



HOLSTEBRO KOMMUNE



VI HAR DRÅBER AF KULTUR I ALT...

Vandløbsrestaureringskursus 2 - DTU Aqua

20-22. september 2013

Biolog Jakob Larsen

Holstebro kommune

Jakob.Larsen@holstebro.dk





Disposition

Eksempler på små projekter

- åbning af små rørlagte vandløb.
- mindre gydebanker.

Eksempler på store projekter

- Fjernelse af dambrug og genslyngning af vandløb.
- Etablering af gydestryg i store vandløb.

Samarbejde sportsfiskere og kommune

- Hvem gør hvad - og hvornår?

Formidling og dokumentation



HOLSTEBRO KOMMUNE



VI HAR DRÅBER AF KULTUR I ALT...

Storgaard Bæk et tidligere rørlagt vandløb ved Hellegård Å.



23-09-2013



HOLSTEBRO KOMMUNE

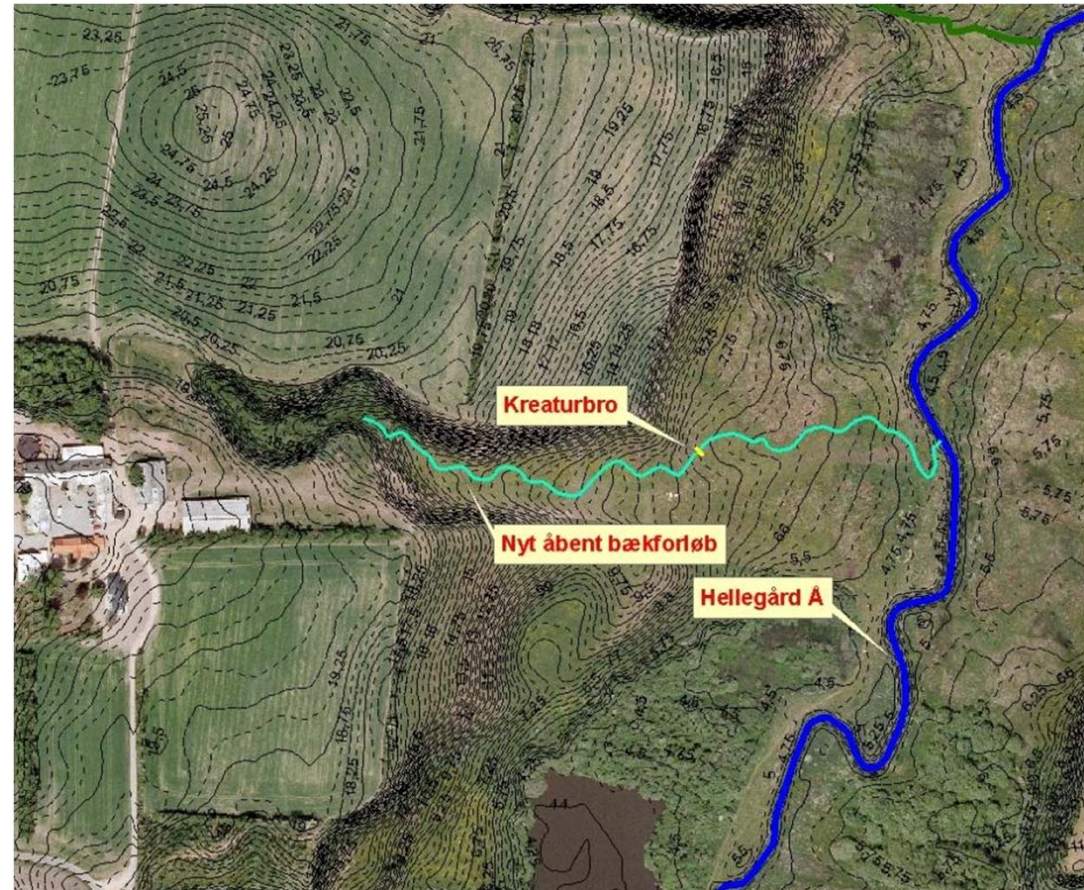


VI HAR DRÅBER AF KULTUR I ALT...

