Odder Kommune
Rådhusgade 3
8300 Odder
Tel. 8780 3333

Odder Kommune

Saksild Folkeskov

Odder Kommune søger midler til rejsning af 12.019 planter i Saksild Folkeskov i efteråret 2020. Da der inden for arealet både løber ledninger samt områder uden plantning og med meget tæt plantning, er et forsigtigt bud 3756 antal træer/ha. Ellers er der ingen arealbindinger.

Odder Kommune har foretaget en screening af velegnede arealer til rejsning af folkeskov. Da kommunen ikke ejer arealer inden for indvindingsområder til drikkevand, vil vi gerne byde ind med et landbrugsareal ved Saksild, hvor skovrejsning kan bidrage til klimasikring, CO_2-reduktion/binding, øget biodiversitet, refleksion, rekreation og formidling.

Arealet udgør samlet set ca. 3,2 ha. og grænser op til en skov, der huser kommunens største bestand af tyndakset gøgeurt, som er kommunens ansvarsart. Skovrejsning her vil skabe mulighed for at bestanden af tyndakset gøgeurt kan øges yderligere og derved understøtte det igangværende arbejde med - og ønsket om, at sikre og øge biodiversiteten i Odder Kommune. Offentlig skov i Odder Kommune er fredsskov.
2,5 ha tilplantes (heraf 0,3 anlagt eng) og ca. 0,7 ha udlægges til naturlig succession.

Øst for arealet er der planlagt byudvikling med udlægning af et perspektivareal på godt 19 ha svarende til knap 200 boligenheder, hvilket vil øge behovet for rekreative muligheder og friluftsliv. Rejsning af skov på det udpegede areal vil bidrage til at dække dette behov.

Areal ved Saksild i Odder Kommune

Arealet er i dag bortforpagtet og anvendes til landbrug

Kontaktinformation				
Projektejer	Teknik & Miljø	Rådhusgade 3	8780 3333	
Kontaktperson	Casper Grønborg	Rådhusgade 3	8780 3473	casper.gronborg@odder.dk
Skovens navn	Saksild Folkeskov	Blommevænget 400 8300, Odder Matr.nr. 21b		

Odder Kommune
Rådhusgade 3
8300 Odder
Tel. 8780 3333

Odder Kommune

Beskrivelse af koncept og udformning

Skove er foranderlige og kan have mange forskellige udtryk. Saksild Folkeskov bliver ingen undtagelse. På en tur gennem denne skov skal man kunne opleve den tætte, omsluttende og mørke skov såvel som den lyseåbne skov med bundvegetation og et rigt insektliv. Der skal være noget for alle sanser, så der lægges stor vægt på blomstrende og frugtsættende planter, og ikke kun til dyrene.

Saksild Folkeskov bliver en naturskov med plads til vildnis og naturlig succession, såvel som naturlig degression. Skoven plantes ikke med produktionsformål. Dvs. at syge og døende træer får lov til at stå og ligge, da de danner fødegrundlag og skjulested for en lang række dyr og insekter. For at tyvstarte dette miljø, udlægges stammer og stubbe fra fældninger andetsteds i Kommunen.

