

13. maj 2026

VASP for begyndere

*Vandløbsdage 30. april -
1. maj 2026*

vsp





Dagsorden

1. Baggrund og intro til VASP

2. Øvelse(r), herunder ekstra øvelse til de mere erfarne

- *Længde og tværprofilplots*
- *Behandling af kontrolopmåling*
- *Geokodning og giseksport*
- *Åbning af rørlagt strækning i nyt forløb*

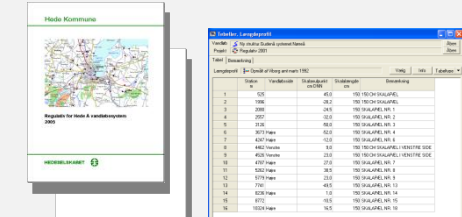
3. Opsamling

VASP

Regulativdata

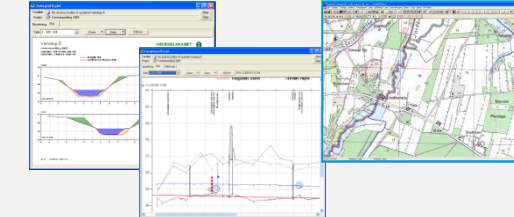
- Vandløbsnavn og nr.
- Regulativdimensioner
- Manningtal
- Oplande
- Etc.

Regulativer



Linje	Start	Stop	Størrelse	Størrelse	Størrelse
1	0+00	0+50	100	100	100
2	100	150	100	100	100
3	200	250	100	100	100
4	300	350	100	100	100
5	400	450	100	100	100
6	500	550	100	100	100
7	600	650	100	100	100
8	700	750	100	100	100
9	800	850	100	100	100
10	900	950	100	100	100
11	1000	1050	100	100	100
12	1100	1150	100	100	100
13	1200	1250	100	100	100
14	1300	1350	100	100	100
15	1400	1450	100	100	100
16	1500	1550	100	100	100

Kontrol og dokumentation



Projektering/restaurering



Risiko- og konsekvensvurdering



Opmåling

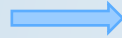
- GPS-data
- Nedstik fra sigteplan

VASP

Eksport af data

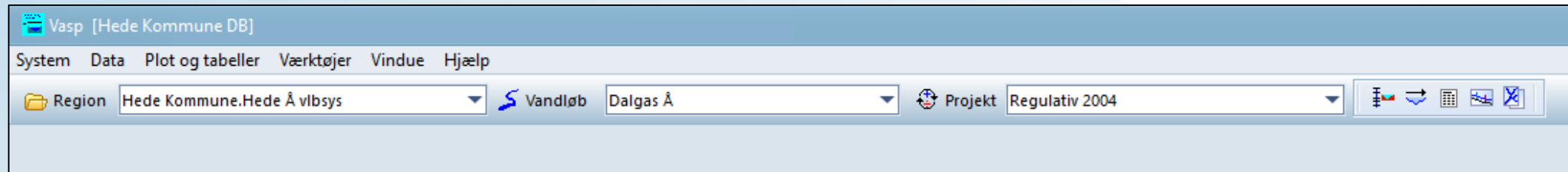
- GIS (shp/tab/google earth)
- Excel
- PDF
- MIKE
- ASCII
- Vandløbsgis

