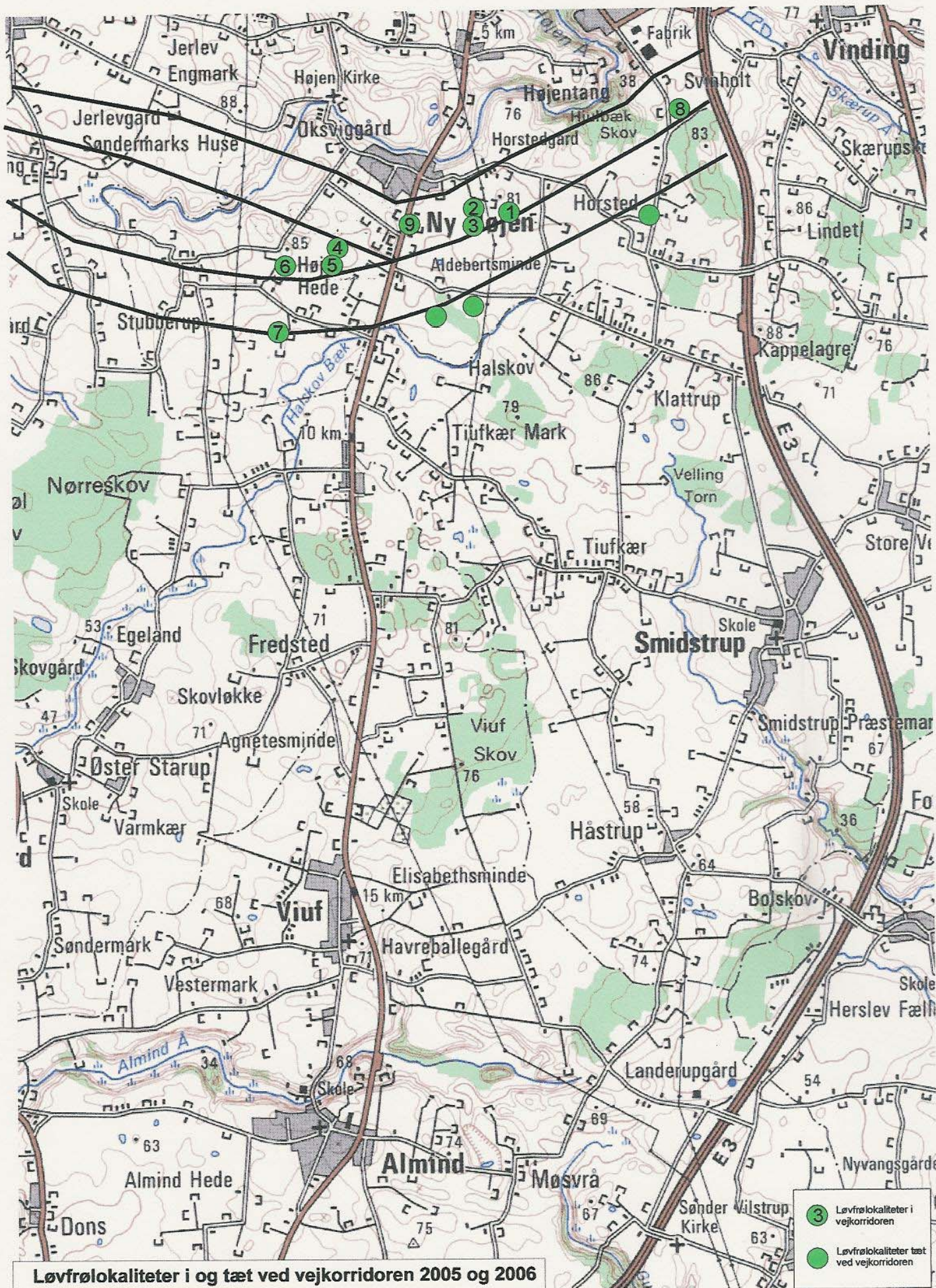




**Undersøgelse af forekomsten af padder
i udvalgte vandhuller i et område
ved Ny Højen
langs den projekterede motortrafikvej
Ødsted – Ny Højen – Vinding**

2006

AQUA CONSULT
Marstrandsgade 3
8000 Århus C
tlf. 26 65 73 43



Løvfrølokaliteter i og tæt ved vejkorridoren 2005 og 2006



Lokalitet 1: Vandhul på Horstedgårds jorder, beliggende øst for Haraldslund, Ny Højen.

Løvfrø. Hørt både i 2003 og 2004. I 2005 er der i maj/juni hørt 7-10 løvfrø-hanner på lokaliteten. I maj/juni 2006 er der hørt 10-12 løvfrø-hanner.

