

08.12.22

Biodiversitet i Hørsholm Kommune

- Vejforum 2022

v. Lise Kloster Bro og Emil Duygu Johansen

Hvad er biodiversitet?

Variation af...

GENER

ARTER

ØKOSYSTEMER

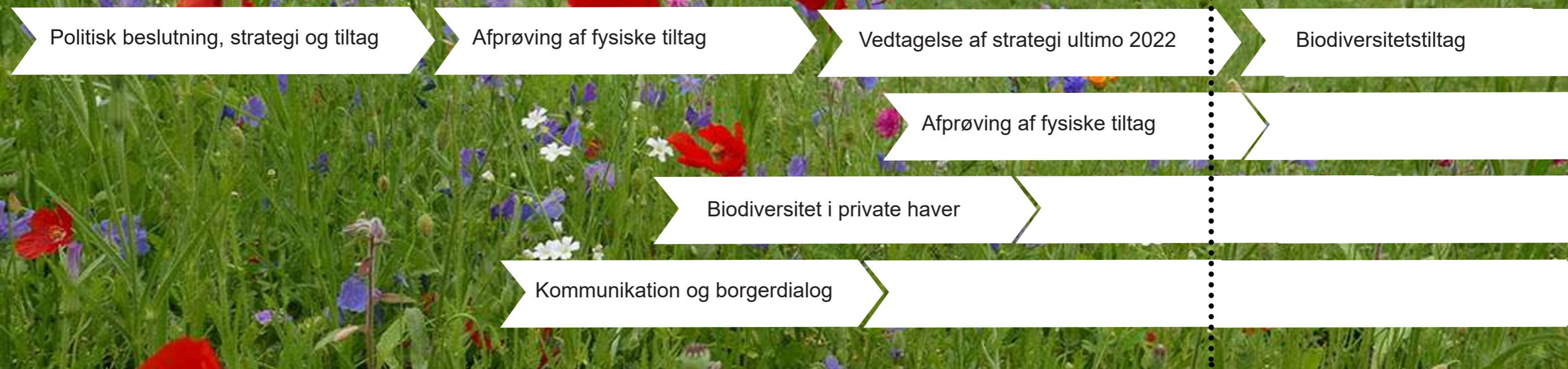
Udfordringer:

- Konkurrence om plads
- Mangel på naturlig dynamik
- Mangel på kontinuitet
- Overskud af næringsstoffer

Muligheder:

- Der er ikke produktionskrav til landskabet
- Der er variation i bylandskabet
- Dagsorden om vild bynatur og klimatilpasning
- Mulighed for formidling til mange mennesker

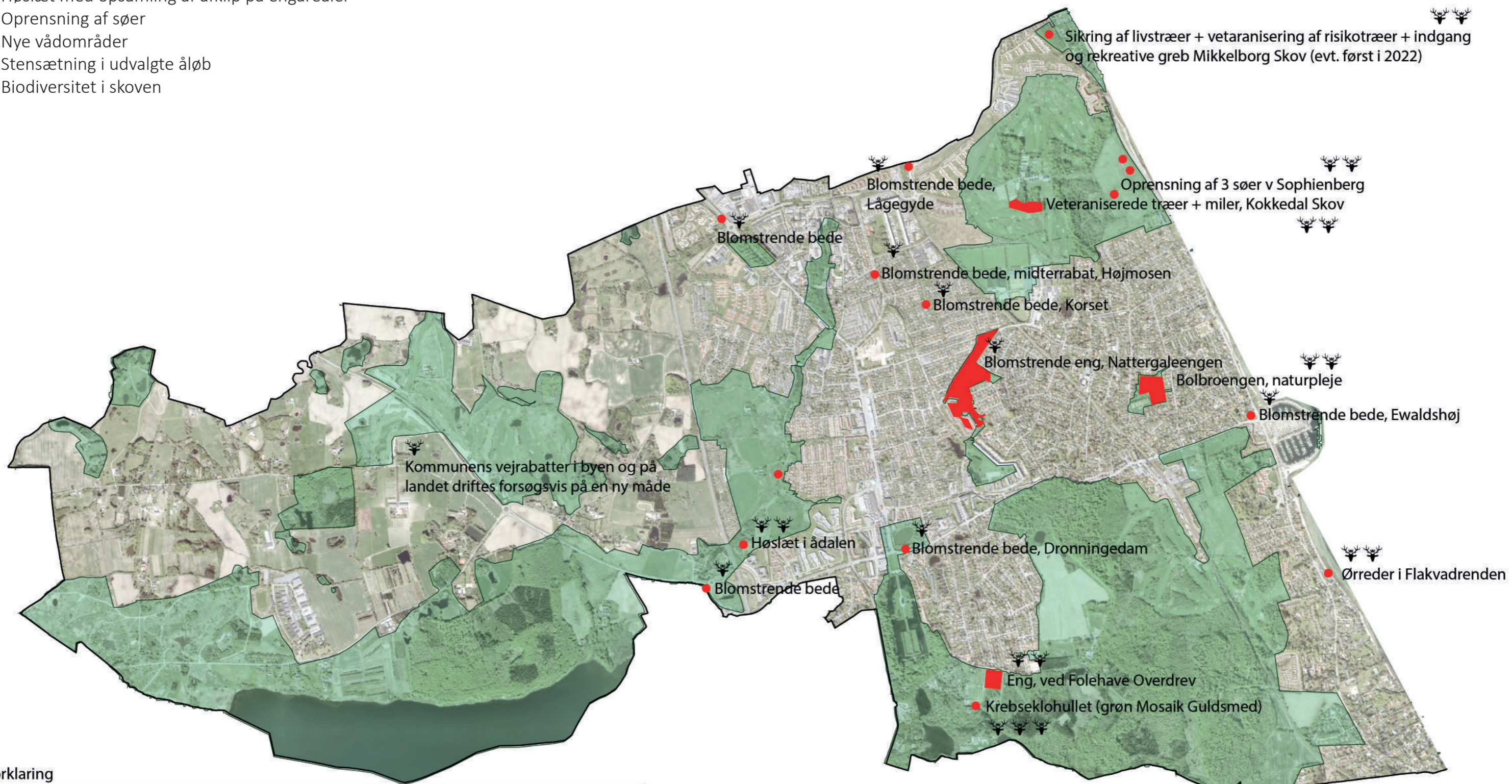
Biodiversitetsstrategiens tilblivelse - Progressiv tilgang



Biodiversitetstiltag, på kommunale arealer 2021

Gennemførte Vild Med Vilje-tiltag, 2021

- Blomstrende engblandinger
- Nye slåningsdynamikker i vejkanterne
- Høslæt med opsamling af afklip på engarealer
- Oprensning af søer
- Nye vådområder
- Stensætning i udvalgte åløb
- Biodiversitet i skoven



Signaturforklaring

- 🦌🦌🦌 Meget højt naturkvalitetspotentiale
- 🦌🦌 Højt naturkvalitetspotentiale
- 🦌 Lavt naturkvalitetspotentiale, højt formidlingspotentiale
- 🟢 Grønt danmarkskort
- 🟠 Kommunalt ejede naturområder der i dag bortforpagtes. Lægges op politisk til hjemtagelse.
- 🔴 Ideer til indsatsområder

VILD MED VILJE



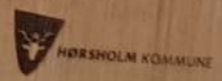
Det er ikke fordi gartneren holder fri, at planterne vokser vildt.
Det er fordi arealet er vildt med vilje.

