

## Appendix 2018 til Vibeforår i landbrugslandet. Hver Vibe tæller...

Appendix 1: Vibeforåret 2018, drift og vejr. Side 1-5

Appendix 2: [Markafgrøderne](#) og høst. Side 5-6

Appendix 3: Oversigter over [de enkelte markblokke](#). Side 7-54



Vibeforår i landbrugslandet. Foto: Carsten Friager.

## Vibeforåret i 2018

**Vinteren 2017-18:** Kalendervinteren 2017-2018 (december, januar og februar) endte med en middeltemperatur på 1,9°C i gennemsnit for landet som helhed. Det er 1,4°C over normalen beregnet på perioden 1961-90 (normal 0,5°C) og 0,2°C varmere end gennemsnittet beregnet på perioden 2006-15, der er på 1,7°C. Vinterens laveste temperatur på -10,6°C blev målt den 28. februar 2018. December 2017 og januar 2018 lå temperaturmæssigt over gennemsnittet for 2006-2015, mens februar 2018 blev koldere. I vinteren 2017-2018 blev regionerne Fyn og Bornholm varmest med 2,2°C

Parameter	Vinter 2017-2018	Normal 1961-1990	Dekade-normal 2001-10
Temperatur	1,9 °C	0,5 °C	1,9 °C
Nedbør	175 mm	161 mm	180 mm
Soltimer	172 timer	155 timer	159 timer

**Februar 2018:** Koldere, tørrere og solrigere ift. gennemsnit 2006-2015. Koldeste siden februar 2010. Mange frostdøgn. Kold afslutning med isdøgn. Få snedækkedøgn. Blæsevejr 11. februar.

Parameter	Februar 2018	Normal 1961-1990	Dekade-normal 2001-10
Middeltemperatur	-0,7°C	0,0 °C	1,2 °C
Nedbør	25 mm	38 mm	50 mm
Soltimer	86 timer	69 timer	71 timer

Måned	Vibeforår	Markdrift	Vejret
1-5 marts	<b>Der er ikke ankommet Viber</b>	Sne sidste dag i februar. Vi er inde i en kuldebølge med frost fra Sibirien	Østlig vind og frost
5-10	Endelig ses første Vibe, ensom i hestefold. Dog er den i sommerdragt. Fra den 9. marts flere.	Markarbejdet ligger stille.	Sne og tåge. Både + og -
10-15	Der sker opfyldning med Vibeflokke i flere marker. Første sangflugt i M 9 den 12. marts.	Mange oversvømmede lavninger.	Tåge og regn.
15-20	Småflokke trodser vintervejret. Står og fryser, endda på is.	Der er stadig vand i mange lavninger. Pløjning af bræmmer i M 7 på frosthård jord. Spredning af kunstgødning på hundegræs (og vej).	Hård østenvind. Koldt. Nattefrost.
20-25	Der er endnu ingen territoriefaste fugle. Faktisk ingen fugle at se. Fra 23. marts igen enkelte flokke.	Der spredes kunstgødning på raps, frøgræs og vinterhvede.	Nattefrost, svage vinde
25-31	Der er ingen fugle på markerne. Vibetomt. Fuglene er vel fortrukket fra kulden og sneen, der dækker jorden i et lag på 10 cm.	Der har slet ikke været jordbehandling i gang endnu.	Stadig køligt. Sne.

**Marts 2018: Koldere og meget solfattigere ift. gennemsnittet 2006-15. Nedbør nær gennemsnit. Solfattigste marts siden 1999** og koldeste marts siden 2013. Ikke siden marts 1996 har der været en så lav højeste temperatur og ikke siden marts 2013 har der været en så lav laveste temperatur i en marts måned. Midlet af de daglige maksimumstemperaturer niendelaveste siden 1953. Mange frostdøgn og en del snedækkedøgn.

Parameter	Marts 2018	Normal 1961-90	Gennemsnit 2001-10
Middeltemperatur	0,3 °C	2,1 °C	3,0 °C
Nedbør	39 mm	46 mm	43 mm
Soltimer	83 timer	110 timer	146 timer

April 1-5	Stadig meget uregelmæssig forekomst. Ingen udparrede og territoriefaste fugle	Våde marker. Jordbehandling ikke påbegyndt	20 cm sne. Forår fra 4/4
5-10	Blot et enkelt sted ses nu regelmæssigt to, senere flere territoriehævdende Viber, i raps.	Der står meget vand på markerne, men det tørrer meget i blæsten	Temperaturer på 10°.
10-15	Der er kun territoriefaste Viber et sted, og det er i raps, hvor fuglene er vanskelige at erkende. Der jages krager på porten, men rugende fugle ses ikke.	Markarbejdet er begyndt med harvning af pløjejord, stensamling og gylleudbringning	Koldt og blæsende fra øst
15-20	Der ses kun Viber et sted. Og i meget begrænset antal.	Markarbejdet er såning, kunstgødning og stensamling	Forårsvejr og tåge, senere sommervejr
20-25	Blot enkeltfugle, men oftest forgæves eftersøgning. På nysået mark pludselig 3 i territoriekampe.	Der udbringes gylle, der sprøjtes, der, harves, samles sten og der sås. Marker grønnnes.	Sommervejr afløses af tørt aprilsvær
25-30	Hannerne står vagt et stykke derfra. Der er ivrig territorialflugt og kampe i de nyligt tilsåede marker. De først tilsåede marker har nu rugende Viber, også her ses stadig territorialflugt. Der er i år ingen Viber i vintersædsmarkerne. Alt grønnnes	Rapsen måler ved slutningen af april 1 m og er tæt på blomstring. Vinterhveden står frisk grøn. Frøgræs er rigtig græsgrønt. To slags frøgræs, som har hver sin højde: Hundegræs og rødsvingel. Vårbyggen er netop spiret, står tyndt og ca. 5 cm højt. Sprøjtes og gødes.	Typisk aprilsvær med regn og hagl. Køligt vejr. Blæsende.

**April 2018:** Varmere, vådere og solfattigere ift. perioden 2006-15. Femtevarmeste april siden 1874 (sammen med april 1948). Højeste maksimumstemperatur i en april siden april 2000 og sjettehøjeste maksimumstemperatur i en april siden 1874. Midlet af de daglige minimums- og maksimumstemperaturer hhv. tredjehøjeste og femtehøjeste (sammen med april 2014) siden 1953. Tidligste sommerdøgn siden 1964. Snedække i starten af måneden. Markant regnvejr med tordenaktivitet og med årets første skybrud i Sønderjylland den 30.

	Parameter	April 2018	Normal 1961-90	Gennemsnit 2001-10
	Middeltemperatur	8,4 °C	5,7 °C	7,5 °C
	Nedbør	54 mm	41 mm	37 mm
	Soltimer	187 timer	162 timer	198 timer
Maj 1-5	Viberne er flyttet ind på vårsædmarker. Der ses stadig territorialflugt. Der er rugende hunner og vogtende hanner. Parringer.		Der sprøjtes. Der bringes gylle ud. Raps i forstadiet til blomst.	Starter med vind og regn. Senere sol
5-10	Tyngden af Viberne er nu de forårsbehandlede og nysåede marker. Det virker som om Viberne har ventet på det. Parring, territoriale kampe, sangflugt, redeskrab, vuggen og stråkast. Kort sagt hele paletten. Lidt flytten rundt afstedkommer kampe.		Der kunstgødes. Afgrøderne er i vækst. Rapsen blomstrer. Der sprøjtes i rapsen. Rabatter langs markveje slås.	Sommerligt og stabilt lunt vejr.
10-15	I år synes det at være de åbne spinatmarker, der foretrakkes. Kun under 5 cm høje endnu. Der ses tf, redeskrab, stråkast og andre kurtiseringer.		Afgrøderne skyder i vejret. Rapsen blomstrer og når op i 150 cm. Der sprøjtes i spinat. Samles sten.	Stabilt sommervejr
15-20	Der ses stadig parringer og territorialflugt, stråkast, vuggen og redeskrab. Også hunner med stråkast tæt på reden. Der findes nye rugende hunner. Hanner jager trusler på porten: Stormmåge, Råger og Allike.		Stensamling i ellers tromlet mark.	Sommeragtigt vejr
20-25	Der ruger Viber i spinat. De står parvis, men hunner får løbepas til at fouragere andetsteds. Hannerne jager forstyrre væk såsom kragefugle.		Der radrenses i spinaten. Stadig samles sten. Rapsen er menneskehøj, men blomsterne falmer mens skulperne vokser.	Sommerligt vejr
25-31	Der nu udelukkende rugende Viber i de to spinatmarker, rederne er markeret, så de skånes under radrensningen. 4,4,4,3,3,1 æg i de 6 reder. Første Vibekyllinger set 31. maj.		Raps er afblomstret. Hveden blotter de første aks. Frøgræs er skredet. Der sprøjtes vårbyg. Og der radrenses i spinatmarken.	Sommerligt vejr

**Maj 2018. Rekordvarm siden 1874, rekordsolrig siden 1920 og niendetørreste siden 1874. Midlet af de daglige maksimums- og minimumstemperaturer hhv. højeste og næsthøjeste siden 1953. Både lokale, regionale og landsdækkende varmebølger samt lokale hedebølger. Skybrud ved flere lejligheder.**

Maj 2018 endte med en middeltemperatur på hele 15,0°C på landsplan, hvilket er 4,2°C over 1961-90 normalen på 10,8°C og 3,7°C varmere end tiårs-gennemsnittet på 11,3°C beregnet på perioden 2006-2015.

Maj 2018 blev så absolut den varmeste maj måned siden de landsdækkende temperaturmålinger i Danmark startede i 1874.

I gennemsnit faldt der på landsplan 18 millimeter nedbør i maj 2018. Det er 30 millimeter eller 63% under 1961-90 normalen på 48 millimeter og 41 millimeter eller 69% under tiårs-gennemsnittet for 2006-15 på 59 millimeter. På landsplan skinnede Solen 363 timer i maj 2018. Det er 154 timer eller 74% over normalen på 209 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet (2006-15) på 237 timer, har Solen skinnet 126 timer eller 53% over gennemsnittet.

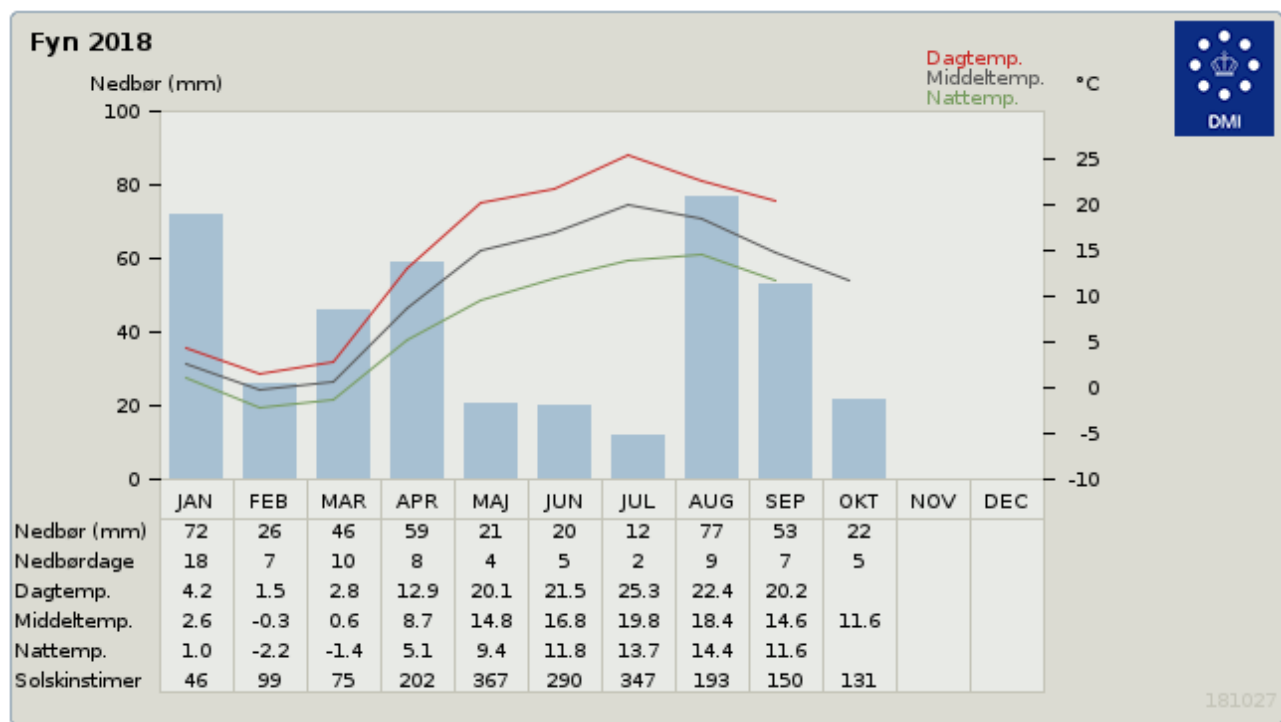
Parameter	Maj 2018	Normal 1961-90	Gennemsnit 2001-10
Middeltemperatur	15,0 °C	10,8 °C	11,4 °C
Nedbør	18 mm	48 mm	53 mm
Soltimer	363 timer	209 timer	235 timer

Generelt for kalenderforåret (marts, april og maj 2018): **Ottendesolrigeste siden 1920. Varmere og tørrere end gennemsnittet for 2006-15. Midlet af de daglige maksimumstemperaturer syvendehøjeste siden 1953. Første sommerdøgn 19. april. Tidligste sommerdøgn siden 1964. Både lokale, regionale og landsdækkende varmebølger samt lokale hedebølger i maj. Frostdøgn og snedækkedøgn, der især optrådte i marts, var over normal. Markant regnvejr med tordenaktivitet og med årets første skybrud i Sønderjylland den 30. april. Skybrud ved flere lejligheder i maj. Ingen blæsevejr i foråret.** Kalenderforåret 2018 (marts, april og maj) havde en middeltemperatur på 7,9°C i gennemsnit for landet som helhed. Det er 1,7°C over normalen beregnet på perioden 1961-90 (normal 6,2°C), og 0,4°C over tiårs-gennemsnittet for 2006-15 (7,5°C). I gennemsnit ud over landet faldt der 111 millimeter nedbør i foråret 2018. Det er 24 millimeter eller 17% under normalen for 1961-90 (135 millimeter) og 18 millimeter eller 14% under tiårs-gennemsnittet for 2006-15 (129 millimeter). Marts 2018 var nær gennemsnittet, april 2018 vådere og maj 2018 meget tørrere (niendetørreste siden 1874) ift. tiårs-gennemsnittet for 2006-15. Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i foråret 2018 i 633 timer, hvilket er 152 timer eller 32% over normalen for 1961-90, der er på 481 timer. Marts og april

2018 havde et underskud af solskinstimer i forhold til tiårs-gennemsnittet for 2006-15. Maj 2018 blev rekordsolrig.			
Parameter	Forår 2018	Normal 1961-1990	Normal 2001-10
Temperatur	7,9 °C	6,2 °C	7,3 °C
Nedbør	111 mm	135 mm	133 mm
Soltimer	633 timer	481timer	578 timer
Juni 1-5	Der er stadig rugende fugle, det hele er forsinket. Alle reder er anlagt i spinat, men fuglene er svære at se. Der er to kuld Vibeunger, som samler sig ved vådt område, som deles mellem to par.	Raps er nu afblomstet og står i næsten 2 m højde og udvikler skulper. Mere og mere ugennemtrængelig for fugle. Spinat er nu 20 cm høj.	Sommerligt vejr over 20°
5-10	Vibernes antal svinder ind, måske i takt med at afgrøderne vokser og skjuler fuglene. Der ruges stadig i en markblok.	Vårbyggen er nu ved at skride og der laves en afgrødeopgørelse i hele området. Hundegræs dræer i disse dage. Der sprøjtes i vårbyggen	Varme og solrige dage og svage vinde
10-15	Ungekuldene holder sig på bestemte, territoriale? steder, hvor forholdene er egnede. Her er vegetationen sparsom i tæthed eller højde. Der kan de findes dag efter dag. Der kendes nu til 4 kuld. Sidste par har klækket æggene.	Hveden er for længst skredet. Vårbyggen skrider nu og derfor er tidspunktet 1-10 juni velegnet til afgrødeopgørelsen. Frøgræsset står med aks. Der luges hanplanter i spinat.	Vejrskift til vestlig vind og køligere vejr.
15-20	Ungeførende familier ses, ofte på samme sted, dag efter dag. Det kollektive forsvar på prøve overfor ræv. Spredte iagttagelse af ikke-ynglende Viber.	Der har formentlig været sprøjtet i spinatmarken i M 3. og der samles sten.	Ustadigt vejr
20-25	Ungerne vokser til. Forældre jager Stormmåger og kragefugle. Fuglene ses spredt i området. Ungerne er nu vanskeligt at bedømme som pull eller juv. Og de ligner snart forældrefuglene.	Spinatmark i M 7 sprøjtes. Vinterhvedemark i M 4 sprøjtes. Rødsvingelmarkerne antager et rødligt/brunligt farveskær.	Koldt og blæsende
25-30	Der er nu kun enkelte unger tilstede, de holder til hvor der endnu er lidt vand i landskabet. De er vel flyvefærdige og kan være vanskelige at skelne fra forældrene.	Tidligste høst af frøgræs, dvs. inden 1. juli	Sommeren vender tilbage
<p><b>Juni: Juni 2018 blev meget varm og solrig samt tør ift. 2006-2015 gennemsnittet. Sjettevarmeste juni siden 1874 (sammen med juni 1947 og juni 1953). Varmeste juni siden 1992.</b> Juni 2018 endte med en middeltemperatur på hele 16,5°C på landsplan, hvilket er 2,2°C over normalen på 14,3°C beregnet på perioden 1961-90 og 2,2°C varmere end tiårs-gennemsnittet på 14,3°C beregnet på perioden 2006-2015. I gennemsnit ud over landet faldt der 24 millimeter regn i juni 2018. Det er 31 millimeter eller 56% under normalen på 55 millimeter for 1961-90, og 40 millimeter eller 63% under tiårs-gennemsnittet for 2006-2015 på 64 millimeter. Det blev den tørreste juni siden 1996 (23 millimeter). Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i juni 2018 i 291 timer, hvilket er 82 timer eller 39% over normalen for 1961-90 (209 timer). Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet (2006-2015) på 240 timer har Solen skinnet 51 timer eller 21% over gennemsnittet.</p>			
Parameter	Juni 2018	Normal 1961-90	Gennemsnit 2001-10
Middeltemperatur	16,5 °C	14,3 °C	14,6 °C
Nedbør	24 mm	55 mm	68 mm
Soltimesum	291 timer	209 timer	239 timer



Der presses halm i markblok 9. 23. juli 2018.



