



## Vedrørende friluftaktiviteter i Ådals – og klimaprojekt i Herredsbækken ved Aars by

Vesthimmerlands Kommune fik i sommeren 2020 tilsagn fra Miljøstyrelsen til at gennemføre et helhedsprojekt i Halkær Ådal. Undersøgelsesområdet strakte sig fra Gislumvej i opstrøms ende og ned til kommunegrænsen nedstrøms Vegger By. Helhedsprojektet omfatter flere delprojekter, et Ådals- og Klimaprojekt langs Herredsbækken, et samlet lavbundsprojekt og et projekt for tilbageholdelse af overfladevand fra Aars by.

Vesthimmerlands Kommune har fået udarbejdet et detailprojekt for Ådals – og klimaprojektet ved Herredsbækken. Projekter omfatter en genslyngning af Herredsbækken, der under de nuværende forhold er reguleret. Der skabes herved langt større variation i vandløbet, og der etableres en række gydeområder for bl.a. ørred. Derudover er der fokus på at fjerne kvælstof fra oplandet ved at lede dræn til overrisling samt sløjfe interne dræn. Der skabes også bedre sammenhæng i vandsystemet ved at fjerne en faunaspærring i Aarsgrøften ved Tvebjerg Sø.

Vesthimmerlands Kommune er i færd med at få udarbejdet et detailprojekt for et samlet lavbundsprojekt i Halkær Ådal.

Vesthimmerlands Forsyning har fået udarbejdet et projekt for tilbageholdelse af overfladevand fra Aars by. Projektet omfatter en udvidelse af Tvebjerg sø, så overløb sker 1 gang hvert 15 år fremfor i dag en gang hvert 3 år.

Projekternes primære formål er at reducere CO<sub>2</sub> udledningen, skabe god økologisk tilstand i Herredsbækken og Halkær Å, samt forbedre naturtilstanden i Halkær Ådal.

Vesthimmerlands Kommune fik i efteråret 2022 tilsagn om en Multifunktionel Jordfordeling. Multifunktionel jordfordeling kan løse flere samtidige arealkrævende opgaver i det åbne land, herunder udtag af arealer for at begrænse frigivelse af drivhusgasser, bedre arrondering, beskyttelse af drikkevandet og befordre friluftsmuligheder gennem offentlig adgang til naturen.

### Friluftaktiviteter

I den centrale del af området omkring Tvebjerg Sø er der en række stier, som benyttes flittigt af byens borgere. Bl.a. krydses Herredsbækken af en sti ved st. 2.085 m. Der er projekteret gydestryg både op- og nedstrøms broen, og det er således et oplagt sted at observere havørred på leg. Derfor opsættes en informationstavle om ørredens livscyklus og gydebankernes funktion i vandløbet. Desuden foreslår Vesthimmerlands Kommune at udvide borgernes mulighed for at besigtige Herredsbækken ved at etablere en trampesti på strækningen fra st. 0 og til ca. st. 730 m. Der foreslås at etablere et spang over Herredsbækken i ca. st. 730 m.

Ved Tvebjerg sø etableres en ny slyngning omkring st. 1800 m.

Her foreslås at opsætte bordebænkesæt på arealet mellem den nye slyngning og det gamle forløb.

Umiddelbart syd for Lynnerupvej – og dermed ved projektgrænsen mod nord – foreslås at etablere en P-plads med et udsigtstårn og bordebænkesæt.

Tiltagene fremgår af bilag 1.

Udgiften til friluftaktiviteter afholdes af Vesthimmerlands Kommune

**SIGNATURFORKLARING**

- ★ Indbygning af dødt ved
- Etablering af sandfang
- Brønde samlet
- ~ Udjævning fald
- Opfyldning af tracé
- Gydepotentielt område
- Udlægning store sten\_dynger
- Brink \_lægges ned
- Nyt forløb Herredsøbæk
- Dræn samlet (kort og reg.)
- ▭ Projektområde
- ▭ Terrænskrab/bekkasinskrab
- ★ Dræn cuttes
- Brønd sløjfes
- Etablering fastrør
- Etablering brønd
- Nyt søafløb\_stryg
- ▭ Etablering opstigningsbrønd
- ▭ Etablering af høl
- drænsøgning
- Projektstationering (100 m)
- ⓘ infotavle
- Ny trampesti
- ▭ Etablering af spang
- 🌲 friluftaktivitet

Herredsbækken, Projektning KAR

0 0,05 0,1 0,2 km

©Indholder data fra Styrelsen for Dataforsyning og effektivisering, Ortofoto, hentet d. 25-04-2023.