Åbning af rørlagt bæk

Hvad ligger der i sådan en sag?

1. Lodsejerhenvendelse
2. Opmåling
3. Udarbejdelse af skitseprojekt
4. 4 ugers høring – reguleringssag
5. Udarbejdelse af detailprojekt
6. Afgørelse – med 4 ugers klagefrist
7. Indhentning af tilbud fra entreprenør
8. Gennemførelse af projekt.
9. Formidling





HOLSTEBRO KOMMUNE



VI HAR DRÅBER AF KULTUR I ALT...

Samarbejde med Struer Sportsfiskerforening 2013

Råsted Lilleå - før



Råsted Lilleå - efter



23-09-2013



HOLSTEBRO KOMMUNE

VI HAR DRÅBER AF KULTUR I ALT...

Vandløb udvides og der etableres lavt vand langs brink (Råsted Lilleå ved Hvoldal).



23-09-2013

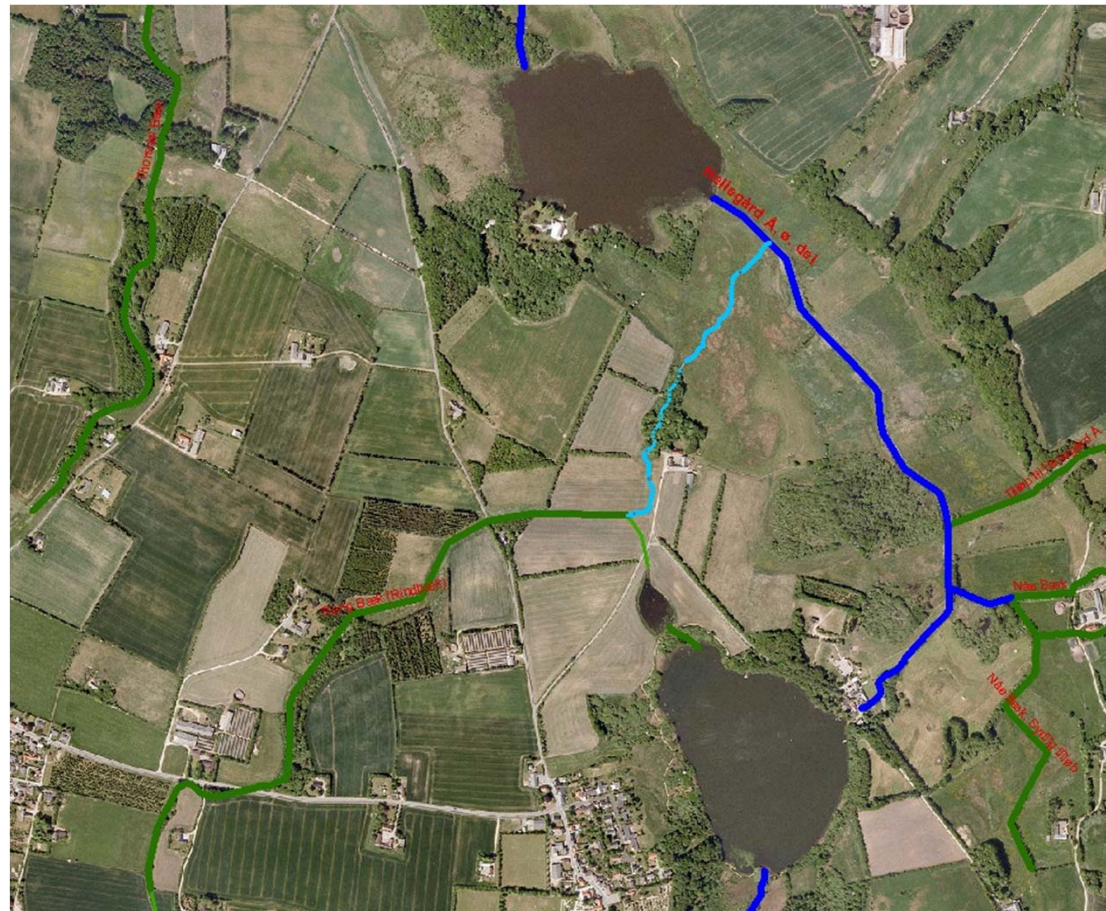


HOLSTEBRO KOMMUNE



VI HAR DRÅBER AF KULTUR I ALT...