Oversigt over vejret for Fyn i 2018 til og med 26.oktober. Kilde DMI.

## Appendix 2

### Markafgrøder

Jeg har i den otteårige periode fundet Vibernes yngleterritorier på marker med hvede, byg, havre, spinat, frøgræs, fåreafgræsset eng eller raps. I udlandet meldes om majs, som en relevant afgrøde, da marken ligger åben ret sent i foråret, men jordbehandlingen sker fremdeles også så sent, at det aldrig kan være Vibens ”førstevalg”, det må dreje sig om par, der har fået første kuld ødelagt. For tre år siden, i 2015’s *Vibeforår* beskrev jeg endvidere territoriehævdelse og unger i juletræsplantage.

I 2017 slog for Viberne sig for første gang ned i spinat i mit undersøgelsesområde. I år havde alle sikre par rede i spinat.

Det er på sin plads kort at beskrive de almindeligste afgrøder nærmere sammen med den afledte aktivitet, der er i forbindelse med sprøjtning og gødning. Også dækningsbidraget er anført, det svinger dog meget mellem de enkelte afgrøder, afhængig af aktuel pris. Det indbyrdes forhold er meget som beskrevet.

**Hvede** sås om efteråret omkring den 25. september. Der ukrudtbekæmpes i oktober. Hveden gødes om foråret ca. 20. marts, og der udlægges gylle, ca. 20 tons pr ha omkring den 20. april. Der foretages 2 svampebekæmpelser i vækstsæsonen: En midt i maj, og en sidst i juni. Afgrøden høstes normalt sidst i august. Dækningsbidraget er for hvede mellem 8 og 10.000 kr. pr ha.

**Vinterbyg** sås om efteråret omkring den 15. september. Der foretages ukrudtsprøjtning i efteråret omkring 1. oktober. Der tildeles gødning ca. 20. marts, og der udlægges gylle så snart jorden kan bære de tunge maskiner. Der foretages en svampebekæmpelse i slutning af maj, og afgrøden høstes fra midt i juli. Dækningsbidraget er for vinterbyg mellem 6 og 8.000 kr. pr ha.

**Vårbyg** sås om foråret, enten på efterårs- eller forårsplojet jord. Det afhænger af boniteten. Tung lerjord efterårsplojes, da det som forårsplojet jord ikke er nemt at lave et fornuftigt såbed. Efter såningen tromles ofte. Der tildeles gødning i forbindelse med såning, enten gylle eller handelsgødning. Der ukrudtbekæmpes omkring 1.maj, og der svampebekæmpes midt i juni. Afgrøden høstes midt i august. Dækningsbidraget er for vårbyg mellem 6 og 8.000 kr. pr ha.

**Frøgræs** udlægges i vårbyg. Det vil sige, at der om foråret sås to afgrøder på en gang. I august høstes kornet, og græsudlægget står så klar til næste år. Afgrøden afpudses om efteråret, dels for at trimme græsset, dels for at

fordele stubrester. Om foråret tildeles gødning tidligt, og ca. 20. april gives gylle, som lægges ud med slæbeslanger. Der foretages en ukrudtssprøjtning når temperaturen er stabilt over 10 grader. Der er grænse for hvor stort areal man kan have med frøgræs i sædskiftet, da der skal være 4 dyrkningsfrie år imellem. Dækningsbidraget er for frøgræs mellem 10 og 12.000 kr. pr ha.

**Raps** er for 95 % vedkommende vinterraps. Den sås fra 15. august til 1. september. Det er en overvintrende afgrøde, som henstår med et relativt stort plantedække til frosten visner den ned.

Tilføres 15 t gylle efterår, plus ca. 180 kg N i tidligt forår.

Høsttid fra først i august. Dækningsbidraget er for raps mellem 8 og 10.000 kr. pr ha.

Der er grænse for hvor stort areal man kan have med raps i sædskiftet, da der skal være 4 dyrkningsfrie år imellem.

**Majs** er fodermajs, eller i enkelte tilfælde majs til modenhed, kaldet CCM majs. Majs sås om foråret ca. sidste uge af april, altså sent i forhold til Vibem.

Der tildeles gylle ca. 40 t pr ha nedpløjet eller nedfældet.

Der tildeles derudover startgødning, der placeres i forbindelse med såning. Dækningsbidraget er for majs mellem 8 og 10.000 kr. pr ha.

Fodermajs er kvægfoder, og der er ikke nogen alternative afgrøder.

## Høsten 2015-2018

Afgrøde	Høst 2015	Høst 2016	Høst 2017	Høst 2018
Frøgræs. Engrapgræs	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
Frøgræs Rød Svingel	24. juli	9. juli - 22. juli	13. juli	5. juli
Frøgræs Rajgræs	4. august	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
Frøgræs Hundegræs	20. juli	6. juli	6. juli	29. juni
Frøgræs Strandsvingel	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
Hvidkløver	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
Vinterbyg	27. juli	22. juli	15. juli	
Raps	7. august og 19. august	2. august	6. august	25 juli
Hvede	13. august - 25. august	9. august	11. august - 26. august	23. juli
Vårbyg	21. aug. -9. sep.	16. august	8. august	26. juli-17. aug.
Havre	Ikke relevant	Ikke relevant	29. august	4. august
Frøspinat	Ikke relevant	25. juli	1. august	18. - 22. juli



*Mit Vibeundersøgelsesområde beliggende vest for Svendborg. Se også side 54 for detaljer.*

## Appendix 3: [Oversigter over de enkelte markblokke](#)

### Markblok 1 (598101-96, 598101-77, 599103-14 og 599101-02)

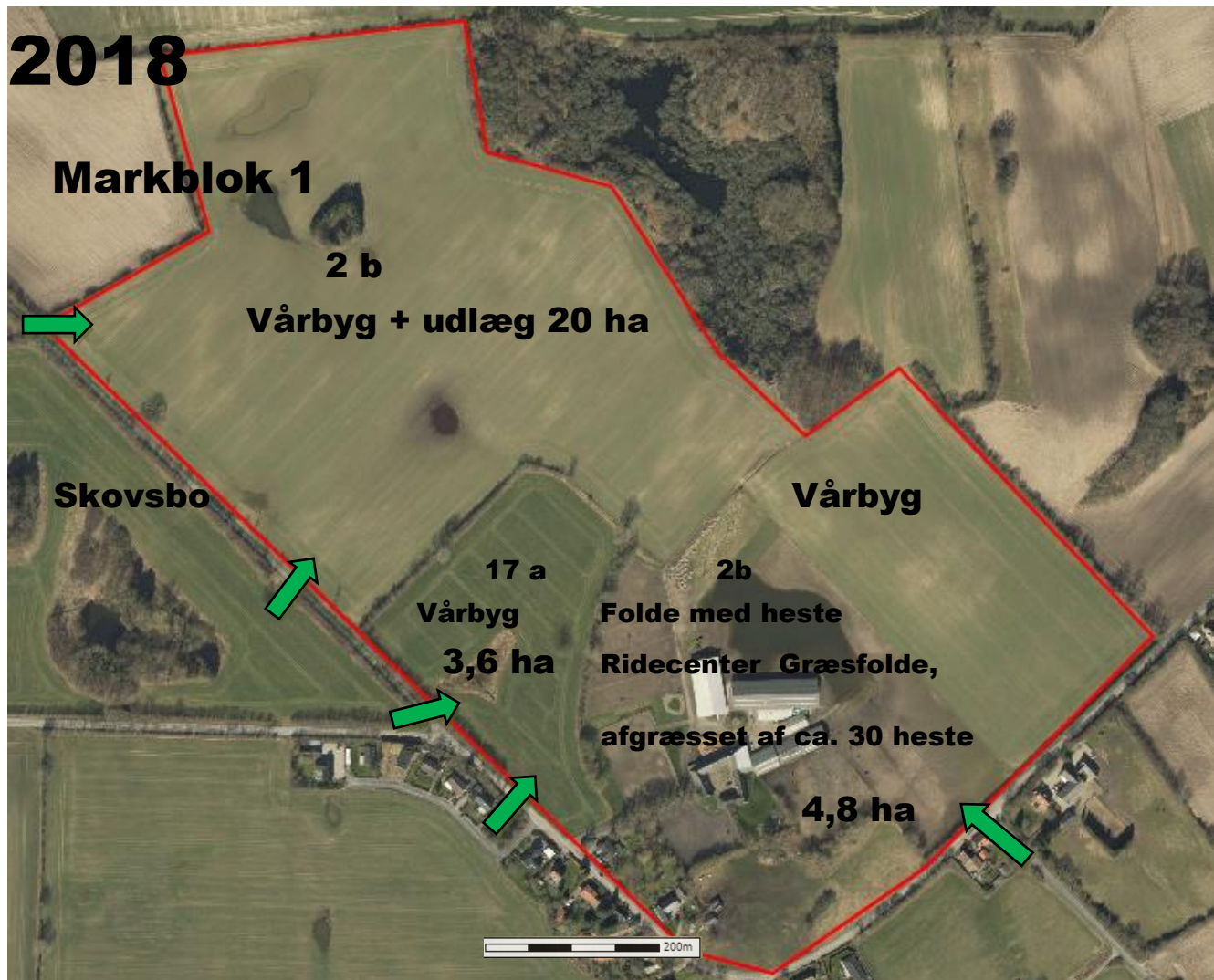
**Ejer:** Matrikel nr. 17 a Skovsbo By, Claus Juul Nielsen, Skovsbovænge 8 B, 5700 Svendborg.

Matrikel 2 a Allan Kirk, Skovsbovej 262, 5700 Svendborg.

Matrikel 2 b Niels Henrik Madsen, Sømarksvej 31, 5762 Vester Skerninge.

**Drift:** Driften på 17 a foretages af Lehnkov Gods, Lehnkov Strand 39, 5700 Svendborg.

Drift på 2 b af ejeren.



Markblok 1 i 2018, indtegnet med en rød linje. De grønne pile markerer de foretrukne observeringsposter.

Markblok 1 blev udvidet med matrikel 2 b i 2017. Denne del blev dog drænet i løbet af året. Marken er også i 2018 blevet drænet, nu længere mod syd. Der sås Viber uregelmæssigt i hestefolden, denne græsfold har et lille vandhul, og enkelte gange ses oversvømmelser her, så Viberne kunne fouragere. Der er ingen tegn på, at der ynglet Viber i 2018. Vårbyggen blev sået efter at marken hele vinteren stod med vissen oljeræddike.

Drift i Markblok 1 i 2018.

Dato	Afgrødeforhold 2018
30/1 2018	Pløjejord. Madsens mark: Visnende Olieræddike op til 55 cm
18/2	Pløjejord. Madsens mark: Visnende olieræddike 25 cm
5/3	Snedækket
6/3	21 heste ude i foldene
13/3	Pløjejord. Visnet olieræddike op til 55 cm. Stor smeltevandssø
21/3	Pløjejord. Vissen olieræddike op til 50 cm. Mange våde lavninger
28/3	Pløjejord. Visnet ræddike op til 40 cm.
8/4	Pløjejord. Visnet Olieræddike. 30 cm. 5 våde lavninger. Dræning
10/4	Drænsarbejde
14/4	Harvet pløjejord i M 1, muligvis sået. Kørt udenom fugtige lavninger
16/4	Harvet (sået?) jord. Visnet olieræddike. Drænet
17/4	Kunstgødnet. Helt op til 25 fra marken, fotodokumenteret i M 2
22/4	Tilsået. Der er spredt gylle i marken med olieræddike
23/4	Der pløjes i marken med olieræddike, 5 furers vendeplov, Massey F
23/4	Der samles sten
26/4	Det tidligt såede korn er spiret i M 1
28/4	31 heste ved Skovsbogaard. Olieræddikemarken står stadig kun halvpløjet.
<b>29/4</b>	Vårkorn 6 cm. Yderligere et stykke pløjet af olieræddiken
30/4	Der mangler stadig blive pløjet mod nord.
1/5	Marken er nu færdigpløjet
2/5	Vand ved rideskolen væk. 29+7 heste
4/5	Der harves i den store parcel
5/5	Hele marken er harvet
6/5	Den store mark er tilsået med vårbyg og dagen går med at tromle

Dato	Afgrødeforhold 2018
<b>7/5</b>	Den store mark nytromlet. M 1 vårkorn 11 cm
12/5	Vårbyg spiret, hver anden række tilsået med frøgræs
14/5	Vårbyg. Lille mark 20 cm. Rækkeafstand 14 cm. Stor: 6 cm R 24-25
19/5	Der er opsat fugleskræmsler i marken med vårbyg
21/5	Vårbyg lille mark: 25 cm. Vårbyg med udlæg stor mark: 10/4cm
22/5	Flere fugleskræmsler sat op (mod Grågåse)
23/5	Der køres møg ud fra Skovsbogaard. Solbjerg Maskinstation
26/5	Der har været kørt i marken. Sprøjtet?
28/5	Lille vårkornmark: 35 cm. Stor vårbyg+udlæg: 20/8 cm
7/6	Lille vårkornmark: 80 cm. Stor vårbyg+udlæg: 30/10 cm
10/6	Slået græsmark ud mod Skovsbovej
14/6	Lille vårbyg: 70 cm. Stor Vårbyg + udlæg 45/12 cm
15/6	Kørt i M1, lille mark med vårbyg. Sprøjtet?
21/6	Lille vårbyg: 80 cm (90), Stor vårbyg med udlæg 70/12 cm
25/6	Kørt i M 1 store mark med vårbyg + udlæg
30/6	Lille vårbyg: 80 cm. Stor vårbyg med udlæg 70/12
26/7	Der høstes vårbyg i lille M 1
5/8	Et lille parti vårbyg er høstet i den store mark
7/8	Den store mark med vårbyg høstes
8/8	Der presses halm i bigballer
9/8	Alt halm bjærget
15/8	Hegn studset på indersiden ind mod marken til store M 1
30/9	Stub i lille M 1: 30 cm, frøgræs i stor M 1: 20 cm



*Viber i markblok 1 2018. Kun datoer med Viber er medtaget*

M/dato	Markblok 1 Iagttagelser	ynglepar
6/3	1 ♂ rast i hestefold, i sommerdragt med fuldt sort hagesmæk	
9/3T	3 nord, kom fra M 2	
10/3T	1 rast i hestefold	
17/3	1 ved oversvømmelse, Skovsbogaard i hestefold	
18/3T	1 ved oversvømmelse, Skovsbogaard i hestefold	
27/4T	I overflyvende mod vest, ret højt oppe	
14/6T	1 Vibe ♀ kommer flyvende og starter at fouragere i hestefolden øst	
15/6T	1 Vibe ♀ fouragerer i hestefolden	



*Der er 7 år mellem disse to billeder, som forestiller samme motiv fra M 1. April 2011.*



*7. maj 2018. Tilgroningen er fremskreden. 14 dage tidligere blev marken til højre tilsæt.*



Sådan ser det ud med en mark tilsæt med vårbyg og udlæg, skiftevis hver række. M 1 den 28. maj. Matr. 2 b.

Oversigt over fuglene i M 1 fordelt henover foråret på 115 observationsdage. I alt 4748 fugle fordelt på 60 arter er set.

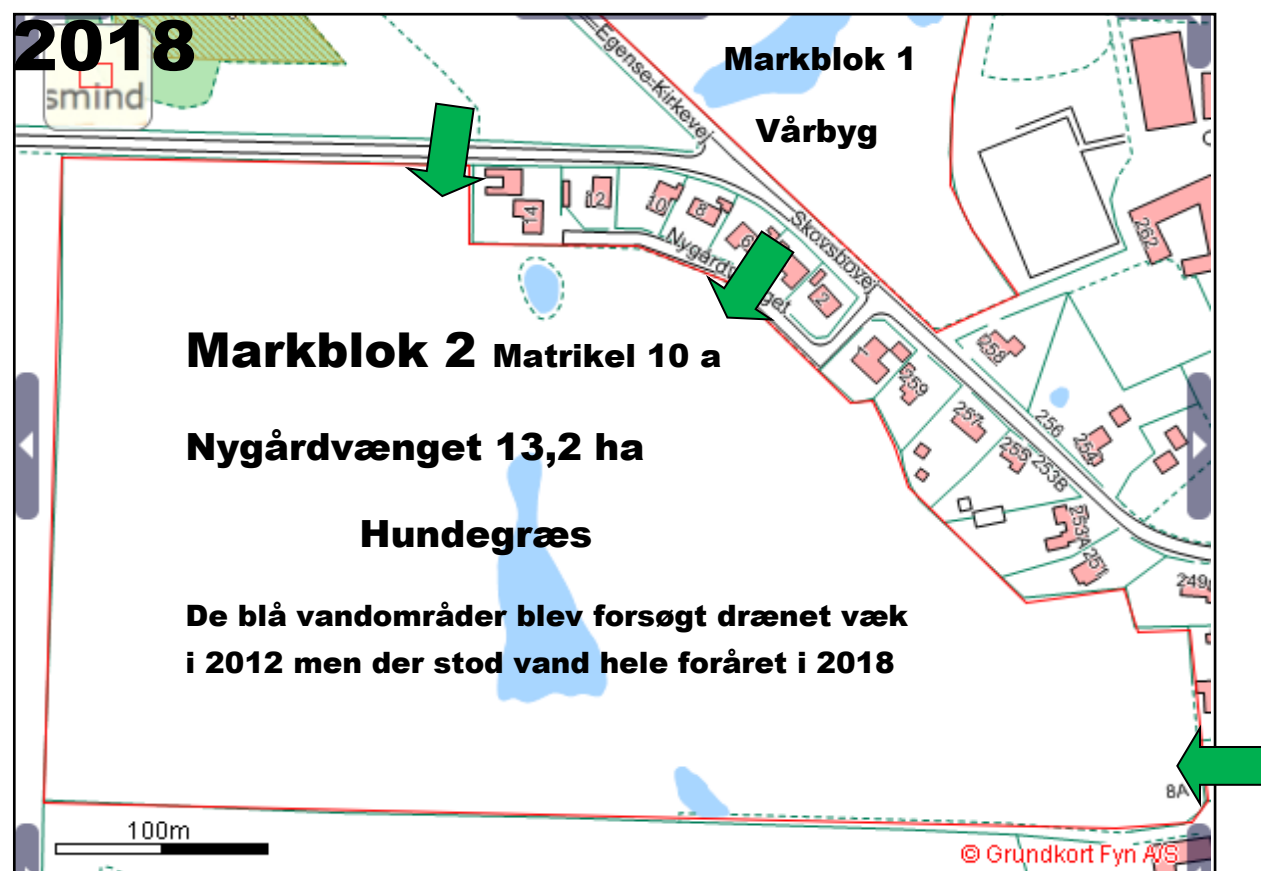
Art/Underart	1.-15. marts	16.-30. marts	1.-15. april	16.-30. april	1.-15. maj	16.-31. maj	1.-15. juni	16.-30. juni	Antal, i alt
Skarv		2			2	3	3	5	15
Fiskehejre		1			2			1	4
Knopsvane				2					2
Sangsvane		2							2
Grågås	16	26	12	17	21	187	84		363
Bramgås						90			90
Blisgås		3							3
Gravand			1	8	10	8			27
Krikand		2							2
Gråand	6	3	4	11	6	4	2	7	43
Troldand	1								1
Rød Glente						1	1		2
Musvåge	1	1	2	1	2			2	9
Tårnfalk		1							1
Fasan	2	4	6	6	9	7	2	3	39
Blishøne	3		1		1				5
Vibe	5	2		1			2		10
Svaleklire							2		2
Hættemåge	21	26	85			1			133
Stormmåge	1	7	13	74	24	9	2		130
Sølvmåge	3	4	13	27	9		2		58
Ringdue	48	74	29	21	34	19	21	27	273