VASP

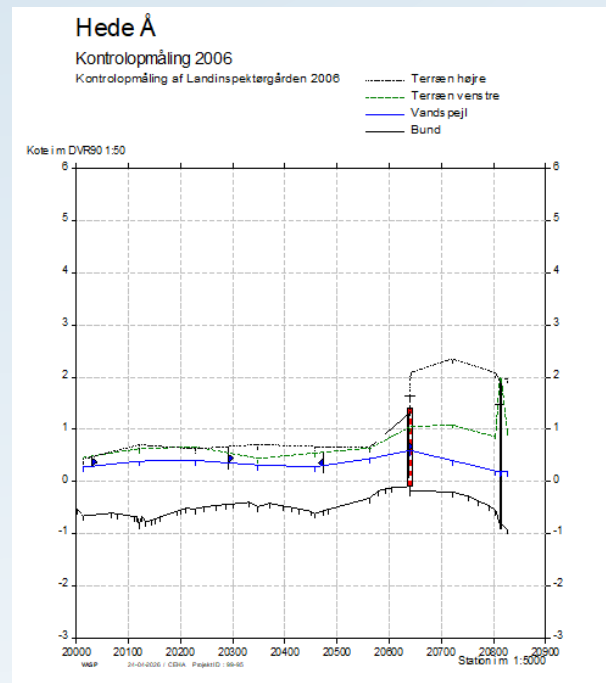


VASP er et specialistprogram. Det er dog opbygget så det umiddelbart kan bruges af alle, men samtidig er der mange muligheder for at bruge sine erfaringer på et højt fagligt niveau.