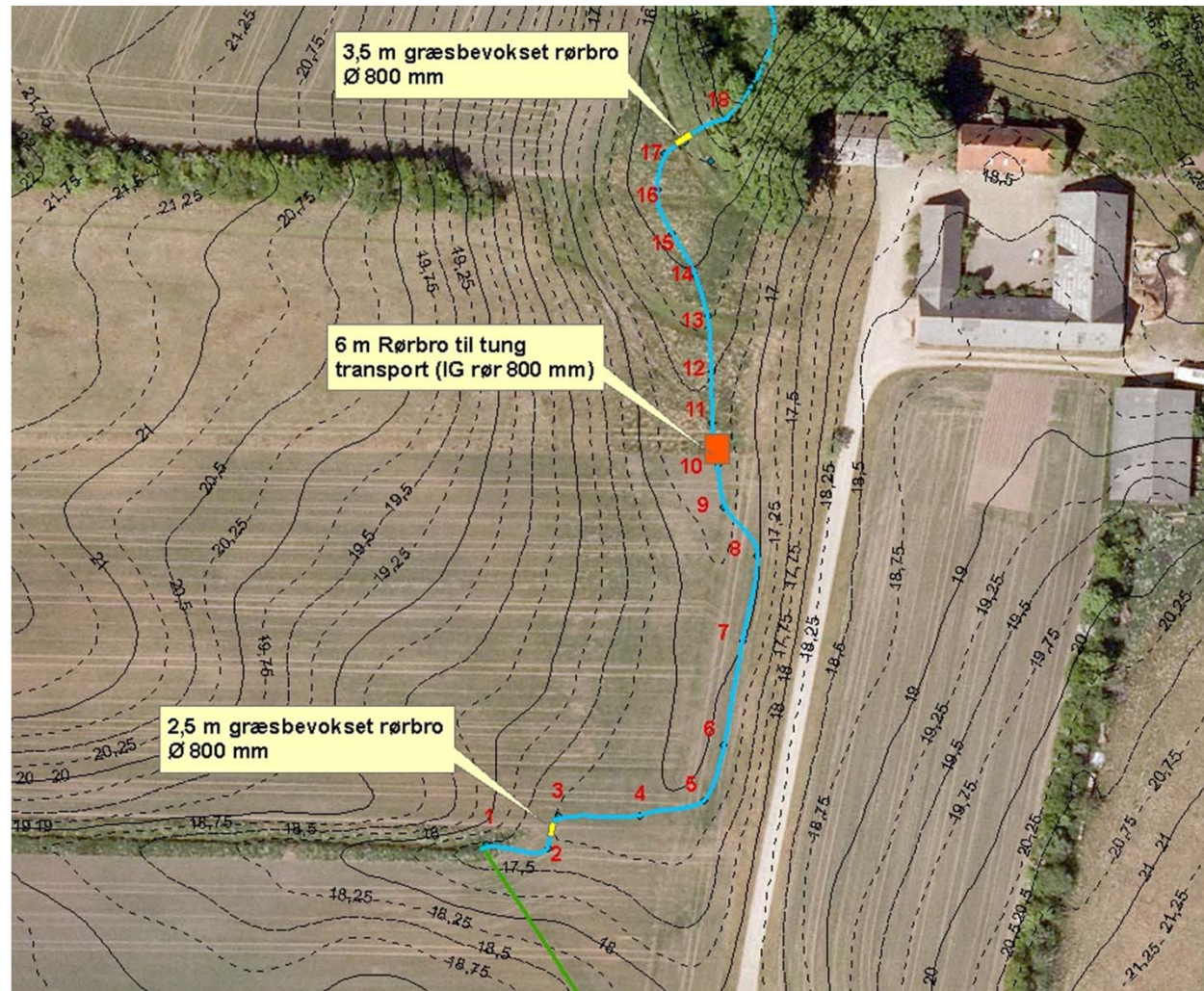
Fleng Bæk lægges tilbage i gl. forløb – nedstrøms Borbjerg Mølleesø.