Her skaber vi de bedste mulige betingelser for blomstrende
urter, bier, sommerfugle og de mange andre vidunderlige
væsener, vi deler verden med.

Hørsholm Kommune samarbejder med Vild Med Vilje om, at
styrke biodiversiteten fra vejkant til storålet natur.

Denne vildt plej gør en forskel lokalt. Når vi er mange nok,
kan vi give naturen i Danmark et løft.

vildmedvilje.dk/horsholm



HØRSNOLM KOMMUNE

Vi vil skabe plads til levesteder, hvor der er vilje og hjerte.





UNG I HØRSHOLM

Grøn Mosaikguldsmed



Fotos: Kurt Engelhardt



SOFTRAK

Cut & Collect

loglogic.co.uk

STUB OG GREN.DK

BY UL. 120V & LANDBRUGSPLEJ

506

SOFTRAK

SOFTRAK

Cut & Collect

Arrangementer i 2022

Oplæg i Aboretet
sommerfuglehaver
ved biolog, Ph.d., forfatter og fotograf,
Michale Stoltze



Oplæg i Aboretet
Naturvenlig have
ved vild Havekonsulent, Signe Schrøder



Indvielse af Kребseklosøen
Biodiversitet i Kребseklosøen
ved Aboretet, Hørsholm Kommune og
15. Juni Fonden