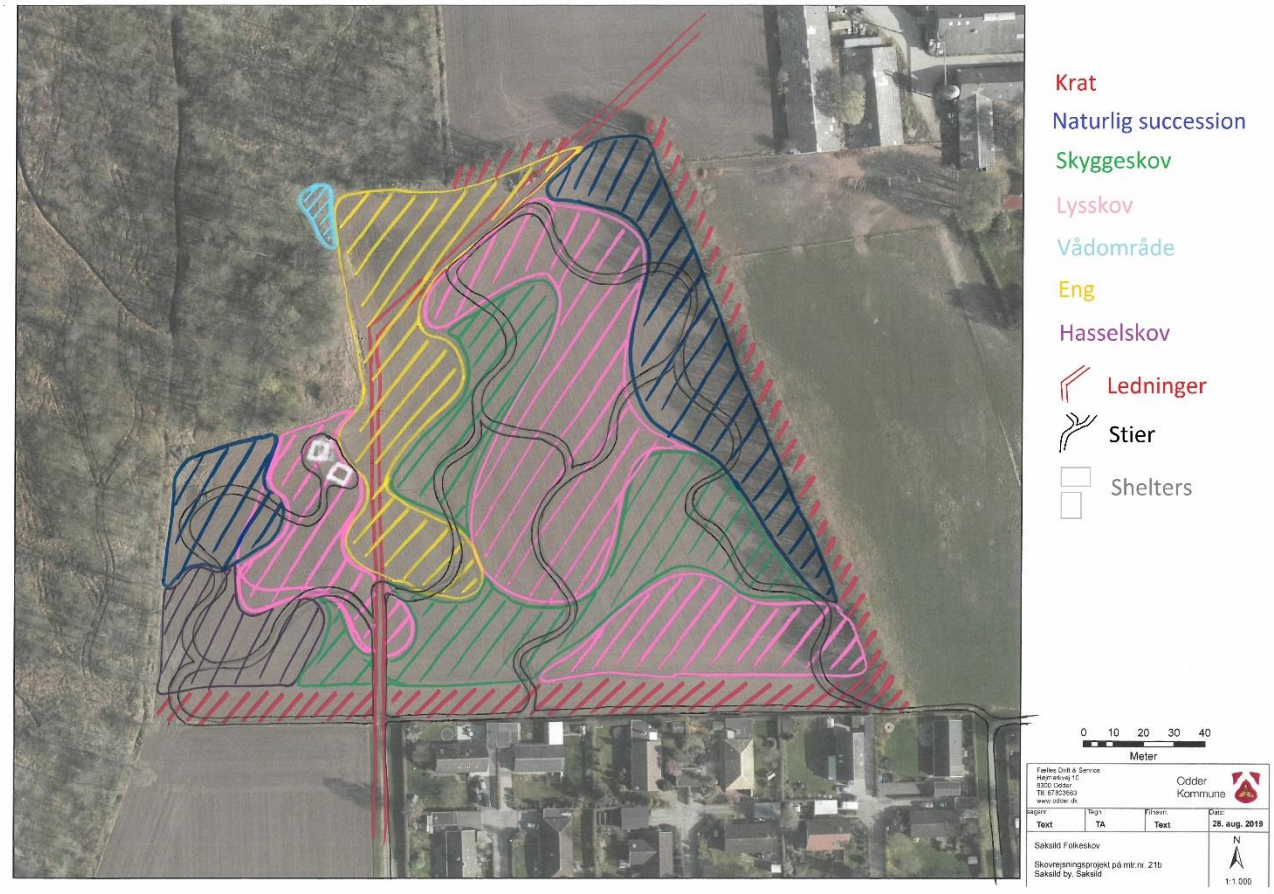
Saksild Folkeskov bliver således en lærings- og oplysningsskov som giver de besøgende et "kontrolleret" indblik i naturen, når den får lov til at udvikle sig i eget tempo.

Da kommunens andre skove allerede tilbyder aktiviteter i form af løbestier, fitnessredskaber og mountainbikeruter, med mulighed for at hæve pulsen så lægger denne skov op til at sænke pulsen med ro, refleksion og fordybelse.

Et mindre areal friholdes for at give plads til opsætning af shelters.

Informationsskilte ved skovens hovedindgange fortæller om intentionerne og forholdene.

Der gødes eller sprøjtes ikke i denne Folkeskov.

