Lille kålsommerfugl   |
| Bier        | Stor kålsommerfugl    |
|             | Tidselsommerfugl      |
|             | Agerhumle             |
|             | Havejordbi            |
|             | Honningbi             |
|             | Lille skovhumle       |
|             | Rødpelset jordbi      |







Område med særlige karakterer

Fugtig bund - potentiale for eng

### Eng og mosestrøg

#### Status

Eng-/mosestrøg med varierende fugtighed langs vandløbet. Den sydligste del af delområdet holdes som plæne med hyppige slåninger sammen med kælkebakken og boldbanerne. Denne del er oftest fugtig, formentlig på grund af fremsivende grundvand. Fugtigheden og den hyppige slåning resulterer i at området fra tid til anden fremstår opkørt og mudret. Vegetationen bærer præg af de hyppige slåninger og domineres af forskellige græsser, der ofte er at finde på fugtige enge som eng-rapgræs, fløjlgræs og alm. rapgræs, men indeholder også flere blomstrende urter som alm. brunelle, gul fladbælg og eng-forglemmigej.

Midt i delområdet domineres vegetationen af tagrør og en mindre gruppe vedplanter og fremstår mosepræget. Der foretages umiddelbart ingen pleje denne del. Der blev kørt uden om dette parti i forbindelse med slåning af de omkringliggende arealer midt juli 2019.

De resterende dele af delområdet holdes lysåbent, angiveligt med 1-2 årlige slåninger, hvor det afklippede materiale efterlades på arealet. Disse arealer har karakter af lysåben fugtig eng og domineres på nuværende tidspunkt, særligt i den sydlige del, af høje næringstolerante arter som alm. hundegræs, stor nælde, lav ranunkel, eng-rævehale og kruset skræppe. Nord for søen skræner terrænet en smule og her domineres vegetationen af rød hestehov.



13. maj 2019

#### Potentiale/målsætning

Den sydligste del med fremsivende grundvand, samt de mest engrægede dele af delområdet vurderes at kunne udvikle sig til en mere artsrig eng med færre høje næringstolerante arter. Med en mere målrettet pleje, herunder opsamling af klippet og afskåret materiale, vil blomstrende urter knyttet til fugtig eng få bedre mulighed for at etablere sig.

For at undgå at rød hestehov spreder sig yderligere kan områder med en tæt bestand af arten forsøges bekæmpet eller kraftigt reduceret ved en målrettet indsats.

#### Plejeforslag

- Høslæt før medio maj eller efter medio september til gavn for de blomstrende urter. På sigt kan dette med fordel gøres selektivt, hvor de mest blomsterrige dele af arealet lades uslået, for at skabe variation i vegetationen og fremme blomstermængden.



Bjerg-knopurt



- Områder med rød hestehov slås 3-4 gange i det tidlige forår (inden medio april) i min. 3-4 år, til bestanden er kraftigt reduceret.
- Foretage kontrolleret forårsafbrænding for at fjerne gammelt førne og skabe lys til jordbunden samt fjerne næring fra området.

**UNDGÅ!**

- Høslæt i perioden juni - august.
- At efterlade det afklippede materiale.



Registrerede arter, der kan stedfæstes til engen og mosestrøget:

| Artsgruppe | Artsnavn             |
|------------|----------------------|
| Planter    | Ager-padderok        |
|            | Ager-snerle          |
|            | Ager-tidsel          |
|            | Almindelig bjørneklo |
|            | Almindelig brunelle  |
|            | Almindelig hundegræs |
|            | Almindelig kvik      |
|            | Almindelig rapgræs   |
|            | Ask                  |
|            | Bjerg knopurt        |
|            | Burresnerre          |
|            | Butbladet skræppe    |
|            | Dueurtslægten        |
|            | Døvnælde             |
|            | Eng-forglemmigej     |
|            | Eng-rottehale        |
|            | Eng-rævehale         |
|            | Fløjlgræs            |
|            | Gold hejre           |
|            | Gul fladbælg         |
|            | Gærde-snerle         |
|            | Hvid snerre          |
|            | Håret star           |
|            | Kruset skræppe       |
|            | Kæmpe-bjørneklo      |
|            | Lav ranunkel         |
|            | Løgkarse             |
|            | Lådden dueurt        |
| Mirabel    |                      |

| Artsgruppe  | Artsnavn            |
|-------------|---------------------|
| Planter     | Mælkebøtte sp.      |
|             | Nyrebladet ranunkel |
|             | Pengebladet fredløs |
|             | Rød hestehov        |
|             | Skov-kogleaks       |
|             | Skvalderkål         |
|             | Stor nælde          |
|             | Tagrør              |
|             | Vand-pileurt        |
|             | Vild kørvel         |
|             | Vorterod            |
| Sommerfugle | Nældens takvinge    |
|             | Stor kålsommerfugl  |
| Bier        | Agerhumle           |
|             | Gulbåndet jordbi    |
| Fugle       | Allike              |
|             | Blåmejse            |
|             | Dompap              |
|             | Gransanger          |
|             | Grønirisk           |
|             | Gråkrage            |
|             | Gærdesmutte         |
|             | Husskade            |
|             | Musvit              |
| Ringdue     |                     |
| Solsort     |                     |
| Pattedyr    | Pindsvin            |





## Brugsplæne med boldbane, amfiteater og kælkebakke

### Status

En stor del af de lysåbne græsflader holdes som kort plæne med hyppige slåninger. Området benyttes intensivt til rekreative formål, herunder større offentlige arrangementer, der kræver forskellige typer af faciliteter som opstilling af tekniske anlæg mv. Der er i sommerhalvåret opsat fodboldmål på den nordlige del af plænen, der flittigt benyttes af skoler til boldspil og andre sportsaktiviteter. Amfiteatret benyttes som scene til bl.a. koncerter og teater, og om vinteren benyttes bakken til kælkebakke.



Området omkring boldbaner og amfiteater er flittigt brugt



Område med særlige karakterer

■ Relativt artsrigt græsareal

Den hyppige slåning og den megen færdsel på græsset har stor betydning for floraen, og området domineres af græsser og urter, der kan klare slid og hyppig slåning. Det er bl.a. græsser som rød svingel, eng-svingel, fløjlsgræs og eng-rævehale samt rosetplanter som tusindfryd og mælkebøtter.

Artsdiversiteten er generelt relativ lav på størstedelen af delområdet, men i Amfiteatret, der er anlagt med grus, er der lidt mere interessant og lav vegetation med arter som alm. brunelle og håret høgeurt. Hist og her er gruset desuden blotlagt, hvilket giver gode forhold for jordboende insekter.