Foto: Kurt Engelhardt

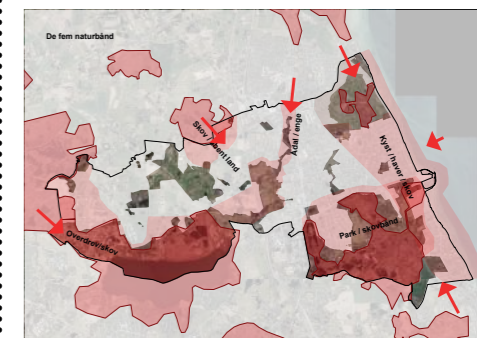
Kulturdag
ved Hørsholm Kommune



Havevandring
Annelises have
ved vild Havekonsulent, Signe Schrøder

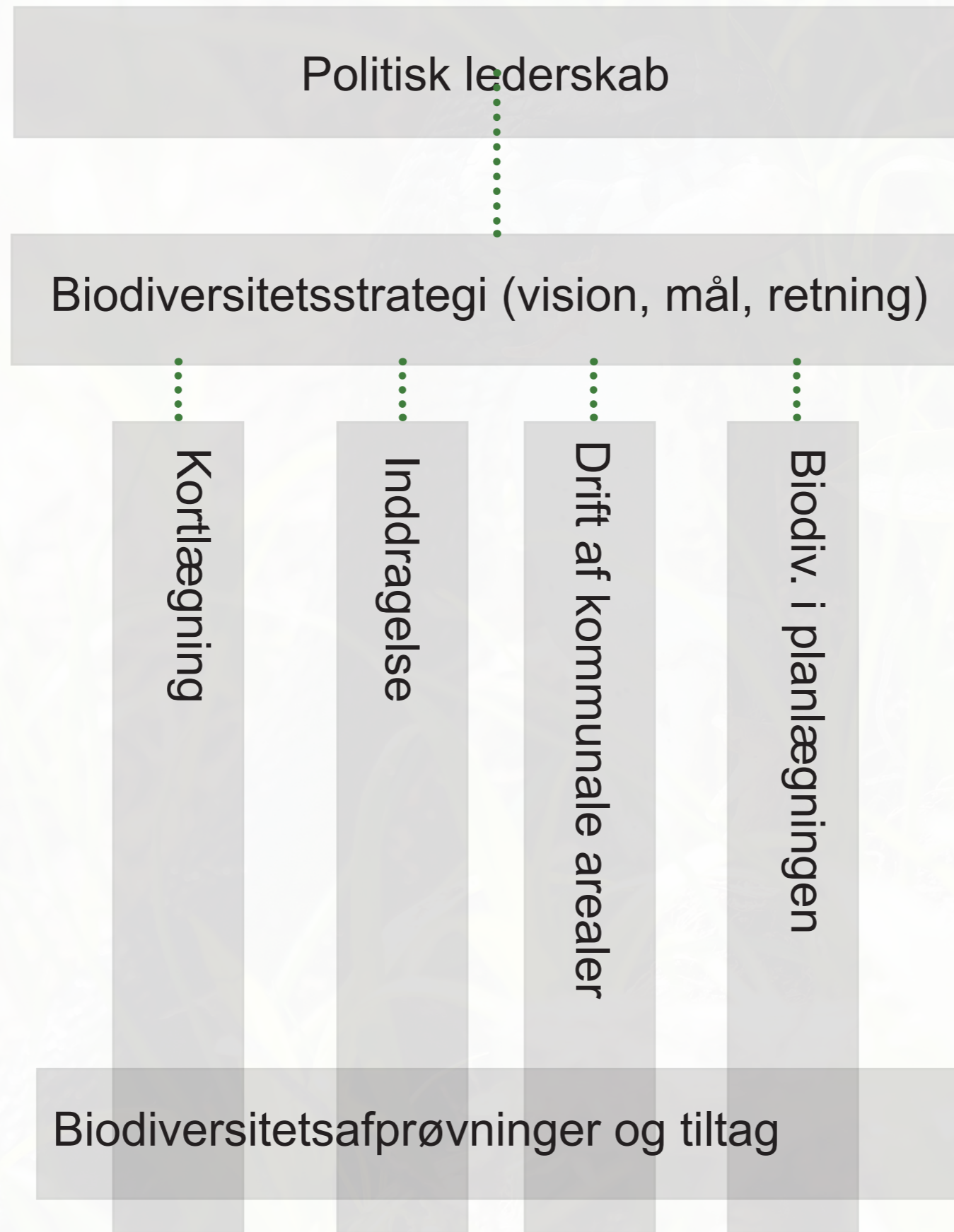


Havevandring
Anne Maries have
ved vild Havekonsulent, Signe Schrøder



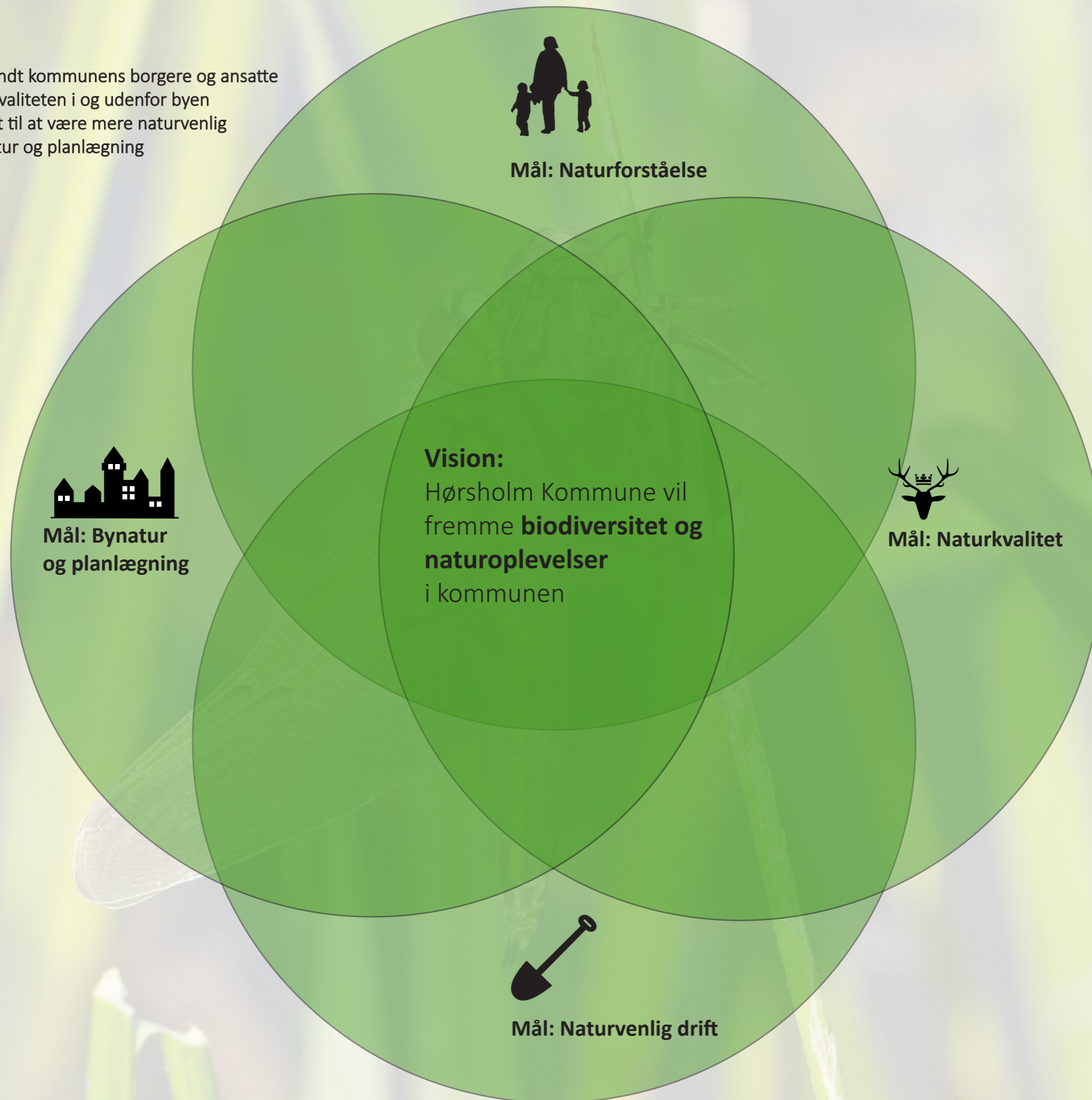
Oplæg for DN
Biodiversitet i Hørsholm
ved Hørsholm Kommune
Lise K. Bro og Emil D. Johansen

Organisering



Vision og mål

- Fremme naturforståelsen blandt kommunens borgere og ansatte
- Forbedre og fastholde naturkvaliteten i og udenfor byen
- Omstille den kommunale drift til at være mere naturvenlig
- Integrere biodiversitet i bynatur og planlægning



Bevar, forbedr, forbind, formidl
- De fem naturbånd

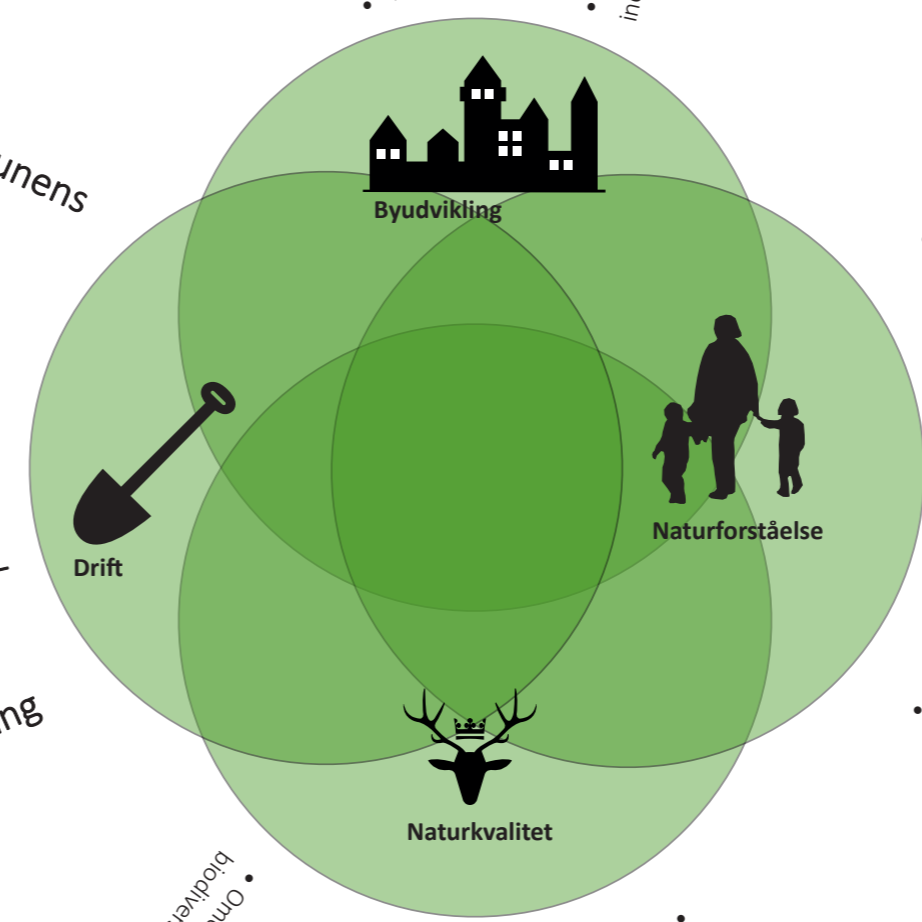


Indsatsområder

- Arbejde strategisk med øget naturkvalitet og biodiversitet i kommunens større sammenhængende naturområder
- Sikre langsigtede prioriteringer af god naturpleje på kommunale naturarealer.

- Fornyelse af driftsbeskrivelser af kommunens veje og grønne områder med et naturvenligt fokus

- Omstilling af Hørsholm Kommunes maskinpark på Materielgården til fremtidig naturvenlig drift
- Undersøge genanvendelse af biologisk materiale herunder græsafklip og tang



- Omdanne bynatur med højt plejeniveau, lav biodiversitet og uden kulturhistorisk betydning.
- Tilpasse driften så den understøtter naturkvalitet

- Genskabe naturlig vandbalance

- Understøtte variation i levesteder for særligt kommunens ambasadørarter
- Mindske næringsstofbelastning

- Skabe rammer for et klart administrationsgrundlag for skovrejsningsområder
- Fraselager i lokalplanmanualen ift. biodiversitetselementer

- Evt. ny administrationspraksis ift. at skrive biodiversitet ind i dagsordenspunkter og lokalplanredegørelser.