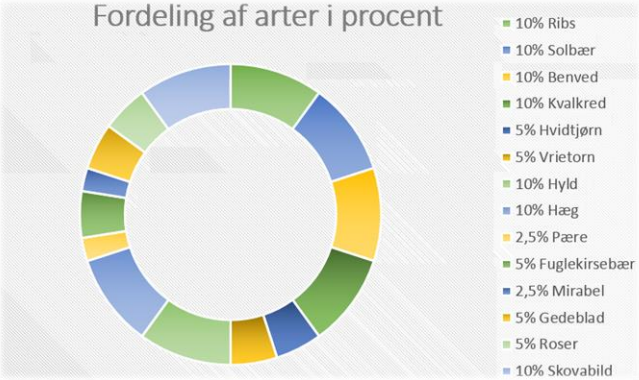


Odder Kommune
Rådhusgade 3
8300 Odder
Tel. 8780 3333

Odder Kommune

Beskrivelse af de forskellige udtryk

Skovkanterne - ca. 2.332 m^2



For at lette adgangen fra Rudevej anlægges en 3 m bred sti langs haverne og mellem Skovlundsvej og Blommevænget.

For at opbløde overgangen fra villahaver til skov, plantes der et blomstrende og frugt- og bærsættende busket langs stien som gradvist bliver til krat ind mod skoven.

Dette giver besøgende mulighed for dufte- og smagsoplevelser samt at se insekter og sommerfugle.

Det eksisterende læhegn bliver stående, men udtyndes og efterplantes med buske for at skabe et vildere krat af blandede blomster- og bærbusker. Hensigten er at skabe massere af nektar, pollen, frugt, rede-, skjule- og overvintringssteder for dyer og insekter.

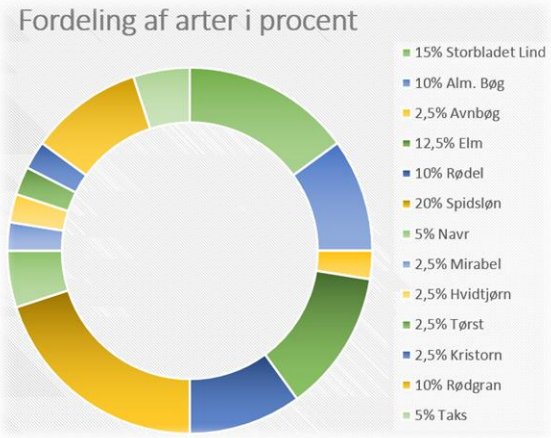
Udvalgte planter: benved, gedeblad, alm. hyld, almindelig hæg, fuglekirsebær, kvalkved, mirabel, pære, ribs, hunderose, æblerose, solbær, skovæble, vrietorn,

Planteafstand: 1m

Odder Kommune
Rådhusgade 3
8300 Odder
Tel. 8780 3333

Odder Kommune

Skyggeskoven - ca. 7.271 m²



For genkendelighedens skyld bliver der plantet skyggegivende træer. Denne skovtype er kendetegnet ved at være mørk og uden ret meget bundvegetation, til gengæld kan man se langt mellem stammerne.

Områdevis skal træerne plantes så tæt at man opnår en effekt af fængslende omklamring. Illustration tv.

Plejen består i renholdelse af stier og frihøjde samt sikkerhedstilsyn af nedfaldsgrene og risikotræer.

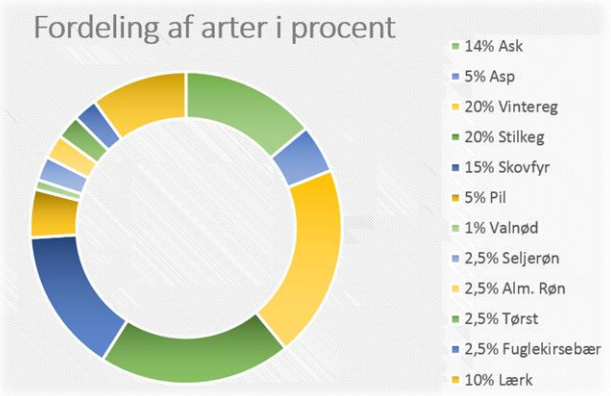
Disse arealer kommer til at bestå af en blanding af rødel, skovelm, storbladet lind, spidsløn, mirabel, navr, tørst, hvidtjørn, kristtorn, alm. bøg, taks, rødgran,

Planteafstand: 2 – 3 m iblandet felter med en planteafstand på 1 m

Odder Kommune
Rådhusgade 3
8300 Odder
Tel. 8780 3333

Odder Kommune

Lysskoven - ca. 9.552 m^2



Den mest udbredte beplantningstype bliver den lysåbne skov. Luftige trækroner som slipper lys ned til skovbunden som får lov til at gro til i urter og krat.