Mursejler						1		12	13
Stor Flagspætte	2	4					6	3	15
Sanglærke	1	7	10	5	1	2	11	5	42
Landsvale				14	63	89	83	88	337
Bysvale					27	73	62	74	236
Hvid Vipstjert		3	1	2	1	4	8	11	30
Gærdesmutte			3	4	8	5	7	5	32
Jernspurv			3	3	1	2	1		10
Rødhals			1						1
Husrødstjert			1	1					2
Rødstjert						8	12	3	23
Solsort	14	24	28	19	34	32	40	25	216
Sjagger	4	25	2						31
Sangdrossel			6	8	1				15
Vindrossel	1	27							28
Gulbug						2	8	14	24
Gærdesanger				2	6	1	1	2	12
Tornsanger					14	18	19	10	61
Havesanger					3	8	10	9	30
Munk				4	9	15	14	15	57
Gransanger				5	5	1	2	1	14
Sumpmejse		1							1
Blåmejse	8	3	6	9	2	1			29
Musvit	16	11	8	6	10	3	7		61
Husskade	5	4	3	2	4	3	8	5	34
Allike	1	1	5		23	8	3	4	45
Råge	48	61	210	202	293	65	54	86	1019
Gråkrage	16	23	22	8	36	29	14	14	162
Stær			9	4	15	7		8	43
Gråspurv	36	38	41	21	24	47	32	35	274
Skovspurv	56	42	29	28	22	31	45	20	273
Bogfinke	6	17	23	8	17	17	16	15	119
Grønirisk	14	22	17	11	20	13	13	9	119
Stillits		4	2	2	2	3	3	6	22
Grønsisken		4							4
Tornirisk						5	4	1	10
Dompap	3		1						4
Gulspurv	6	7	5	6	9	9	10	8	60
Hare			3		7	3	2	1	16
Kat		1		1	3	1		2	8
Rådyr			2						2
I alt, sum 2018	344	487	607	543	788	839	604	536	4748
I alt, sum 2017	2058	1130	422	410	544	524	519	704	6311
I alt, sum 2016	260	431	849	347	362	453	447	683	3832

# Markblok 2 (598101-74)

Ejerforhold m.m. Matrikel nr. 10 a Skovsbo By.

Claus Juhl Nielsen, Skovsbovænge 8B, 5700 Svendborg. Forpagtet til Lehnskov Gods.



Markblok 2 i 2018, indtegnet med en rød linje. De grønne pile markerer de 3 foretrukne observeringsposter.

Dato	Afgrødeforhold M 2 2018	Dato	Afgrødeforhold M 2 2018
30/1 2018	Tottet hundegræs op til 25 cm	21/5	Hundegræs 80 cm
18/2	Tottet hundegræs 20 cm	28/5	Hundegræs 115 cm
5/3	Snedækket	2/6	Hundegræs dræer
13/3	Tottet hundegræs 12 cm. Meget vand i 4 lavninger	7/6	Hundegræs 125 cm
19/3	M2 er blevet kunstgødet i går. Meget spildt på vej	14/6	Hundegræs 120 cm
21/3	Tottet hundegræs 20 cm	21/6	Hundegræs 130 cm
28/3	Tottet hundegræs op til 20 cm, vissent i toppen	26/6	Slået en bræmme rundt om frøgræs
8/4	Tottet hundegræs 28 cm. 5 våde lavninger	30/6	Hundegræs skårlagt
16/4	Tottet hundegræs op til 30 cm	11/7	Tærsket og påbegyndt presning af bigballer
23/4	Tottet hundegræs 32 cm. Sprøjtet? Kørt i marken og kemisk lugt	14/8	Efter tørken er der nu spredt kunstgødning
29/4	Hundegræsfrø 43 cm	25/9	Hundegræsset er grønt og langt, det skårlægges nu
7/5	Hundegræs 50 cm. Stadig fire vandfyldte lavninger	29/9	Græsset er wrappet efter 3 dages tørvej
14/5	Hundegræs ved at skride. Op til 65 cm høj	30/9	Pakkerne er kørt bort. Frøgræsstub 20 cm



Der ses vand i 3 lavninger. Billedet er fra den 8. april 2018.



Samme parti knap 2 måneder senere. 7. juni 2018. Marken har ændret karakter, og lavningerne kan ikke mere ses i det høje græs.

## Viber i markblok 2, 2018.

Nedenfor er alle mine Vibeagttagelser fra 2018. Alle besøg uden Vibeobservationer er slettet fra tabellen. Der var 115 besøg på lokaliteten mellem 1. marts og 30. juni.

M/dato	Markblok 2	Iagttagelser	Ynglepar
9/3T	3	3 trækkende nord, sås først i M 1	0
7/5T	0	Obs af to Viber over M 2, set af Jørgen Knudsen	0
17/5T	1	♀ fouragerende i den sydlige lavning	0
19/5T	1	Lettede fra sydlige våde lavning og fløj mod M 7	0
23/5T	1	Fouragerende i lavningen	0
11/6T	2	2 Viber set over og i sydlige lavning, formentlig med unger. Par fra M7, hak	0

Her vises samtlige iagttagelser i de fire måneder i M 2. I alt 2834 fugle fordelt på 61 forskellige arter.

Art/Underart	1.-15. marts	16.-30. marts	1.-15. april	16.-30. april	1.-15. maj	16.-31. maj	1.-15. juni	16.-30. juni	Antal, i alt
Skarv			1			1	1	2	5
Fiskehejre		2				1			3
Knopsvane		1							1
Grågås	5	9	8	6		1		3	32
Bramgås						309			309
Gravand		3	6		4	6			19
Krikand		4	14	4					22
Gråand	18	25	26	10	42	24	8		153
Havørn		1							1
Musvåge				1				1	2
Tårnfalk			2						2
Fasan			3	8	5	3		5	24
Blishøne						2			2
Vibe	3					3	2		8
Svaleklire							1		1
Hættemåge		4	2						6
Stormmåge		2	1		2	1	1	5	12
Sølvmåge			9	5	1			1	16
Ringdue	27	12	15	13	20	22	18	17	144
Tyrkerdue							1		1
Mursegler							1	12	13
Stor Flagspætte	4	2	3	2	4	2	10	4	31
Sanglærke	4	9	13	7	11	8	7	9	68
Landsvale					9	12	12	22	55
Bysvale					2		15	13	30
Engpiber		10	3	2	5	5	9	4	38
Hvid Vipstjert		1	2	4	6	12	3	4	32
Gærdesmutte		1	2	1	1	1	3	1	10
Jernspurv		1	1		2				4
Rødhals		3							3
Rødstjert					10	4	1		15
Solsort	23	17	14	10	24	28	27	32	175
Sjagger	60								60
Sangdrossel			4		1				5
Vindrossel	4	12							16
Gulbug						1			1
Gærdesanger						4		6	10
Tornsanger					3	7	7	6	23
Munk	7	3			7	5	7	8	37
Gransanger				2	1	3	1	4	11
Sumpmejse	1	1	3		1				6
Blåmejse	31	27	9	9	3	2	2		83
Musvit	29	21	16	12	17	14	6	4	119

Spætmejse	2	1	1	1			1	1	7
Skovskade							1		1
Husskade	4	2	2	2		1	1		12
Allike	1	4			5	3		5	18
Råge	92	23	78	62	45	41	33	70	444
Gråkrage	4	8	4	3	4	1	14	23	61
Stær	17	5	22	3	11	14	7	5	84
Gråspurv	66	22	7	6	15	20	57		193
Skovspurv	22	18	3	4	24	33	48	2	154
Bogfinke	10	10	8	9	11	13	13	13	87
Kvækerfinke	3								3
Grønirisk	4	15	9	7	10	12	17	7	81
Stillits	5	5	7	9	3	3	5	1	38
Grønsisken		9	4						13
Lille Gråsisken		2							2
Dompap	2		1		1				4
Kernebider		1							1
Gulspurv		1	2	3	3		3	3	15
Kat		1	1		2	2		2	8
Rådyr							1		1
<b>Sum, i alt 2018</b>	<b>445</b>	<b>298</b>	<b>306</b>	<b>205</b>	<b>315</b>	<b>624</b>	<b>344</b>	<b>295</b>	<b>2834</b>
<b>Sum, i alt 2017</b>	<b>550</b>	<b>433</b>	<b>245</b>	<b>299</b>	<b>270</b>	<b>288</b>	<b>333</b>	<b>281</b>	<b>2699</b>
<b>Sum, i alt 2016</b>	<b>151</b>	<b>181</b>	<b>148</b>	<b>184</b>	<b>193</b>	<b>142</b>	<b>193</b>	<b>166</b>	<b>1358</b>

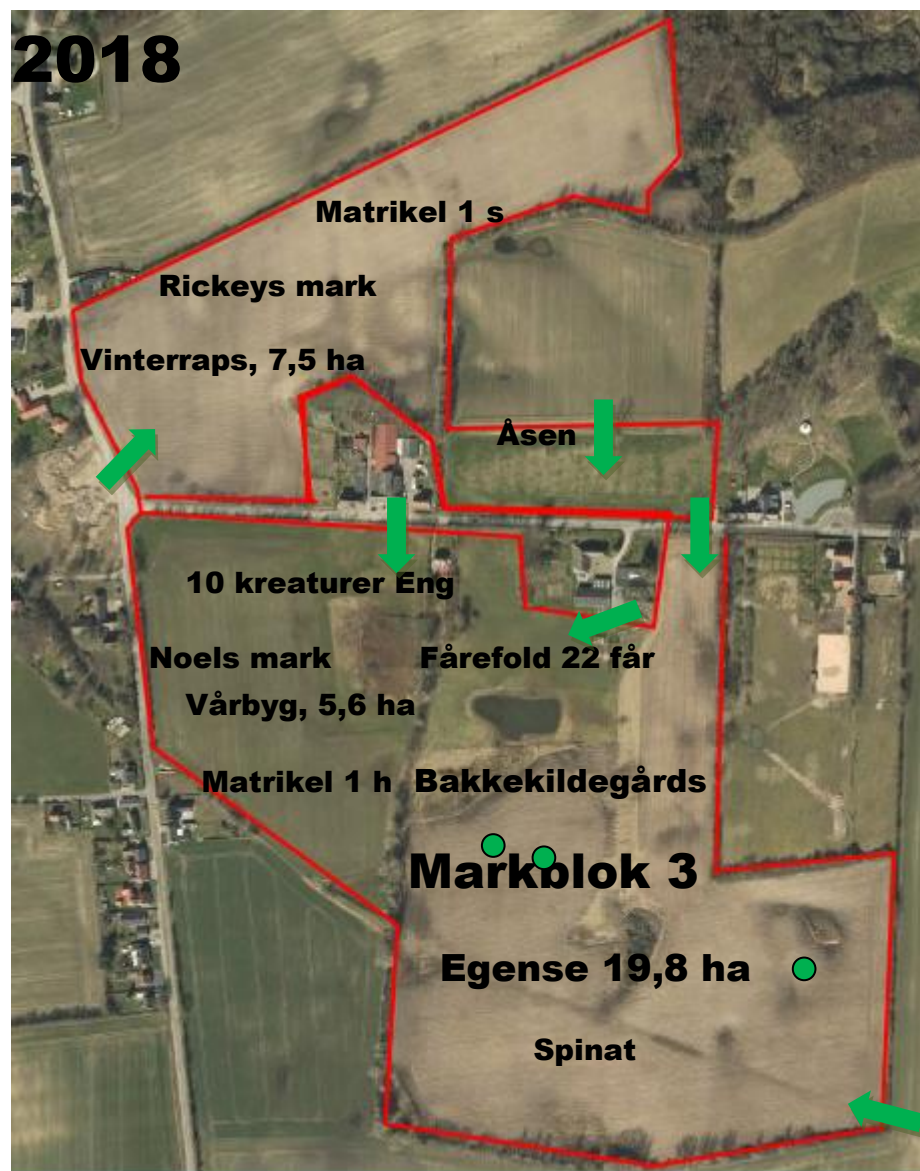


Hundegræsset er blevet skårlagt, 30. juni 2018.

## Markblok 3 (598101-74 og 597101-90)

**Ejer:** Matrikel nr. 8 a Skovsbo By, Niels M. Petersen, Skovsbovej 351, 5700 Svendborg. Matrikel 1h, Egense By, ejet af Noel N. Dalgaard, Højensvej 159, 5700 Svendborg. Matrikel 1 s Rickey Nielsen, Hellegårdsvej 193, 5700 Svendborg.

**Drift:** Driften på 8 a foretages af Lehnkov Gods, Lehnkov Strand 39, 5700 Svendborg. På 1 h af ejeren.



Markblok 3 er tegnet med rød linje,. Der rugede 3 par øst og vest i Bakkekildegårds mark med spinatfrø. Opfostringen af unger skete ved søen i fårefolden. Det lave vand i engen blev for 2 år siden drænet væk, hvilket har reduceret Vibernes antal. De grønne pile viser foretrukne observationsposter. Viberedernes placering ●

Markblok 3 består, som det fremgår af ovenstående kort, af en stor mark med spinat og heri 3 Vibepar, men der er også interessant natur i og omkring denne. Fårefolden med den opgravede lavning fra 2012 sammenholdt med de levende hegn giver en meget stor mangfoldighed af fugle, hvor der i 2018 i månederne marts-juni sås hele 69 forskellige arter. Ungeproduktionen for Vibe har i år været beskeden, blot 3 unger blev flyvefærdige. Ræven var på spil, og den sås jage flere gange, men de tre Vibereder blev reddet fra ødelæggelse under markarbejdet takket være velvilje fra forpagter, godsforvalter Søren Axelsen og ejer Niels Morten Petersen, Bakkekildegaard.





*Et større drænsarbejde blev iværksat i M 3's nordlige del, her 30. januar 2018..*



*Viberne er ankommet til søen i M 3, den 19. marts 2018. Her blev de til ynglesæsonen var slut. De rugede på marken øverst, hvor der blev sået frøspinat den 22. april og de opfostrede ungerne ved søen. Græsmarken beholder den lave stråhøjde over hele sæsonen gennem fåreafgræsning med godt 20 dyr, inkl. lam. Fårehegnet ses.*



14 dage forinden havde søen dog vist sig fra sin vinterlige side. 4. marts 2018.

Drift og afgrødeforhold i Markblok 3 i 2018.

Dato	Drift og afgrødeforhold 2018	Dato	Drift og afgrødeforhold 2018
30/1 2018	BK: Pløjejord. RN: raps 30 cm. ND grøn stub 14 cm	29/4	BK Tilsået. RN: Raps 100 cm, gødet. ND: Græs 20 cm
18/2	BK: Pløjejord. RN: Raps 17 cm. ND: stub 12 cm	30/4	Der har været kørt i BK's uspirede mark. Sprøjtet?
5/3	Snedækket	5/5	Der pløjes i Noels mark
13/3	BK: Pløjejord. RN: raps 13 cm. ND: stub 12 cm. Vand i lavninger	6/5	Noels mark harvet og måske tilsået
21/3	BK: Pløjejord. RN: Raps 14 cm. ND: Stub 8 cm. Raps kunstgødet	7/5	BK: Spinat? 3 cm. RN Raps 130 cm. ND. Nybehandlet.
28/3	BK: Pløjejord. RN: Raps 17 cm. ND: Grøn stub 10 cm	9/5	Noels mark tromlet. Der sprøjtes i raps nord for åsen
8/4	BK: Pløjejord. RN: Raps 21 cm. ND: Grøn stub 10 cm. 9 får 15 lam	10/5	Sprøjtning af spinatmarken.
12/4	CP pløjer mod nord (for åsen)	12/5	Noels korn spiret
13/4	Harvet nord for åsen. Bakkekildegårds store mark harvet	14/5	BK Spinat 5 cm rst 46 cm. RN Raps 160 cm. ND Vårkorn 7 cm rst 13 cm
16/4	Sået? Nord for ås. BK: Harvet. RN raps 35 cm. ND: Grøn stub 12 cm	18/5	Radrensning påbegyndt. Lehnskov kontaktet
17/4	Sået? Kunstgødet	21/5	BK spinat 7 cm. RN raps 160 cm. ND vårkorn 17 cm
23/4	BK tilsået med spinat. RN: Raps 75 cm. ND 20	24/5	Marken skal radrenses. Møde med Søren

	Axelsen I marken. Udsættes til mandag. Der sprøjtes i Noels mark.		
26/5	1 rede 3 æg afmærket nær mergelgrav i sydøst	18/7	Spinat høstes, New Holland
27/5	2 reder 4 æg afmærket på bakken	22/7	Spinatmarken er harvet
28/5	BK spinat 12 cm. RN raps 170 cm. ND vårkorn 25 cm	26/7	Rapsen høstes
29/5	Der radrenses i BK's spinatmark. 12 rækker ad gangen. Smhmaskinst.	1/8	Rapshalmen er presset i bigballer, enkelte står stadig på marken
3/6	10 kreaturer på græs i Noels eng	17/8	Noels vårbyg er nu høstet
6/6	Dele af åsen er slået af.	5/9	Rapsstubben er blevet sprøjtet mod grøn opvækst
7/6	BK spinat 45 cm. RN raps 165 cm. ND vårbyg 30 cm	12/9	De levende hegn i BK's mark er blevet beskåret og indsamlet
13/6	Svajestokke ved rederne fjernet	14/9	RN pløjer rapsstubben ned
14/6	BK spinat 45 cm. RN Vinterraps 160 cm. ND Vårbyg 50 cm	18/9	Der sås i RN's jord
18/6	Kørt i spinatmarken ved Bakkekildegård, sprøjtet?	20/9	Der sås på BK's jord
19/6	To mand samler sten Bakkekildegårds spinatmark	30/9	BK: Vinterkorn 3 cm. R: Vinterkorn 9 cm. N: Stub med græsvekst 10 cm



Der sprøjtes forinden såning af frøspinat i Vibemarken. 15. april 2018.