23-09-2013



Højdekurver afslører oprindeligt forløb af Fleng Bæk





Vandet tilbage i gl. forløb – hvad opnås?

- Borbjerg Møllesø får mindre tilførsel af N og P.
- Fiskene får lettere adgang mellem Limfjord og Fleng Bæk



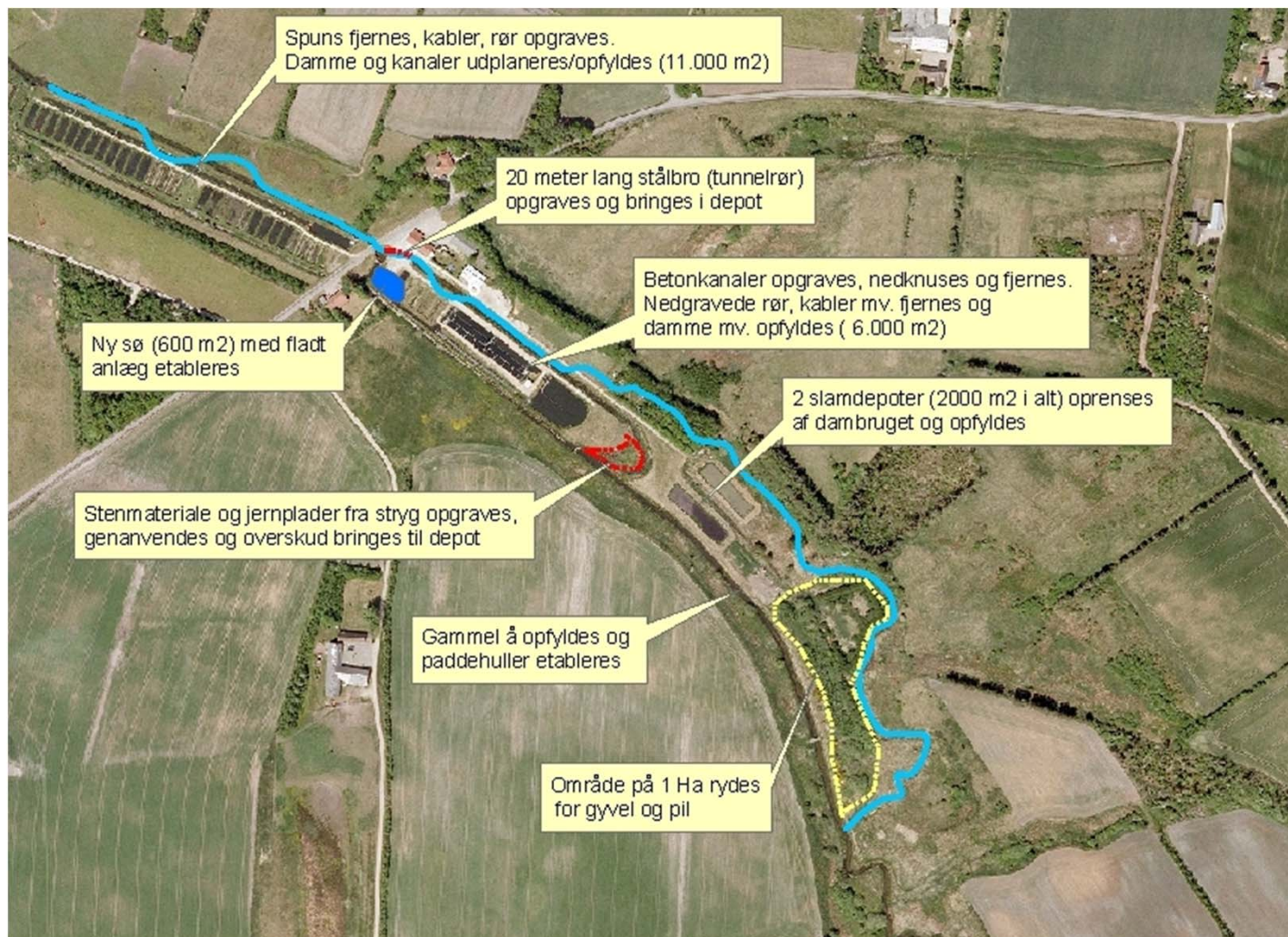


HOLSTEBRO KOMMUNE



VI HAR DRÅBER AF KULTUR I ALT...