- Kommunikere omkring ambasadørarter for Hørsholm Kommune
- Initiere borgerarrangementer omkring natur

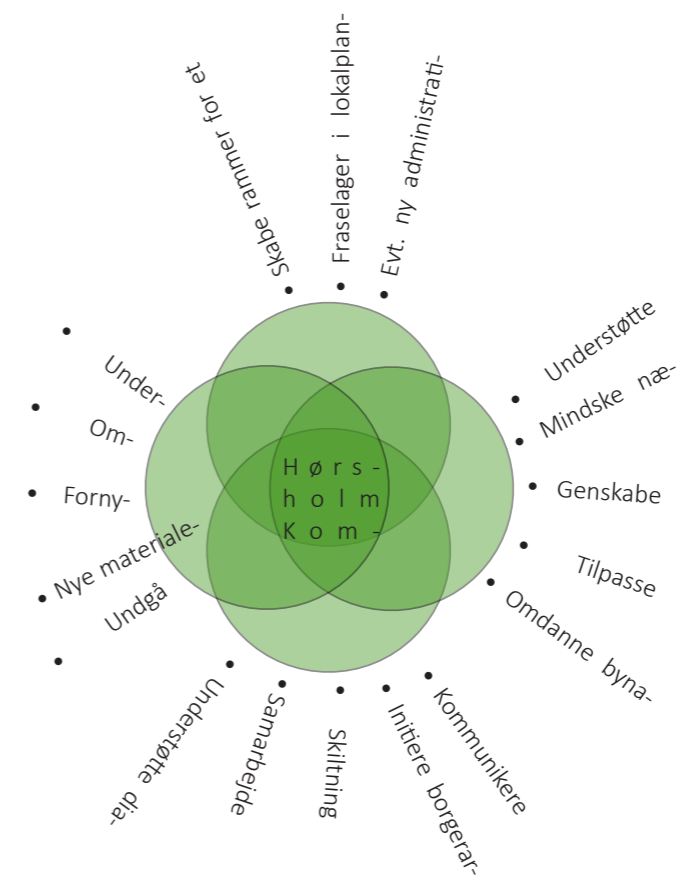
- Skiltning (kronhjortebaremarker og VMV)
- Samarbejde med skoler ift. at følge konkrete naturprojekter

- Understøtte dialoger med eksterne parter

Fra ord til handling

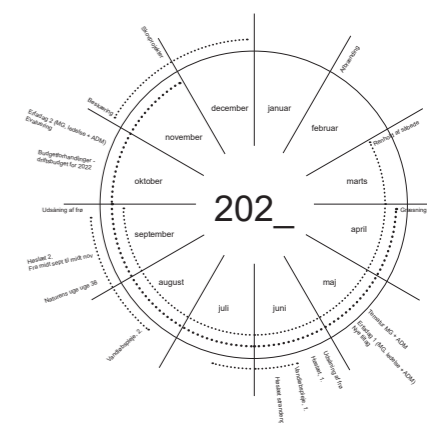
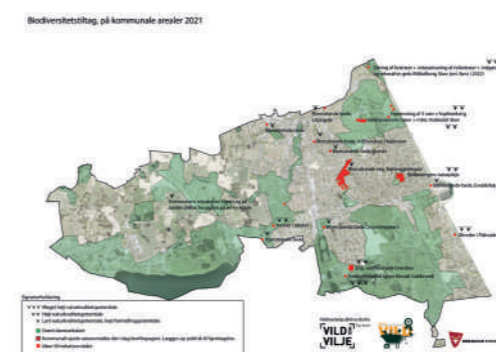
**Biodiver-
sitets-
strategi**

Vision, mål, retning
Inkl. indsatsområder og handleplaner



**Aktivitets-
katalog
inkl. kort**

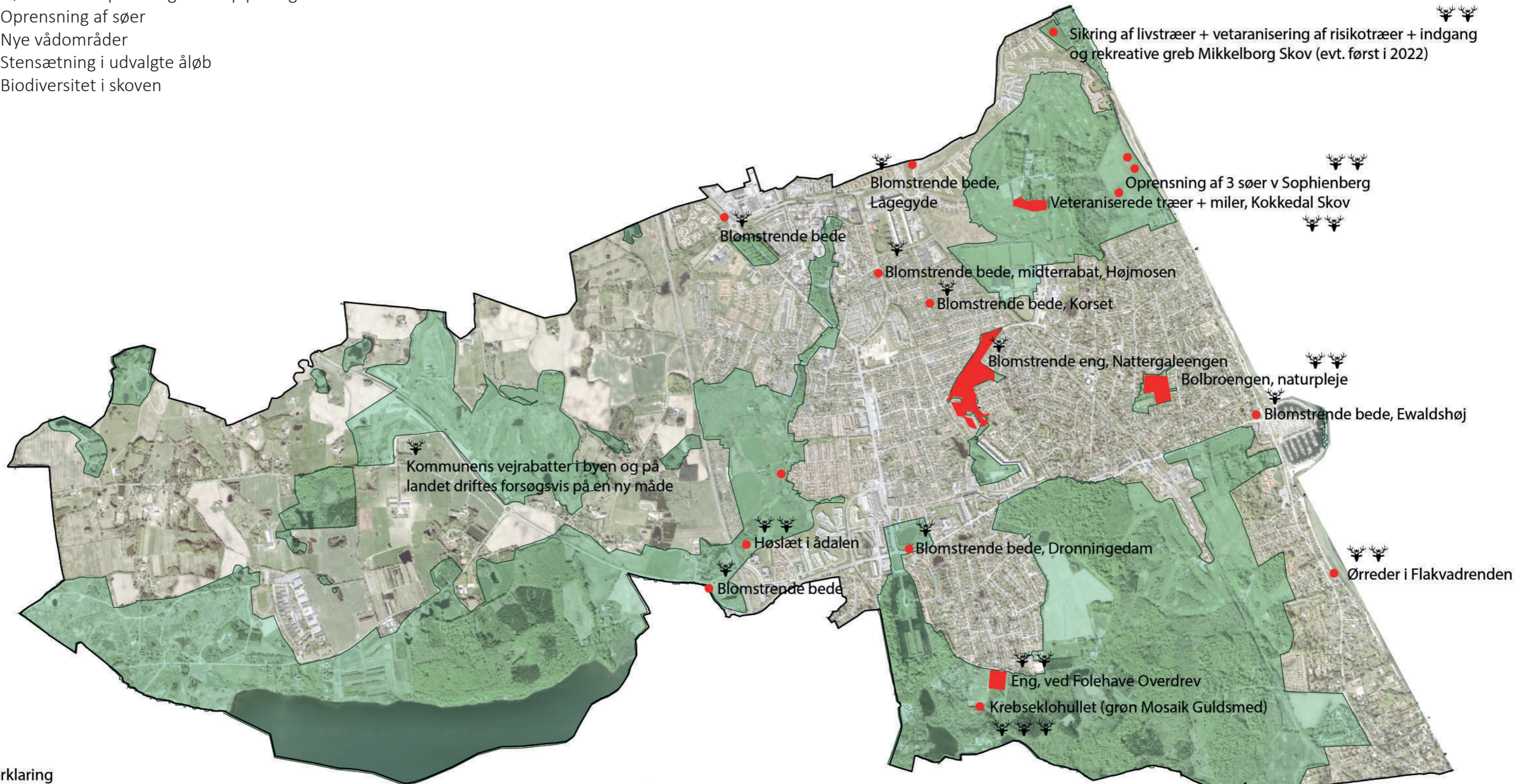
Udførte aktiviteter + fremadrettede potentialer
Opdateres en gang årligt



Biodiversitetstiltag, på kommunale arealer 2021

Gennemførte Vild Med Vilje-tiltag, 2021

- Blomstrende engblandinger
- Nye slåningsdynamikker i vejkanterne
- Høslæt med opsamling af afklip på engarealer
- Oprensning af søer
- Nye vådområder
- Stensætning i udvalgte åløb
- Biodiversitet i skoven



