

Vandløbsprojekt Gudenå & Tørring-Ølholm Bæk

November 2007

Bilag 1

Notat om afvandingsgrøfter i projektområdet for perioden 1873-2007, dateret 2007.12.01

Udarbejdet til brug for udarbejdelse af forslag til regulering af vandløb mv.

Hedensted Kommune har til brug for reguleringsprojektet leveret tilgængelige topografiske kort over området. Der er leveret TopoDK-data samt ortofotos for projektområdet og de nærmest tilgrænsende arealer.

Herudover er gennemført opmåling med GPS-udstyr, hvor projektområdet er gennemtravet og det er tilstræbt at registrere samtlige afvandingsgrøfter og vandløb:

Registrerede afvandingsgrøfter, kanaler er på bilag 4.1 vist med et løbenummer. Der er i maj 2007 registreret i alt ca. 7 km afvandingsgrøfter, nummereret 1-31. Der er endvidere registreret ca. 1.090 m vandløb: Vandløb langs Vestre Kærvej.

I den udstrækning rørledninger er registreret i felten og i den udstrækning, der er fremskaffet drænplaner for drænsystemer i projektområdet, er disse vist på kortbilag, se bilag 4.1. Det er sandsynligt, at der forefindes andre drænsystemer i projektområdet. Blandt andet kan forventes, at tidligere grøfter i et vist omfang, kan være rørlagte. Yderligere oplysninger om drænsystemer, rørledninger og grøfter i projektområdet kan eventuelt indhentes hos de respektive lodsejere.

Projektområdets afvanding i perioden 1873-2007 kan belyses ved studier af topografiske kort over området, se bilag 1.0-1.3.

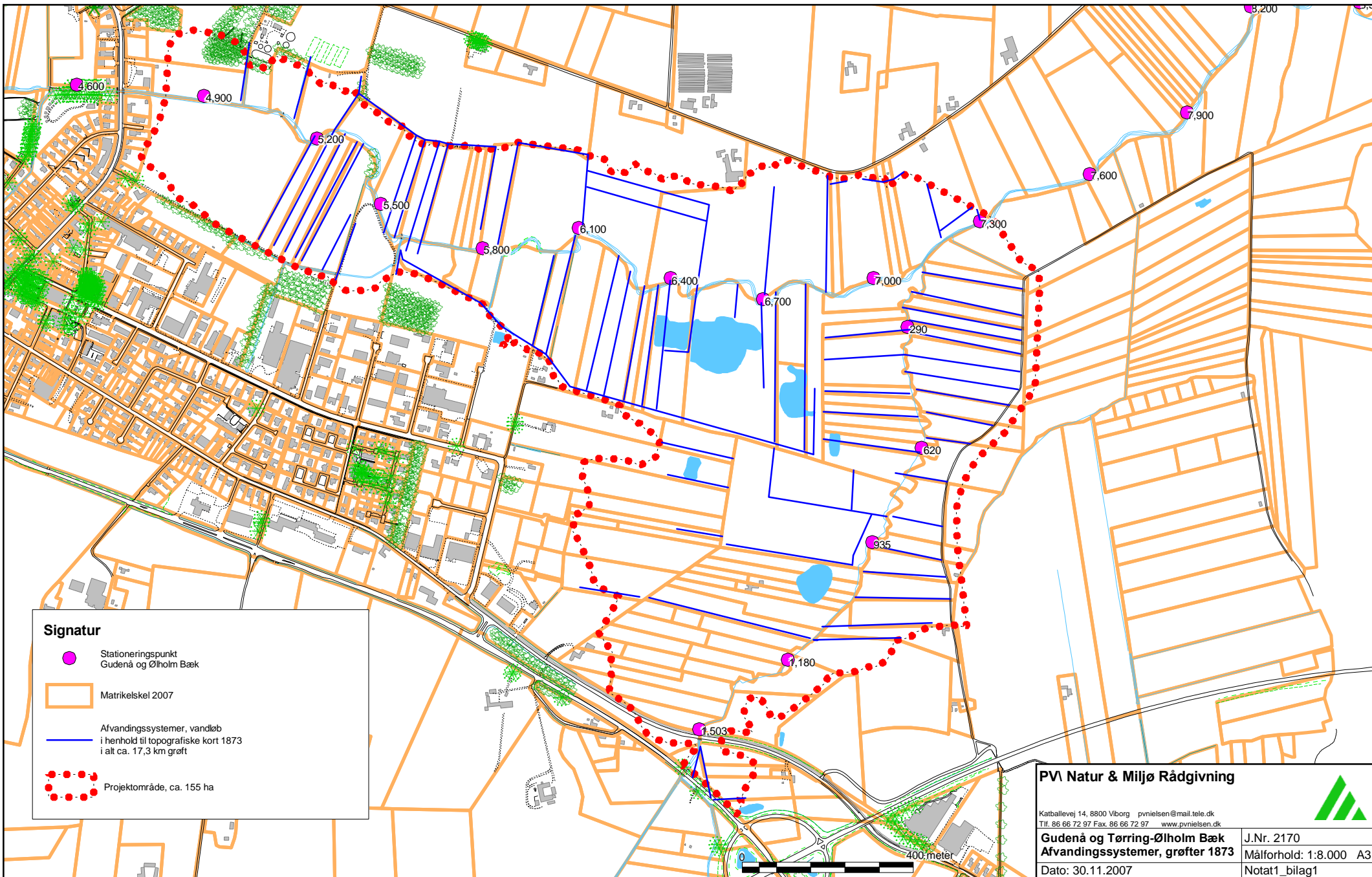
På bilag 1.3 og på notat1_bilag1 er vist omfanget af udgrøftning i 1873. På daværende tidspunkt var der i alt ca. 17,3 km grøfter i projektområdet.