Her kommer både kronedække og det vilde dyreliv helt tæt på den besøgende.

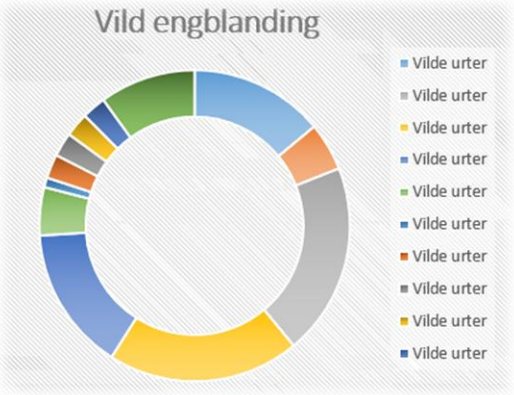
Plejen sigter mod renholdelse af stier og frihøjder, sikkerhedstilsyn samt bevaring af den lysåbne naturtype.

Udvalgte plantearter: alm. ask, asp, vintereg, stilkeg, skovfyr, valnød, fuglekirsebær, vild pære, alm. røn, seljerøn, tørst, seljepil, lærk,

Planteafstand: 2 – 4 m

Odder Kommune
Rådhusgade 3
8300 Odder
Tel. 8780 3333

Lysningerne - ca. 3.303 m²



Områdevis vil der ikke blive plantet træer, for at skabe et areal med åben himmel og høj urtevegetation.

Enten indfinder urter og græsser sig selv ellers udsås en hjemmehørende vildtfrø-blanding.

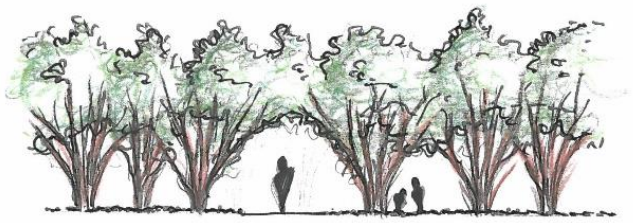
Plejen bliver som udgangspunkt en årlig slåning af 2/3 af arealet i det tidlige forår, med bortkørsel af afklippet. Evt. som et årligt event, hvor borgere kan komme og slå med le. Alternativt vil en 3-årig stævning måske være tilstrækkeligt for at undgå at arealet springer i skov. I alle tilfælde efterlades en roterende tredjedel af arealet til de insekter som lægger æg i vegetationen.

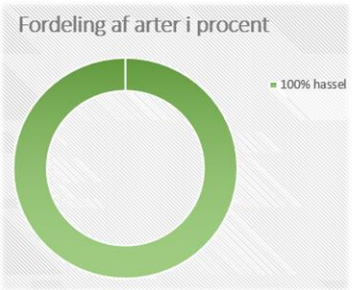
Lysningerne vil stå i skarp kontrast til den tætte og mørke skov.

Flere arealer bliver udlagt til naturlig succession og får lov til at springe i skov af sig selv. Også her vil der kunne udsås en vildblanding for af sikre en rig blomstring i urtefasen.

Frøblanding: skoveng med vildtarter iblandet skjaller som snylter på græsserne og havre som er god til at udpine jorden.

Hasselskoven - ca. 1.724 m²





I det nordvestlige hjørne vil der blive plantet en hasselskov. Skoven er lav og omklamrende og de flerstammede træ-agtige buske skaber et skulpturelt vildnis. Her bliver der, ligesom i skyggeskoven, mulighed for at gå på opdagelse væk fra stien. I efteråret vil der være mulighed for at sanke nødder.