Signaturforklaring

- 🦌🦌🦌 Meget højt naturkvalitetspotentiale
- 🦌🦌 Højt naturkvalitetspotentiale
- 🦌 Lavt naturkvalitetspotentiale, højt formidlingspotentiale
- 🟩 Grønt danmarkskort
- 🟪 Kommunalt ejede naturområder der i dag bortforpagtes. Lægges op politisk til hjemtagelse.
- 🟥 Ideer til indsatsområder

Presse

HØRSHOLM | MILJØ

Mudderhuller bliver til blomstrende vejsider



Se billedserie

Biodiversitet er et af tidens buzzwords, og et ønske hos borgmester Morten Slotved (K) er at få engageret og motiveret borgere til at lave en vild have. Selv har han også fået en særlig frøpose, som skal sås derhjemme. Foto: Allan Nørregaard



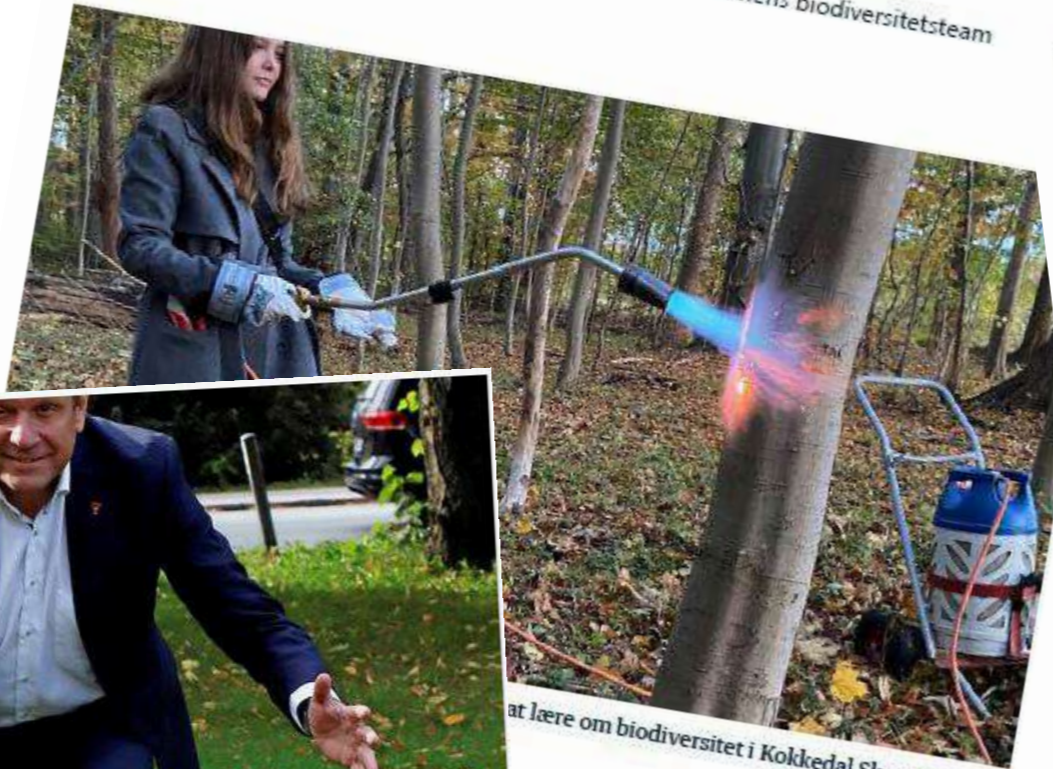
'Vild med Vilje' springer ud i byen: Næste år skal vi kåre den vildeste have

Hørsholm Kommune vil øge biodiversiteten og hæve naturkvaliteten og have borgerne og erhvervslivet med på konceptet "Vild med Vilje"

HØRSHOLM | NYHEDER

Ungerådet brænder skoven af

Men det er helt med vilje, oplyser man fra Hørsholm Kommunens biodiversitetsteam

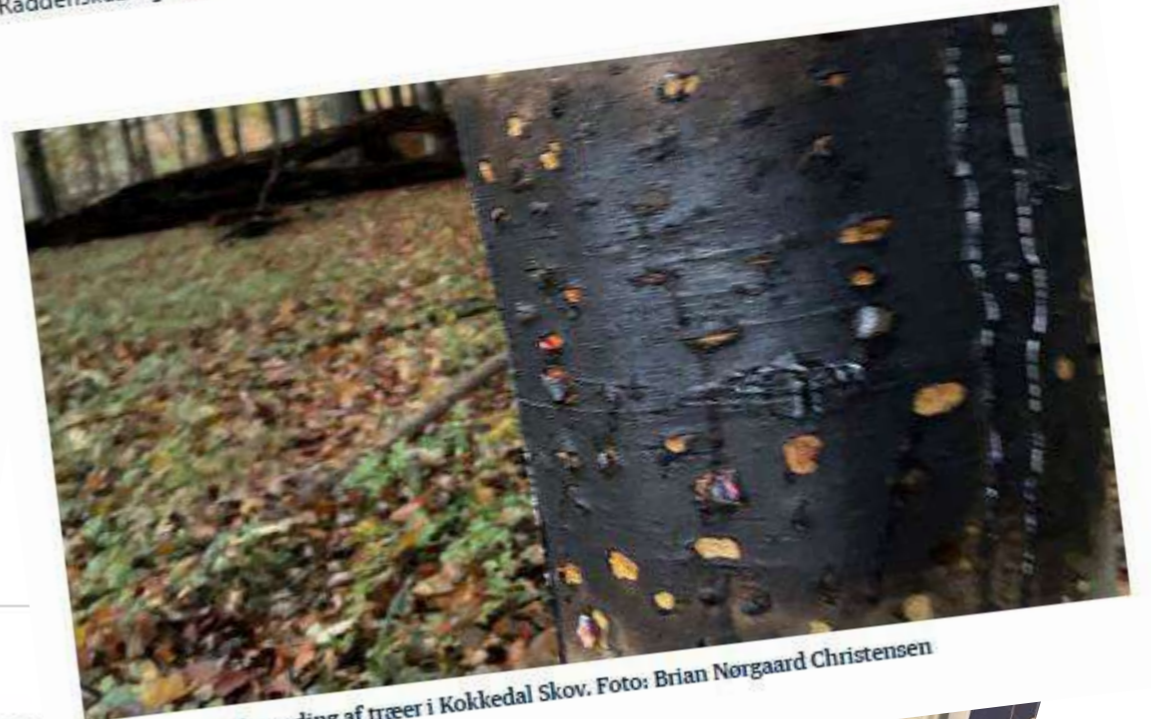


at lære om biodiversitet i Kokkedal Skov. Foto: Brian Nørregaard Christensen

HØRSHOLM | NYHEDER

Ødelagte træer i Kokkedal Skov - derfor er det ikke hærværk

Råddenskab og forfald skaber liv. Nu speeder Hørsholm Kommune processen op



Biodiversitet afbrænding af træer i Kokkedal Skov. Foto: Brian Nørregaard Christensen