Tabel over Vibeobservationerne i 2018 i Markblok 3. Kun obsdage er angivet. Der var 115 obsdage i de 4 måneder. T ved dato betyder Teleskop anvendt. Tf=territorialflugt, r=rast, of=overflyvende, fu=fouragerende, ru=rugende. *Unger skrevet med rødt.*

M/dato	Viber	Iagttagelser	Ynglepar
18/3T	4	I Noels eng/mark, rast tæt på vejen	
19/3T	4	Ved søen, den ene ude på isen.	
26/3T	3		
22/4T	2	1 set i flere timer af NMP over marken	

24/4T	3	3 tf over bakken,	2 par
25/4T	4	To hanner og to hunner. Territoriekampe og parring set. Redeskrab og stråkast	2 par
26/4T	7	3 ♀ Rast på bakken. 4 ♂ territorialflugt. På bakken, 3-4 territorier. Redeskrab og strå	3-4 par
27/4T	6	3 han og 3 hun. Måske 1 ruger, ret passive fugle	3 par
28/4T	6	De tre territoriefaste par genfundet. En ♀ ruger.	3 par
29/4T	6	De tre territoriefaste par genfundet. En hun ruger	3 par
30/4T	3	Kun hannerne kunne genfindes i den stride blæst	3 par
1/5T	4	♂r, ♀r, ♂ru og ♀r	2-3 par
2/5T	3	2♂, 1♀ på bakken	2-3 par
3/5T	6	3 vogtende ♂ genfundet. Forgæves ledt efter rugende ♀	3 par
4/5T	5	3 ♂ på bakken og 2 ♂ måske rugende	3 par
5/5T	6 (7)	3 territoriefaste par. Vogende hanner. Ingen rugende hunner fundet. Kampe	3
6/5T	8	Sædvanlige tre territorier, parring set. 1♂ tf og ♀ i Noels nybehandlede mark.	3-4 par
7/5T	6	De tre etablerede territorier + et mere. Hele viften af ritualer set.	3-4 par
8/5T	8	3 etablerede par + 2 ved søen fouragerende, vist ♂ og ♀	4 par
9/5T	8	1♂ Noels mark. De tre etablerede par, og en ekstra han jaget på flugt	3-4 par
10/5T	3	Uro ved sprøjtning i marken. Blot tre sås fra 2 par.	2 par
11/5T	6	1♀ ru bakken øst. Et par ved ø søen og et par lidt nedenfor bakken.	3 par
12/5T	6	1 ruger på toppen af bakken. 1 par øst sø. 1 par sydøst. Stråkast og redeskrab	3 par
13/5T	6	2 på bakken. 1 ru og vogtende han. 2 bakken.	3-4 par
14/5T	6	1 par øsø bakken. 2 bakken øst heraf 1 ru. 2 i nedenfor bakken centralt	3 par
15/5T	6	1♂ og ♀ bakken øst, 2, ♂ og ♀ru på bakken. 1 par nedenfor bakken	3 par
16/5T	8	3 ruger. 3 ♂. Desuden 2 ♀, hvoraf den ene ved søen	3-5 par
17/5T	7	Teleskopisk kontakt til 4 rugende fugle: ØSØ, bakke og to par bakken centralt	4 par
18/5T	6	4 ♀ ru, på bakken øst, på bakken centralt og 2 lidt nedenfor	4 par
19/5T	7	4 rugende fugle og de sædvanlige vogtende.	4 par
20/5T	8	4 ruger. 3 ved søen fouragerende	4 par
21/5T	6	4 rugende fugle, 1 ekstra og 1 ved søen	4 par
22/5T	8	3 par rugende. 2 ♂♀ ved søen, kæmper	4 par
23/5T	5	3 par rugende, gavlfuglen mangler. 1 fu ved søen	4 par
24/5T	4	1 ruger bakken, 1 ruger øsø+ ♂, 1 fu ved sø	3 par
26/5T	5	3 ruger, 1 fouragerer ved sø. 1 rede afmærket øsø, 3 æg	3 par
27/5T	5	Øsø et par, rede afmærket. 2 ruger på bakken, afmærket, begge 4 æg og 1♂ fu ved sø	3 par
28/5T	5	3 ruger. 1♂ ved søen. Øsø ♂	3 par
29/5T	4	De tre reder uges, ♂ øsø. Fjender jages.	3 par
30/5T	8	Et ekstrapar øsø kurtiserende, De sædvanlige. Et par ved søen.	3-4 par
31/5T	5	2 ved sø med <b>3 pull</b> . ♀ ru bakken ø, 1 of. 2 ♂ og ♀ru øsø	3 par
1/6T	6	2 ♂♀ ved sø, 1 ru bakken ø, desuden ♂. ♀ru og ♂ øsø	3 par
2/6T	8	1 ru øsø+♂. 3 ved sø ♂♀♀+ <b>3 pull</b> . På bakken 3 ♀♂♂	3-4 par
3/6T	6	Øsø 1 ru og 1 ♂. 1 ♂ på bakken, 2♀ ved søen, hver med <b>2 pull</b> . 1 ♂	3 par+ <b>4 pull</b>
4/6T	6	1 ruger øsø og en ♂. ♀ ved sø med <b>1 pull</b> . Resten på bakken. Jager Råger.	3 par. 1 ru. <b>1 pull</b>
5/6T	4	Øsø 1 ruger. 3 ved søen, 1♂, 2♀, hvoraf den ene ungeførende med <b>2 pull</b> i vest	1 ru, <b>2 pull</b>
6/6T	7	Øsø 1 ruger, 2 andre jager Råger. Søen: 1♂, 2 ♀, ungeførende <b>2 pull</b> , 1♂ på bakke	3 par, <b>2 pull</b>
7/6T	10	Øsø 1 ruger og 1 vogter. Ved søen ♀ + 2 pull, ellers ♀, ♂ og ♂ bakke. 4 ekstra	3 par, <b>2 pull</b>
8/6T	4	Øsø ♂♀ kurtiserer, stråkast og redeskrab. I på bakken vogter og ♀ ved søen. <b>2 pull</b>	
9/6T	4	1 ♀ ruger stadig øsø. Sø 3 ad (2♀ og 1♂) noget skænderi. <b>2 pull</b> .	1 ru, <b>2 pull</b>
10/6T	4	1 ♀ <b>ruget</b> stadig øsø. Sø 3 ad (2♀ og 1♂). <b>2 pull</b> .	1 ru + <b>2 pull</b>
11/6T	15	Øsø: 1 vogtende ♂ of 1 urolig ♀. Sø: 2 ♀♀ <b>2 +1 pull</b> . 1♂ bakken	<b>2+1 pull</b>
12/6T	4	Sø: 2 ad <b>2 pull</b> , Et par ved graven på bakken, ungeførende fra øsø?	<b>2 pull</b>
13/6T	5	Sø: 3 ad, 2 ♀♀, 1♂, <b>2 pull</b> . Øsø Et uroligt par	5ad + <b>2 pull</b>
14/6T	5	Øsø 1 urolig. Sø 4 ad 2♂2♀+ <b>2 pull</b> .	<b>2pull</b>
15/6T	4	Øsø 1 urolig ♀. Sø: 2 ad♀♀ <b>2 pull</b> .	1 kuld: <b>2 pull</b>
16/6T	4	Øsø: 1♂ og 1 urolig hørt. Sø: 3 ♂♀♀ <b>2 +1 pull</b> .	2 kuld: <b>2+1pull</b>
17/6T	7	Øsø: ♂ og ♀ og endelig iagttaget <b>2 pull</b> . 2 på bakken. Sø: 3 ad og <b>1 stor pull</b>	3 kuld <b>2+1pull</b>
18/6T	4	Øsø: 3 ad urolige, 1 på bakken. Forstyrresle på grund af ræv i M 7	
19/6T	1	Blot en enkelt i det østsydøstlige hjørne, i luften. Forstyrrelse ved stensamling	
20/6T	1	Sø: Blot 1♂ kunne findes	
21/6T	6	Øsø ♂ og ♀, urolige. Bakke 1 fugl. Ved søen, blot ♂ og ♀♀ + <b>2 pull/juv</b>	2 + <b>2 juv</b>
22/6T	2	Øsø 1♀. Ved søen 1 vogtende ♂ og ♀+♀ med hver 1 pull/juv.	4 + <b>1+1 juv</b>
23/6T	1	Sø: 4 ad, den ene i stærk fældning. ØSØ 4, den en ♀ urolig	Nok 4 kuld

24/6T	2	Sø: 3 ad, 2♀, 1♂. Øsø 1♂ og endelig 1 på bakken	
25/6T	3	Sø: 3 ad. <b>1+1 pull/juv.</b>	3 <b>1 + 1 pull</b>
26/6T	2	Sø: 2 ad. <b>+1 pull.</b>	2+ <b>1 pull</b>
27/6T	2	Sø: 2 ad. <b>+1 pull/juv.</b> Begge voksne jager Allike og Gråkrager væk	2+ <b>1 pull</b>
28/6T	2	Sø: 1♀ ad <b>+1 pull.</b> 1♂ ad I engen	2 + <b>1 pull</b>
29/6T	2	Sø: 2 ad ♂ og ♀ <b>+ 1 pull</b>	2 + <b>1 pull</b>
30/6T	5	Sø: 3 ad + <b>1 stor juv.</b>	3 + <b>1 juv</b>
1/7	4	Sø: 2 ad	2



Der samles sten i Vibemarken 19. juni. Ungerne er klækket og løber rundt imellem spinatrækkerne.

Tabel over alle fugle i M 3 fordelt over foråret. I alt 69 forskellige arter. Pattedyr nederst.

Art/Underart	1.-15. marts	16.-30. marts	1.-15. april	16.-30. april	1.-15. maj	16.-31. maj	1.-15. juni	16.-30. juni	Antal
Lille Lappedykker			2		4	23			29
Skarv						2	1	2	5
Fiskehejre		2	1		1	3	1	1	9
Knopsvane				4	21	10			35
Grågås	47	131	37	24	20	19	1		279
Bramgås				62		1300			1362
Blisgås	2								2
Gravand			7	3	13				23
Gråand	27	12	11	11	18	40	27	14	160
Troldand						2			2
Rørhøg					1				1

Musvåge	4	1	2						7
Tårnfalk	1	1	1				1		4
Fasan		2	5	2	6	21	5	1	42
Blishøne	1	1	5	3	21	36	21	1	89
Strandskade						7	1		8
Vibe		8		35	85	93	81	48	350
Svaleklire				4					4
Hættemåge	13	44	31			1	1	2	92
Stormmåge	6	35	42	6	23	7		12	131
Sildemåge								2	2
Sølvmåge	3	4	5	2	44	2	2	2	64
Ringdue	22	101	29	15	31	33	19	55	305
Tyrkerdue						1			1
Gøg					1	1	1		3
Mursejler						1	3	10	14
Stor Flagspætte			1				1	1	3
Sanglærke	5	5	5	7	3	3	1	1	30
Landsvale				8	29	43	43	28	151
Bysvale				1	20	20	38	65	144
Engpiber		1	1						2
Hvid Vipstjert	1	1	13	4	5	11	25	24	84
Gærdesmutte		1	2	1	2	3	1		10
Jernspurv		3	3	1				2	9
Rødhals	2		1						3
Rødstjert				1	9	7	2	1	20
Bynkefugl					1	1			2
Stenpikker					2				2
Solsort	16	13	19	11	21	24	30	21	155
Sjagger	6	30	80						116
Sangdrossel			3		1				4
Vindrossel			2						2
Misteldrossel		6							6
Kærsanger								1	1
Rørsanger							2		2
Gulbug							1		1
Gærdesanger				8	7	15	10	7	47
Tornsanger					12	23	18	10	63
Havesanger						2			2
Munk				6	11	12	14	12	55
Gransanger			4	4	2		2	2	14
Løvsanger					2				2
Sumpmejse	2								2
Blåmejse	4	3		1	3	1	3		15
Musvit	11	10	12	8	9	5	7		62
Rødrygget Tornskade							1		1
Husskade	7	17	16	9	15	22	8	10	104

Allike	4	20	1	6	36	18	14	80	179
Råge	40	41	74	83	205	98	137	167	845
Gråkrage	13	12	3	10	12	8	19	14	91
Ravn						1	2		3
Stær	1	5	32	35	114	38	44	4	273
Gråspurv	31	31	28	15	27	55	40	45	272
Skovspurv	22	27	5	5	11	21	19	4	114
Bogfinke	11	16	18	10	16	20	10	14	115
Grønirisk	3	5	8	5	2		1	4	28
Stillits				1	3	9	3		16
Tornirisk		2		9		3	2	9	25
Dompap	3								3
Gulspurv		1	2		5	5	3	3	19
Hare	4	2	1	1	5	11	5	3	32
Rådyr		1		3	1	2		2	9
Ræv						3	1		4
<b>Sum, i alt 2018</b>	<b>312</b>	<b>595</b>	<b>512</b>	<b>424</b>	<b>880</b>	<b>2086</b>	<b>672</b>	<b>684</b>	<b>6165</b>
<b>Sum, i alt 2017</b>	<b>1300</b>	<b>720</b>	<b>399</b>	<b>844</b>	<b>869</b>	<b>695</b>	<b>658</b>	<b>430</b>	<b>5915</b>
<b>Sum, i alt 2016</b>	<b>1981</b>	<b>1751</b>	<b>1518</b>	<b>1456</b>	<b>1564</b>	<b>918</b>	<b>1038</b>	<b>1080</b>	<b>11306</b>



*Påskelam, 20 marts 2018.*



*Ræven ses af og til nær ved søen i Markblok 3.*

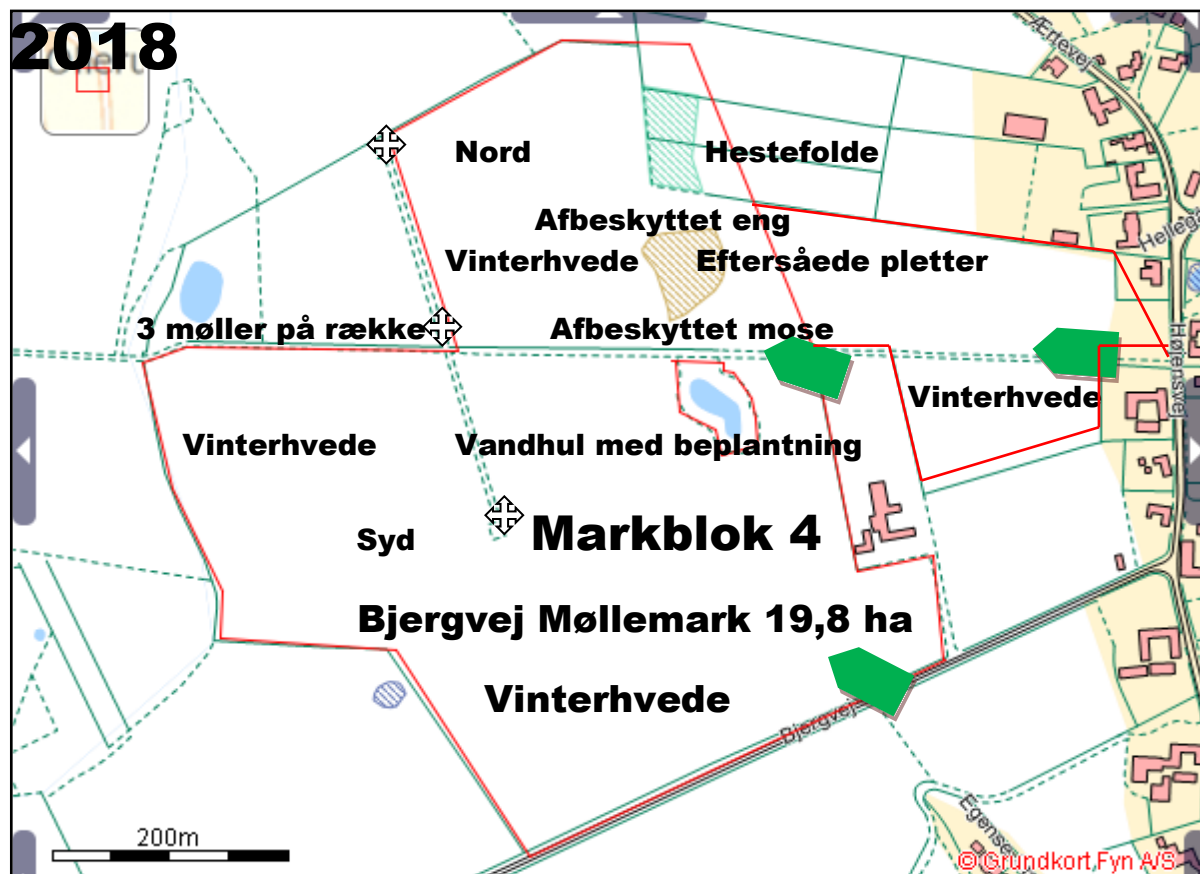


*Endelig kom kreaturerne på græs i Dalgaard's eng, der er sået vårbyg på marken til højre, men i 2018 ingen Vibepar her. Billedet er fra 6. juni.*

# Markblok 4 (596101-99 og 597101-29)

**Ejerforhold:** Matrikel nr. 7b og 8b Egense By. Torben Styrbæk-Larsen, Fruens Have, 5762 V. Skerninge.

**Drift:** Af ejeren.



Markblok 4 er indtegnet med rød linje. Der tegner sig et kompliceret billede: Den afbeskyttede mose (brun skråsignatur) er væk, mens engen nord for ikke plejes. Vandhullets omgivelser er beplantet med træer. De tre møller står højt i landskabet og i hvedemarken stiger terrænet op mod den sydlige mølle. De tre grønne pile angiver mine foretrukne observationsposter. I 2018 sås kun Viber meget uregelmæssigt.



Den nordlige lavning, tidligere beskyttet mose og eng. I sen vinteren stadig vådt i hjulspor. Sangsvaner, den 30. januar 2018. Senere er der kommet så meget styr på drænen, at der kunne dyrkes korn og marken har mistet en våd lavning.



Tabel over driften og afgrødeforholdene i 2018.

