

Bilag 2: Status for igangsatte projekter 2023

Status for indsatser 2023 jf. Naturhandleplan 2023-27	
1. Naturen på land	
1.1 Kommunalt ejet beskyttet natur/hvad	Formål/hvorfor
1.1.1 Kortlægge/besigtige værdifuld natur, leve-og ynglesteder for særligt truede arter.	
Flagermus undersøgelse af risiko træer langs svanholm Alle -	Sikre et overblik over hvile- og ynglesteder for flagermus inden eventuel fældning af risikotræer
Besigtigelse af 4 kommunale områder Græse Ådal-Grønlien-Tvebjerg og Kildeskåret	Sikre overblik ved kortlægning af naturpotentiale til udarbejdelse af plejeplaner.
Forundersøgelse af naturprojekt med en vådere natur i Græse ådal - Enghave	Sikre overblik ved opmåling over mulige senarier for en vådere natur i i centrale dele af Græse Ådal for bl.a. ynglende padde- Enghave
1.1.2 Udpege egnede arealer hvor frivillige kan indgå i plejen af arealet.	
Plejeinstruks til frivillige - Nordmandsmosen- Tvebjerg-Kildeskåret - Grønlien	Sikre en gennemsigtig plejeinstruks for inddragelse af frivillige i naturpleje
Bioblitz arrangement for flagermus. Frivillig besigtigelse af dagsommerfugle- Græse Ådal	Sikre frivillige borgere, foreninger og specialister til at overvåge naturen.DN medbragte flagermus kyndig og målere til arrangementet. Dagsommerfuglearrangementet blev aflyst, men en frivillig specialist besigtigede området.
Implementering af frivilligt Le-laug via DN ved Kildeskåret	Sikre tilladelser til frivillig indsats for naturpleje ved Kildeskåret mhp læring om biodiversitet og benyttelse af natur.
Udarbejdet katalog med forslag til arealer hvor frivillige kan gøre en indsats	Sikre mulighed for at imødegå frivilliges efterspørgsel på eventuelle naturpleje projekter.
1.1.3 Udarbejde plejeplaner for større naturområder og mindre områder med beskyttet § 3 natur og/eller	
plejeplan for Nordmandsmosen - Tvinsmosen - Græse Ådal - Grønlien - Tvebjerg - Kildeskåret	Sikre naturplejeforslag på beskyttet natur og arealer med naturpotentiale
1.1.4 Øge indsatsen for naturpleje på egne § 3 arealer	
Rydning -Tvebjerg - Tvinsmosen - Græse Ådal Fold 1 - Kildeskåret - Kignæs Havn - Tvebjerg	Sikre naturpleje og øget biodiversitet på beskyttet natur og arealer med naturpotentiale
1.1.5 Igangsætte naturpleje for Bilag IV-arter og andre særligt truede arter.	
Rydning - firbensskrænt Ågade	Sikre naturpleje for leve- og ynglesteder for markfirben
Oprensning sø i Græse Ådal	Sikre naturpleje for bl.a. leve- og ynglesteder for padde