Gryde Å genslynges – Grydeå Dambrug nedlægges i 2010



23-09-2013

10



HOLSTEBRO KOMMUNE



VI HAR DRÅBER AF KULTUR I ALT...

Nygravet forløb

– vandplanter kommer hurtigt..

Grus læsses af i 2010

Sådan i juni 2013



23-09-2013



Er der kommet fisk i Grydeå i det gl. forløb?

- ➔ Der er elfisket i september 2013 på 5 strækninger
- ➔ Ca. 150-240 laksefisk/100m² på stryg (4 stationer)
- ➔ Ca. 5 gange så mange laks som ørred.
- ➔ Ca. 5 laksefisk/100 m² på lige strækning udenfor stryg (1 station).





HOLSTEBRO KOMMUNE



VI HAR DRÅBER AF KULTUR I ALT...

Gydestryg i Storå ved Bur – samarbejde HOF

Storå før åen udvides

Projektet i 2012

- lavvandet stryg



23-09-2013

13



HOLSTEBRO KOMMUNE



VI HAR DRÅBER AF KULTUR I ALT...

Projekt i Storå ved Vængerne forår 2013.

Før vi starter



Åen gøres bredere



23-09-2013



HOLSTEBRO KOMMUNE



VI HAR DRÅBER AF KULTUR I ALT...

Gydestryg 3.000 m² Storå ved Vængerne, Holstebro



23-09-2013



HOLSTEBRO KOMMUNE



VI HAR DRÅBER AF KULTUR I ALT...

Ikke alt bliver til noget med det samme.....



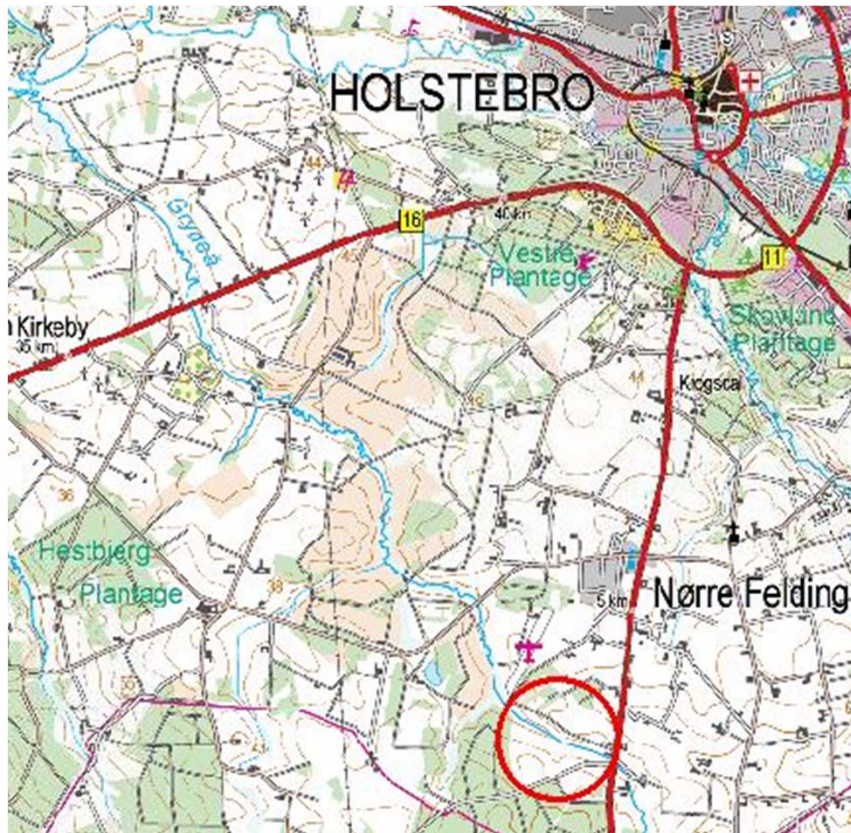




HOLSTEBRO KOMMUNE

VI HAR DRÅBER AF KULTUR I ALT...