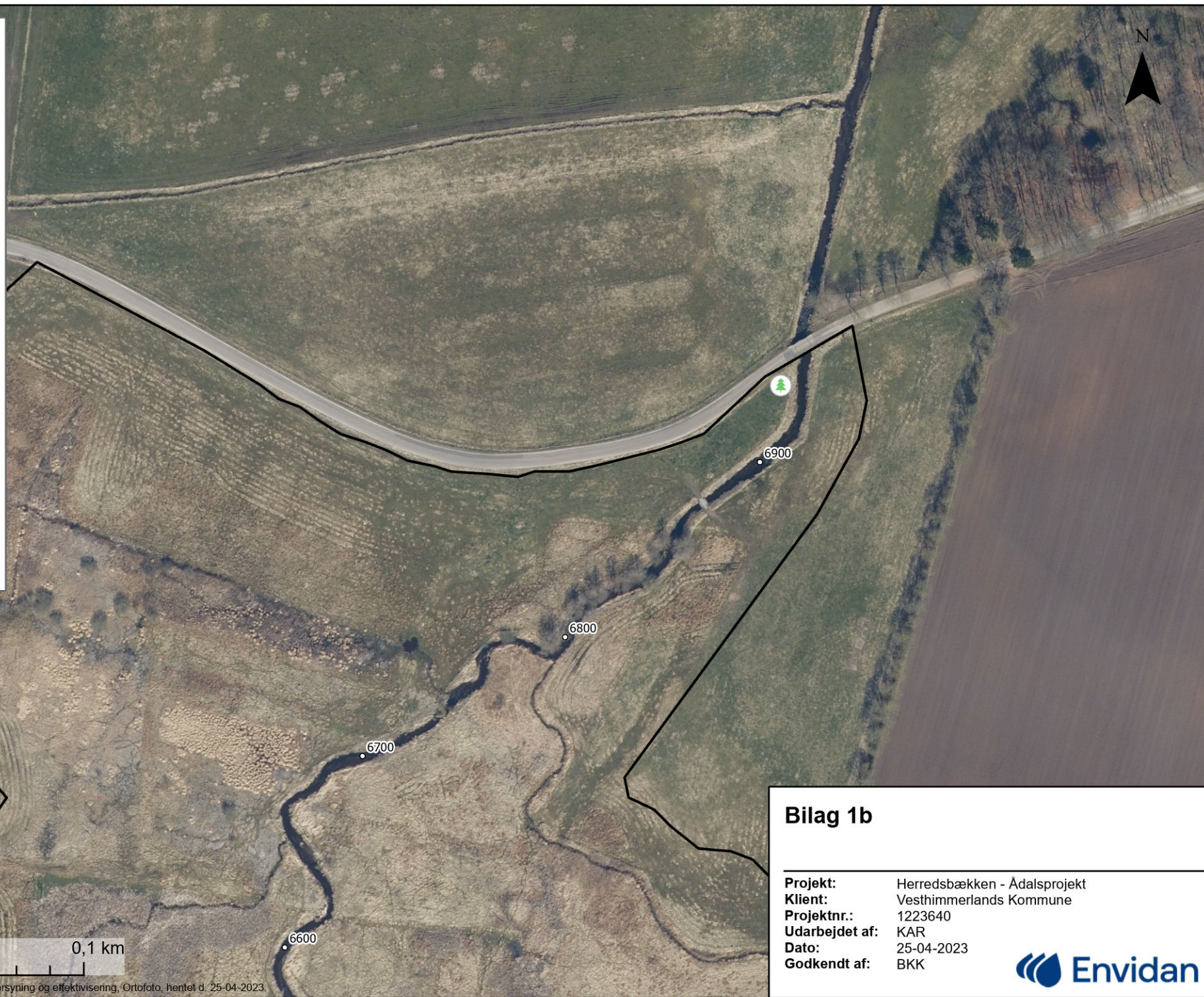
**Bilag 1a**

**Projekt:** Herredsbækken - Ådalsprojekt  
**Klient:** Vesthimmerlands Kommune  
**Projektnr.:** 1223640  
**Udarbejdet af:** KAR  
**Dato:** 25-04-2023  
**Godkendt af:** BKK



### SIGNATURFORKLARING

- ★ Indbygning af dødt ved
- Etablering af sandfang
- Brønde samlet
- ~ Udjævning fald
- Opfyldning af tracé
- Gydepotentielt område
- ~ Udlægning store sten\_dynger
- Brink \_ lægges ned
- Nyt forløb Herredsåbæk
- Dræn samlet (kort og reg.)
- ▭ Projektområde
- ▭ Terrænskrab/bekkasinskrab
- ★ Dræn cuttes
- Brønd sløjfes
- Etablering fastrør
- Etablering brønd
- Nyt søafløb\_stryg
- ▭ Etablering opstigningsbrønd
- ▭ Etablering af høl
- drænsøgning
- Projektstationering (100 m)
- 📍 infotavle
- Ny trampesti
- ▭ Etablering af spang
- 🌲 friluftaktivitet



### Bilag 1b

**Projekt:** Herredsåbækken - Ådalsprojekt  
**Klient:** Vesthimmerlands Kommune  
**Projektnr.:** 1223640  
**Udarbejdet af:** KAR  
**Dato:** 25-04-2023  
**Godkendt af:** BKK