Syd for den tværgående sti findes et lidt mere artsrigt område med fritstående tjørn og en kildeplads, og hvor slåningshyppigheden muligvis er lidt lavere end på resten af delområdet. Her er der en større blomstring med arter som tusindfryd, krybende potentil og mælkebøtte.

Områdets fritstående træer udgør væsentlige landskabelige elementer, og har desuden betydning for en lang række organismer. Træernes blomstring er vigtige for bier og sommerfugle i sommerhalvåret og deres frugter er en god fødekilde for bl.a. fugle i vinterhalvåret.



13. maj 2019



*Potentiale/målsætning*

Mindre hyppig slåning på den sydligste del af området, hvor det ikke er essentielt med meget kort vegetation, vil sikre en øget blomstring til gavn for særligt insekter, der henter pollen og nektar. Det kan evt. gøres ved at man efterlader en "ø" i arealet, hvor der foretages høslæt med opsamling.

*Plejekforslag*

- Reducere antallet af slåninger på dele af græsarealerne, hvor det ikke går ud over den rekreative udnyttelse.
- Døde/døende træer efterlades i videst muligt omfang til naturligt henfald og død. Udgør træet en væsentlig sikkerhedsrisiko, kan man evt. fjerne kronen så højt oppe som muligt og lade træets torso stå tilbage til gavn for organismer knyttet til dødt og døende ved.



**UNDGÅ!**

- Fældning og opskæring af døde og døende træer.
- At efterlade afklippet materiale.



Registrerede arter, der kan stedfæstes til brugsplænen:

| Artsgruppe | Artsnavn             |
|------------|----------------------|
| Planter    | Almindelig brunelle  |
|            | Almindelig hvidtjørn |
|            | Ask                  |
|            | Bøg                  |
|            | Engriflet hvidtjørn  |
|            | Eng-rævehale         |
|            | Eng-svingel          |
|            | Fløjlgræs            |
|            | Håret høgeurt        |
|            | Krybende potentil    |
|            | Mælkebøtte sp.       |
|            | Platanslægten        |
|            | Rød svingel          |
|            | Spids-løn            |
|            | Tusindfryd           |
|            | Ær                   |
|            | Sommerfugle          |
| Bier       | Gulbåndet jordbi     |
|            | Honningbi            |
|            | Rødpelset jordbi     |
|            | Stensnyltehumle      |

| Artsgruppe | Artsnavn       |
|------------|----------------|
| Fugle      | Allike         |
|            | Blåmejse       |
|            | Gransanger     |
|            | Grønirisk      |
|            | Gråand         |
|            | Gråkrage       |
|            | Gærdesanger    |
|            | Gærdesmutte    |
|            | Hvid vipstjert |
|            | Jernspurv      |
|            | Munk           |
|            | Musvit         |
|            | Ringdue        |
|            | Rødhals        |
|            | Solsort        |
|            | Stormmåge      |







**Allé med fuglekirsebær og syren**

*Status*

Langs parkens østlige side ligger en sti, der tidligere på en strækning på omkring 300 m har været flankeret af fuglekirsebær, der har formet en allé. En del af kirsebærtræerne er nu fældet, hvor kun et meget lille stød er efterladt. Under kirsebærtræerne holdes græsset kort med relativt mange slåninger.

På ydersiden af kirsebærtræerne mod vest står et levende hegn af syrener, der under blomstring tiltrækker store mængder insekter.

*Potentiale/målsætning*

Området er relativt smalt og udgør kun en mindre del af Folkeparken, men vurderes alligevel at have betydning for insektlivet i parken, og dermed også for de arter, der lever af insekter som bl.a. fugle og flagermus. De blomstrende træer og buske er gode fødekilder for insekter og bæltet af syren giver endvidere gode redemuligheder for en række fugle tilknyttet krat og buske.

Registrerede arter, der kan stedfæstes til alléen:

| Artsgruppe  | Artsnavn   |
|-------------|--|
| Planter     | Almindelig syren<br>Fuglekirsebær<br>Lav ranunkel  |
| Sommerfugle | Tidselsommerfugl                                   |
| Bier        | Gulbåndet jordbi<br>Rødpelset jordbi<br>Æblejordbi |



Er det nødvendigt at fælde et kirsebærtræ af hensyn til sikkerheden, bør det overvejes at efterlade træets torso så højt som muligt til naturligt henfald til gavn for organismer tilknyttet dødt og døende stående ved. Den afsavede krone bør efterlades i parken i størst mulige stykker til naturligt henfald, men kan evt. flyttes til det åbne græsareal eller over i den træbevoksede del for at efterlade udtrykket af alléen som landskabselement.

Plænen under træerne har ved færre slåninger mulighed for at rumme flere blomstrende urter end tilfældet er på nuværende tidspunkt. Evt. kan de 1-2 meter nærmest stien fortsat holdes kort for at fastholde et "velfriseret" udtryk.

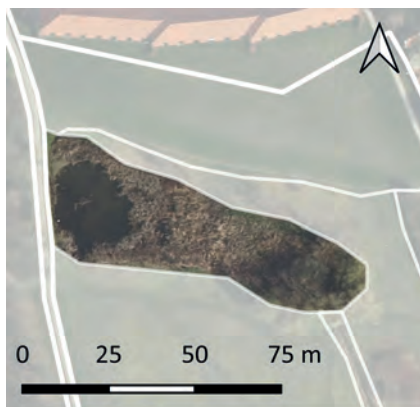
*Plejeforslag*

- Høslæt før medio maj eller efter medio september til gavn for de blomstrende urter.
- Plante nye træer i alléen, på de pladser hvor de gamle allerede er fældet. Enten plante fuglekirsebær igen eller andre hjemmehørende blomstrende træarter

**UNDGÅ!**

- Unødigt at fælde fuglekirsebærtræerne.
- At efterlade afklippet materiale.





### Sø og rørsump

#### Status

Relativt næringspræget sø under tilgroning med høje sumpplanter som bred- og smalbladet dunhammer og skov-kogleaks. Der er frit vandspejl på en mindre del af vandhullet mod vest. Delområdet østligste del er en mose med selvgroet pilekrat.



23. april 2019

På hele delområdets nordlige side vokser en bræmme af den invasive art, rød hestehov. Udbredelsen af hestehov begrænses af vandfladen og den hyppige slåning af arealet nord for.

