

Afgrøder i Dybsø Fjords bagland

Kortlagt 3. november 2018



Version 1
Af Bo Kayser
November 2018



1. Indledning

I vinteren 2016-17 blev der ledningsdræbt mange svaner langs Vordingborg Landevej tæt på bunden af Dybsø Fjord.

I vinteren 2017-18 fløj der kun få svaner fra indlandet ud mod Dybsø Fjord på den undersøgte strækning, og meget få svaner blev dræbt mod ledningerne. Der var i vinteren 2017-18 stort set ikke nogen marker med vinterraps i baglandet øst for den undersøgte strækning. Det var der derimod nord for Dybsø Fjord mellem Vester Egesborg og Svenstrup. Vi mente, at hovedforklaringen på de få svaner, som fløj over den undersøgte strækning, var, at der ikke var marker med en af deres foretrukne vinterfødekilder, vinterraps, inde i baglandet.

For at få en bedre forståelse for sammenhængen mellem antallet af aftenudflyvende svaner på den undersøgte strækning og forekomsten af marker med vinterraps i baglandet, blev afgrøderne i baglandet kortlagt overfladisk den 3. november 2018.

I dette notat præsenteres resultaterne af denne undersøgelse, og der gives en forudsigelse om antallet af svanekollisioner i vinteren 2018-19.

2. Materialer og metode



Figur 1. Det kortlagte område og den anvendte rute.

Afgrøderne blev kortlagt ved at køre i bil ad den markerede rute. For hvert afsnit af ruten blev hovedafgrøderne ud til omkring en halv kilometer på begge sider af vejen registreret. For vinterraps blev det desuden skønnet, hvor stort et areal afgrøden dækkede.

3. Resultater

Kortlægning af afgrøder 3. november 2018 i Dybsø Fjords bagland.

3.1.1 Fra Landevej 22 til Ring

Stubmark, vintersæd korn, sukkerroer uhøstet, frøgræs, efterafgrøde Olie-Ræddike / Gul Sennep.

3.1.2 Fra Ring sydpå til det vestlige Lundby

Vinterraps ca. 30 ha.

Efterafgrøde Gul Sennep. Vintersæd korn.

3.1.3 Fra Lundby til Køng

Vinterraps 3 ha.

Vintersæd korn dækkede det største areal. Efterafgrøde Olie-Ræddike.

3.1.4 Fra Lundby via Gl. Lundby til Hammer-Torup

Vinterraps ca. 4 ha.

Juletræer dækkede næsten hele arealer. Vintersæd korn. Frøgræs.

3.1.5 Fra Hammer-Torup via Hammer til Lov

Vintersæd korn dækkede det meste. Roer uhøstede. Stubmark. Efterafgrøde Gul Sennep.

3.1.6 Fra Lov til Vester Egesborg

Vinterraps 20 ha.

Stubmark. Roer uhøstede. Efterafgrøde Gul Sennep.

3.1.7 Fra Vester Egesborg til Svenstrup

Vinterraps 10 ha.

Efterafgrøde Olie-Ræddike. Vintersæd korn. Frøgræs. Stubmark.

3.1.8 Fra Landevej 22 til Svinø by

Vinterraps 4 ha.

Efterafgrøde Olie-Ræddike / Gul Sennep. Vintersæd korn. Roer uhøstede.

4. Sammenfatning

Ved undersøgelsen blev der fundet omkring 60 ha med vinterraps på markerne i baglandet øst for Dybsø Fjord.

Der blev også fundet mindre arealer med vinterraps på markerne nord og syd for Dybsø Fjord.

5. Forudsigelse om kollisionsdræbte svaner vinteren 2018-19

I forhold til vinteren 2017-18 var der her i november 2018 et betydeligt større areal med vinterraps i baglandet øst for Dybsø Fjord. Det forventes at føre til, at svanerne kommer til at fouragere om dagen i baglandet og lave aftenudflyvning over den undersøgte strækning med højspændingsmaster.

Svanerne får også mulighed for at fouragere på rapsmarker nord og syd for fjorden.

Antallet af svaner, som kolliderer med ledningerne på prøvestrækningen ved Dybsø Fjord, forventes derfor at blive større end den foregående vinter. Antallet forventes at blive moderat, da svanerne også kan fouragere andre steder.