

NATURPLEJE LÆSTEN BAKKER

Helge Bay-Smidt



MIN BAGGRUND

Født og opvokset på landet

Ingen formel landbrugsuddannelse

Uddannet ingeniør

Arbejder som selvstændig med virksomhedsrådgivning indenfor IT og Sikkerhed

Arbejdet med kreaturer i naturpleje i 25 år

Dronepilot siden forår 2022

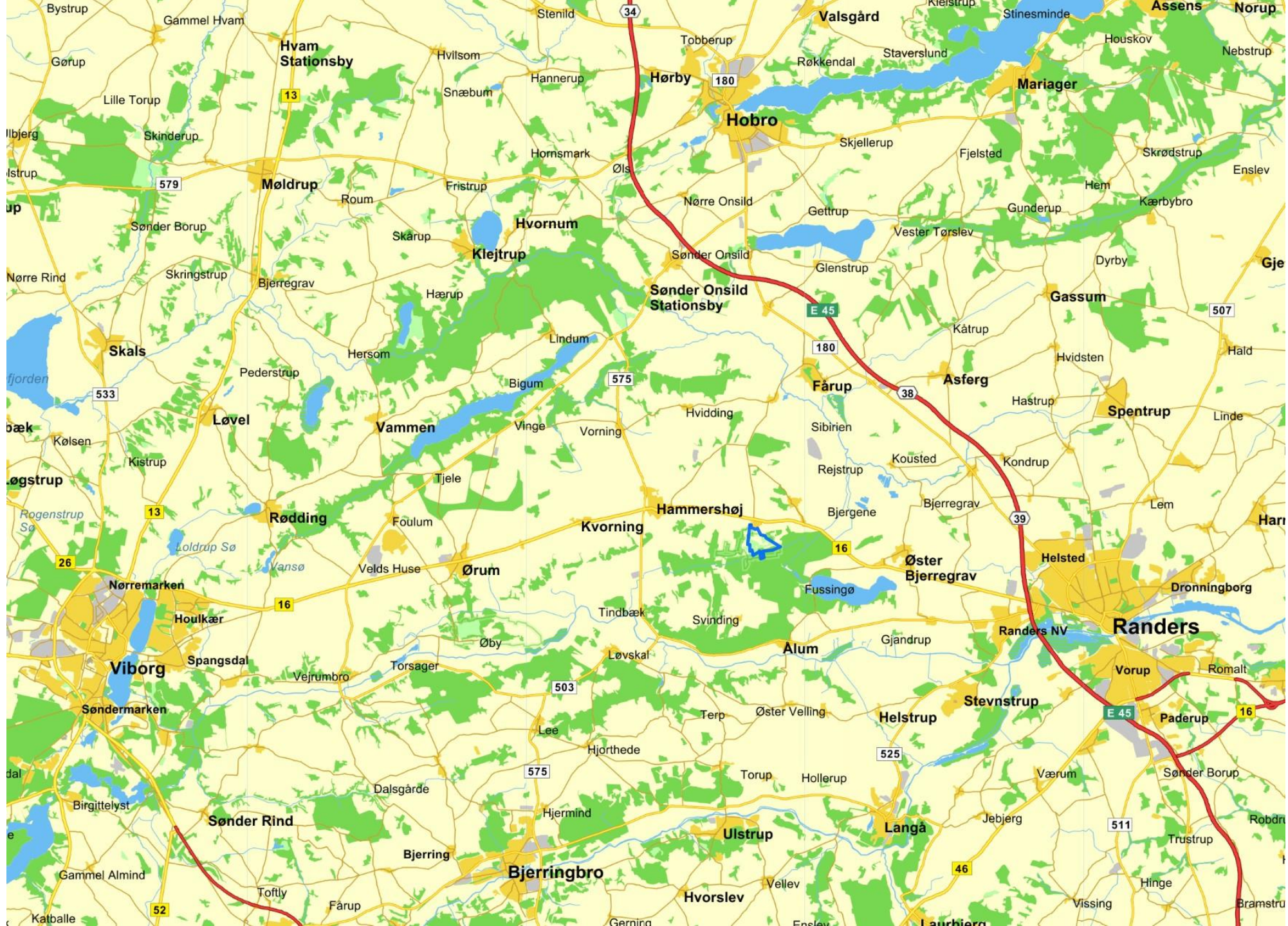
NATURPLEJE

Passer 73 Ha fredet natur (Natura 2000) -
Læsten Bakker siden - 1997

Limousiner i sommerafgræsning

For 1,5 år siden fik jeg Skotsk Højland for
at starte overgang til helårsafgræsning

Planen pt er at der skal græsses primært
med Skotter fremover



TERRÆN

Randmoræne fra sidste Istid

40m terrænforskelle

Omdriftsarealer under omlægning til vedvarende græs / natur

Bakker - lysåben og lukkede partier med løvtræer

Høj tør eng

Lav fugtig eng - lysåben og lukkede partier

Mose fugtig eng lysåben og lukkede partier

Vandfyldte tørvegrave

Det hele i et sammenhæng med gården.



DRONE- ERFARINGER

Kreaturene lader sig ikke forstyrre af dronen

Hurtigt overblik I de lysåbne områder

Store højdeforskelle giver udfordring med signalet til dronen - dvs relative høj flyvehøjde I lave områder

Tæt løvskov skjuler dyrene om sommeren - spændt på vintererfaring

Hvis hegnslinier skal inspiceres fra luft kræver det at de ikke skjules af træer og buske

Respekt for sikker afstand til træer og buske - og ved automatiserede flyvninger huske at bevoksningenvokser





FREMTID ?

Automatiseret flyvninger.....

Automatiseret IT tolkning bla vha GPS

Dyrenes mobilitet

HuldtilstandPlantedække