Den piletilgroede del af mosen er en vigtig fødekilde for bl.a. bier, da grå-pil blomstrer i det tidlige forår, hvor fødeuddet ellers er relativt lavt for de tidlige arter af vilde bier. Pilekrattet fungerer ligeledes som redeskjul for nogle af mindre fuglearter tilknyttet krat.



D. 19. juni 2019

Rørsumpen benyttes muligvis af fugle til at yngle i, men grundet rørsumpens ringe størrelse, er der sandsynligvis kun tale om arter tilknyttet vandet.

#### Potentiale/målsætning

Den piletilgroede del af mosen bør fortsat få lov til at udvikle sig uden yderligere indgreb, til gavn for de insekter og fugle, der benytter piletræerne. Man kan dog om nødvendigt begrænse spredningen af vedplanterne ved at sørge for, at der foretages slåning/slæt af vegetationen rundt om pilekrattet.

Vandhullet fremstår relativt næringsrigt. For at undgå yderligere næringsstofbelastning er det vigtigt, at der ikke fodres fugle direkte i søen.

#### Plejekforslag

- Formidling, der begrænser fodring.

#### UNDGÅ!

- Rydning af de allerede etablerede piletræer til gavn for vilde bier og fugle.
- Fodring af fugle direkte i vandhullet.

Registrerede arter, der kan stedfæstes til søen og rørsumpen:

| Artsgruppe | Artsnavn          |
|------------|-------------------|
| Planter    | Bredbl. dunhammer |
|            | Grå-pil           |
|            | Hvid åkande       |
|            | Lådden dueurt     |
|            | Rød hestehov      |
|            | Selje-pil         |
|            | Sideskærm         |
|            | Skov-kogleaks     |
|            | Smalbl. dunhammer |
|            | Sværtevæld        |



Pilekrattet har stor værdi for insekter og fugle







Område med særlige karakterer

Udfældning af kildekalk

Registrerede arter, der kan stedfæstes til vandløbet:

| Artsgruppe | Artsnavn            |
|------------|---------------------|
| Planter    | Almindelig mjøddurt |
|            | Brøndkarseslægten   |
|            | Butbladet skræppe   |
|            | Dueurtslægten       |
|            | Lådden dueurt       |
|            | Sideskærm           |
|            | Stor nælde          |
|            | Sværtevæld          |
|            | Tagrør              |
|            | Tykbladet ærenpris  |
|            | Vorterod            |

### Lysåbent vandløb

#### Status

Ned gennem det lysåbne græsareal løber et mindre vandløb, der blandt andet får vand fra fremsivende grundvand. Det vurderes at der kommer vand til fra adskillige steder langs vandløbet. Omtrent midt på vandløbet er der tydeligt kildekalk – det fremsivende vand er meget kalkrigt, og der ses tydelige aflejringer af kildekalk på bunden.

Vegetationen i vandløbet er generelt domineret af tagrør, og flere steder står der store bestande af brøndkarse. Vandløbet ligger relativt dybt, og har flere steder relativt høje og lodrette brinker.



13. maj 2019  
Stejle brinker og masser af brøndkarse

#### Potentiale/målsætning

Der er gode muligheder for øget diversitet i og rundt om vandløbet, hvis man lader vandet komme nærmere overfladen og lave et mere naturligt forløb på den øverste strækning, hvor vandløbet har sit fremspring. Dermed er der mulighed for at engen til tider vil blive oversvømmet af det kalkrige vand, og med det gode muligheder for en mere artsrig eng- og vandløbsvegetation.

#### Plejeforslag

Udlægge større sten i og omkring vandløbets fremspring, og lade vandet selv finde vej tilbage ned over engen.

#### UNDGÅ!

- Yderligere uddybning af vandløbet



23. april 2019



Kildekalk i bunden af vandløbet



Tykbladet ærenpris





**Kildevæld**

*Status*

Lavtliggende græsareal med kildevæld omkranset af mindre vold. Vældet har lille åbent vandspejl, men består ellers primært af mosebund og pilekrat.

Pilekrattet er en vigtig fødekilde for bl.a. bier, da grå-pil blomstrer i det tidlige forår, hvor fødeudbuddet ellers er relativt lavt for de tidlige arter af vilde bier. Pilekrattet kan ligeledes fungere som redeskjul for nogle af mindre fuglearter tilknyttet krat.

Græsarealet er relativt fugtigt og næringsrigt og slås tilsyneladende relativt ofte, så vegetationen holdes kort og tæt.



Aurora-æg på engkarse



*Potentiale/målsætning*

Det fremsivende grundvand er sandsynligvis kalkrigt og skaber fugtige forhold, som på sigt kan udvikle sig til en mere artsrig engtype. Med en mere målrettet pleje, herunder opsamling af klippet og afskåret materiale, vil blomstrende urter knyttet til fugtig, kalkrig eng få bedre mulighed for at etablere sig.

*Plejeforslag*

Høslæt af græsarealet rundt om kildevældet efter medio september til gavn for de blomstrende urter.

**UNDGÅ!**

- At efterlade afklippet materiale.
- Kørsel med maskiner i de fugtigste perioder.

Registrerede arter, der kan stedfæstes til kildevældet:

| Artsgruppe | Artsnavn             |
|------------|----------------------|
| Planter    | Ager-snerle          |
|            | Almindelig hæg       |
|            | Almindelig sumpstrå  |
|            | Bidende ranunkel     |
|            | Bredbladet dunhammer |
|            | Burresnerre          |
|            | Dueurtslægten        |
|            | Engkarse             |
|            | Eng-rapgræs          |
|            | Eng-svingel          |
|            | Erantis              |
|            | Febernellikerod      |
|            | Følfo                |
|            | Glanskapslet siv     |
|            | Grå-pil              |
|            | Haremad              |
|            | Hvid snebær          |
|            | Hvid-kløver          |
|            | Håret løvefod        |
|            | Håret star           |
|            | Knæbøjet rævehale    |
|            | Kruset skræppe       |

| Artsgruppe  | Artsnavn                   |
|-------------|----------------------------|
| Planter     | Krybende potentil          |
|             | Lav ranunkel Liden andemad |
|             | Lådden dueurt              |
|             | Mælkebøtte sp.             |
|             | Selje-pil                  |
|             | Skov-galtetand             |
|             | Skvalderkål                |
|             | Spids spydmos              |
|             | Stor nælde                 |
|             | Sødgræsslægten             |
|             | Tusindfryd                 |
|             | Tykbladet ærenpris         |
|             | Vand-pileurt               |
|             | Ved bend                   |
| Vild kørvel |                            |
| Vorterod    |                            |
| Sommerfugle | Aurora                     |
|             | Dagpåfugleøje              |
|             | Skovblåfugl                |
| Bier        | Agerhumle                  |
|             | Honningbi                  |