Den 25/6 2005 er der konstateret følgende paddeyngel:

Løvfrø	- mange haletudser. Lokaliteten er dermed en vigtig ynglelokalitet.
Stor Vandsalamander	- en del larver.
Lille Vandsalamander	- mange larver.
Butsnudet Frø	- en del haletudser og mange nyforvandlede frøer langs bredden.

Den projekterede motortrafikvejs linieføring går igennem lokaliteten.



Lokalitet 2: Vandhul beliggende vest for Haraldslund, Ny Højen.

Løvfrø. Hørt både i 2003 og 2004. I 2005 og 2006 er løvfrøerne hørt fra en nyopstået vandsamling blot 100 m syd for denne lokalitet.

Den 25/6 2005 er der konstateret følgende paddeyngel:

Stor Vandsalamander	- en del larver.
Lille Vandsalamander	- en del larver.

Den projekterede motortrafikvejs linieføring løber umiddelbart syd for lokaliteten.



Lokalitet 3: Vandhul beliggende vest for Haraldslund, Ny Højen.

Løvfrø. I 2005 er der i maj/juni hørt 9-10 løvfrø-hanner på lokaliteten. I maj/juni 2006 er der hørt 7-8 løvfrø-hanner.

Den 25/6 2005 er der konstateret følgende paddeyngel:

Lille Vandsalamander	- en del larver.
Butsnudet Frø	- nyforvandlede frøer langs bredden.
Skrubtudse	- nyforvandlede tudser langs bredden.

Den projekterede motortrafikvejs linieføring løber umiddelbart syd for lokaliteten.



Lokalitet 4: Vandhul på Højen Hede.

Den 25/6 2005 er der konstateret følgende paddeyngel:

Stor Vandsalamander	- en del larver.
Spidssnudet Frø	- mange haletudser.
Butsnudet Frø	- mange haletudser.

Den projekterede motortrafikvejs sydlige linieføring løber lidt syd for lokaliteten og den nordlige linieføring løber umiddelbart nord for lokaliteten.



Lokalitet 5: Vandhul på Højen Hede.

Løvfrø. Hørt i 1998 og 2004. I 2005 er der i maj/juni hørt 1 løvfrø-han på lokaliteten.
Stor Vandsalamander. Tidligere fundet på lokaliteten i forbindelse med VVM-undersøgelse.
I 2006 er der ikke hørt løvfrø på lokaliteten.

Den 25/6 2005 er der konstateret følgende paddeyngel:

Lille Vandsalamander - få larver.
Butsnudet Frø - et enkelt eksemplar fundet ved bredden.

Vandhullet har i 2005 har huset et par Gråænder med ællinger, hvilket forklarer at vandet var lidt uklart og at der næsten ingen paddeyngel var på undersøgelsestidspunktet.

Den projekterede motortrafikvejs sydlige linieføring løber umiddelbart syd for lokaliteten og den nordlige linieføring løber lidt nord for lokaliteten.



Lokalitet 6: Vandhul på Højen Hede.

Løvfrø. I 2005 er der i maj/juni hørt 3-4 løvfrø-hanner på lokaliteten.
I 2006 er der ikke hørt løvfrø på lokaliteten.

Den 25/6 2005 er der konstateret følgende paddeyngel:

Stor Vandsalamander	- en del larver.
Lille Vandsalamander	- en del larver.
Butsnudet Frø	- en del haletudser og mange nyforvandlede frøer langs bredden.
Skrubtudse	- en del nyforvandlede tudser langs bredden.

Den projekterede motortrafikvejs sydlige linieføring ligger meget tæt på lokaliteten.



Lokalitet 7: Nyopstået vandhul, beliggende nord for Hvidbjerg, Højen Hede.

Løvfrø. I 2005 er der i maj/juni hørt 2-3 løvfrø-hanner på lokaliteten.

I 2006 er der ikke hørt løvfrø på lokaliteten.

Lokaliteten ligger på kanten af den projekterede motortrafikvejs undersøgelseskorridor.



Lokalitet 8: Vandhul beliggende ved ødegård nord for Svinholt Skov.

Løvfrø. I maj/juni 2006 er der hørt 15-20 løvfrø-hanner på lokaliteten.

Den 29/6 2006 er der konstateret følgende paddeyngel:

Løvfrø	- mange haletudser. Lokaliteten er dermed en vigtig ynglelokalitet.
Stor Vandsalamander	- en del larver.
Lille Vandsalamander	- mange larver.

Den projekterede motortrafikvejs linieføring går umiddelbart syd for lokaliteten.



Lokalitet 9: Vandhul beliggende øst for landevejen syd for Ny Højen.

Løvfrø. I maj/juni 2006 er der hørt 1 løvfrø-han på lokaliteten.

Den 29/6 2006 var lokaliteten udtørret og eventuel yngel dermed gået tabt.

Den projekterede motortrafikvejs linieføring går syd for lokaliteten.