Dato	Afgrødeforhold og drift Markblok 4 2018	Dato	Afgrødeforhold og drift Markblok 4 2018
30/1	Vinterkorn 10 cm	21/5	Vinterkorn, hvede 60 cm. Jagtspærringerne opretholdes
18/2	Vinterkorn 10 cm	28/5	Vinterhvede ved at skride 75 cm
5/3	Snedækket	29/5	Rabatter på markvej og jægersømgivelser slået
13/3	Vinterkorn 8 cm. Snemeltning og regn giver oversvømmelser	3/6	Kørt i marken, sprøjtet?
21/3	Vinterkorn 12 cm. Vandet falder hurtigt i lavninger	4/6	Jagt Adgang Forbudt-skilte fjernet
28/3	Vinterkorn 13 cm	7/6	Vinterhvede skredet 80 cm
8/4	Vinterkorn 11-13 cm.	14/6	Vinterhvede 80 cm
11/4	Der har været spredt kunstgødning	15/6	Rabatter langs markvej er slået
16/4	Vinterkorn 16 cm	21/6	Vinterhvede 75 cm
23/4	Vinterkorn 22 cm	25/6	Der sprøjtes i marken med vinterhvede
29/4	Vinterkorn 24 cm. Der sprøjtes i marken	26/6	Levende hegn mod M 5 barberet ned
2/5	Mand og atv med løs hund i kornet nær vindmøllerne	30/6	Vinterhvede 80 cm
3/5	Gylle udbragt i M 4	23/7	Hveden på marken mod syd er høstet
6/5	Lavningen nord for markvej jordbehandlet og dræning påbegyndt.	25/7	Hele M 4 er nu høstet
7/5	Vinterkorn 32 cm. Rabatter slået	15/8	Der grubbes med tre tænder i stubmarken. Levende hegn studset
9/5	Lavningen jordbehandlet	16/8	Drænsarbejde mod nord og nord for lavning
10/5	Opgrav fra dræning er jævnet	17/8	Der er stubharvet. Der sås direkte i marken uden pløjning
11/5	To mand og en atv afgrødeinspektion	18/8	Lavningen er harvet og drænsbunkerne jævnet
14/5	Vinterkorn 50 cm. Rækkeafstand 16 cm	6/9	Nyt drænsarbejde påbegyndt
15/5	Rabatter langs markvej slået	15/9	Der pløjes i M 4 på begge sider af markvejen til Stokkerød, 5 furet plov
16/5	Lavningen nord for markvej tilsås. Adgang spærret i syd med sort/gult bånd	16/9	Der er nu tilsået, vinterhvede?, enkelte partier mangler
19/5	Der er slået et skår i hvedemarken ned mod lavningen	29/9	Det nyspirede korn er sprøjtet
20/5	2 skilte om adgang forbudt på grund af jagt, og stadig afspærringstape	30/9	Olieræddike 40 cm syd. Vinterkorn 10 cm nord

## Viber i Markblok 4 i 2018.

Som det ses i tabellen nedenunder, så sås der kun Viber meget uregelmæssigt. De fleste af de i alt 12 iagttagelser er fra marts, altså fugle enten overflyvende eller rastende under forårstrækket. Viberne har altså ikke ynglet, der er da heller ingen iagttagelser i yngleperioden. Alle fugle er set i eller omkring lavningen nord for markvejen til Stokkerød, her var vegetationen også lavest, idet jorden først var så tør, at der kunne eftersås den 16. maj. Der var i alt 115 observationsdage, men kun dage med Vibeobservationer er medtaget.

Tabel med Vibeobservationer i 2018.

M/dato	Markblok 4	Iagttagelser	Ynglepar
9/3T	1	1 rast i fugtige lavning nord, 10 trak nord	
10/3T	6	6 i fugtige lavning	
12/3	9	I lavningen nord for markvej	

18/3T	49	31 overflyvende, 18 rast i hestefold	
19/3T	2	Ved lavning syd for markvej	
20/3T	1	Overflyvende langt mod nordvest	
23/3T	35	Overflyvende mod nordvest, gik vist ned nord for M 4	
8/4T	1	Lavningen nord for markvej. Fløj væk.	
12/6T	1	Fouragerende ♀ i den eftersåede lavning nord for markvej	
14/6T	3	Fouragerende i den eftersåede lavning nord for markvej	
16/6T	1	Fouragerende ♀ i den eftersåede lavning nord for markvej	
18/6T	0	Fouragerende ♀ i den eftersåede lavning nord for markvej	



*Vibelavningen sås med vårbyg den 16. maj efter drænsarbejde og jordbehandling.*



*Vårbyggen i lavningen er spiret, men er ude af trit med den omgivende vinterhvede. M 4. 21. juni 2018.*

Tabel over de 67 fuglearter, jeg har set i M 4 i løbet af 115 besøg på 4 forårmåneder. Pattedyr med blå skrift.

Art/Underart	1.-15. marts	16.-30. marts	1.-15. april	16.-30. april	1.-15. maj	16.-31. maj	1.-15. juni	16.-30. juni	Antal
Lille Lappedykker				2	1		1	1	5
Skarv			1					1	2
Fiskehejre		1				1	1	2	5
Knopsvane	4		1						5
Grågås	1028	298	190	8	21	2			1547
Bramgås	1050				29	44			1123
Blisgås	117	29							146
Gråand	5	17	10	5	3	2			42
Taffeland			2						2
Havørn			1						1
Rørhøg					1	1	2	1	5
Spurvehøg	1								1
Musvåge	1	3	1	1				1	7
Vandrefalk		1							1
Fasan			1		1	1	4	2	9
Blishøne	2		7		1	4	11	9	34
Strandskade						1			1
Vibe	26	87	1				4	2	120
Hættemåge	124	372	146						642
Stormmåge	32	41	27			3	5	3	111
Sølvmåge	7	5	17		6	2		4	41
Ringdue	62	19	14	12	21	19	56	29	232
Gøg					1				1
Mursegler								26	26
Sanglærke	15	10	29	20	34	13	16	21	158
Landsvale				1	9	17	30	56	113
Hvid Vipstjert	1	1		2	1	11	7	4	27
Gærdesmutte	1	1		1	5	2	1	2	13
Jernspurv	1	1	2						4
Rødstjert				3	3	6	3	2	17
Stenpikker					1				1
Solsort	15	15	14	13	18	27	31	22	155
Sjagger	16	135							151
Sangdrossel		5	3	1					9
Vindrossel		2							2
Misteldrossel			1						1
Kærsanger					1	15	9	2	27
Gulbug						1	2	1	4
Gærdesanger				4	8	12	1	4	29
Tornsanger				1	14	23	20	24	82
Havesanger							1	5	6
Munk				5	12	13	6	7	43
Gransanger				2	5	3	4	1	15

Løvsanger					1	3			4
Blåmejse	7	10	10	4		2	1	4	38
Musvit	22	13	8	8	5	3	3	6	68
Husskade	10	7	5	4	1		1		28
Allike	33	31	20	38	62	33	17	14	248
Råge	41	16	19	29	55	205	18	21	404
Sortkrage			1		1		1		3
Gråkrage	5	1	1	1	2	9	5	1	25
Ravn						2			2
Stær		68					7		75
Gråspurv	22	43	36	19	11	3	5	1	140
Skovspurv	21	21	36	16	12	21	12	7	146
Bogfinke	43	20	34	5	10	8	12	8	140
Kvækerfinke	30	6	3						39
Grønirisk	25	28	11	9	9	4	2	3	91
Stillits	10	7	4	3	2				26
Grønsisken	2	16	9						27
Tornirisk		1							1
Dompap	1					1			2
Gulspurv	3	3	10	4	5	5	9	13	52
Hare	5	3	3	5	1	1	6	2	26
Kat			1		1		1		3
Rådyr							3		3
<b>I alt sum 2018</b>	<b>2788</b>	<b>1337</b>	<b>679</b>	<b>226</b>	<b>374</b>	<b>523</b>	<b>323</b>	<b>325</b>	<b>6575</b>
<b>I alt, sum 2017</b>	<b>2522</b>	<b>1273</b>	<b>254</b>	<b>541</b>	<b>326</b>	<b>292</b>	<b>371</b>	<b>430</b>	<b>6009</b>
<b>I alt, sum 2016</b>	<b>15</b>	<b>1090</b>	<b>851</b>	<b>351</b>	<b>526</b>	<b>225</b>	<b>238</b>	<b>336</b>	<b>5210</b>

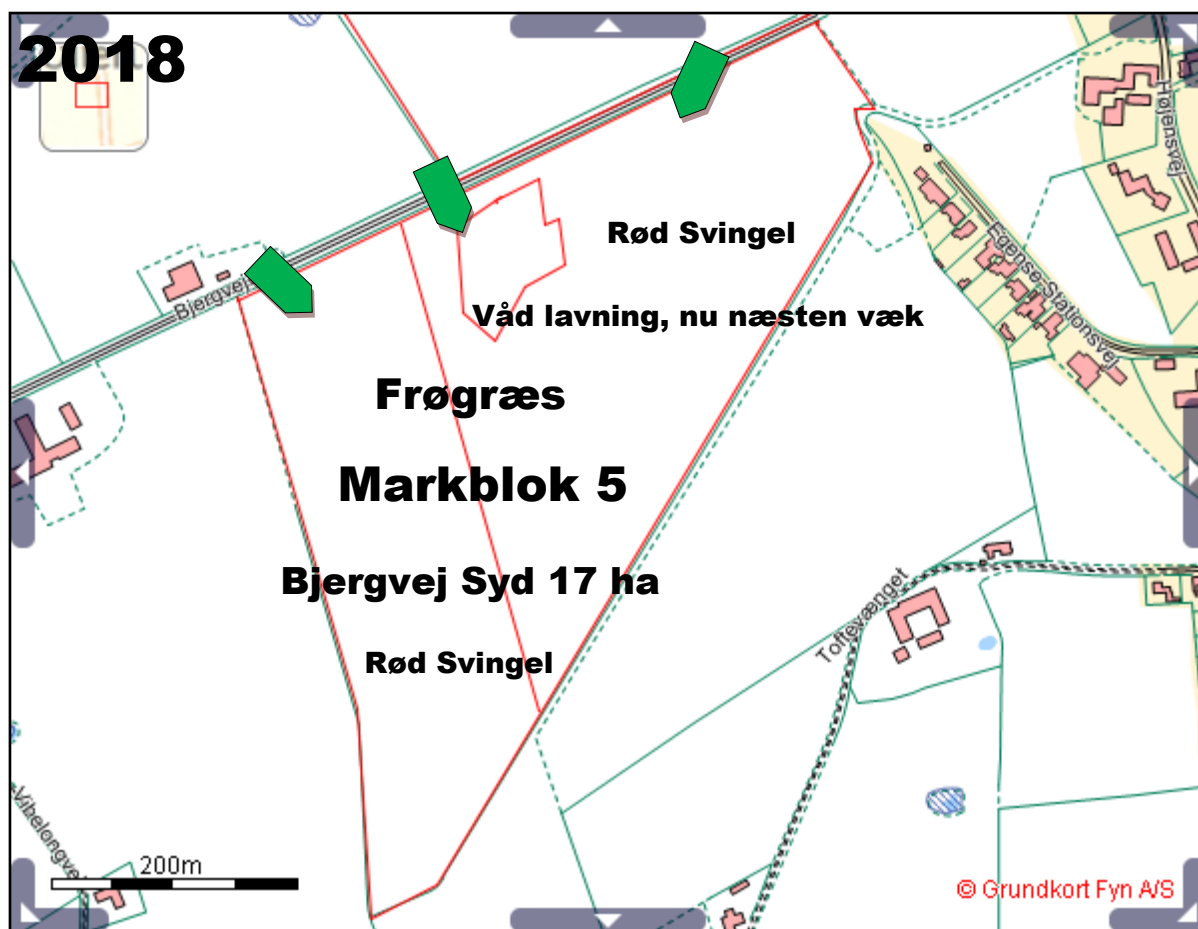
336



Ingen aprilsnar. Den 1. april er M 4 dækket af en tykt lag sne.

# Markblok 5 (596101-95)

Ejerforhold m.m. Matrikel nr. 6a Egense By. Torben Styrbæk-Larsen, Fruens Have, 5762 V. Skerninge.  
Drives af ejeren.



Markblok 5 er indtegnet med rød linje. Der grænses i nord op til markblok 4. De levende hegn hele vejen rundt om holdes nede. Den våde lavning og omgivelser blev drænet eftertrykkeligt efter høsten 2014, så nu kun en lille plet står urørt, se nedenfor. Også i 2018 har der i M 5 været udført drænsarbejde. De grønne pile angiver observationsposter. På marken mod øst har der i 2018 været hvede.



Et billede fra 8. april 2018 af lavningen mens der stadig var vand. Senere tørrer stedet ud og urter gror op.

Dato	Afgrødeforhold og drift i M 5 2018	Dato	Afgrødeforhold og drift i M 5 2018
30/1	Frøgræs 10 cm	28/5	Frøgræs Rød Svingel op til 50 cm
18/2	Frøgræs 12 cm	2/6	Slået partier i frøgræsset (mod Væselhale?)
5/3	Snedækket	7/6	Frøgræs Rød Svingel 55 cm
13/3	Frøgræs 9 cm. Snemeltning og regn giver mange småsøer	14/6	Frøgræs Rød Svingel 50 cm
21/3	Frøgræs 9 cm	19/6	Der nedknuses skovbund nord for Bjergvej
22/3	Kørt i mark, kunstgødnet?	21/6	Frøgræs 50 cm, marken rødmer
28/3	Frøgræs 13 cm	24/6	Slået partier i frøgræsset
8/4	Frøgræs 10-13 cm	26/6	Levende hegn barberet ned
16/4	Frøgræs 12 cm	30/6	Frøgræs 50 cm, rødsvingel
23/4	Frøgræs 18 cm	5/7	Frøgræs skårlagt
28/4	Afmærket med svajestokke, knallert og atv kører i marken	1/7	Halmen er kørt bort
29/4	Frøgræs 20 cm. Sprøjtet?	26/7	Den østlige lavning er jordbehandlet
3/5	Gylle udbringes fra selvkørende, slæbeslanger, slangeforsyning	24/8	Et større drænsarbejde ved østlige lavning er påbegyndt
6/5	Der slås rabatter omkring markveje	30/8	Frøgræsset er blevet afpudset
7/5	Frøgræs 25 cm	1/9	Nu også drænsarbejde i den store lavning?
10/5	Kørt i afgrøden. Sprøjtet?	4/9	Der arbejdes med dræn i østlavningen
14/5	Frøgræs ved at skride. Op til 35 cm		Drænsarbejdet afsluttet
20/5	Kørt i frøgræs, sprøjtet?	14/9	Frøgræsset er pudset af
21/5	Frøgræs 45 cm	30/9	Frøgræs 18 cm
22/5	Der kunstgødtes i marken nord for	5/10	Gylle udlagt på det grønne græstæppe

### Viber i M 5 i 2018.

Tidligere var M 5 Vibemarken par excellence, i 2013 ynglede der 7 par i marken, mens tilstedeværelsen har være mere ustadig sidenhen, især efter at lavningen blev drænet i 2014. I 2018 fremtræder lavningen, der er markeret som eng på kort 100 år tilbage, stadig som en beskåret rodebutik med urter, der når op i en meters højde hen på sæsonen. En jordbunke i lavningen indikerer, at pletdræning eller opfyldning er forestående. Skoven nord for Bjergvej blev eftertrykkeligt udsat for hårdhændet skovdrift, dræning og nedknusning af skovbunden. På den nedknuste skovbund, sås faktisk en Vibe en enkelt gang, nemlig den 20. juni.



Vibe på nedknust skovbund den 20. juni 2018.



*Der udlægges gylle den 3. maj 2018 og afgrøden er i vækst.*



*De levende hegn beskæres midt i fuglenes yngletid den 26. juni 2018.*

Tabel over de 50 fuglearter, jeg har set i M 5 i løbet af 115 besøg på 4 forårsmåneder. Pattedyr med blåt.

Art/Underart	1.-15. marts	16.-30. marts	1.-15. april	16.-30. april	1.-15. maj	16.-31. maj	1.-15. juni	16.-30. juni	Antal
Skarv			1			3			4
Fiskehejre						1			1
Knopsvane		2							2
Sangsvane		5							5
Grågås	1191	162	4	2					1359
Bramgås	140	225				314			679
Gravand	5								5
Krikand	6								6
Gråand	8	2	9				1		20
Havørn							1	1	2
Rørhøg						1		3	4
Musvåge	4	2	1					1	8
Fasan			1	1	1	1	2		6
Vibe	1							1	2
Hættemåge	58	3	165					6	232
Stormmåge	8	8	312	1	10	4	2	2	347
Sølvmåge		2	51		10		10	3	76
Ringdue	9	10	8	2	5	8	4	7	53
Mursejler								41	41
Sanglærke	15	20	32	11	22	31	35	37	203
Landsvale				1			6	4	11
Bysvale							9	15	24
Engpiber			1		5	8	8	7	29
Hvid Vipstjert		1	1	2		1	4		9
Gærdesmutte				1					1
Jernspurv			2			1			3
Rødhals			1						1
Rødstjert								1	1
Bynkefugl						1			1
Stenpikker					1				1
Solsort	4	4	5	4	4	12	10	9	52
Sjagger	7	97	27						131
Sangdrossel			3	1		1	1		6
Gulbug							2	1	3
Gærdesanger				2				3	5
Tornsanger				1	18	22	28	14	83
Munk				1	3	2	3	2	11
Gransanger				1	1			1	3
Blåmejse	2	1							3
Musvit	9	3	2	1				1	16
Husskade	3	2	1				1		7
Allike	13	7	21	32	12	12	3	18	118
Råge	13	60	24	86	95	31	14	68	391



Gråkrage	5	5	1	1	2	2	1	4	21
Stær		26	31	2			9	3	71
Bogfinke	9	8	11	4	9	7	14	10	72
Grønirisk	1		1						2
Stillits								2	2
Tornirisk					8				8
Gulspurv	6	6	9	6	5	6	10	15	63
Hare			2	3	2	1	3	3	14
Kat		1	1						2
I alt, sum 2018	1517	662	728	166	213	470	181	283	4220
I alt, sum 2017	435	908	362	308	327	324	239	262	3165
I alt, sum 2016	148	1603	2050	165	236	609	136	190	5137