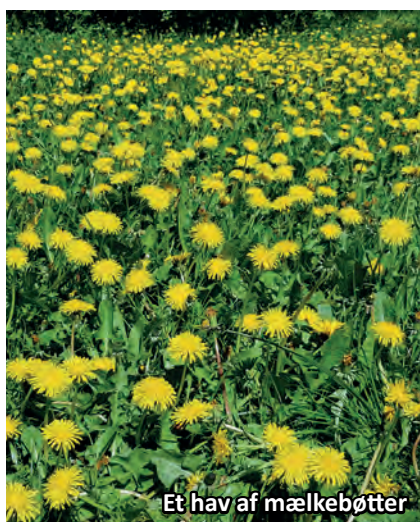
## Bilag 1

Samlede artslister for følgende artsgrupper:

- Planter
- Svampe
- Sommerfugle
- Bier
- Flagermus
- Fugle

For hver art er følgende oplysninger angivet (hvis muligt):

| Dansk      | Latin                | RL              | Skov                     | Park                      | Tørt                                   | Græs                        | Eng              | Plæne                                 | Allé                             | Sø             | Å                | Væld      |
|------------|----------------------|-----------------|--------------------------|---------------------------|--|-----------------------------|------------------|---------------------------------------|----------------------------------|----------------|------------------|-----------|
| Dansk navn | Viden-skabeligt navn | Rødliste-status | Skov med vandløb og søer | Lysåben parkskov med søer | Tørt græsland med overdrevs potentiale | Græsland med høj vegetation | Eng og mosestrøg | Brugsplæne med amfiteater og boldbane | Allé med kirsebær træer og syren | Sø og rør-sump | Lysåbent vandløb | Kildevæld |



## Artsliste planter 1/5

| Dansk                | Latin  | RL | Skov | Park | Tørt | Græs | Eng | Plæne | Allé | Sø | Å | Væld |
|----------------------|--|----|------|------|------|------|-----|-------|------|----|---|------|
| Ager-padderok        | <i>Equisetum arvense</i>                         | LC |      |      |      | x    | x   |       |      |    | x |      |
| Ager-snerle          | <i>Convolvulus arvensis</i>                      | LC |      |      |      |      | x   |       |      |    |   | x    |
| Ager-tidsel          | <i>Cirsium arvense</i>                           | LC |      | x    |      | x    | x   |       |      |    |   |      |
| Alm. bingelurt       | <i>Mercurialis perennis</i>                      | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Alm. bjørneklo       | <i>Heracleum sphondylium</i>                     | LC | x    |      |      | x    | x   |       |      |    |   |      |
| Alm. brunelle        | <i>Prunella vulgaris</i>                         | LC |      | x    |      | x    | x   | x     |      |    |   |      |
| Alm. fuglegræs       | <i>Stellaria media</i>                           | LC |      | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Alm. guldregn        | <i>Laburnum anagyroides</i>                      | NA | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Alm. guldstjerne     | <i>Gagea lutea</i>                               | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Alm. hulsvøb         | <i>Chaerophyllum temulum</i>                     | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Alm. hundegræs       | <i>Dactylis glomerata</i>                        | LC |      | x    |      | x    | x   |       |      |    |   |      |
| Alm. hvidtjørn       | <i>Crataegus laevigata</i>                       | LC | x    |      |      |      |     | x     |      |    |   |      |
| Alm. hyld            | <i>Sambucus nigra</i>                            | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Alm. hæg             | <i>Prunus padus</i>                              | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   | x    |
| Alm. kvik            | <i>Elytrigia repens</i>                          | LC |      |      |      |      | x   |       |      |    |   |      |
| Alm. kællingetand    | <i>Lotus corniculatus</i>                        | LC |      |      |      | x    |     |       |      |    |   |      |
| Alm. mjøddurt        | <i>Filipendula ulmaria</i>                       | LC |      |      |      |      |     |       |      |    | x |      |
| Alm. rajgræs         | <i>Lolium perenne</i>                            | LC |      | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Alm. rapgræs         | <i>Poa trivialis</i>                             | LC |      |      |      | x    | x   |       |      |    |   |      |
| Alm. røllike         | <i>Achillea millefolium</i>                      | LC |      | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Alm. røn             | <i>Sorbus aucuparia</i>                          | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Alm. sumpstrå        | <i>Eleocharis palustris</i> ssp. <i>vulgaris</i> | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   | x    |
| Alm. syre            | <i>Rumex acetosa</i>                             | LC |      |      |      | x    |     |       |      |    |   |      |
| Alm. syren           | <i>Syringa vulgaris</i>                          | NA | x    |      |      |      |     |       | x    |    |   |      |
| Ask                  | <i>Fraxinus excelsior</i>                        | LC | x    |      |      |      | x   | x     |      |    |   |      |
| Avnbøg               | <i>Carpinus betulus</i>                          | LC | x    | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Benved               | <i>Euonymus europaeus</i>                        | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Bidende ranunkel     | <i>Ranunculus acris</i>                          | LC |      | x    |      | x    |     |       |      |    |   | x    |
| Bidende stenurt      | <i>Sedum acre</i>                                | LC |      |      | x    |      |     |       |      |    |   |      |
| Bjerg knopurt        | <i>Centaurea montana</i>                         | NA |      |      |      |      | x   |       |      |    |   |      |
| Bredbladet dunhammer | <i>Typha latifolia</i>                           | LC |      |      |      |      |     |       |      | x  |   | x    |
| Brøndkarse sp.       | <i>Nasturtium</i> sp.                            | -  |      |      |      |      |     |       |      |    | x |      |
| Burresnerre          | <i>Galium aparine</i>                            | LC | x    |      |      |      | x   |       |      |    |   | x    |
| Butbladet skræppe    | <i>Rumex obtusifolius</i>                        | LC | x    |      |      | x    | x   |       |      |    | x |      |
| Bøg                  | <i>Fagus sylvatica</i>                           | LC | x    | x    |      |      |     | x     |      |    |   |      |
| Draphavre            | <i>Arrhenatherum elatius</i>                     | LC |      |      |      | x    |     |       |      |    |   |      |
| Dueurtslægten        | <i>Epilobium</i> sp.                             | -  |      |      |      |      | x   |       |      |    | x | x    |
| Dun-birk             | <i>Betula pubescens</i>                          | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Dunet gedeblad       | <i>Lonicera xylosteum</i>                        | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Døvnælde             | <i>Lamium album</i>                              | NA |      |      |      |      | x   |       |      |    |   |      |