Bilag 2: Status for igangsatte projekter 2023

1. Naturen på land		
1.2 Natura 2000 områder		
1.2.1	Udarbejde Natura 2000 handleplaner	
	Projektholder for 4 kommuner med konsulentbistand til udarbejdelse af nye Natura 2000 handleplan - Roskilde Fjord	Sikre ensartet handleplan - delt mellem 4 kommuner
	Udarbejdelse af Kyndby Kyst Natura 2000 handleplan	Sikre udarbejdelse af handleplan
1.2.2	Udarbejde plejeplaner i samarbejde med lodsejerne.	
	Udarbejde plejeplaner integreret i græsnings- og hegningsaftaler ved støtte til vandforsyning -hegning -og rådgivning for private lodsejere - Skuldelev Ås - Torpevej - Stormgårdsvej - Strandvejen	Formålet er at sikre naturpleje med græsning/rydning på habitatnatur og arealer med naturpotentiale hos private lodsejere.
	Udarbejde plejeplaner integreret i græsnings- og hegningsaftaler ved støtte til vandforsyning -hegning -og rådgivning for private lodsejere - Lille Rørbæk Stormgårdsvej - Strandvejen	Formålet er at sikre naturpleje med græsning/rydning på habitatnatur og arealer med naturpotentiale hos private lodsejere.
1.2.3	Vejlede lodsejere til at søge om støtte til naturplejeprojekter	
	Projektholder på ansøgning om støtte til rydning og hegning til græsning - flere lodsejere - Skuldelev Ås -sydligste del	Formålet er at sikre naturpleje med græsning på habitatnatur og på arealer med naturpotentiale hos private lodsejere -
	Projektholder og støtte til naturpleje for sjældne arter- hegning og vanding -flere lodsejere - Mygblomstkæret I+II	Formålet er at sikre naturpleje med græsning på habitatnatur og på arealer med naturpotentiale hos private lodsejere -
	Projektholder og støtte til rydning af buske og træer- flere lodsejere -Stormgårdsskrænten I+II	Formålet er at sikre naturpleje med græsning på habitatnatur og på arealer med naturpotentiale hos private lodsejere -
1.2.4	Støtte eller igangsætte naturpleje i Natura2000 områder	
	rydning af sydlig del af stormgårdsskrænten	Sikre sjældne arter og natur i Natura 2000 områder
	rydning af nordlig del af stormgårdsskrænten	Sikre sjældne arter og natur i Natura 2000 områder
	1. gangs rydning af skrænt ved Kildeskåret	Sikre beskyttet natur i Natura 2000 områder
	Salep Gøgeurt - 2. gangs plejeindsats	Sikre sjældne arter og natur i Natura 2000 områder
	Kyndbyskrænten - gedeafgræsning	Sikre sjældne arter og natur i Natura 2000 områder
	Røglerne - rydningsindsats - Jimmy Lassen	Sikre sjældne arter og natur i Natura 2000 områder
	Koholmmosen - retablering af kørevej	Sikre naturpleje og kørevej i Natura 2000 område
	Mygblomstkæret nordlig udvidelse	Sikre aftale om kvægafgræsning som naturpleje for sjældne arter og natur i Natura 2000 områder
	Græse Strandenge	Sikre sjældne arter og natur i Natura 2000 områder
	Lille rørbæk enge - Risengård	Sikre sjældne arter og natur i Natura 2000 områder
	Lille rørbæk enge - Brdr. Mortensen	Sikre sjældne arter og natur i Natura 2000 områder
	Fugletællingsrapport Roskilde fjord	Sikre overblik over fuglebestande i Natura 2000 områder
	Støtte til rådgiver ifbm ansøgning om statstilskud til naturpleje - Bøgevej - Østbyvej - Strandvejen - Torpevej	Sikre aftale om kvægafgræsning ved ansøgning om statsstøtte til naturpleje af sjældne arter og natur ved rydning og hegning i Natura 2000 områder
	Støtte til vanding af kvæg - Strandvejen og Torpevej	Sikre aftaler om kvægafgræsning på habitatnatur ved støtte til vand og sikre at naboejendomme kan tilsluttes med bimålere.
	Støtte til rydning -Strandvejen - rydning	Sikre aftale om gedeafgræsning på beskyttet natur i Natura 2000 områder

Bilag 2: Status for igangsatte projekter 2023

1. Naturen på land		
1.3 Privatejede naturområder		
1.3.1	Kortlægge værdifuld natur, leve-og ynglesteder for truede arter på udvalgte private naturarealer.	
	Strandkærgård	Sikre at naturpleje overvåges for sjældne arter og værdifuld beskyttet natur
1.3.2	Udarbejde plejeplaner og indgå aftaler og partnerskaber om pleje for særligt værdifulde private naturområder	
	Rydning på privat overdrev Sømer skovvej	Sikre naturpleje for sjældne plantearter på beskyttet natur
1.3.3	Indgå i samarbejde med frivillige borgere eller foreninger til naturindsatser i lokalsamfundet.	
	Medlemskab til naturpark mølleåen	Sikre samarbejde i Naturpark Mølleåen
	Strandkærgård - førstegangstrydning	Sikre aftaler om kvægafgræsning for naturpleje af sjældne arter og natur
1.3.4	Vejlede private lodsejere med igangsætning eller fortsættelse af indsatser	
1.4 Øge indsatsen for naturpleje på egne § 3 arealer		
1.4.1	Inspirere og vejlede private lodsejere, jægere og andre frivillige i at fremme indsatsen for en øget biodiversitet i forbindelse med markarealet.	
	Faunastriber	Sikre biodiversitet i landbrugslandet
1.4.2	Samarbejde med Naturstyrelsen og andre aktører om at skabe ny natur og udvikle skovrejsningsprojekter	
	Vejledning af udvidelse af Nordmandsskoven	Sikre vidensdeling i projekter
	Vejledning af udvidelse af Hørup Skov	Sikre vidensdeling i projekter
1.4.3	Arbejde aktivt for at udvide Nationalpark Skjoldungernes Land i kommunen.	
1.5 Invasive arter og problemarter		
1.5.1	Udarbejde en strategi for bekæmpelse af invasive arter i kommunen.	
	Analyse og dialog til brug for rammen i en Strategi	Sikre rammerne for arbejdet med Invasive arter i Kommunen
1.5.2	Udarbejde og implementere en indsatsplan for kæmpebjørneklo	
	Analyse og dialog til brug for rammen i en Indsatsplan	Sikre rammerne for arbejdet indsatsen for Kæmpebjørneklo i Kommunen
1.5.3	Vejlede og samarbejde med lodsejere, jægere, frivillige, skoler, naturvejledere og Naturstyrelsen om bekæmpelse af invasive arter og problemarter	
	Bekæmpelse på private arealer hvor der er særligt behov/trussel Lille Rørbæk - Vellerup Sommerby - Kulhuse	Sikre vejledning til private for bekæmpelse af invasive arter
1.5.4	Fortsat bekæmpe invasive arter og problemarter på kommunale arealer, hvor de udgør en konkret trussel.	
	Rågebekæmpelse - Gerlev - Skibby - Kalvøen - Rotteskoven	Sikre bekæmpelse af råger, hvor det udgør en konkret trussel for natur eller mennesker.