Projekt sat i bero pga. regler om "tørre enge til afgræsning" – hektarstøtte.





HOLSTEBRO KOMMUNE



VI HAR DRÅBER AF KULTUR I ALT...

Samarbejde med sportsfiskerne

Hvordan?

- Kom med den gode ide – i god tid
- Er lodsejeren med?
- Er der mulighed for medfinansiering?
- Projekttilpasning sammen med kommunens miljømedarbejder

Inddrag de unge..





Projektilpasning

- Fald viser sig måske for stort ved opmåling med Gps.
- Løsning evt. at flytte projektet til opstrøms stræk med mindre fald
- (ex. Frøjk Bæk)





Hvornår er der sten nok??

- ➔ Er der et konkret behov for flere sten i det store vandløb?
- ➔ Hvor ligger nærmeste gydeområde?
- ➔ Titel på Envinaforedrag: "Er kommunerne med i en stenmafia?"





- ➔ Hvis forholdene er gode i "fiskevandet" så se på små tilløb.
- ➔ Nemmere at indbygge gydestrækninger i genslyngede/genåb-nede strækninger





HOLSTEBRO KOMMUNE

VI HAR DRÅBER AF KULTUR I ALT...

Har kommunerne en kompetent vandløbsmedarbejder?

- ➔ Brug fiskeplejekonsulenterne.
- ➔ Særligt vigtigt hvis kommunerne er ringe besat med vandløbsviden.
- ➔ Lav opsøgende arbejde. Måske har kommunen ikke tiden til det.



HOLSTEBRO KOMMUNE



VI HAR DRÅBER AF KULTUR I ALT...

Google



Få rutevejledning

Mine steder



Samarbejd

REDIGER

Kommunale vandløbsprojekter i Gryde Å (2007 -)

Projektering og projektledelse biolog Jakob Larsen, Holstebro Kommune.

Gule projekter (SVS)

Offentlig · 526 visninger

Oprettet 8. Mar... Af Jakob · Opdateret for 17 timer siden

Bedøm dette kort · Skriv en kommentar · KML

+1 0

Genslyngning af Gryde Å ved Grydeå Dambrug

Genslyngning af Gryde Å i det gamle åleje ved nedlæggelse af Grydeå Dambrug i 2010. Udlægning af gydegrus Betalt af Hols kommune og NaturErhverv

Video fra vandløbsprojekt

Link: Gryde Å restaureres i 2010. I 2013 er laks og ørred tilbage projektarbejde og elfiskeri