## Artliste planter 2/5

| Dansk               | Latin   | RL | Skov | Park | Tørt | Græs | Eng | Plæne | Allé | Sø | Å | Væld |
|---------------------|---|----|------|------|------|------|-----|-------|------|----|---|------|
| El-slægten          | <i>Alnus</i> sp.                                      | -  | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Eng-forglemmigej    | <i>Myosotis scorpioides</i>                           | LC |      |      |      |      | x   |       |      |    |   |      |
| Engkarse            | <i>Cardamine pratensis</i>                            | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   | x    |
| Eng-nellikered      | <i>Geum rivale</i>                                    | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Eng-rapgræs         | <i>Poa pratensis</i>                                  | LC |      |      |      | x    |     |       |      |    |   | x    |
| Engriflet hvidtjørn | <i>Crataegus monogyna</i>                             | LC | x    |      |      |      |     | x     |      |    |   |      |
| Eng-rottehale       | <i>Phleum pratense</i>                                | NA |      |      |      |      | x   |       |      |    |   |      |
| Eng-rævehale        | <i>Alopecurus pratensis</i>                           | LC |      | x    |      | x    | x   | x     |      |    |   |      |
| Eng-svingel         | <i>Festuca pratensis</i>                              | LC |      |      |      | x    |     | x     |      |    |   | x    |
| Ensidig klokke      | <i>Campanula rapunculoides</i>                        | NA | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Enårig rapgræs      | <i>Poa annua</i>                                      | LC |      | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Erantis             | <i>Eranthis hyemalis</i>                              | NA | x    |      |      |      |     |       |      |    |   | x    |
| Febernellikered     | <i>Geum urbanum</i>                                   | LC | x    | x    |      | x    |     |       |      |    |   | x    |
| Fjeld-ribs          | <i>Ribes alpinum</i>                                  | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Fløjlgræs           | <i>Holcus lanatus</i>                                 | LC |      |      |      | x    | x   | x     |      |    |   |      |
| Fuglekirsebær       | <i>Prunus avium</i>                                   | LC | x    |      |      |      |     |       | x    |    |   |      |
| Følfod              | <i>Tussilago farfara</i>                              | LC |      | x    |      |      |     |       |      |    |   | x    |
| Glanskapslet siv    | <i>Juncus articulatus</i>                             | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   | x    |
| Glat burre          | <i>Arctium lappa</i>                                  | LC |      | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Glat vejbred        | <i>Plantago major</i>                                 | LC |      | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Gold hejre          | <i>Bromus sterilis</i>                                | NA |      |      |      |      | x   |       |      |    |   |      |
| Grå-bynke           | <i>Artemisia vulgaris</i>                             | LC |      | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Grå-pil             | <i>Salix cinerea</i>                                  | LC |      |      |      |      |     |       |      | x  |   | x    |
| Gul anemone         | <i>Anemone ranunculoides</i>                          | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Gul fladbælg        | <i>Lathyrus pratensis</i>                             | LC |      |      |      |      | x   |       |      |    |   |      |
| Gul snerre          | <i>Galium verum</i>                                   | LC |      |      | x    |      |     |       |      |    |   |      |
| Gærde-snerle        | <i>Calystegia sepium</i>                              | LC | x    |      |      | x    | x   |       |      |    |   |      |
| Haremad             | <i>Lapsana communis</i>                               | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   | x    |
| Hassel              | <i>Corylus avellana</i>                               | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Have-ribs           | <i>Ribes rubrum</i>                                   | NA | x    | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Hestekastanie       | <i>Aesculus hippocastanum</i>                         | NA | x    | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Hulkravet kodriver  | <i>Primula veris</i>                                  | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Hulrodet lærkespore | <i>Corydalis cava</i>                                 | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Humle-sneglebælg    | <i>Medicago lupulina</i>                              | LC |      |      | x    | x    |     |       |      |    |   |      |
| Hvid anemone        | <i>Anemone nemorosa</i>                               | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Hvid kornel         | <i>Cornus alba</i><br>subsp. <i>stolonifera</i>       | NA | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Hvid okseøje        | <i>Leucanthemum vulgare</i>                           | LC | x    | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Hvid snebær         | <i>Symphoricarpos albus</i><br>var. <i>laevigatus</i> | NA | x    |      |      |      |     |       |      |    |   | x    |