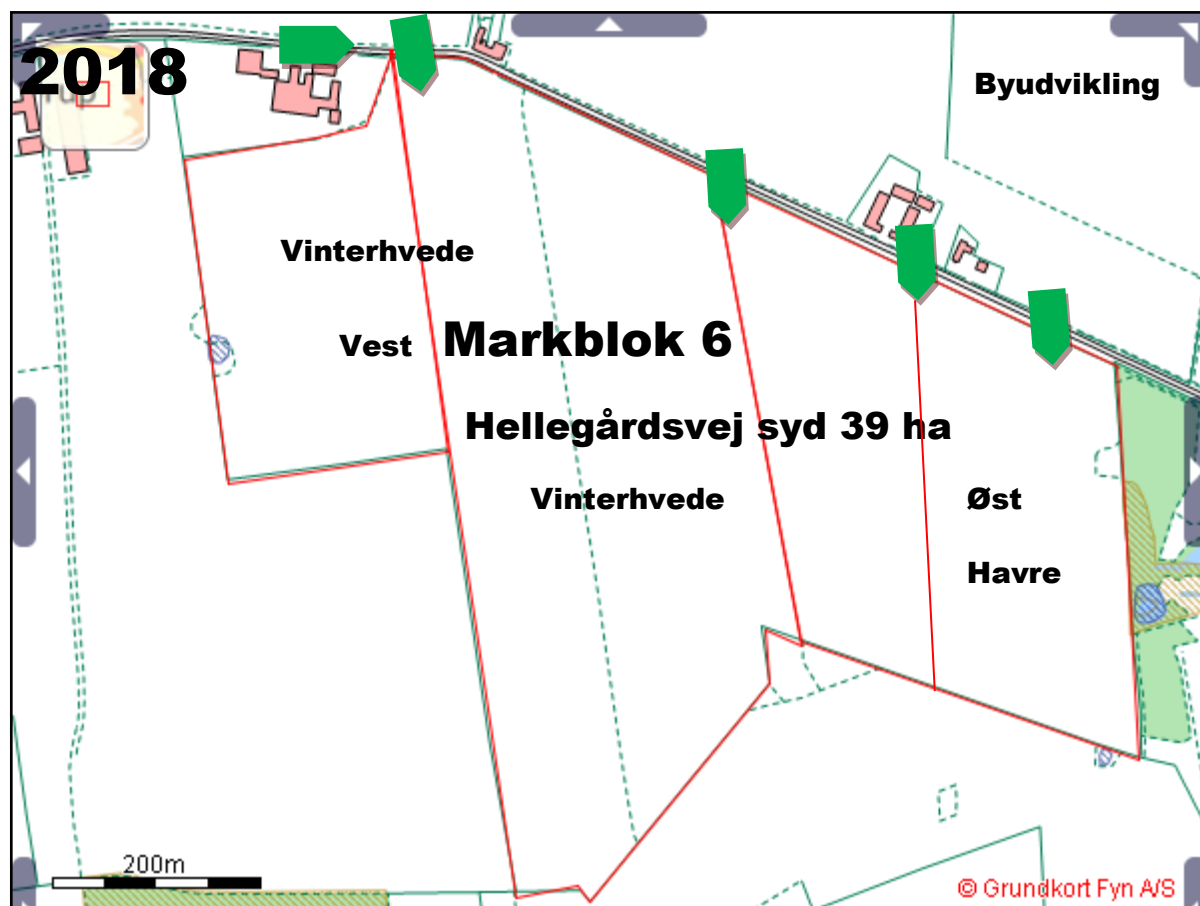
Drænsarbejde påbegyndes i en lavning mod øst i M 5. Foto: 21. marts 2017. Der blev dog ikke foretaget yderligere det år.



Men det gjorde der så i 2018. Et omfattende drænsarbejde udføres i slutningen af august. Her den 24. august 2018.

# Markblok 6 (599102-45)

Ejerforhold m.m. Matrikel nr. 4a Egense By og 25f Sørup. Brødrene Alfred og Morten Espensen, Hellegårdsvej, 5700 Svendborg.



Markblok 6 i 2018 havde to afgrøder: Vinterhvede mod vest og den vårsåede havre mod øst. De grønne pile markerer de foretrukne observationsposter.

Driftsforhold og afgrødehøjdemåling i M 6 gennem året 2018.

Dato	Drift og afgrøder i 2018
30/1	Vinterkorn mod vest 10 cm
6/2	Den østlige tredjedel af M 6 er blevet pløjet, kun en 20 m bræmme mangler
10/2	Der udføres drænsarbejde i marken øst for Hellegården
18/2	Vinterkorn vest 10 cm
24/2	Marken nord for M 6 pløjes. 1000 måger følger og 6 Viber
5/3	Snedækket
13/3	Vinterkorn 8 cm. Vandfyldte lavninger efter regn og snesmeltning
21/3	Vinterkorn 8 cm.
28/3	Vinterkorn 10 cm. Pløjejord. Stub.
8/4	Vinterkorn vest 11 cm. Pløjejord. Våd stub øst. Min. 3 våde lavninger
9/4	Der har været kørt i afgrøden, sprøjtet?

11/4	Pløjet yderligere lidt mod øst
14/4	Kunstgødet mod nord på nyharvet og -sået? Jord. Også på vej og rabat
15/4	Harvet og sået? Mod øst i M 6
16/4	Vinterkorn vest 15 cm. Harvet udenom fugtige pletter. Stadig lidt stub øst
17/4	Kunstgødet
22/4	Udlagt gylle
23/4	Vinterkorn 17 cm
29/4	Vinterkorn 20 cm. Sprøjtet?
2/5	Udlægning af gylle. 3 store anlæg: selvkørende maskine, slange og container
7/5	Vinterkorn 30 cm. Øst tilsået med havre. Der tromles vårbyg mod nord
10/5	Den østlige bræmme mod skoven visner nu efter sprøjtning
14/5	Vinterkorn 40 cm. Rækkeafstand 14 cm.

	Havre 4 cm. Rækkeafstand 12 cm
15/5	Der samles sten nord for M6, der har ellers været tromlet
16/6	Der samles sten i den østlige del af marken med havre
21/5	Vinterkorn vest 60 cm. Vårkorn øst 8 cm
26/5	Der sprøjtes i marken syd for (på åsen)
28/5	Vinterhvede vest 65 cm. Vårkorn øst 25 cm
29/5	Drænsarbejde gået i gang i nordøstlige hjørne, hovedledning
1/6	Arbejde pågår stadig i marken øst
2/6	Der arbejdes stadig mod øst med dræn
4/6	Der arbejdes på hoveddrænsledningen
7/6	Vinterhvede vest skredet 70 cm. Vårkorn øst 40 cm
14/6	Vinterhvede vest 70 cm. Vårhavre øst 55 cm
21/6	Vinterhvede vest 70 cm. Vårhavre øst 60 cm
25/6	Hoveddrænsledningen tildækkes

27/6	3 mand i hver sit sprøjtespor samler/luger? (Flyvehavre)?
30/6	Vinterhvede vest 65 cm. Havre øst 70-75 cm
23/6	Hveden i vest er høstet
26/7	Der høstes hvede i M 6
4/8	Havren i øst er høstet og halmen kørt væk
16/8	I den østlige del af M 6 er der påbegyndt drænsarbejde
20/8	Parti er stubharvet. Hegn er studset på indersiden op mod Hellegårdsvej
15/9	Drænsarbejde syd for Hellegården. Der pløjes mød øst
30/9	Vest: stub + opvækst 7 cm. Midt nysået. Øst spiret, sprøjtet

*Den 3. marts lå M 3 dækket af en lag sne. Det smeltede, men blev en måned senere erstattet af et nyt.*



## Viber i Markblok 6.

I 2017 var der Viber i M 6, de ynglede i den del af marken, der havde spinat som afgrøde. I 2018 var Viberne atter forsvundet, selv den østlige del af den store mark blev sået med vårafgrøden havre. Viberne sås dog enkelte gange i området, således allerede den 24. februar, hvor de fulgte efter ploven. Ellers drejer det sig om blot to iagttagelser: 2 fugle den 14. marts og en enkelt den 26. marts i vinterhveden. Det var det.



*Der bakes med forberedelserne til gylleudlægning ved Hellegården. 2. maj 2018.*



*M 6. Høsten af vinterhvede er for alvor gået i gang. 26. juli 2018*

Fugle i markblok 6 henover de fire forårmåneder, delt op i halvmånedintervaller. I alt 54 arter er iagttaget på 115 observationsdage. Til slut pattedyr.

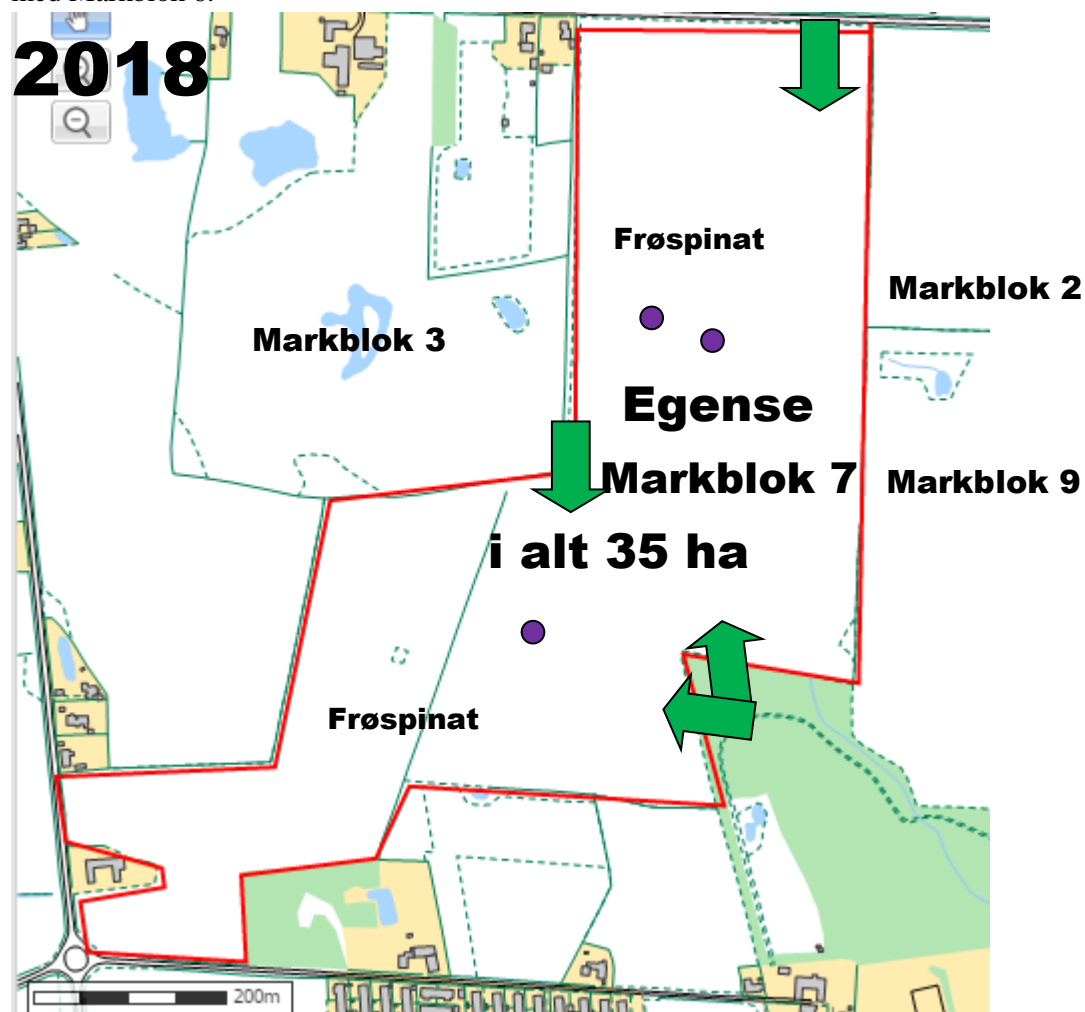
Art/Underart	1.-15. marts	16.-30. marts	1.-15. april	16.-30. april	1.-15. maj	16.-31. maj	1.-15. juni	16.-30. juni	Antal
Skarv							3	7	10
Fiskehejre		3	1		1	1	1	1	8
Knopsvane		1							1
Sangsvane		15							15
Grågås	347	18	8	3		9	6		391
Bramgås	250								250
Gråand	16	12	3					4	35
Rørhøg					1	1			2
Spurvehøg		1							1
Musvåge	7	2	4		1	1	1	3	19
Tårnfalk		2	1						3
Fasan	2	1	3		1				7
Hjejle	14								14
Vibe	2	1							3
Hættemåge	2	28	30						60
Stormmåge	12	30	69	17	31	3	2	3	167
Sølvmåge	5	15	24	1	29			3	77
Svartbag							1		1
Ringdue	26	17	15	32	14	12	16	16	148
Mursejler						2	19	12	33
Stor Flagspætte		1					1		2
Sanglærke	23	29	38	25	32	28	36	29	240
Landsvale				2	9	31	14	40	96
Bysvale							2	8	10
Hvid Vipstjert			1		3	2	2	4	12
Gærdesmutte				1		1	1	2	5
Husrødstjert				1		1	4	3	9
Rødstjert				2	11	7	1	1	22
Solsort	49	23	15	5	17	11	10	9	139
Sjagger	14	1							15
Sangdrossel		1	8	2					11
Kærsanger						1			1
Gærdesanger				1	1	2			4
Tornsanger					14	21	16	13	64
Havesanger						1			1
Munk				1	3	14	15	11	44
Halemejse				1					1
Sumpmejse				1					1
Blåmejse	4	3	3	1	2	2			15
Musvit	6	1	4	4	7	1			23
Husskade	1		3			1	2	5	12
Allike	1		8	3	29	6	3		50
Råge	42	104	46	41	179	40	18	29	499

Sortkrage				1		1			2
Gråkrage	51	37	18	17	29	32	32	35	251
Stær				4		1			5
Gråspurv	104	90	85	60	82	85	118	97	721
Skovspurv	62	43	55	40	49	42	62	51	404
Bogfinke	14	10	15	10	13	21	17	16	116
Grønirisk		2	2	3	1		1	1	10
Stillits			1		3		4	1	9
Dompap		1							1
Gulspurv	8	1	2	2	4	2	3		22
Hare	1	12	27	10	10	5			65
Rådyr		3				3			6
Sum, i alt 2018	1063	508	489	291	576	392	411	404	4134
I alt, sum 2017	1583	775	940	466	938	749	780	390	6621
I alt, sum 2016	592	1280	1890	399	447	392	330	762	6092

## Markblok 7 (598101-30)

Matrikel 9 g, 23 a og 23 f Skovsbo By.

Brødrene Anders Alfred Espensen, Alf Morten Espensen, Skovsbovej 184, 5700 Svendborg. Driftsfællesskab med Markblok 6.



Markblok 7 er vist med rød linje. Foretrukne obs-punkter er vist med grønne pile. De tre Vibereders placering er markeret med lilla prik.



*Marken skal lægge jord til frøspinat og det kræver, at sten samles. Der gik flere dage med stensamling. Den 23. april 2018.*



*Spinat sås i M 7 den 24. april 2018. Allerede dagen efter fløj Viberne territorialflugt over marken, som kom til at huse 3 par.*

## Drift og afgrødeforhold i 2018.

Skema over driften i markblok 7 i 2018

Dato	Drift- og afgrødeforhold 2018	Dato	Drift- og afgrødeforhold 2018
10/1 2018	Bræmmerne langs hegn er pløjet, nu da hegnene er studset.	20/5	Samles sten
30/1	Pløjejord	21/5	Spinat 6 cm, radrenses i 9 rækker ad gangen. De to Vibere der reddes
18/2	Pløjejord. 3 våde lavninger	22/5	Der samles sten, 3 mand. Der radrenses
5/3	Snedækket	23/5	Der samles sten, radrenses, Meget uro i marken, men begge fugle ruger
13/3	Pløjejord. Snesmeltning og regn giver mange vandfyldte lavninger	27/5	Rede på bakken afmærket, 3 æg
16/3	Pløjning af bræmmer på den frosthårde jord	28/5	Spinat 12 cm
21/3	Pløjejord. 5 fugtige lavninger	5/6	Der er gang i drænsarbejde mod syd i marken, to steder
28/3	Pløjejord. Vandstanden falder i lavningerne	7/6	Spinat 45 cm. Drænsarbejde mod syd. Traktor holder midt i mark
8/4	Pløjejord. Min. 4 våde lavninger	9/6	Drænsarbejdet tilsyneladende afsluttet
12/4	Harvet. De våde partier udeladt	11/6	Der samles sten, 6 mand luger spinathanplanter i marken
15/4	Sten samles.	13/6	Stokkene til redeafmærkning fjernes
16/4	Jordbehandlet mark, men ingen afgrøde endnu. Fugtige lavninger er drænet	14/6	Spinat 50-60 cm
22/4	Der samles sten, 2 mand. Der har været kunstgødset	20/6	Der sprøjtes i spinatmarken
23/4	Der samles sten, 3 mand. Bar jord.	21/6	Spinat 70-80 cm
24/4	Der harves og der sås (spinat?)	30/6	Spinat 60 cm
29/4	Marken tilsået. Ikke spiret	11/7	Hanblomster er kværnet ned
30/4	Der har været kørt i M 7. Sprøjtet?	22/7	Spinat høstet
3/5	Mand og kone med graveskovl og rensébånd ved lavning i sydlige skel	29/8	Spinatstub og rapsopvækst slås. Pløjning påbegyndt mod øst. Drænsarbejde
6/5	Afgrødebesigtigelse	1/9	Nu drænsarbejde i de to nordligste lavninger
7/5	Spinat, nyspiret, 3 cm	3/9	Drænsarbejdet udvides
9/5	Atter i dag afgrødeinspektion af de to ejere. Drænsarbejde mod syd	6/9	Drænsarbejdet synes afsluttet, der harves og pløjes med 7 furet vendeplov
11/5	Efter regnen 10 våde lavninger	12/9	Der pløjes
14/5	Spinat 3 cm høj. Rækkeafstand 40 cm	14/9	Der sås vinterhvede
16/5	Der sprøjtes i spinatmarken	16/9	Marken er tilsået
19/5	Der har været samlet sten i marken	29/9	Det nyspirede korn er sprøjtet

## Viber i markblok 7 i 2018.

Det blev er godt Vibeår i Markblok 7. Ved den normale ankomst stod marken bar med pløjejord, og som det ses af driftsskemaet, så blev marken jordbehandlet omkring midten af april, tilsået med frøspinat den 24. Og straks flyttede Viberne ind. Det endte med 3 par, hvoraf det ene par måtte lægge om. Der er dog formentlig kommet unger ud af anstrengelserne, idet rederne blev mærket af og derfor skånet under radrensningen. Der har således været tale om et godt samarbejde med de to landmænd, der i fællesskab står for driften, da jeg fik lov til at gå ind i marken og afmærke rederne. Jeg kunne ikke følge forældrefuglenes færd i forbindelse med opfostringen af ungerne, men så i den nærliggende Markblok 2 urolige fugle. Det blev en tør sommer, så de fugtige lavninger tørrede ud godt hjulpet på vej af flere drænsarbejder. Da spinat er en rækkeafgrøde med god plads mellem rækkerne, kunne ungerne formentlig også færdes i selve marken.

Viberne foretrækker at ruge på de højeste partier, mens ungerne opfostres i de laveste, især hvis der er fugtige forhold. Der var endvidere tre Vibere der i den nærliggende M 3 mod vest.