HØRSHOLM | NYHEDER

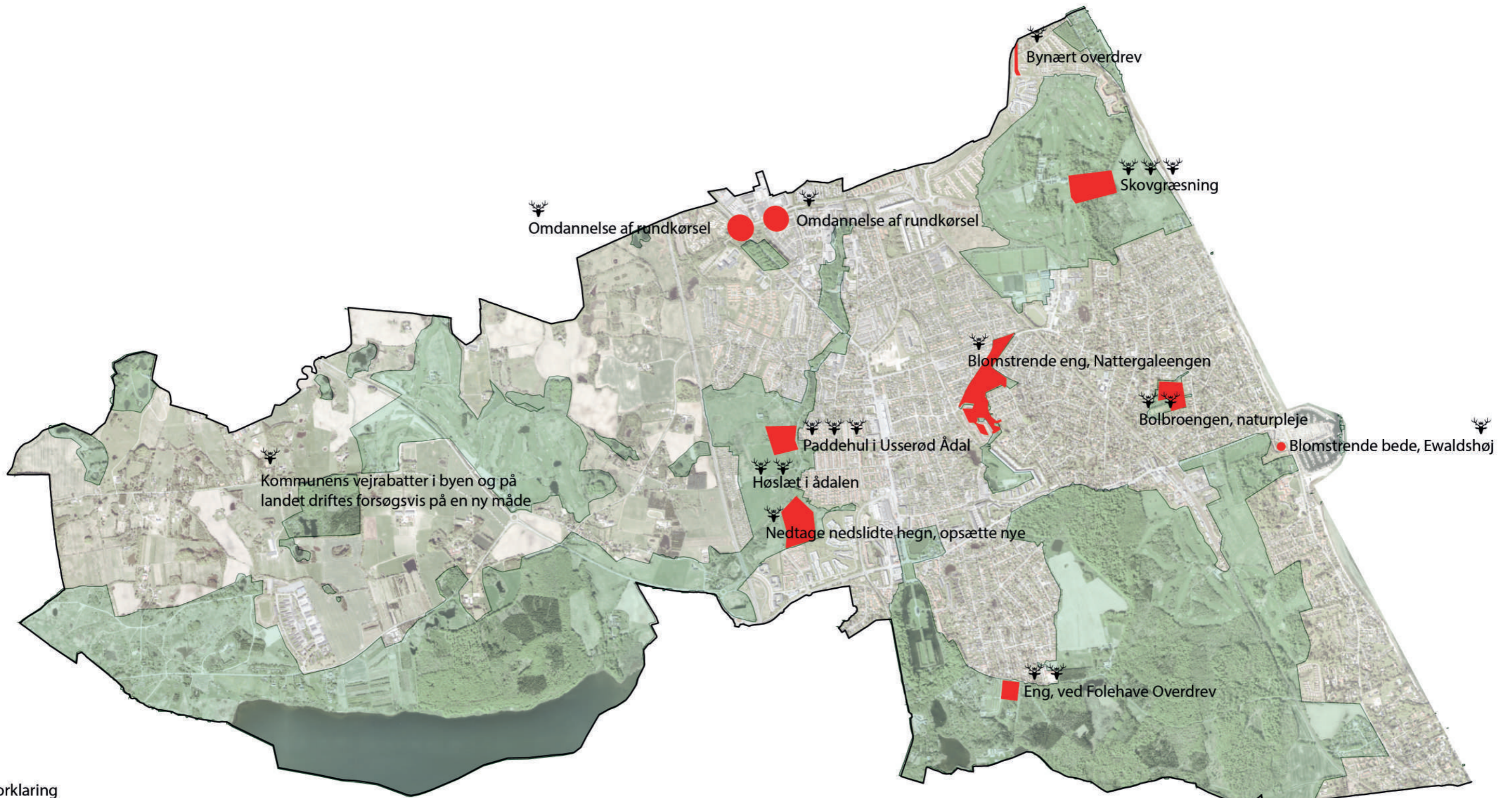
Fældede træer giver plads til nyt liv



Ødelagte træer i Kokkedal Skov er ikke hærværk

Råddenskab og forfald skaber liv. Nu speeder Hørsholm Kommune processen op

Biodiversitetstiltag, på kommunale arealer 2022



Signaturforklaring

- 🦌🦌🦌 Meget højt naturkvalitetspotentiale
- 🦌🦌 Højt naturkvalitetspotentiale
- 🦌 Lavt naturkvalitetspotentiale, højt formidlingspotentiale
- 🟩 Grønt danmarkskort
- 🟪 Kommunalt ejede naturområder der i dag bortforpagtes. Lægges op politisk til hjemtagelse.
- 🟪 Ideer til indsatsområder

Vildmedvilje.dk/horsholm
Partner
VILD MED VILJE



Vejkanter 2022



© Hørsholm Kommune — Kortet kan ikke benyttes som dokumentation

Vejkanter 2022 - Slåning

Grøn: Høslæt ekstern __ Blå: Urørt __ Orange: Høslæt med opsamling MG



Dato: 16-02-2022

Mål: 1:25000

Initialer:

sn.dk

HØRSHOLM | DEBAT

DEBAT: Vild med vilje - ond vilje

Af Jens Rud-Petersen, Speciallæge i almen medicin, Fuglemosevej 17, Hørsholm



Foto: Allan Nørregaard

Her i Hørsholm kommune har vi allerede i længere tid hørt borgmester og andre kommunalpolitikere trykste sig af, hvor grønne de er. For ikke længe siden var der et indlæg fra borgerinde Ved Højmosen. Hun gjorde opmærksom på, den agede tåre ved at det høje græs i rabatter og midterbatter tager udbyttet ved sving manøvrer.

→ Læs også: DEBAT: Vild med vilje har konsekvenser på vejen

Æstetik er det desuden en skændsel. Folk kan gøre, hvad de vil i deres private haver, men på offentlige veje og arealer bliver det desuden en øjenbæ.

Hvad ingen så vidt jeg har læst har gjort opmærksom på, er det helbredsmæssige aspekt for alle vores pollenallergikere. For dem er det OND MED VILJE.

Alle de åh så grønne er blottet for empati overfor den meget store gruppe af befolkningen, der lider af allergi.

I Danmark er der over 1 million indbyggere med allergi. For dem og for samfundet har deres sygdom store økonomiske konsekvenser. Det er med andre ord en meget dårlig ide at lade græssene gro vildt.

Var det ikke på tide, at alle de "vilde med vilje" fandt ud af at den besparelse, de tror der er ved manglende vedligeholdelse og græssnit, langt overgår af agede sundhedsomkostninger.

I Jylland hedder det vist en malbohistorie.

MEST LÆSTE

REKORDLØS I VED: Klæmpig anspændt i busbødder

HØRSHOLM I 110: Bilist i sammenstød på motorvej

HØRSHOLM I 110: Truede ekspedition efter tryk

sn.dk

HØRSHOLM | DEBAT

DEBAT: Øget biodiversitet må ikke ske på bekostning af trafikikkerhed

Af Marcus Guldager (S), formand, Klima- og miljøudvalget




Foto: Morten Thum

Den Birkedal skriver den 4. juni i Ugebladet, at udsynet fra udkanten mellem Højmosen og 'Vild Højmosen' er blevet utryk, så der er kommet dårlige udsyn efter at 'Vild med Vilje' blev implementeret.

Jeg har selv været inde Ved Højmosen for at tjekke udsynsmulighederne, og jeg kan godt forstå, hvorfor det kan føles utryk at koma ud på Højmosen fra den lokation.

→ Læs også: DEBAT: Vild med vilje har konsekvenser på vejen

Jeg har informeret Vej og Park om problematikken, og de vil følge op på det.

'Vild med Vilje' er lige nu et helt nyt skoleprojekt. Vi danner aktet erfaringer om, hvor det giver mening med vilde natur, og hvor det giver problemer. Jeg opfordrer derfor også borgere til at melde ind, hvis de er belysnede for trafikikkerheden.