## Artsliste planter 3/5

| Dansk               | Latin   | RL | Skov | Park | Tørt | Græs | Eng | Plæne | Allé | Sø | Å | Væld |
|---------------------|---|----|------|------|------|------|-----|-------|------|----|---|------|
| Hvid snerre         | <i>Galium mollugo</i>                               | LC | x    |      |      | x    | x   |       |      |    |   |      |
| Hvid åkande         | <i>Nymphaea alba</i>                                | LC |      |      |      |      |     |       |      | x  |   |      |
| Hvid-kløver         | <i>Trifolium repens</i>                             | LC |      | x    |      | x    |     |       |      |    |   | x    |
| Håret høgeurt       | <i>Pilosella officinarum</i>                        | LC |      |      |      |      |     | x     |      |    |   |      |
| Håret løvefod       | <i>Alchemilla filicaulis</i><br>var. <i>vestita</i> | NT |      |      |      |      |     |       |      |    |   | x    |
| Håret star          | <i>Carex hirta</i>                                  | LC |      |      |      |      | x   |       |      |    |   | x    |
| Italiensk arum      | <i>Arum italicum</i>                                | NA | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Italiensk skilla    | <i>Hyacinthoides italica</i>                        | NA |      | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Knoldet brunrod     | <i>Scrophularia nodosa</i>                          | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Knold-ranunkel      | <i>Ranunculus bulbosus</i>                          | LC |      |      | x    | x    |     |       |      |    |   |      |
| Knæbøjet rævehale   | <i>Alopecurus geniculatus</i>                       | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   | x    |
| Kornvalmue          | <i>Papaver rhoeas</i>                               | NA |      |      |      | x    |     |       |      |    |   |      |
| Korsknap            | <i>Glechoma hederacea</i>                           | LC | x    | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Kruset skræppe      | <i>Rumex crispus</i>                                | LC |      |      |      |      | x   |       |      |    |   | x    |
| Krybende potentil   | <i>Potentilla reptans</i>                           | LC |      | x    |      | x    |     | x     |      |    |   | x    |
| Kæmpe-bjørneklo     | <i>Heracleum mantegazzianum</i>                     | NA |      |      |      |      | x   |       |      |    |   |      |
| Kærmindesøster      | <i>Brunnera macrophylla</i>                         | NA |      | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Kær-star            | <i>Carex acutiformis</i>                            | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Kål-tidsel          | <i>Cirsium oleraceum</i>                            | LC | x    | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Lancet vejbred      | <i>Plantago lanceolata</i>                          | LC |      |      |      | x    |     |       |      |    |   |      |
| Lav ranunkel        | <i>Ranunculus repens</i>                            | LC |      | x    |      | x    | x   |       | x    |    |   | x    |
| Liden andemad       | <i>Lemna minor</i>                                  | LC | x    | x    |      |      |     |       |      |    |   | x    |
| Liden storkenæb     | <i>Geranium pusillum</i>                            | LC |      | x    | x    |      |     |       |      |    |   |      |
| Liguster            | <i>Ligustrum vulgare</i>                            | NA | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Lund rapgræs        | <i>Poa nemoralis</i>                                | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Løgekarse           | <i>Alliaria petiolata</i>                           | LC | x    |      |      | x    | x   |       |      |    |   |      |
| Lådden dueurt       | <i>Epilobium hirsutum</i>                           | LC | x    | x    |      | x    | x   |       |      | x  | x | x    |
| Mark-ærenpris       | <i>Veronica arvensis</i>                            | LC |      | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Marts-viol          | <i>Viola odorata</i>                                | NA | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Mirabel             | <i>Prunus cerasifera</i>                            | NA |      |      |      |      | x   |       |      |    |   |      |
| Muse-vikke          | <i>Vicia cracca</i>                                 | LC |      |      |      | x    |     |       |      |    |   |      |
| Mælkebøtte sp.      | <i>Taraxacum</i> sp                                 | -  | x    | x    |      | x    | x   | x     |      |    |   | x    |
| Navr                | <i>Acer campestre</i>                               | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Nikkende fuglemælk  | <i>Ornithogalum nutans</i>                          | NA | x    | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Nyrebladet ranunkel | <i>Ranunculus auricomus</i>                         | LC | x    |      |      |      | x   |       |      |    |   |      |
| Pengebladet fredløs | <i>Lysimachia nummularia</i>                        | LC |      | x    |      |      | x   |       |      |    |   |      |
| Platanslægten       | <i>Platanus</i> sp.                                 | -  | x    |      |      |      |     | x     |      |    |   |      |
| Ribsslægten         | <i>Ribes</i> sp.                                    | -  | x    | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |





## Artsliste planter 4/5

| Dansk                | Latin                    | RL | Skov | Park | Tørt | Græs | Eng | Plæne | Allé | Sø | Å | Væld |
|----------------------|--------------------------|----|------|------|------|------|-----|-------|------|----|---|------|
| Roseslægten          | Rosa sp.                 | -  | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Rød hestehov         | Petasites hybridus       | NA | x    | x    |      |      | x   |       |      | x  |   |      |
| Rød kløver           | Trifolium pratense       | LC |      |      |      | x    |     |       |      |    |   |      |
| Rød kornel           | Cornus sanguinea         | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Rød svingel          | Festuca rubra            | LC |      | x    |      | x    |     | x     |      |    |   |      |
| Rød tvetand          | Lamium purpureum         | NA |      | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Selje-pil            | Salix caprea             | LC |      |      |      |      |     |       |      | x  |   | x    |
| Selje-røn            | Sorbus intermedia        | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Sideskærm            | Berula erecta            | LC |      |      |      |      |     |       |      | x  | x |      |
| Skov-elm             | Ulmus glabra             | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Skov-galtetand       | Stachys sylvatica        | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   | x    |
| Skov-kogleaks        | Scirpus sylvaticus       | LC | x    | x    |      |      | x   |       |      | x  |   |      |
| Skov-skræppe         | Rumex sanguineus         | LC |      | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Skov-viol            | Viola reichenbachiana    | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Skvalderkål          | Aegopodium podagraria    | LC |      | x    |      | x    | x   |       |      |    |   | x    |
| Smalbladet dunhammer | Typha angustifolia       | LC |      |      |      |      |     |       |      | x  |   |      |
| Småbladet lind       | Tilia cordata            | LC | x    | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Spansk skilla        | Hyacinthoides hispanica  | NA | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Spids spydmos        | Calliergonella cuspidata | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   | x    |
| Spids-løn            | Acer platanoides         | LC | x    |      |      |      |     | x     |      |    |   |      |
| Stikkelsbær          | Ribes uva-crispa         | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Stilk-eg             | Quercus robur            | LC | x    | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Stinkende storkenæb  | Geranium robertianum     | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Stor konval          | Polygonatum multiflorum  | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Stor nælde           | Urtica dioica            | LC | x    | x    |      | x    | x   |       |      |    | x | x    |
| Strand-kvan          | Angelica archangelica    | LC |      | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Sværtelvæld          | Lycopus europaeus        | LC |      |      |      |      |     |       |      | x  | x |      |
| Sødgræs sp.          | Glyceria                 | -  |      |      |      |      |     |       |      |    |   | x    |
| Sød-æble             | Malus domestica          | NA | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Tagrør               | Phragmites australis     | LC |      |      |      |      | x   |       |      |    | x |      |
| Taks                 | Taxus baccata            | EN | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Tusindfryd           | Bellis perennis          | LC | x    | x    | x    | x    |     | x     |      |    |   | x    |
| Tveskægget ærenpris  | Veronica chamaedrys      | LC |      |      |      | x    |     |       |      |    |   |      |
| Tykbladet ærenpris   | Veronica beccabunga      | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    | x | x    |
| Vand-pileurt         | Persicaria amphibia      | LC |      |      |      |      | x   |       |      |    |   | x    |
| Vedbend              | Hedera helix             | LC | x    | x    |      |      |     |       |      |    |   | x    |
| Vedbend-ærenpris     | Veronica hederifolia     | LC |      | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |



## Artsliste planter 5/5

| Dansk        | Latin                        | RL | Skov | Park | Tørt | Græs | Eng | Plæne | Allé | Sø | Å | Væld |
|--------------|------------------------------|----|------|------|------|------|-----|-------|------|----|---|------|
| Vild kørvel  | <i>Anthriscus sylvestris</i> | LC |      | x    |      | x    | x   |       |      |    |   | x    |
| Vild løg     | <i>Allium oleraceum</i>      | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Vild tulipan | <i>Tulipa sylvestris</i>     | NA | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Vorterod     | <i>Ranunculus ficaria</i>    | LC |      | x    |      | x    | x   |       |      |    | x | x    |
| Ær           | <i>Acer pseudoplatanus</i>   | LC | x    |      |      |      |     | x     |      |    |   |      |





