

Augustenborg Storkelaugs Naturprojekt.



Augustenborg Storkelaug

I de første år siden stiftelsen i maj 2014, har Augustenborg Storkelaug:
-ansøgt og fået støtte fra 15. juni Fonden, Friluftsrådet, Grønt Partnerskabspuljen og Naturstyrelsen
-ansøgt og fået tilladelse til at rydde krat på §3 arealer og ved vandhuller
-afholdt arbejdsdage, hvor der ryddes krat på §3 arealer
-oprettet et privat kogræsserlaug, der sikrer at de små arealer kan afgræsses
-opsat en storkerede i den nordøstlige ende af Augustenborg

Vandhuller, der er nygravet af projektet: 2 stk. (A, I)
Vandhuller med gennemførte rydninger af krat samt oprensning. 12 stk. (B-H samt J-N)

Partnere i projektet: Sønderborg Kommune, Naturstyrelsen Sønderjylland, Grønt Partnerskabspuljen, 15. Juni Fonden, Friluftsrådet, DOF og Danmarks Naturfredningsforening.

Storkelaugene arbejder på at flere arealer i området bliver enten afgræsset eller plejet med høslæt, hvor arealer mærket med 9 viser potentielle interesse områder.

1+2 Sebbelev Nor

De to fine enge hvor tilgroning var under udvikling, er med projekt midler blevet hegnet. Der er sat græssende dyr på der holder vegetationen nede og giver lys til den sårbare og lyskrævende eng flora og fauna. 2 år efter græsning er genindført ses der fremgang for engfugle som: vibe, sanglærke, kærsanger, engpiber og rørspurv har fået gode betingelser. I vandhullerne er der observeret ynglende skrubtudse og butsnudet frø. Arealet er på ca. 7 ha.

3. Strandenge vest for Osbæk

Osbæk "dalen/slugten" ender i en flot eng ved Osbæk Vig. Dele af engen er strandeng, og saltvands påvirket. Den nordvestlige del af engen er ved at gro til i tagrør, et større græsningstryk vil genskabe den tidligere græseng. Et græs areal syd for Osbækken er kommet med i afgræsningen, foruden at der er ryddet krat og oprenset et vandhul (lokalitet J). Arealet er på ca. 4,2 hektar.

4. Eng ved Møllevejen

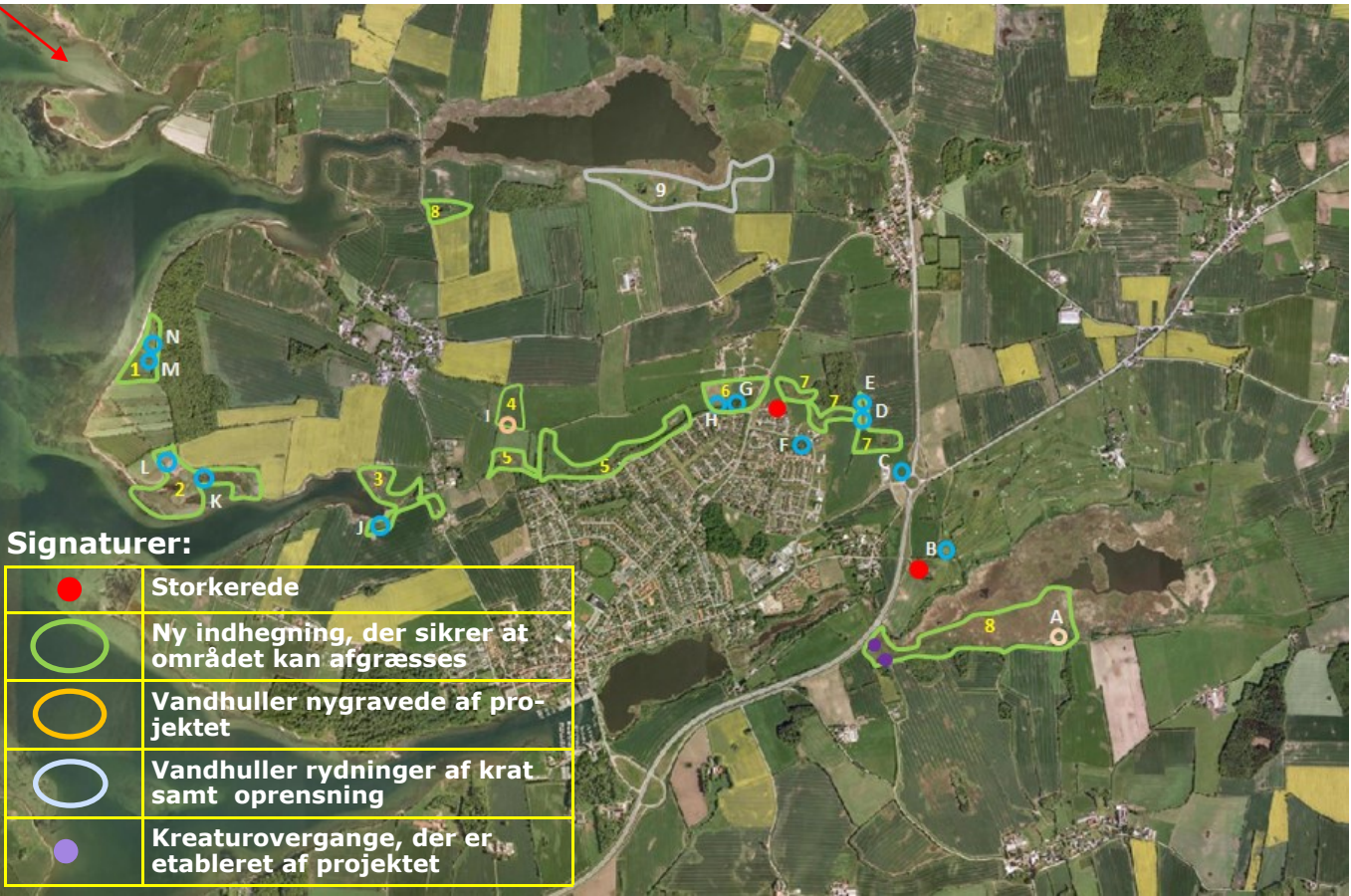
Arealet er blevet indhegnet, men bruges indtil videre til høslæt, da der er brug for hø til vinterfodring. Der er afgræsning ved det nye vandhul. Arealet er på ca. 2,0 hektar.