2 slyng på Gryde Å ved Grydeå Dambrug

2 slyng på Gryde Å ved nedlæggelse af Grydeå Dambrug 201

Gydebanke nedre Gryde Å

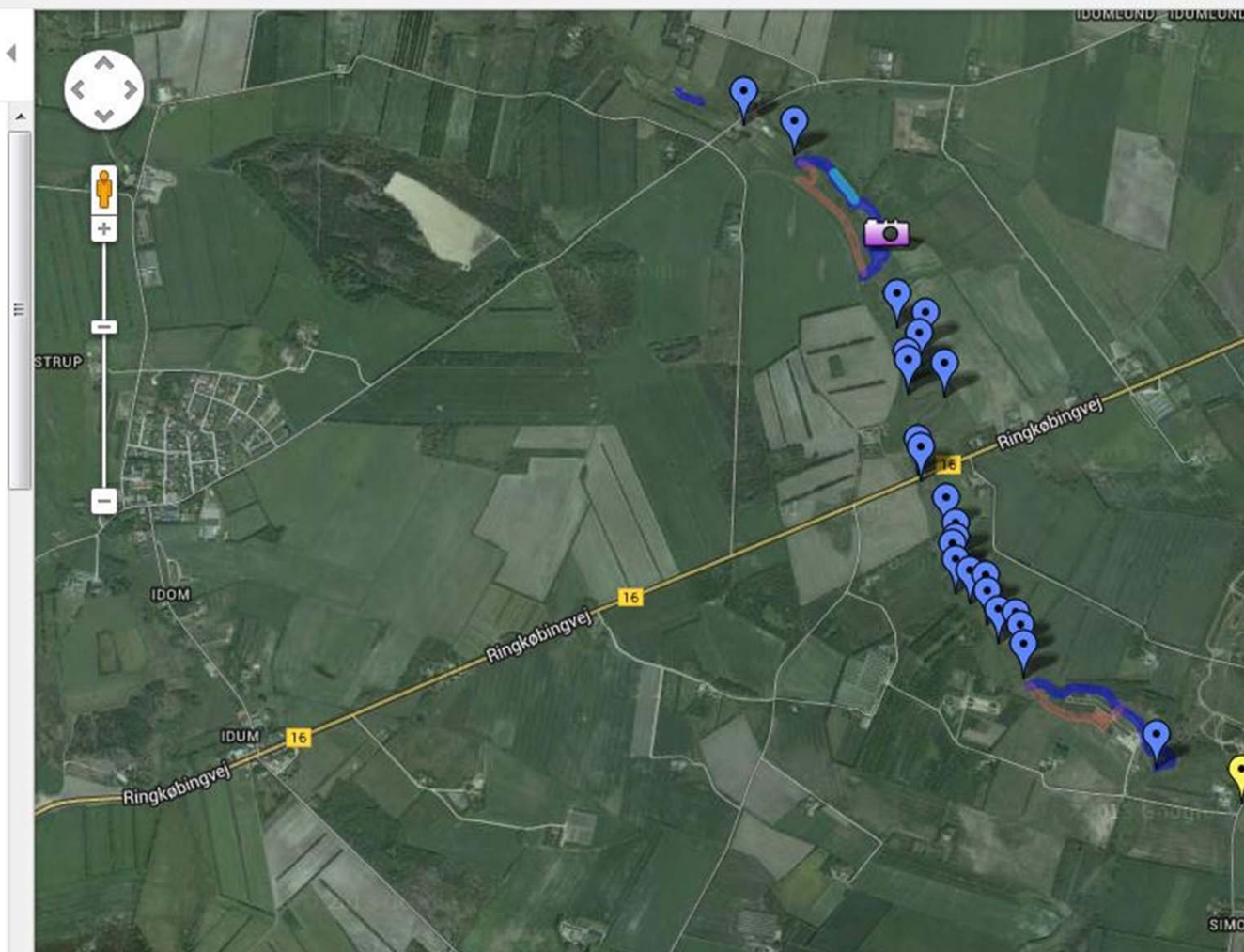
2011 betalt af Holstebro kommune og NaturErhverv

Gydebanke nedre Gryde Å

2011. Betalt af Holstebro kommune og NaturErhverv

Genslyngning af Gryde Å ved Mølbak Dambrug

Genslyngning af Gryde Å i 2011 ved ombygning af Mølbak Dar (2011-2013). Gydegrus udlagt. Dambruget indtager og udleder samme sted. Betalt af Holstebro Kommune og NaturErhverv.



23-09-2013

24



HOLSTEBRO KOMMUNE



VI HAR DRÅBER AF KULTUR I ALT...

Google



Jakob Larsen



Få rutevejledning

Mine steder



Samarbejd

REDIGER

Gratis lystfiskeri - bopæl i Holstebro kommune

Her kan personer med bopæl i Holstebro kommune fiske gratis med fiskestang. Gratis fiskekort hentes ved Børgerservice og Holstebro turistkontor (Badeland) for året 16. april - 15. april (efterfølgende år) kan afhentes fra 10. april. Statens fisketegn kræves betalt forud for fiskere i alderen 18-65 år.

Offentlig · 1.828 visninger

Oprettet 25. Mar. · Af Jakob · Opdateret 26. Jun.