På notat1_bilag2 er vist omfanget af udgrøftning i 1900. Antallet af grøfter er øget i forhold til året 1873, idet der registreres i alt ca. 23 km grøfter. Det topografiske kort, årgang 1931, se bilag 1.2 viser, at der på dette tidspunkt findes endnu flere grøfter i projektområdet.

På notat1_bilag3 er vist omfanget af udgrøftning i år 1951. Antallet af grøfter er formindsket i forhold til 1900, idet der registreres i alt ca. 5 km grøfter. På notat1_bilag3 er ligeledes vist et kortlagt drænsystem, K 9978. Det formodes, at nogle af de ovennævnte grøfter, er erstattet af rørledninger, mens andre kan være sløjfet på grund af manglende vedligeholdelse. Skelgrøfter kan være udgået efter magelæg etc.

Til denne beskrivelse hører endvidere følgende kort, som er vist på side 2-4:

Notat1_bilag1	Afvandingssystemer, grøfter 1873, kort 1:8.000.
Notat1_bilag2	Afvandingssystemer, grøfter 1900, kort 1:8.000.
Notat1_bilag3	Afvandingssystemer, grøfter 1951, kort 1:8.000.

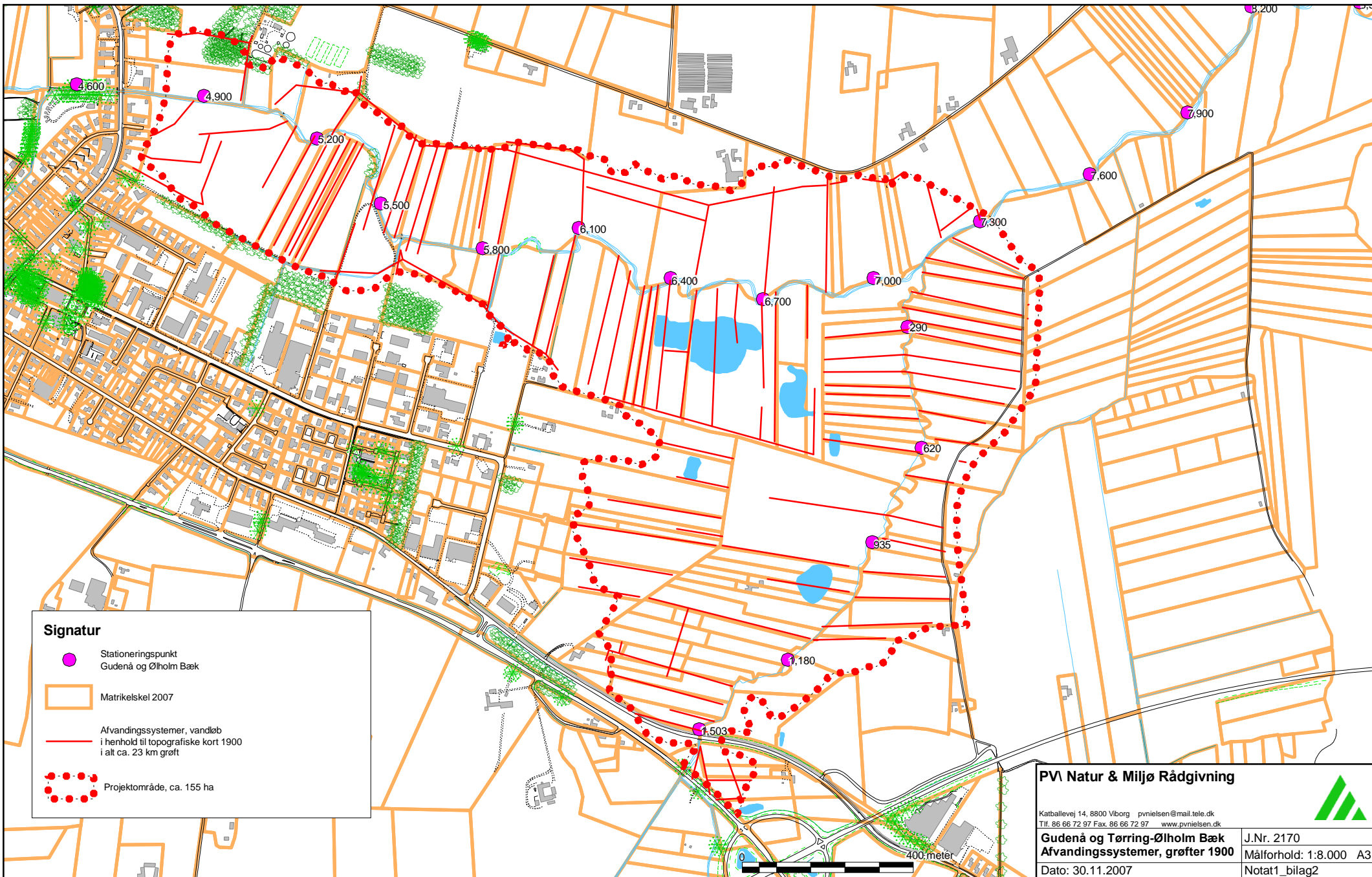


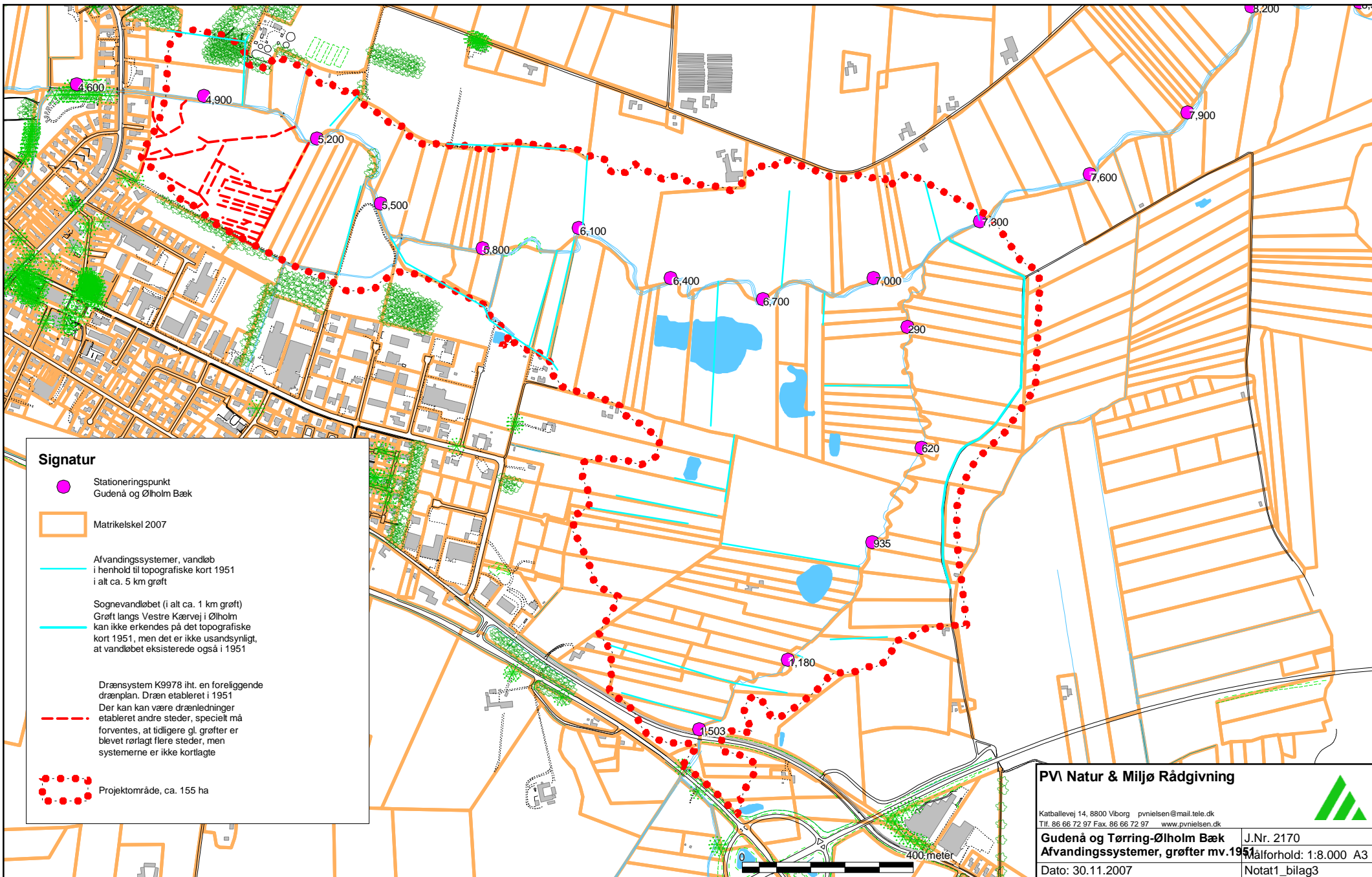
PVI Natur & Miljø Rådgivning

Katballevej 14, 8800 Viborg pvnelsen@mail.tele.dk
 Tlf. 86 66 72 97 Fax. 86 66 72 97 www.pvnielsen.dk

Gudenå og Tørring-Ølholm Bæk
Afvandingsystemer, grøfter 1873

J.Nr. 2170
 Målforhold: 1:8.000 A3
 Dato: 30.11.2007
 Notat1_bilag1





Signatur

- Stationeringspunkt
Gudenå og Ølholm Bæk
- Matrikelskel 2007
- Afvandingsystemer, vandløb
i henhold til topografiske kort 1951
i alt ca. 5 km grøft
- Sognevandløbet (i alt ca. 1 km grøft)
Grøft langs Vestre Kærvej i Ølholm
kan ikke erkendes på det topografiske
kort 1951, men det er ikke usandsynligt,
at vandløbet eksisterede også i 1951
- Drænsystem K9978 iht. en foreliggende
drænsplan. Drænen etableret i 1951
Der kan være drænelininger
etableret andre steder, specielt må
forventes, at tidligere gl. grøfter er
blevet rørlagt flere steder, men
systemerne er ikke kortlagte
- Projektområde, ca. 155 ha

PVI Natur & Miljø Rådgivning

Katballevvej 14, 8800 Viborg pvnelsen@mail.tele.dk
Tlf. 86 66 72 97 Fax. 86 66 72 97 www.pvnelsen.dk

Gudenå og Tørring-Ølholm Bæk J.Nr. 2170
Afvandingsystemer, grøfter mv. 1951 Målforhold: 1:8.000 A3

Dato: 30.11.2007 Notat1_bilag3