Skema over Vibeagttagelserne i Markblok 7 i 2018. Der var 115 observationsdage, men kun dage med Vibeagttagelser er medtaget i skemaet.

M/dato	Markblok 7	Iagttagelser	Ynglepar
25/3T	3	2 ♂ sikker, 2 tf og en ♀ måske. Bakken og mod syd, vest for skov	
23/4T	1	1 ♂ rast i marken retn. Pavegården, på bakken	
25/4T	2	På bakken i territorieflugt	1?
26/4T	2	På bakken i territorialflugt. Også en hun set.	1
27/4T	1	Stod i det lave område mod syd og vest, alene og passiv	1?
28/4T	1	♂ stod i det lave område mod syd og vest, alene og passiv, fouragerende	?
29/4T	2	Både ♂ og ♀ i sydvestlige del af marken	1
30/4T	2	Han rast og fouragering. Hun ruger	1
1/5T	2	Han og hun rast i markens vestlige del	1
2/5T	2	♂ og ♀ i den vestlige del	1
3/5T	2	♂, ♀ fundet rugende i vestlige del af marken.	1
4/5T	2	Vogtende ♂, ♀ rugende i sydvestlige del af marken.	1
5/5T	2	Vogtende ♂, ♀ rugende i sydvestlige del af marken.	1
6/5T	2	Vogtende ♂, ♀ ruger sædvanlige sted. Måske en indtrængende fugl også	1
7/5T	4	♂ og ♀ på bakken og de sædvanlige i bunden, ♀ rugende. Territorialflugt	2
8/5T	4	Sædvanlige par syd. Et par på bakken	2
9/5T	4	Det sædvanlige par i syd. ♂ og ♀ på bakken. Hannen vugger	2 par
10/5T	2	Kun to, en i hver ende af marken.	2 par
11/5T	4	Parret mod syd, ruger og jager Krager. På bakken ♂ og ♀. Meget sangflugt	2 par
12/5T	0	To hanner flyver sangflugt i nord og syd	2 par
13/5T	1	Blot den territorieflyvende han nederst med hak i vingen	1 par
14/5T	3	Både mod nord og senere mod syd, ♂tf, strå, vuggen og redeskab	1-2 par
15/5T	4	Nord på bakken 1 ♂ og 1 ♀. Syd. Parret er begyndt kurmageriet igen	2 par
16/5	3	Hannen med hak i vingen og hans hun. Desuden en han rast vest.	2 par
17/5T	4	2 i hver ende af marken, men ingen rugning set	2 par
18/5T	3	1 ♀ på bakken. Et par mod syd, ♀ ruger	2 par
19/5T	4	♂♀ centralt i marken, mod syd ruger ♀ og ♂ vogter	2 par
20/5T	4	Endelig fandt jeg den rugende på bakken. Også et par mod syd, rugende	2 par
21/5T	4	To par, hvor der ruges i begge nu fundne reder. Hanner vogter og fordriver	2 par
22/5T	3	To på bakken, 1 ru mod syd	2 par
23/5T	4	Der ruges begge steder, men der ses kun en Vibe mod nord	2 par
24/5T	5	3 på bakken, den ene ruger. 2 mod syd, den ene ruger	2 par
26/5T	4	2 på bakken, den ene ruger. 2 i syd, den ene suger	2 par
27/5T	4	Ny rede 3 æg fundet på bakken. 3 ruger	3 par
28/5T	6	3 ruger og 3 vogtende.	3 par
29/5T	6	Lidt territorialkampe, men de tre par er på plads. Jager fjender	3 par.
30/5T	5	2x2 fugle og en enkelt rugende mod syd.	3 par
31/5T	5	♂og♀ nær redestedet syd. Bakken v ♀ ru, ♂ pudser sig. Ø bare 1	3 par
1/6T	4	♂ru øst+♀, ♂jager alliker vest. ♀ nær reden i syd	3 par
2/6T	5	Par mod syd, hvor ♀ ru og hannen jager Råger. 3 på bakken	3 par
3/6T	2	1 på bakken og 1 mod syd fouragerende	
4/6T	2	1 ruger, 1 ved siden af mod syd	
5/6T	2	2 i den sydlige ende tæt ved redestedet	
6/6T	0	Forgæves eftersøgt	
7/6T	0	Forgæves eftersøgt, måske fugle i M 3	
8/6T	1	I luften over bakken	
9/6T	0	Forgæves eftersøgt	
10/6T	0	Forgæves eftersøgt	
11/6T	0	Parret fra M 7 syd flyttet til M 2, formentlig med unger	
18/6T	7	7 Viber fra marken og måske andetsteds jagter en ræv gennem M 7	
19/6T	5	Alle i luften over M 7.	



*I det tidlige forår står flere lavninger under vand i pløjejorden, et forhold dræning og tørre vejrforhold skulle ændre. Den 13. marts 2018.*



*13. april 2018, en måned senere.*

Nedenunder de 65 arter, der blev iagttaget i Markblok 7 i marts-juni 2018. Der var 115 observationsdage. Pattedyr nederst.

Art/Underart	1.-15. marts	16.-30. marts	1.-15. april	16.-30. april	1.-15. maj	16.-31. maj	1.-15. juni	16.-30. juni	Antal
Skarv						1	1	2	4
Fiskehejre		2						4	6
Knopsvane		2	2						4
Sangsvane			4						4
Grågås	39	39	31	6		5	2	3	125
Bramgås			1001	35	250	210			1496
Gravand			4	2	16	15			37
Gråand	10	8	4		8	6	1		37
Spurvehøg	1			1					2
Musvåge	2	3	1	1		2	1		10
Tårnfalk		2							2
Fasan		2	5	1	9	4	3	1	25
Blishøne					1				1
Strandskade					1	2			3
Vibe		3		11	40	64	16	12	146
Storspove								1	1
Mudderklire				1					1
Hættemåge	39	227	30	3	7	3			309
Stormmåge	2	32	46	49	104	29	4	12	278
Sølvmåge		17	15	29	81		2	2	146
Svartbag			1						1
Huldue					1				1
Ringdue	84	30	23	13	17	14	50	66	297
Gøg					1	1			2
Mursejler								1	1
Stor Flagspætte	1			1				1	3
Sanglærke	22	19	29	13	13	9	20	34	159
Landsvale				1	12	18	11	13	55
Bysvale					2			1	3
Engpiber					1				1
Hvid Vipstjert	1		3		1	1		1	7
Gærdesmutte			1			1			2
Jernspurv	1		1			1			3
Rødhals			3	1					4
Rødstjert					10	1			11
Stenpikker					1	3			4
Solsort	1	11	10	10	18	23	19	18	110
Sjagger		2							2
Sangdrossel			5		7	8		5	25
Gulbug								1	1
Gærdesanger				7	4			1	12
Tornsanger				1	6	8	5	3	23
Havesanger						5	6	6	17

Munk				5	17	18	13	21	74
Gransanger			7	4	8	7	10	2	38
Løvsanger				1	8	1			10
Blåmejse			3	2	6			1	12
Musvit	1	3	2	4	4	4	1	2	21
Spætmejse			1						1
Skovskade							1		1
Husskade					1				1
Allike		2	1			8	6	2	19
Råge	23	54	33	79	70	119	115	126	619
Sortkrage							1	1	2
Gråkrage	13	3	7	6	9	25	34	52	149
Ravn			2						2
Stær			3			1	15	1	20
Skovspurv	12	5	4	1	2			6	30
Bogfinke	4	5	19	3	7	9	10	12	69
Kvækerfinke		8							8
Grønirisk	1	1	1	1	2	1		2	9
Stillits	2				1	1			4
Tornirisk				24	7			3	34
Dompap		3					2		5
Gulspurv	4	5	5	8	5	1	2	4	34
Hare		1		1	13	27	15	8	65
Rådyr			1	2	1			1	5
Ræv								1	1
<b>Sum, i alt 2018</b>	<b>263</b>	<b>489</b>	<b>1308</b>	<b>327</b>	<b>772</b>	<b>656</b>	<b>366</b>	<b>433</b>	<b>4614</b>
<b>I alt, sum 2017</b>	<b>1635</b>	<b>1173</b>	<b>404</b>	<b>352</b>	<b>355</b>	<b>238</b>	<b>247</b>	<b>312</b>	<b>4716</b>
<b>Sum, i alt 2016</b>	<b>1806</b>	<b>1391</b>	<b>1246</b>	<b>725</b>	<b>595</b>	<b>315</b>	<b>336</b>	<b>340</b>	<b>6754</b>

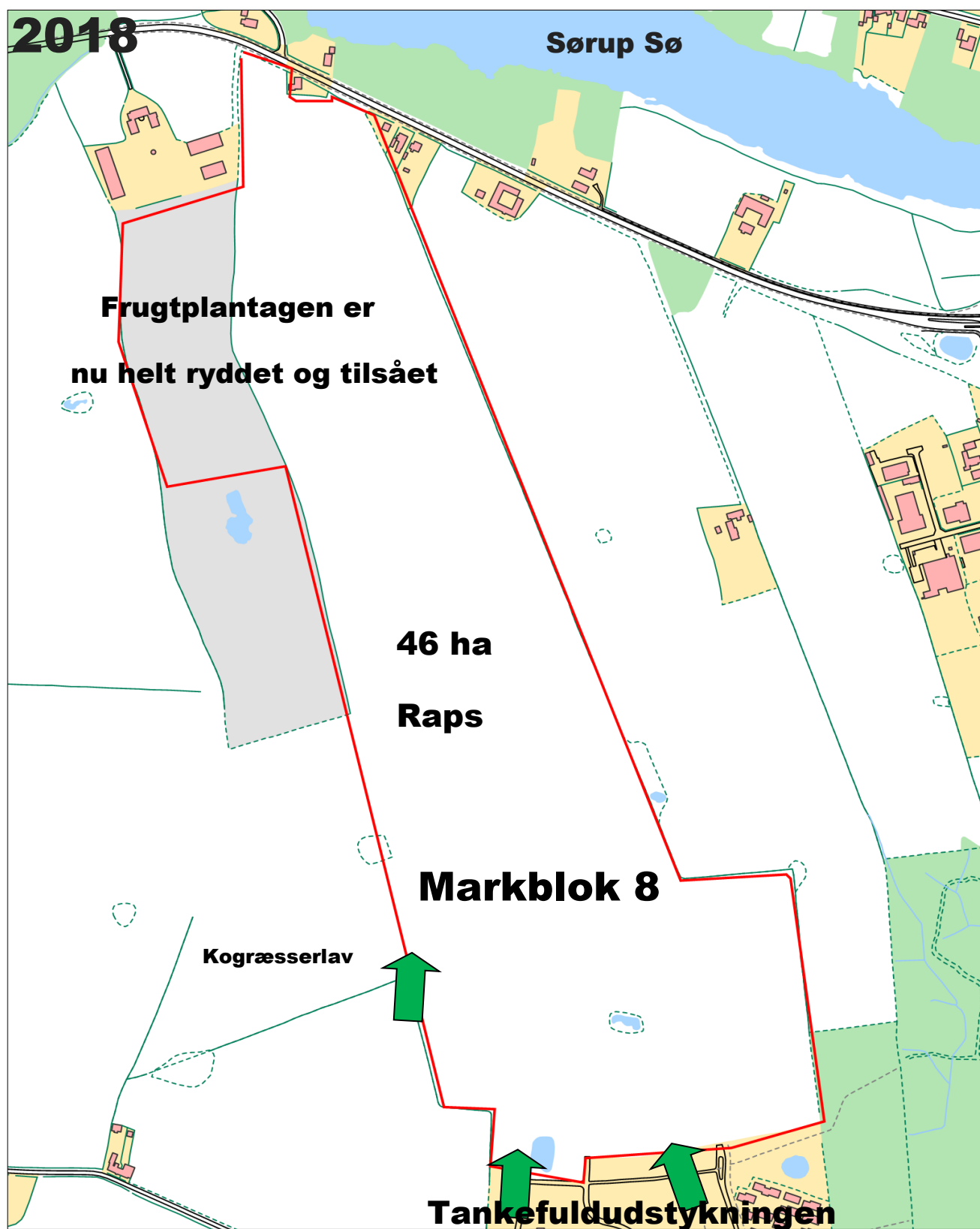


Radrensning af afgrøden efter at rederne er blevet afmærket, den 22. maj 2018. Rederne forbliver uskadte. Tak for det!

# Markblok 8 (599103-74)

Ejer: Matrikel nr. 26 a, 26b, 24 a, 68, Sørup. Svendborg Kommune, 5700 Svendborg.

Drift: Driften på foretages af Hvidkilde Gods.



Markblok 8. Tilsået med vinterraps. Hele frugtplantagen er nu ryddet og indgår i landbrugsdriften. Kun sydligste tredjedel er dækket.

Drift og afgrødeforhold i Markblok 8 i 2018

Dato	Afgrødeforhold og drift i M 8 2018	Dato	Afgrødeforhold og drift i M 8 2018
30/1	Raps 20 cm. Flere våde lavninger	7/5	Raps 145 cm. I blomst
18/2	Raps 10-12 cm	14/5	Raps i blomst 150 cm
5/3	Snedækket	21/5	Vinterraps nu ved at afblomstre 155 cm
13/3	Raps 8 cm	28/5	Vinterraps afblomstret 170 cm
21/3	Raps 10 cm. Der har været spredt kunstgødning	7/6	Vinterraps 165 cm
28/3	Raps 20 cm	14/6	Vinterraps 160 cm
8/4	Raps 18-20 cm	21/6	Vinterraps 170 cm
11/4	Der bringes gylle ud på Strandsvingel, mange måger følger med	30/6	Vinterraps 160 cm
15/4	3 skotsk højlandskvæg er kommet på græs i folden	26/7	Der er høstet raps i M 8
16/4	Vinterraps: 22 cm. Flere våde lavninger	1/8	Rapsstubben er stubharvet
22/4	Der udbringes gylle fra selvkørende maskine	15/9	Der kultiveres, harves i M 8
23/4	Raps 55 cm	16/9	Marken er nu tilsået, formentlig med vinterhvede
29/4	Raps 85-105 cm	30/9	Vinterkorn 7 cm. Rækkeafstand: 30 cm



Den 7. april i Markblok 8. Efter en kuldeperiode er sneen smeltet og vinterrapsen står parat og grøn. Der ses at være god plads mellem planterne til at Viberne kunne slå sig ned. Der ses også, at der er flere våde lavninger.

## Viber i Markblok 8 i 2018.

Skema over Vibeagttagelser i 2018. Kun dage med Viber er medtaget.

Dato	Vibeagttagelser 2018	
26/3T	3 territoriehævdende, først set NV, derefter i raps	
2/4T	1 territorieflugt i frøgræs mod nordvest	
5/4T	2 tf langt mod nordvest over frøgræs og raps	
6/4T	2 tf langt mod nordvest over frøgræs og især raps	
7/4T	Flere tf over raps, i alt 8.	4 par
8/4T	I alt 5 set, tre i territorieflugt og -kampe. Alle i eller over Raps	3 par
9/4T	2 ♂ set raste i raps, senere jagede (de) en Musvåge på flugt, de samme?	2 par
10/4T	2. Set ret langt væk i rapsmark	2 par
11/4T	2 ♂ oppe for at jage Gråkrage væk. Gik ned samme sted flere gange=territoriefast	2 par
12/4T	Blot en enkelt sås flyve væk over rapsmarken mod øst	1 par
15/4T	Op til 4 Viber overflyver rapsmarken, også raps mod nordøst, lidt tf	?
16/4T	1 jager Gråkrager væk, langt mod nord i rapsmarken	?

Der har formentlig ynglet Viber i rapsmarken i 2018. De sidste Viber sås dog den 16. april, så hverken rugende fugle eller unger er set. Raps er en besværlig afgrøde til at få overblik over Vibebestanden i, da den er høj ret tidlig på året, samtidig er den ustruktureret, så det kan være vanskeligt at få øje på fuglene, når de befinder sig på jorden. Derimod sås territorialflugt over en pardannelsesperiode, som tydede på, at Viberne var territoriefaste.



Den sidste Vibe sås over rapsmarken den 16. april. Billedet viser netop rapsmarken og tæthedens i plantedækket den dag. Der er god plads til Vibefærdsel og redeanlæggelse. Det er dog uklart, om Viberne yngede. Forvalteren på Hvidkilde har dog set unger i marken længere mod nord og altså umiddelbart udenfor mit undersøgelsesområde.

Der har været set følgende 58 fuglearter i månederne marts til og med juni 2018. Pattedyr markeret med blå.