5. Eng langs Osbækken

Storkelaugets Kogræsserlaug har indgået naturpleje/afgræsningaftale med lodsejeren om at afgræsse stykket langs Osbækken. Arealet er på ca. 6,8 hektar.

6. Eng/græsareal ved Blæshøj

Et af de første tiltag efter at reden var sat op, var flytning hegn på det areal hvor vandhullerne G og H er oprenset. Der blev sat ny hegnslinje og de to områder med vandhuller kom med i afgræsningen. Kvæget vil fremover holde det fri for tilgroning. Arbejdet blev udført af Storkelaugets medlemmer. Arealet er på 2,8 hektar.



7. Enge ved Sakslund Skov

Dele af området vest for skoven har været i omdrift, men er nu lagt ud med græs og indgår i afgræsningsprojektet. På arealet er der flere fine vandhuller og mod sydøst ligger et engareal, der på grund af manglende græsning er tilgroet. Ved at tage område 6 med i projektet, skabes der mulighed for en sammenhængende grøn korridor fem til Mjang dam, foruden at arealet også ligger tæt på storkereden. I flere af vandhullerne er der observeret butsnudet frø og løvfrø. Arealet er på ca. 4,8 hektar.

8. Naturprojekt ved Mjang dam

Det største og vigtigste projekt indtil nu, har Storkelaugene lavet i samarbejde med Naturstyrelsen, hvor den hidtil afgræssede sydvestlige del nu er udvidet mod øst. Det meste af engen har ikke været afgræsset i de seneste 25 år og er vokset til med tagrør. Der er etableret to overgange, der hvor bunden er så blød og mudret, at det i våde perioder kan være vanskeligt for dyrene at gå igennem. Sydøstligt på NST's areal er der gravet et 300 m² stort vandhul. 2 år efter projektet ses der fremgang for engfuglene hvor følgende arter bla. er observeret: Rørsanger, vibe, kærsanger, engpiber og rørspurv, stær og skægmejse. Naturstyrelsen har indgået en græsnings aftale med en kvægejer der fremover sørger for at der er græssende dyr på arealet. Arealet er på ca. 17 hektar fugtig eng og 3 vandhuller.



Butsnudet frø og majgøgeurt.

Lavvandede vandhuller der ofte tørrer ud i sen sommeren er vigtige for butsnudet frø. Majgøgeurt trives på lysåbne ugødede afgræssede enge.



Idyl med græssende køer i engen. Køerne får ret hurtigt bidt de høje urter ned og åbnet op, så der kommer lys til

Projektets betydning for Flora og Fauna.

Der er nu 3-4 år siden projektet blev sat i gang, og de seneste observationer fra 2018 viser, at engfuglene er begyndt at komme tilbage. Efter græsningen er genoptaget viser fugleundersøgelserne at lokalitet 2 er blandt de 2-3 bedste fuglelokaliteter for Als/Sundeved-området, og regionalt en særdeles vigtig fuglelokalitet. Konklusionen fra fugletællingerne er, at der er langt flere fugle på de kreaturafgræssede enge i forhold til de tilgroede. Det samme kan også siges om den lyskrævende engflora, hvor der på flere af lokaliteterne ses en begyndende fremgang for de lyskrævende arter. På lokalitet 3 ses at majgøgeurten er begyndt at brede sig, foruden at den sjældne plante "djævelsbid" har fået bedre vilkår, nu hvor tagrør og andre høje urter holdes nede. Afgræsningen gavner i høj grad også, de mange insekter og sommerfugle der er tilknyttet en varieret og rig eng flora.