Bedøm dette kort · Skriv en kommentar · KML ·

0

Storå - Midtby

16. april - 15. oktober Fiskeri på sydsiden af åen. Parker evt. v Kvikly eller musikteateret. Fiskerikontrol Holstebro og Omegns Fiskeriforening

Parkering

Parkering

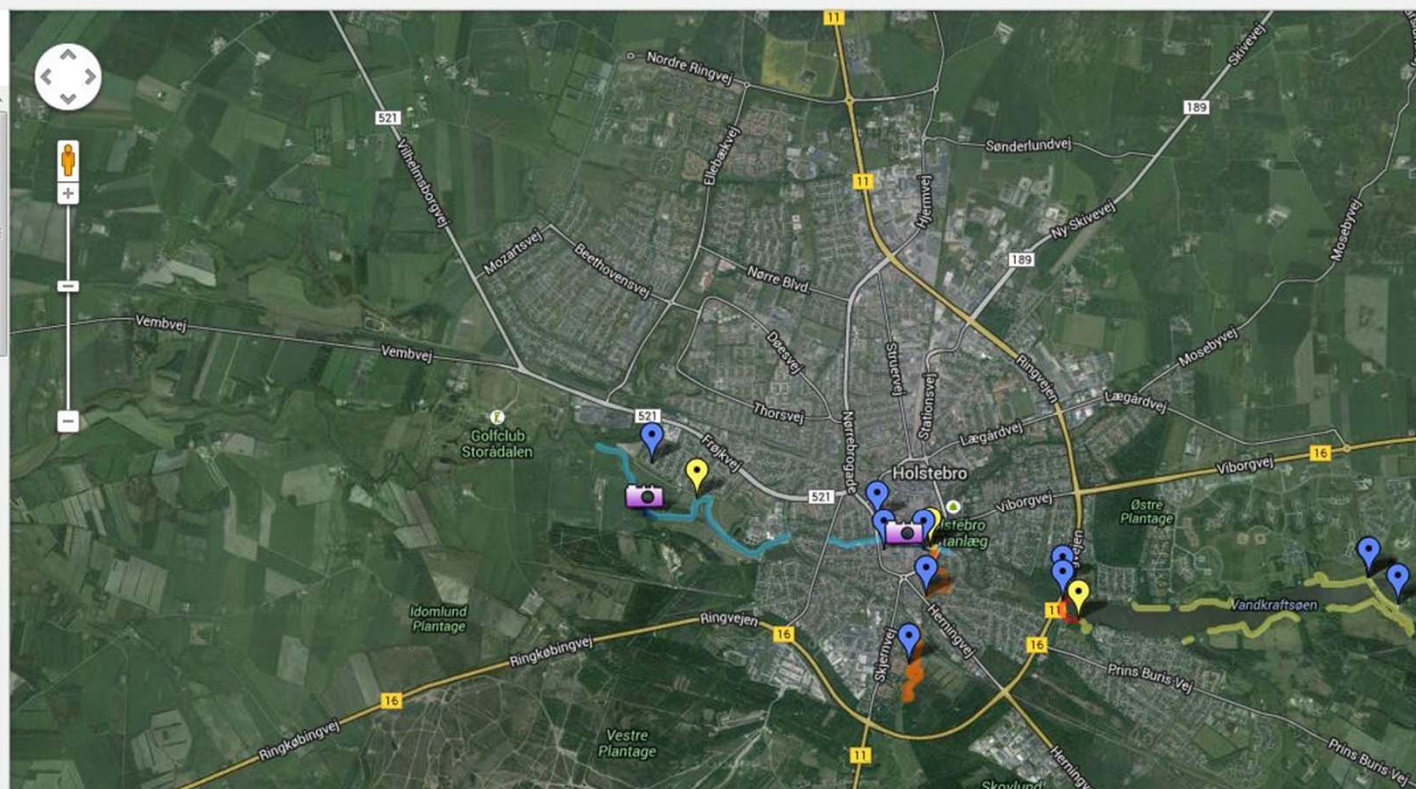
Parkering

Storå - Vængerne

16. april - 15. oktober. Fiskeri på nordsiden af åen. Parkering e Vængerne. Fiskerikontrol Holstebro og Omegns Fiskeriforening

Fiskeri forbudt

Kommunens udvidede fredningszone. Fiskerikontrol Holstebro Omegns Fiskeriforening



23-09-2013

25