Øget biodiversitet er en meget vigtig dagsorden. Men jeg er enig i, at det ikke må ske på bekostning af trafikikkerhed og tryghed.

MEST LÆSTE

REKORDLØS I VED: Klæmpig anspændt i busbødder

HØRSHOLM I 110: Bilist i sammenstød på motorvej

HØRSHOLM I 110: Truede ekspedition efter tryk

sn.dk

HØRSHOLM | DEBAT

DEBAT: Vild med vilje har konsekvenser på vejen

Af Jan Birkedal, Ved Højmosen 22, Hørsholm



SEKTION 2

Biodiversiteten blomstrer (hvis man kan bruge den formulering) i fuldt flor i Hørsholm for tiden. På stier og andre gangarealer. Men så sandelig også i midterbatter og vejsider på vores villaveje - inklusive de ganske betændende af sløjves.

Det er at være vandt at vide den grønne natur sympati. Konsekvenserne for trafikikkerheden er dog lignende negativ, fordi overvægtstørrelserne bliver ganske væsentligt forringede visse steder. Et eksempel på strækningen Højmosen fra Usserød Kongevej, hvor udkørsel fra stamvejene fra 'Vild Højmosen' til 'Højmosen' er blottet for overblik, som gør det uoverkommeligt ikke carligt betryggende for biltrafikanten at lade sig køre.

→ Læs også: Springer ud i u0026#216; Vild med vilje u0026#216; år skal vi klare den vildeste have

vores kommunale myndighed på området:

støtter og vejleder, som ikke overvægtstørrelserne og tilgodeser bil på betryggende vis.

en og 'Vild med vilje' har mødt et grund andre steder.

Frederiksberg Amts Avis • ONSDAG 17. AUGUST 2022

Truet guldsmed har mødt sin redning i Hørsholm

BIODIVERSITET: Grøn mosaikguldsmed har fået et unikt levested ved den lille Krebseklo i Hørsholm. Et biodiversitetsprojekt sat i gang af en lokal borger.

en regulær redningsaktion af netop den grønne mosaikguldsmed, der længe har været en truet art. Det er historien om, hvordan en plante (krebseklo - red.) og grøn mosaikguldsmed hænger sammen på smukke vis.

- Vi har fået et guldsmede-mekka - et guldsmede-paradis. I Danmark har vi 40 guldsmedearter. Hermed findes der i hvert fald 15 ud af 40. Det er interessant, siger en begejstret Steffen Brøgger Jensen, biolog og programchef hos 5. Juni Fonden.

- Det bedste kommunen kunne have gjort for den, var det her. Nu skal det formidles, og borgere skal ned at se det og hører dens historie. Det er et smukt sted, hvor man kan have picnic, fortsætter Steffen Brøgger Jensen. Der er parkeringsplads på Folehave Overdrev, hvor man til fods fortsætter ad stien og finder Krebseklossen lidt til højre.

Ved aktivitet at gøre noget for at udvide og styrke forekomsten og ved give dem et godt kerneområde som i Krebseklossen, har den mulighed for at flyve langt og sprede sig.

Når vi gør noget ekstra for arten, så skaber vi en stærkere population, som kan sprede sig herfra. Især hvis kommunen vil lave endnu flere vandhuller. Det er så stærkt, at den kan sprede sig herfra. Og det er det helt centrale, for det er helt centralt i Hørsholm, hvis man vil rense floden og alle de tre-fire gange så stor som sidste år. Og igen vil se tre-fire gange så mange af de elegante og effektive insekter.

Søen indviet
Torsdag var der officiel indvielse af Krebseklossen, hvor medlemmer af Hørsholm Kommunalbestyrelse, Fonden, Københavns Universitet og Arboretet deltog. Plus en enkelt civil borger, Kurt Engelhardt.

For projektet havde Hørsholm-borger Kurt Engelhardt indsats og ihærdighed. Det mener Steffen Brøgger Jensen.

En større mening
Det glæder også borgmester Morten Slotved (K) at se. - Vi er godt i gang med biodiversiteten i Hørsholm - og alt det med 'Vild med Vilje' tror at komme ud og se det her, og hvad det egentlig betyder, det giver nogle indtryk til os kommunalbestyrelsesmedlemmer. Det er vigtigt, at vi får lov til at

Vi har fået et guldsmede-mekka - et guldsmede-paradis...
Steffen Brøgger Jensen

Hørsholm bevæger sig vej mod toppen på biodiversitet

TEMA: Biodiversitet i Hørsholm Kommune har fået stor politisk fokus.

Af Morten Timm

HØRSHOLM: Biodiversitet i Hørsholm rykker højere og højere op på den politiske dagsorden - og lige efter indvielsen af Krebseklossen satte en række kommunalbestyrelsesmedlemmer sig sammen til et temamede om netop biodiversitet og et kommende oplæg til en strategi på området.

- Det er en sag, jeg brænder rigtig meget for, og jeg har kæmpet meget for at få biodiversitet med i vores byudvikling. Det er fedt, at vi nu samles om temaet, og vi bliver oplyst og får en fælles viden, så vi kan sætte en endnu mere fælles retning, siger Charlotte Kirchner (K), formand for Byudviklingsudvalget.

Hun synes, at Hørsholm er ved at have travlt på biodiversiteten, og på en skala fra 1 til 10, vurderer hun Hørsholm til at være på et 6-tal - og omkring 8 i vores bevidsthed.

Lært hvad vi kan udrette
Anne Ehrenreich (LP) finansierede også et rigtig spændende, men hvor det er af borgerne, da det mest er jorden og arealerne i Hørsholm er privatejet.

Jeg vil give Hørsholm et 6-tal lige nu. Jeg synes bestemt godt, at vi kan gøre

det bedre, selvom vi allerede er godt i gang, siger Anne Ehrenreich.

Formand for Klima- og miljøudvalget, Marcus Guldager (S), hæfter sig ved den indsats af Krebseklossen.

- Nu har vi set, hvad vi kan udrette, når vi tager det alvorligt. Så jeg håber også, at de andre (politikere - red.) er med på at fortsætte den retning for hele kommunen, siger Marcus Guldager.

Han vurderer, at Hørsholm helt klart er på vej mod

diversiteten, og på en skala fra 1 til 10, vurderer han Hørsholm til at være på et 6-tal - og omkring 8 i vores bevidsthed.

Lært hvad vi kan udrette
Anne Ehrenreich (LP) finansierede også et rigtig spændende, men hvor det er af borgerne, da det mest er jorden og arealerne i Hørsholm er privatejet.

Jeg vil give Hørsholm et 6-tal lige nu. Jeg synes bestemt godt, at vi kan gøre

toppen, når det kommer til biodiversitet, og kommunen samlet nærmer sig en god øer.

- Lige nu er vi ikke den grønne kommune, men vi er på vej i den rigtige retning, står han fast.

Skal med i bylivet
Ann Lindhardt (V) var også rigtig glad for at se Krebseklossen med guldsmedene, selvom hun ikke selv kunne få øje på nogen af de flyvende rodyr.

- Jeg ser frem til de ideer og visioner, der bliver fremlagt nu, siger hun, men kan ikke umiddelbart vurdere Hørsholm på 10-skalaen.

Borgmester Morten Slotved (K) mener, at Hørsholm ligger i den høje ende - men kommunen er også begyndt at gøre det rigtigt gode nok til at tænke det ind i vores byliv og byudvikling. Det er der, vi skal gøre en forskel, og hvor det skal blive synligt. Som helhed ligger vi på 7-8 stykker, men kigger vi på de bebyggede områder er vi på 3-4. Der har vi ikke meget på biodiversitet, og den skal op på samme niveau, understreger Slotved.