Bilag 2: Status for igangsatte projekter 2023

Status for indsatser 2023 jf. Naturhandleplan 2023-27

2. Vand og kyster		
2.1 Søer og vandhuller		
2.1.1	Kortlægge eksisterende søer samt registrere nye søer (§3 gennemgang) og trusler mod disse.	
	Over 100 søer er gennemgået på luftfoto og/eller i felten	Skabe overblik over indsatser på området
2.1.2	Udarbejde plejeplaner og forestå pleje af kommunale søer og vandhuller,	
	Rydning omkring sø nær Græse Å	Sikre leve- og ynglested for padder
	Vejleby gadekær fjerne betonbrinker	Sikre leve- og ynglested for padder, vandfugle mv.
	Oprensning af sø i Græse Ådal ved sygehuset	Modvirke tilgroning af lysåbne søer
	Fjernelse af opvækst af pil mv. i søer i Vinge, Slangerup mv.	Modvirke tilgroning af lysåbne søer
2.1.3	Understøtte lodsejerne og foreninger om etablering og pleje af søer.	
	Dialog med private, grundejerforeninger, landsbylaug mfl.	Understøtte pleje af søer mv.
2.1.4	Kortlægning og overvågning af Bilag IV arter i søer.	
	Forårsgennemgang af ca. 90 våde lokaliteter for registrering af beskyttede padder	Skabe overblik over forekomst af beskyttede padder
	Løgfrø indsats ved Græse Mølle	Sikre leve- og ynglested for Løgfrø og øvrige padder
	Monitering af padder i Vinge	Skabe overblik over indsatser på området
	Sommertjek for stor vandsalamander i søer nær projekter	Sikre leve- og ynglested for padder
2.1.5	Etablere nye vandhuller eller søer på kommunale arealer.	
	Nyt vandhul ved Tvinsmosen gl. slangerupvej	Sikre leve- og ynglested for padder
2.2 vandløb og vådområder		
2.2.1	Kortlægge vand- og naturkvaliteten i vandløb, der ikke overvåges af staten	
	Analyse af vandplanter i Havelse Å	Gennemgå feltregistreringer fra 2015 og sammenligne med stikprøveregistreringer 2023
2.2.2	Arbejde for at fritlægge rørlagte vandløb.	
	Åbning af del af Fladvandsløbet, projektering	Klargøring af åbningsindsats til udførelse 2024
	Åbning af del af Skindskjoldsrenden, projektering	Klargøring af åbningsindsats til udførelse 2024
	Åbning af del af Marbækrenden, projektering og dialog	Klargøring af åbningsindsats til udførelse 2024
2.2.3	Vi kortlægger og udarbejder forundersøgelser for potentielle projekter med mulighed for ekstern støtte	
2.2.4	Afsøge muligheden for at indgå i projekter med partnerskaber om fx. bynære løsninger for klimatilpasning m.v.	
	EU-LIFE ansøgning om blandt andet multifunktionelle vådområder	Kommunen er partner i en meget stor EU-ansøgning om midler til kapacitetsopbygning på området
2.2.5	Kortlægge vandløb og opdatere vandløbsregulativer for prioritering af naturindsatser	
	Regulativopmåling udvalgte vandløb	Dataindsamling til regulativarbejde 2024 og frem
	Opdatering af vandløbsdata og linjer	Bedre styr på det digitale udgangspunkt for administration og regulativudarbejdelse
2.3 Kyster og fjorde		
2.3.1	Samarbejde med Novafos om konkrete spildevandsprojekter som kan bidrage til et forbedret	
	Forundersøgelser til vandprojekt i Græse Ådal _enghave	Sikre at forudsætninger i modelkørsel er i overensstemmelse med de faktiske forhold
2.3.2	Samarbejde med Nationalpark Skjoldungernes Land m.fl. om at undersøge potentialet for at forbedre vandkvalitet og biodiversitet m.m. i Roskilde Fjord og det nære	
2.3.3	Samarbejde med eksterne parter om forstyrrelsesfri ynglesteder for jordrugende fugle herunder bekæmpelse af rotter på øer i Roskilde Fjord	