## Artsliste svampe\*

| Dansk                     | Latin                             | Substrat                                 | Vært  | RL | Skov | Park |
|---------------------------|-----------------------------------|--|---|----|------|------|
| Almindelig blækhat        | <i>Coprinopsis atramentaria</i>   | ved og rødder af levende træer           | ask ( <i>Fraxinus excelsior</i> )               | LC | x    |      |
| Almindelig gulskive       | <i>Calycina citrina</i>           | dødt ved (inklusive bark)                | bøg ( <i>Fagus sylvatica</i> )                  | LC | x    |      |
| Almindelig judasøre       | <i>Auricularia auricula-judae</i> | dødt ved (inklusive bark)                | bøg ( <i>Fagus sylvatica</i> )                  | LC | x    |      |
| Almindelig orangekantarel | <i>Hygrophoropsis aurantiaca</i>  | dødt ved (inklusive bark)                | nåletræ (nåletræ)                               | LC | x    |      |
| Almindelig pælerodshat    | <i>Hymenopellis radicata</i>      | dødt ved (inklusive bark)                | bøg ( <i>Fagus sylvatica</i> )                  | LC | x    |      |
| Flad lakporesvamp         | <i>Ganoderma applanatum</i>       | dødt ved (inklusive bark)                | bøg ( <i>Fagus sylvatica</i> )                  | LC |      | x    |
| Glimmer-blækhat           | <i>Coprinellus micaceus</i>       | ved og rødder af levende træer           | ask ( <i>Fraxinus excelsior</i> )               | LC | x    |      |
| Gul bævresvamp            | <i>Tremella mesenterica</i>       | dødt ved (inklusive bark)                | bøg ( <i>Fagus sylvatica</i> )                  | LC | x    |      |
| Gulmæket huesvamp         | <i>Mycena crocata</i>             | dødt ved (inklusive bark)                | bøg ( <i>Fagus sylvatica</i> )                  | LC | x    |      |
| Gulpletet ridderhat       | <i>Tricholoma scalpturatum</i>    | jord eller humus                         | bøg ( <i>Fagus sylvatica</i> )                  | LC | x    |      |
| Kam-troldkølle            | <i>Clavulina coralloides</i>      | jord eller humus                         | bøg ( <i>Fagus sylvatica</i> )                  | LC | x    |      |
| Kegle-hjulhat             | <i>Parasola conopilus</i>         | løv- eller nåledække, løse blade og nåle | bøg ( <i>Fagus sylvatica</i> )                  | LC | x    |      |
| Kæmpe-poresvamp           | <i>Meripilus giganteus</i>        | dødt ved (inklusive bark)                | bøg ( <i>Fagus sylvatica</i> )                  | LC |      | x    |
| Køllestokket honningsvamp | <i>Armillaria lutea</i>           | dødt ved (inklusive bark)                | løvtræ (løvtræ)                                 | LC | x    |      |
| Liden guldgaffel          | <i>Calocera cornea</i>            | dødt ved (inklusive bark)                | løvtræ (løvtræ)                                 | LC |      | x    |
| Poppel-kæmpeskælhat       | <i>Hemipholiota populnea</i>      | dødt ved (inklusive bark)                | poppel ( <i>Populus</i> )                       | LC |      | x    |
| Skorpe-trylleporesvamp    | <i>Rigidoporus obducens</i>       | dødt ved (inklusive bark)                | poppel ( <i>Populus</i> )                       | LC |      | x    |
| Skæv melhat               | <i>Clitopilus hobsonii</i>        | dødt ved (inklusive bark)                | poppel ( <i>Populus</i> )                       | LC |      | x    |
| Spinkel hekseringshat     | <i>Lepista sordida</i>            | løv- eller nåledække, løse blade og nåle | bøg ( <i>Fagus sylvatica</i> )                  | LC | x    |      |
| Stinkende parasolhat      | <i>Lepiota cristata</i>           | jord eller humus                         |   | LC | x    |      |
| Stor parykhat             | <i>Coprinus comatus</i>           | jord eller humus                         |   | LC | x    |      |
| Stråle-åresvamp           | <i>Phlebia radiata</i>            | dødt ved (inklusive bark)                | hestekastanie ( <i>Aesculus hippocastanum</i> ) | LC | x    |      |
| Sveden sodporesvamp       | <i>Bjerkandera adusta</i>         | dødt ved (inklusive bark)                | løvtræ (løvtræ)                                 | LC | x    | x    |
| Vellugtende stilkskive    | <i>Hymenoscyphus fagineus</i>     | frugter                                  | bøg ( <i>Fagus sylvatica</i> )                  | -  | x    |      |
|                           | <i>Trichopeziza subsulphurea</i>  | dødt ved (inklusive bark)                | poppel ( <i>Populus</i> )                       | LC |      | x    |

\* Der blev kun registreret svampe i de to delområder med skov, hvorfor kun disse to er medtaget i skemaet



## Artsliste sommerfugle

| Dansk               | Latin                         | RL | Skov | Park | Tørt | Græs | Eng | Plæne | Allé | Sø | Å | Væld |
|---------------------|-------------------------------|----|------|------|------|------|-----|-------|------|----|---|------|
| Aurora              | <i>Anthocharis cardamines</i> | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   | x    |
| Dagpåfugleøje       | <i>Aglais io</i>              | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   | x    |
| Græsråndøje         | <i>Maniola jurtina</i>        | LC |      |      |      | x    |     |       |      |    |   |      |
| Lille kålsommerfugl | <i>Pieris rapae</i>           | LC |      |      |      | x    |     |       |      |    |   |      |
| Nældens takvinge    | <i>Aglais urticae</i>         | LC |      |      |      |      | x   |       |      |    |   |      |
| Skovblåfugl         | <i>Celastrina argiolus</i>    | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   | x    |
| Stor kålsommerfugl  | <i>Pieris brassicae</i>       | LC | x    | x    |      | x    | x   |       |      |    |   |      |
| Tidselsommerfugl    | <i>Vanessa cardui</i>         | LC |      |      |      | x    |     | x     | x    |    |   |      |