FAKTA

- Som insekt er guldsmede et af jordens ældste dyrsgrupper. De har eksisteret i 300 millioner år - mod menneske- racens 300.000 år. Lever af insekter og er en effektiv i luften. Oprindeligt havde guldsmede et vingefang på op til 70 cm. Deres øjne er sammensat af 10.000 øjelementer.
- Guldsmede har en usædvanlig levetid og et helt særligt kærlighedsforhold til krebsklo-plan- ten, som vokser i vandet.
- En guldsmed lever fra nogle få uger og op til to måneder, hvorefter de dør. Det går alene ud på at finde en mage og få lagt nogle æg. Forinden har de leveret to-tre år som larver på bunden af søen. I sin tid lagt som æg på krebsklo-plan- tene, som om vinteren synker ned, så æggene bliver vanddækket. Herefter udvikler de sig til larver og lever på bunden, inden de efter et par år kravler op og folder sig ud som guldsmede.

se, høre og mærke, hvad de forskellige vinkler er på biodiversitet, siger Morten Slotved.

Det var i øvrigt den da- værende konservative miljøminister Connie Hedegaard, der i sin tid tildelede Hørsholm den ikoniske grønne mosaikguldsmed som kommunens ansvars-art.

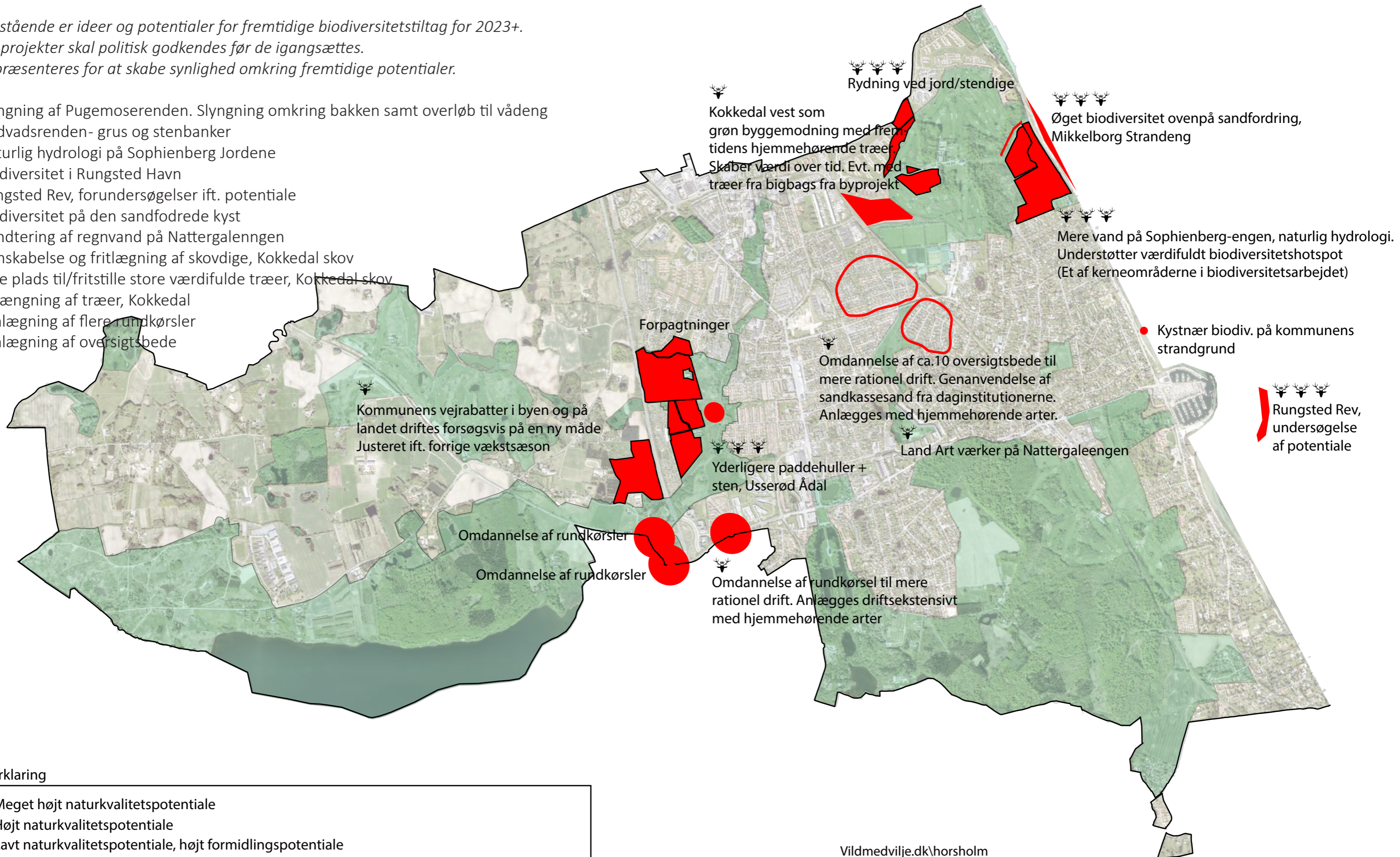
Potentielle biodiversitetstiltag, på kommunale arealer, 2023+

Nedenstående er ideer og potentialer for fremtidige biodiversitetstiltag for 2023+.

Større projekter skal politisk godkendes før de igangsættes.

Ideer præsenteres for at skabe synlighed omkring fremtidige potentialer.

- Slyngning af Pugemoserenden. Slyngning omkring bakken samt overløb til vådeng
- Gedvadsrenden- grus og stenbanker
- Naturlig hydrologi på Sophienberg Jordene
- Biodiversitet i Rungsted Havn
- Rungsted Rev, forundersøgelser ift. potentiale
- Biodiversitet på den sandfodrede kyst
- Håndtering af regnvand på Nattergaleengen
- Genskabelse og fritlægning af skovdige, Kokkedal skov
- Give plads til/fritstille store værdifulde træer, Kokkedal skov
- Sprængning af træer, Kokkedal
- Omlægning af flere rundkørsler
- Omlægning af oversigtsbede



Signaturforklaring

- 🦌🦌🦌 Meget højt naturkvalitetspotentiale
- 🦌🦌 Højt naturkvalitetspotentiale
- 🦌 Lavt naturkvalitetspotentiale, højt formidlingspotentiale
- 🟩 Grønt danmarkskort
- 🔴 Kommunalt ejede naturområder der i dag bortforpagtes. Lægges op politisk til hjemtagelse.
- 🔴 Ideer til indsatsområder

Vildmedvilje.dk\horsholm

VILD MED VILJE

Dilemmaer man som embedsmand kan støde på i omstillingen af driften i en politisk virkelighed



Figur 1 - 'Haren og skildpadden' er udtryk for at vi arbejder med biodiversitet i to tempi. De hurtige (Haren) er mest synlige på kort sigt, hvor de længerevarende (skildpadden) typisk her hvor der opnås størst naturforbedrende effekt på sigt.

Hurtighed og synlighed



Erfarings- og vidensopbygning



VILD MED VILJE



Det er ikke fordi gartneren holder fri, at planterne vokser vilde.
Det er fordi arealet er vildt med vilje.
Her skaber vi de bedste
urter

Oplevelser og begejstring



Foto: Kurt Engelhardt