Bilag 2: Status for igangsatte projekter 2023

Status for indsatser 2023 jf. Naturhandleplan 2023-27		
3. Bynatur og biodiversitet		
3.1 Grønne områder og byrum		
3.1.1	Kortlægge kommunale arealer for potentiale for naturværdi.	
3.1.2	Udarbejde handleplan for udmøntning af Træstrategi, - herunder Kortlægge veterantræer og andre bevaringsværdige træer.	
3.1.3	Invitere til dialog og indgå partnerskaber med ildsjæle, biodiversitetsambassadører og foreninger om at etablere og/eller pleje bynatur.	
3.1.4	Etablere nye levesteder for vilde dyr og planter i byen på kommunale arealer.	
	Borgerarrangement med sankning og spredning af frø og etablering af bi-hoteller på Gl. Slangstrupvej 9	Forbedre Bynatur og Biodiversitet
	Blomster i byen - udplantning af løgplanter	Sikre insektvenlige blomster med nektar samtidig med forskønnelse af byrum.
	Blomstergræs - forsøgsarealer med høslet tæt på naturarealer.	Sikre blomstrende græsarealer for mere biodiversitet.
3.1.5	Øget fokus på natur i lokalplaner ved f.eks. at etablere grønne tage og plads til grønne friarealer.	
3.1.6	Indsatser for gadekær med potentiale for naturindhold	
	Besigtigelse af 14 gadekær i kommunen.	Sikre prioritering af naturpleje i forhold til naturindhold og vurdering af pleje
3.2 Naturen ved vejarealerne		
3.2.1	Kortlægge arealer med naturpotentiale langs veje og tilpasse driften herefter.	
3.2.2	Ændre til naturvenlig pleje af arealer langs veje og grøftekanter med naturpotentiale og hvor det er sikkerhedsmæssigt forsvarligt.	
3.3 Privatejede grønne områder og haver		
3.3.1	Kortlægning af privat natur , der kan skabe sammenhæng mellem øvrig bynær natur	
	Kortlægge arealer for omlægning af drift til blomstergræs	Sikre en større biodiversitet på arealer, der ligger i drift op til et naturareal
3.3.2	Vejlede private husejere, boligselskaber og virksomheder m.fl. i private projekter med fokus på biodiversitet	

Bilag 2: Status for igangsatte projekter 2023

Status for indsatser 2023 jf. Naturhandleplan 2023-27		
4. Naturoplevelser		
4.1 Børn og unge		
4.1.1	Kortlægge mulige adgangsveje fra skoler og daginstitutioner til natur i nærmiljø.	
4.1.2	Etablere flere adgangsveje til lokal natur for skoler og daginstitutioner.	
4.1.3	Pleje og udvikle grønne områder med øget naturindhold i tilknytning til skoler og børnehuse.	
	Indkøb af naturpleje udstyr	Sikre naturpleje i grønne områder i tilknytning til skoler og børnehuse
	Indkøb af frugttræer til Skoleskoven	Udvikle grønne områder med øget naturindhold
4.1.4	Fremme anvendelsen og udbrede kendskabet til landsdækkende portaler med naturaktiviteter for skoler og institutioner.	
4.1.5	Indgå samarbejde om aktiviteter og faciliteter med andre offentlige instanser, frivillige aktører mm.	
4.2 Bæredygtigt friluftsliv		
4.2.1	Kortlægge adgangen til natur og fredninger med naturindhold samt mulige adgangsveje for foreninger til natur og vand i nærmiljø.	
4.2.2	I samarbejde med Nationalpark Skjoldungernes Land at udvikle faciliteter til bedre naturoplevelser i nationalparken.	
4.3 Tilgængelighed for alle		
4.3.1	Arbejde for at forbedre sammenhæng og tilgængeligheden langs de eksisterende rekreative stier	
	Rekreativ rute er under etablering, sti fra Hørup til Åbrinken.	Sikre sammenhæng og tilgængelighed under hensyn til naturen
4.3.2	Øge informationen via skilte og hjemmeside med f.eks. kort over støttepunkter, ruter og en bæredygtig adfærd i	
	Skilte i Græse Enge (hund i snor + fugletavler)	Sikre leve- og ynglesteder for jordrugende fugle imod forstyrrelse
	Opdateret kommunens rekreative stier på "Ud i naturen" og har lagt cykelnetværkspunkter ind på kort.	Sikre at borgere kan planlægge cykelruter
4.3.3	Etablering af nye støttepunkter til bedre naturoplevelser. sker under hensyn til naturen.	
4.3.4	Samarbejde med Naturstyrelsen om etablering af faciliteter for gangbesværede på Naturstyrelsens shelter- og bålpladser m.v. i kommunen.	