## Artsliste bier

| Dansk               | Latin                      | RL | Skov | Park | Tørt | Græs | Eng | Plæne | Allé | Sø | Å | Væld |
|---------------------|----------------------------|----|------|------|------|------|-----|-------|------|----|---|------|
| Agerhumle           | <i>Bombus pascuorum</i>    | LC |      |      |      | x    | x   |       |      |    |   | x    |
| Fabricius' hvepsebi | <i>Nomada fabriciana</i>   | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Forårsvægbi         | <i>Anthophora plumipes</i> | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Gulbenet jordbi     | <i>Andrena chrysoceles</i> | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Gulbåndet jordbi    | <i>Andrena flavipes</i>    | LC |      |      |      |      | x   | x     | x    |    |   |      |
| Havehumle           | <i>Bombus hortorum</i>     | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Havejordbi          | <i>Andrena haemorrhoa</i>  | LC | x    |      |      | x    |     |       |      |    |   |      |
| Honningbi           | <i>Apis mellifera</i>      | NA |      | x    | x    | x    |     | x     |      |    |   | x    |
| Hushumle            | <i>Bombus hypnorum</i>     | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Lille skovhumle     | <i>Bombus pratorum</i>     | LC |      |      |      | x    |     |       |      |    |   |      |
| Metalsmalbi         | <i>Lasioglossum morio</i>  | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Mørk jordhumle      | <i>Bombus terrestris</i>   | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Rød murerbi         | <i>Osmia bicornis</i>      | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Rødpelset jordbi    | <i>Andrena fulva</i>       | LC |      |      |      | x    |     | x     | x    |    |   |      |
| Skovsmåjordbi       | <i>Andrena subopaca</i>    | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Stenhumle           | <i>Bombus lapidarius</i>   | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Stensyltehumle      | <i>Bombus rupestris</i>    | LC |      |      |      |      |     | x     |      |    |   |      |
| Æblejordbi          | <i>Andrena helvola</i>     | LC |      |      |      |      |     |       | x    |    |   |      |

## Artsliste flagermus

| Dansk                        | Latin                            | RL | Skov | Park | Tørt | Græs | Eng | Plæne | Allé | Sø | Å | Væld |
|------------------------------|----------------------------------|----|------|------|------|------|-----|-------|------|----|---|------|
| Sydflagermus                 | <i>Eptesicus serotinus</i>       | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Vandflagermus                | <i>Myotis daubentonii</i>        | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Brunflagermus                | <i>Nyctalus noctula</i>          | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Troldflagermus               | <i>Pipistrellus nathusii</i>     | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Pipistrelflagermus (usikker) | <i>Pipistrellus pipistrellus</i> | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Dværgflagermus               | <i>Pipistrellus pygmaeus</i>     | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Skimmelflagermus             | <i>Vespertilio murinus</i>       | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |





## Artsliste fugle

| Dansk             | Latin                             | RL | Skov | Park | Tørt | Græs | Eng | Plæne | Allé | Sø | Å | Væld |
|-------------------|-----------------------------------|----|------|------|------|------|-----|-------|------|----|---|------|
| Allike            | <i>Coloeus monedula</i>           | LC | x    | x    |      |      | x   | x     |      |    |   |      |
| Blishøne          | <i>Fulica atra</i>                | VU |      | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Blåmejse          | <i>Cyanistes caeruleus</i>        | LC | x    | x    |      |      | x   | x     |      |    |   |      |
| Bogfinke          | <i>Fringilla coelebs</i>          | LC | x    | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Dompap            | <i>Pyrrhula pyrrhula</i>          | LC |      |      |      |      | x   |       |      |    |   |      |
| Fiskehejre        | <i>Ardea cinerea</i>              | NA |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Gransanger        | <i>Phylloscopus collybita</i>     | LC | x    | x    |      |      | x   | x     |      |    |   |      |
| Grønbenet rørhøne | <i>Gallinula chloropus</i>        | VU | x    | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Grønirisk         | <i>Chloris chloris</i>            | NT |      |      |      |      | x   | x     |      |    |   |      |
| Gråand            | <i>Anas platyrhynchos</i>         | LC |      | x    |      |      |     | x     |      |    |   |      |
| Gråkrage          | <i>Corvus cornix</i>              | LC | x    | x    |      |      | x   | x     |      |    |   |      |
| Gærdesanger       | <i>Sylvia curruca</i>             | LC |      |      |      |      |     | x     |      |    |   |      |
| Gærdesmutte       | <i>Troglodytes troglodytes</i>    | LC | x    | x    |      |      | x   | x     |      |    |   |      |
| Husskade          | <i>Pica pica</i>                  | LC | x    | x    |      |      | x   |       |      |    |   |      |
| Hvid vipstjert    | <i>Motacilla alba</i>             | LC |      |      |      |      |     | x     |      |    |   |      |
| Hættemåge         | <i>Chroicocephalus ridibundus</i> | EN |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Jernspurv         | <i>Prunella modularis</i>         | LC |      |      |      |      |     | x     |      |    |   |      |
| Munk              | <i>Sylvia atricapilla</i>         | LC | x    | x    |      |      |     | x     |      |    |   |      |
| Mursejler         | <i>Apus apus</i>                  | NT |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Musvit            | <i>Parus major</i>                | LC | x    | x    |      |      | x   | x     |      |    |   |      |
| Ringdue           | <i>Columba palumbus</i>           | LC | x    | x    |      |      | x   | x     |      |    |   |      |
| Rødhals           | <i>Erithacus rubecula</i>         | LC | x    | x    |      |      |     | x     |      |    |   |      |
| Råge              | <i>Corvus frugilegus</i>          | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Sangdrossel       | <i>Turdus philomelos</i>          | LC |      | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Skovsanger        | <i>Phylloscopus sibilatrix</i>    | LC |      | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Skovskade         | <i>Garrulus glandorius</i>        | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Skovspurv         | <i>Passer montanus</i>            | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Solsort           | <i>Turdus merula</i>              | LC | x    | x    |      |      | x   | x     |      |    |   |      |
| Spætmejse         | <i>Sitta europaea</i>             | LC | x    |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Stor flagspætte   | <i>Dendrocopos major</i>          | LC | x    | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Stormmåge         | <i>Larus canus</i>                | LC |      |      |      |      |     | x     |      |    |   |      |
| Sumpmejse         | <i>Poecile palustris</i>          | LC |      | x    |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Tornsanger        | <i>Sylvia communis</i>            | LC |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |
| Troldand          | <i>Aythya fuligula</i>            | NT |      |      |      |      |     |       |      |    |   |      |