Art/Underart	1.-15. marts	16.-30. marts	1.-15. april	16.-30. april	1.-15. maj	16.-31. maj	1.-15. juni	16.-30. juni	Antal
Skarv			4			1	2	3	10
Fiskehejre						1		1	2
Knopsvane	2		6						8
Sangsvane	2								2
Grågås	13	14	6						33
Bramgås	36								36
Blisgås	21								21
Gråand	2	3	1	4					10
Rørhøg					1	1	1		3
Spurvehøg			1						1
Musvåge			1				2	1	4
Tårnfalk	4	4	1		1			2	12
Fasan		3	1	1					5
Blishøne		4	14	12	10	4	3	13	60
Vibe		3	29	1					33
Dobbeltbekkasin		1							1
Hættemåge	16	7	35		2			1	61
Stormmåge	1	5	223	7	2	1	1		240
Sølvmåge	1	1	16		29		3	4	54
Ringdue	14	20	98	11	11	13	21	19	207
Mursejler						10	4	101	115
Stor Flagspætte			1						1
Sanglærke	9	223	65	22	24	20	43	30	436
Landsvale					5	24	26	35	90
Bysvale					4	20	61	45	130
Engpiber		2	14	7	6	2	11	12	54
Hvid Vipstjert			7	3	3	2	7	10	32
Gærdesmutte				2		2			4
Jernspurv		1	3	1		1			6
Rødhals			1						1
Husrødstjert				2	3	1	6	11	23
Rødstjert					1				1
Solsort	5	1	16	12	18	14	19	13	98
Sjagger	82	37	3						122
Sangdrossel		3	8	5	5	8	9	9	47
Gulbug					1	6	8	5	20
Gærdesanger				1	5	1	2		9
Tornsanger					10	21	15	16	62
Munk				2	8	11	4	9	34
Gransanger			1	3	2	2	1	1	10
Løvsanger					2	4	2		8
Halemejse				1					1
Blåmejse				1					1



Musvit		1		2	2	2	1		8
Husskade	1		1			1	1	65	69
Allike	1	8	5	44	23				81
Råge	17	34	47	61	84	6	1	35	285
Gråkrage	7	10	19	14	9	5	6	11	81
Ravn								1	1
Stær			7	3					10
Gråspurv					1	1	1	55	58
Skovspurv								49	49
Bogfinke	3	5	2	4	11	8	3	7	43
Grønirisk				1	3		12	29	45
Stillits							3	6	9
Tornirisk			4	10	23	9	3	15	64
Dompap	1		4				1		6
Gulspurv	4	6	9	7	9	10	6	10	61
Hare		2	5	1	2				10
Kat				3					3
Rådyr	2	16	10						28
<b>Antal, sum i alt 2018</b>	<b>244</b>	<b>414</b>	<b>668</b>	<b>248</b>	<b>320</b>	<b>212</b>	<b>289</b>	<b>624</b>	<b>3019</b>
<b>Antal, sum i alt 2017</b>	<b>336</b>	<b>694</b>	<b>949</b>	<b>355</b>	<b>391</b>	<b>434</b>	<b>338</b>	<b>305</b>	<b>3802</b>
<b>Antal, sum i alt 2016</b>	<b>144</b>	<b>320</b>	<b>715</b>	<b>612</b>	<b>320</b>	<b>161</b>	<b>246</b>	<b>321</b>	<b>2839</b>



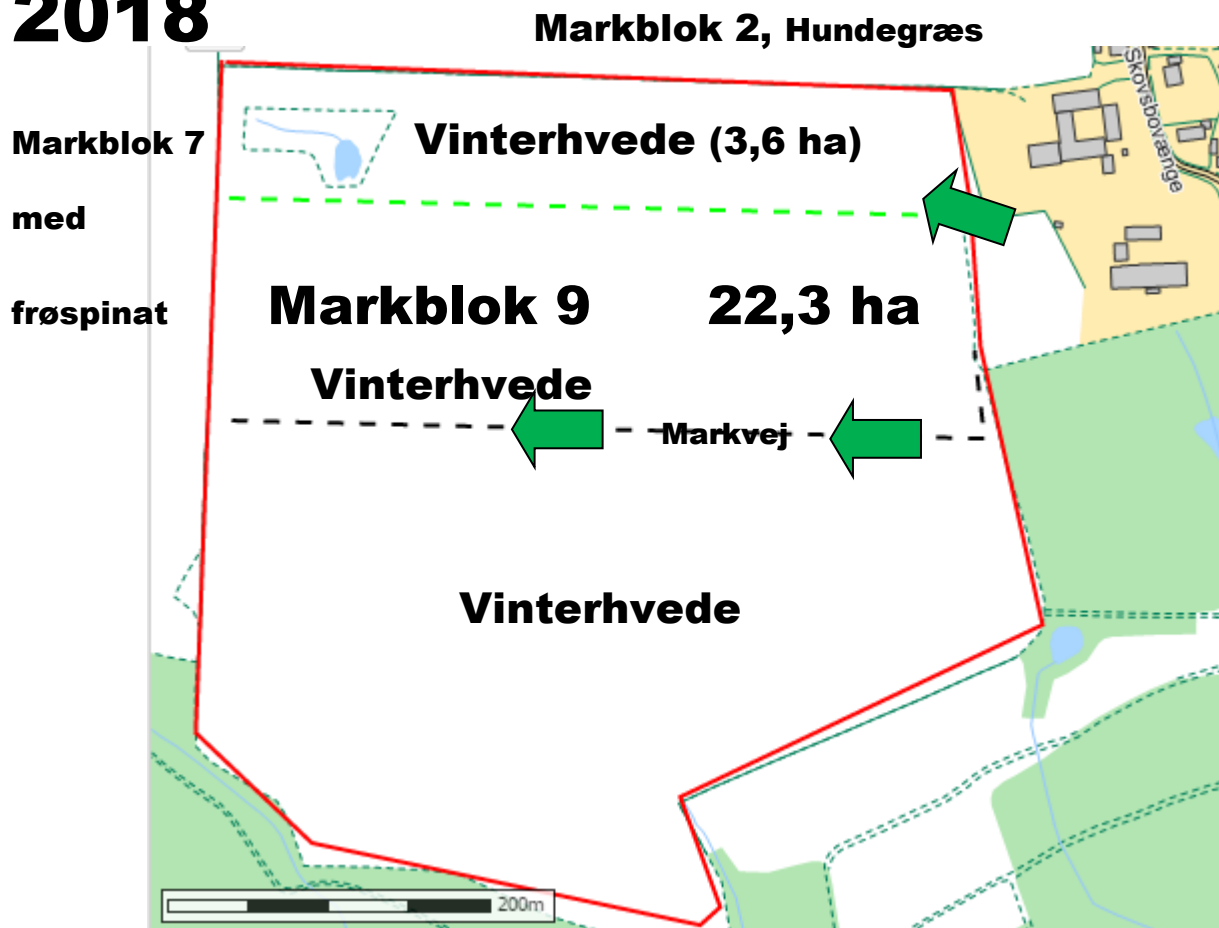
Der er opstået et kogræsserlav umiddelbart vest for Markblok 8. 3 stk. skotsk højlandskvæg græssede i 2018. Billedet er fra den 29. april 2018. Rapsmarken ses i baggrunden.

# Markblok 9 (598100-69)

Ejer: Del af Matrikel nr. 11 Skovsbo By, Hedebo, 5700 Svendborg.

Drift: Driften foretages af Kim Jørgensen, Stenstrup.

## 2018



*På denne disede  
martsdag kom  
Viberne til M 9.  
12. marts 2018.*

Tabel over drift og afgrødeforhold i Markblok 9 i 2018.

Dato	Afgrødeforhold og drift i Markblok 9 2018	Dato	Afgrødeforhold og drift i Markblok 9 2018
30/1 2018	Vinterkorn 10 cm. 4 lave områder står med vand	14/5	Vinterkorn 45 cm. Rækkeafstand 12 cm
18/2	Vinterkorn 8 cm. 4 våde lavninger	21/5	Vinterkorn 58 cm
5/3	Snedækket	28/5	Vinterhvede, ved at skride 70 cm
13/3	Vinterkorn 6 cm. Snemeltning og regn giver mange våde partier	7/6	Vinterhvede skredet. 70-75 cm. Lavninger tørret ud
21/3	Vinterkorn 8 cm. Spredt kunstgødning	14/6	Vinterhvede 70-75 cm
28/3	Vinterkorn 10 cm	21/6	Vinterhvede 75 cm, der har været kørt i marken, sprøjtet?
8/4	Vinterkorn 12 cm. Markerne grønnes. Min. 4 våde lavninger	30/6	Vinterhvede 70 cm
16/4	Vinterkorn 15 cm. Tre mand samler sten	23/7	Høstet og presning af bigballer under udførelse
17/4	Tre mand samler stadig sten	16/9	Stor gyllecontainer er anbragt ved M 9
23/4	Vinterkorn 21 cm	19/9	Gylle udlagt
29/4	Vinterkorn 28 cm. Der har været kunstgødning	30/9	Stub 30 cm
7/5	Vinterkorn 32 cm		

## Viber i Markblok 9 i 2018.

Der blev kun iagttaget Viber 6 gange på de 115 besøg mellem 1. marts og 30. juni i 2018. Alle iagttagelser skete i det tidlige forår mens marken endnu var Vibeindbydende med lav vegetation og flere vandfyldte lavninger. Der var således ingen tegn på yngleaktivitet. Kun datoer med Viber er noteret.

Dato	Vibeagttagelser 2018	Ynglepar
12/3	11 rast og sangflugt i M9, vinterhvede. Sammen med Stær mod syd	
13/3T	11 rast nær våde lavninger mod syd.	
19/3T	20 rast ved lavning. Ingen aktivitet udover fødesøgning	
23/3T	6 rastende syd for markvej. I hvert fald de 5 hanner	
2/4T	1 forfrossen og inaktiv Vibe syd for markvej	
3/4	3 rast og fu i marken syd for markvej, nær oversvømmelse	



Ugen forinden lå der sne på marken. Grågæs raster den 5. marts 2018.

Samlede iagttagelser fra 2018 marts til og med juni. I alt 53 arter. Pattedyr på blå baggrund

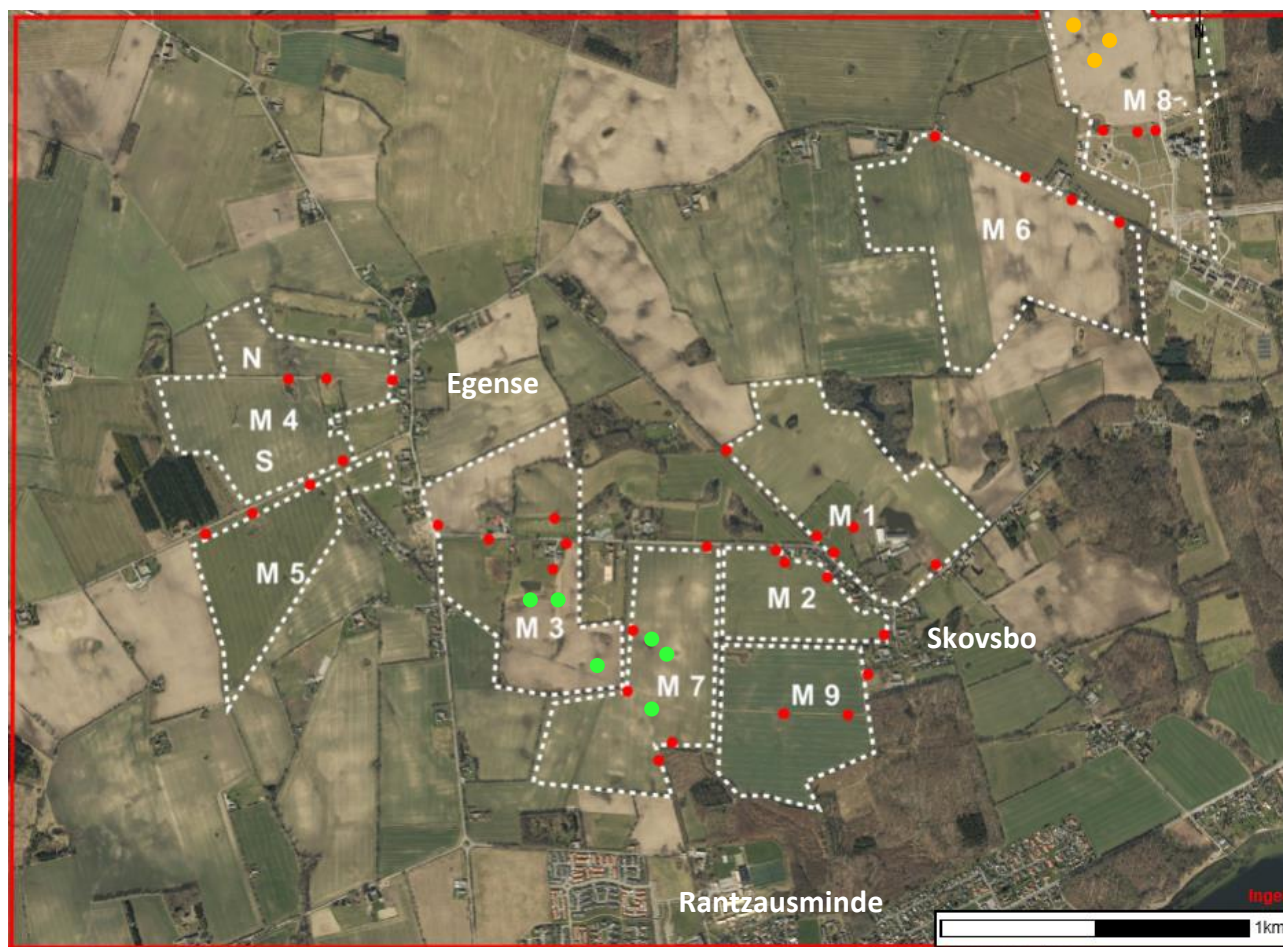
Art/Underart	1.-15. marts	16.-30. marts	1.-15. april	16.-30. april	1.-15. maj	16.-31. maj	1.-15. juni	16.-30. juni	Antal
Skarv				1				3	4
Fiskehejre	1				1		1		3
Grågås	1330	143	106	8	2				1589
Bramgås	853					8			861
Blisgås	56								56
Gravand		3	3	1	1	2			10
Gråand	15			3	9	4	2		33
Spurvehøg	1				1				2
Musvåge	4	1							5
Tårnfalk		1			2				3
Fasan	1	3	4	6	6	6	4	5	35
Vibe	22	26	4						52
Svaleklire			1						1
Hættemåge	69	95	67					1	232
Stormmåge	10	10	50	3	1	1	1	5	81
Sølvmåge	2	7	8	6	9	1		2	35
Ringdue	7	8	14	14	19	16	15	18	111
Gøg						1		1	2
Mursejler								2	2
Grønspætte					1				1
Stor Flagspætte	7	5	3	2		1		3	21
Sanglærke	22	18	35	31	49	52	41	46	294
Landsvale				1	10	12	27	12	62
Bysvale						5	28	10	43
Engpiber			1	3	2	1	1	3	11
Hvid Vipstjert				5	10	2		1	18
Gærdesmutte	2	4	4	3	6	9	5	2	35
Jernspurv		1	1	1	1				4
Rødstjert				6	5	3	1		15
Solsort	3	15	3	2	12	16	16	16	83
Sangdrossel		3	2	1		4	2	2	14
Misteldrossel	1								1
Tornsanger					4	18	13	8	43
Havesanger					2			2	4
Munk				3	7	14	14	17	55
Gransanger			1	4	11	3		1	20
Sumpmejse		1	1		1				3
Blåmejse		2							2
Musvit	4	3	8	1	5	4	1	9	35
Spætmejse	5	10	3	6	3				27
Skovskade								1	1
Allike		1	2	1					4
Råge	49	42	50	39	48	24	17	9	278

<b>Sortkrage</b>						1			<b>1</b>
<b>Gråkrage</b>	14	23	24	13	18	15	9	15	<b>131</b>
<b>Ravn</b>					1				<b>1</b>
<b>Stær</b>	20	22	32	13	23	9	2		<b>121</b>
<b>Bogfinke</b>	2	5	2	6	10	11	6	9	<b>51</b>
<b>Grønirisk</b>			1		1				<b>2</b>
<b>Stillits</b>						2		1	<b>3</b>
<b>Tornirisk</b>							1		<b>1</b>
<b>Dompap</b>	2								<b>2</b>
<b>Gulspurv</b>	2	2		2	1	2		1	<b>10</b>
<b>Hare</b>		2	1			1			<b>4</b>
<b>Rådyr</b>		4	8		1		1		<b>14</b>
<b>I alt 2018</b>	<b>2504</b>	<b>460</b>	<b>440</b>	<b>185</b>	<b>283</b>	<b>248</b>	<b>208</b>	<b>205</b>	<b>4533</b>
<b>I alt 2017</b>	<b>600</b>	<b>1345</b>	<b>357</b>	<b>217</b>	<b>198</b>	<b>145</b>	<b>232</b>	<b>237</b>	<b>3333</b>
<b>I alt 2016</b>	<b>789</b>	<b>864</b>	<b>530</b>	<b>396</b>	<b>353</b>	<b>507</b>	<b>427</b>	<b>162</b>	<b>4028</b>

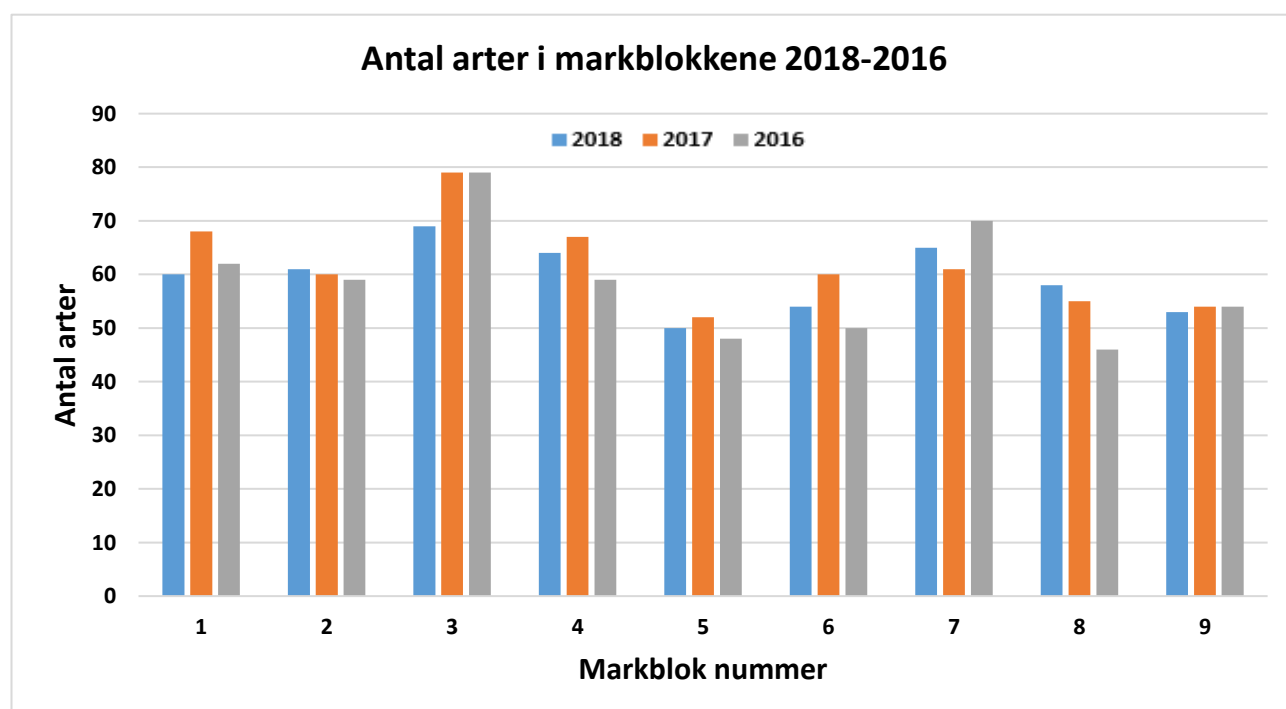


*Fra juni er det ved at være slut med vand i lavningerne og hveden står massivt overfor en sæson, der endnu ikke på dette tidspunkt havde udviklet sig til tørkelignende forhold. Den bare lavning gav gode forhold for Sanglærker. 7. juni 2018.*

Til slut vises de 9 markblokkes placering i området vest for Svendborg.



De 9 markblokkes placering. Mine 37 faste observationsposter er angivet med rød prik, mens de 6-9 Vibepars placering i tre markblokke er markeret med grøn, henholdsvis gul prik. Ortofoto, © Geo Fyn.



Figuren viser antallet af fuglearter i de enkelte markblokke de tre seneste år. Markblok 3 er topscorer alle år.