Efter ca. 7 år stævnes skoven for at opnå den flerstammede effekt. Så fremt arealet efterfølgende skal driftes, sker dette ved foryngelse i form af stævning for at sikre et rigt udbytte af nødder.

Beplantning: skovhassel
Planteafstand: 3 – 4 m

Odder Kommune
Rådhusgade 3
8300 Odder
Tel. 8780 3333

Etableringen

Bortforpagtningen af arelaet er opsagt og der plantes i efteråret 2020 efter aftale med Randi F. Jørgensen.

Efter at dræningen er stoppet, bliver stisystemet det første, som anlægges.

3 m brede stier, uden bundopbygning men med ca. 20 cm tromlet træflis, sikrer god plads til at skovens gæster let kan passere hinanden samt at kommunens driftsbiler ubesværet kan komme rundt.

Da der er observeret fugtighedkrævende planter i det nordvestlige hjørne, udgraves dette areal for at øge muligheden for at der i perioder kan stå vand. Der udlægges mindre bunker af sten i kanten af søen for at tilgodese smådyr og varmeelskende insekter.

Før plantningen markeres arealerne for de forskellige naturyper og i samarbejde med den lokale skole, naturvejleder, lokalrådet, byens borgere og DN-Odder plantes træer og buske.

Udviklingen af skoven kommer efterfølgende til at indgå i den lokale folkeskoles undervisning.

Og en evt 10-årig udtynding af skovene eller stævning af hasselskoven bliver udført som en del af undervisningen på den nærtliggende Jordbrugets Uddannelsecenter.

Odder Kommune
Rådhusgade 3
8300 Odder
Tel. 8780 3333

Odder Kommune

Priroteringskriterier

	Helt	Delvis	Nej
1. **KLIMASKOV/KULSTOFOPTAG** Der plantes en variation af træarter, som egner sig til stedets skovdyrkningsmæssige betingelser, og der sikres en høj produktion (kulstofoptag) på **mindst 50% af projektarealet.** *Artsvariation på bevoksningsniveau og/eller skovniveau i klimaskoven, mindst 3 hovedtræarter inden for arealer op til 10 ha og mindst 5 arter inden for arealer over 10 ha.* *(Eksempler på KLIMASKOVS HOVEDTRÆARTER: se Bilag)*	(5) X	(2)	(0)
2. **BIODIVERSITETSAREAL** ***10-25% af arealet udlægges med natur som hovedformål og uden produktionsformål.*** Urørt skov (med eller uden plantning) som understøtter biodiversiteten, nygravet sø, udlægning til lysåben natur (fx græsset skovlandskab m. spredte træer og buske, mose, eng, overdrev, hede).	(5) X	(2)	(0)
3. **TRÆARTER Skoven består af mindst 75 % europæiske træarter og mindst 50 % danske hjemmehørende træarter** (for næringsfattige lokaliteter i Vest- og Nordjylland dog mindst 25 % danske hjemmehørende træarter). (Eksempler på TRÆARTER: se Bilag)	(5) X	(2)	(0)
4. **SKOVBRYN** Der etableres brede, stabile og varierede indre og ydre skovbryn af minimum 90 % danske hjemmehørende træ- og buskarter. Gerne som vekslende skovbryn med gradvis overgang til åbent land, små klynger af skov på det lysåbne areal.	(3) X	(1)	(0)
5. **HYDROLOGI** I hele eller dele af projektområdet kan der, under hensyntagen til de lovmæssigt forpligtigelser til vandafledning, genskabes naturlig hydrologi ved at tilkaste grøfter, åbne rørlagte vandløb eller kappe dræn.	(3) X	(1)	(0)
6. **DRIKKEVAND** Ligger skoven over drikkevandsinteresser? (Område med særlig drikkevandsinteresse, indvindingsopland eller boringsnært)	(3)	(1)	(0) X
7. **BORGERINDDRAGELSE** Er borgerne med i udviklingen af skovprojektet?	(3) X	(1)	(0)
Point	**25**		
Point total (point fra første og anden søjle summeret)	(27 mulige)		