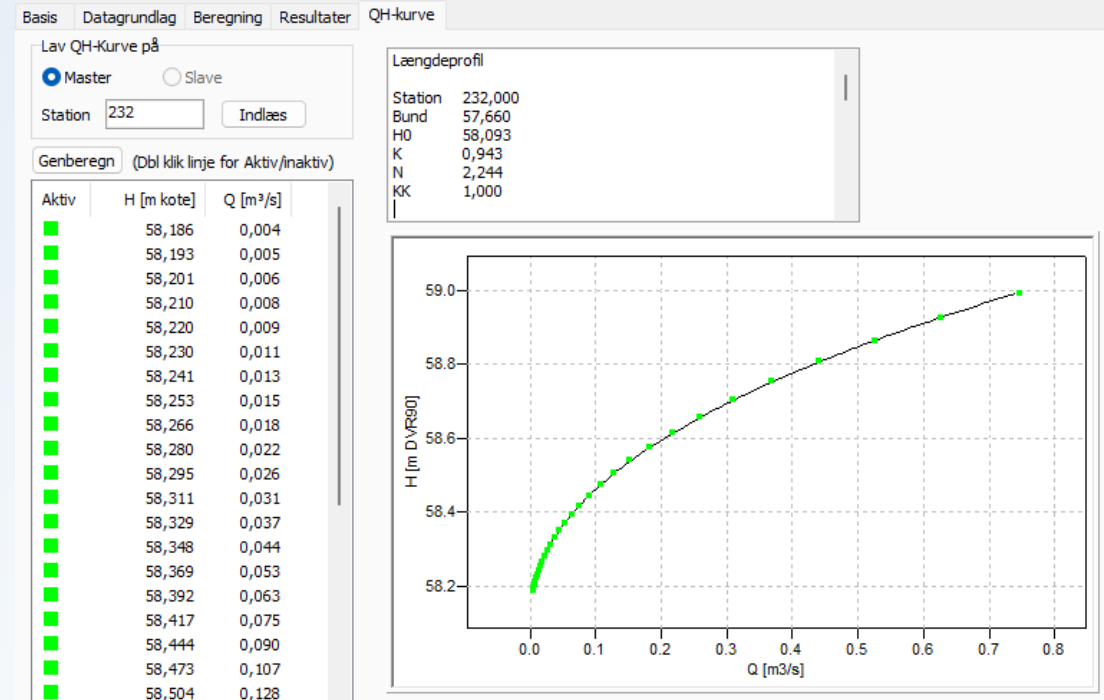
Brugerfladen



Fra at man kan lave et hurtigt længdeprofil til en præsentation



..og til at man fx kan beregne QH-kurver ud fra multivandspejlsberegninger

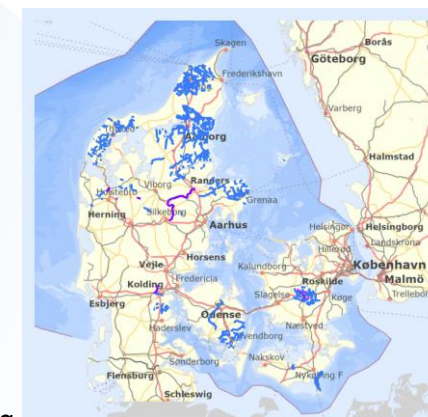


VASP, samspil med VandløbsGIS og DVR

VASP

VandløbsGIS

DVR

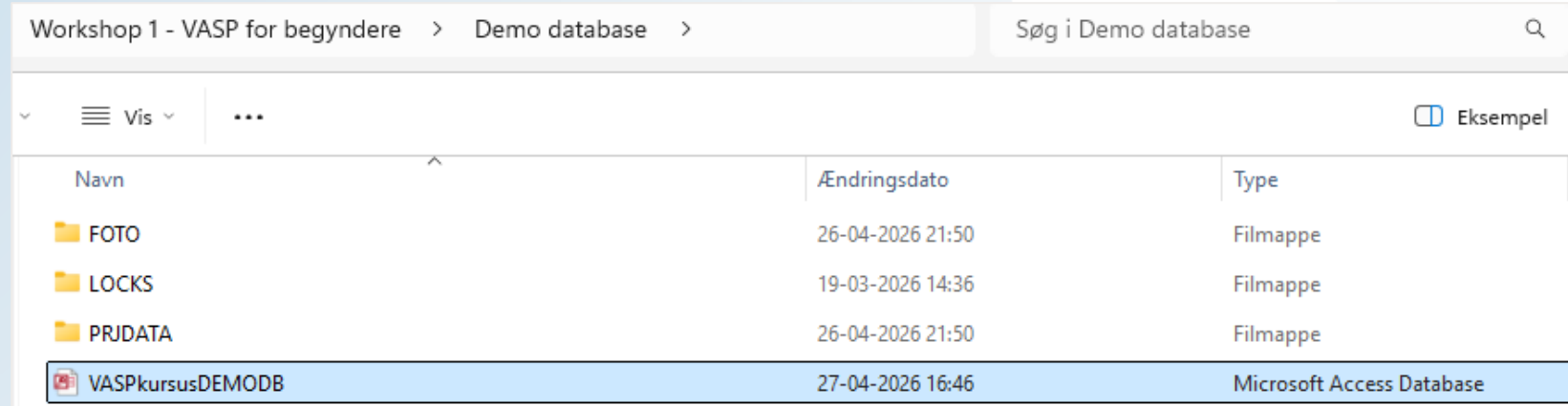


- VandløbsGIS gisbaserede "hvidbog"
- Samler information om
 - Gældende regulativdimensioner
 - Drift og tilsyn – herunder info om grødeskæring og oprensning
 - Borgerhenvendelser og registreringer

- I DVR-desktop udarbejdes og lagres regulativtekst ud fra skabelon/ VASP-data
- I DVR Web udstilles regulativer og tilhørende dokumenter på mitvandloeb.dk for borgerne i en gisbaseret løsning med information om regulativstatus

Inden opstart af VASP-programmet

Access-databasen åbnes
under mappen VaspDB

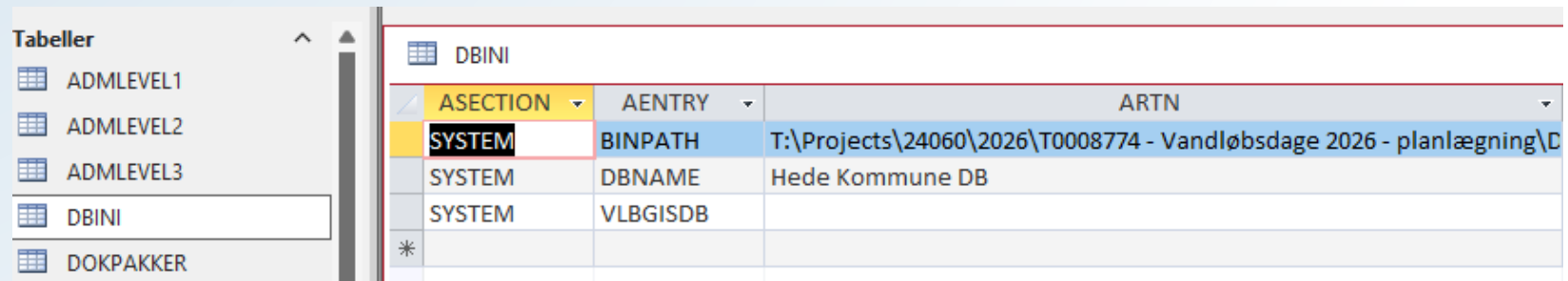


Workshop 1 - VASP for begyndere > Demo database > Søg i Demo database

Vis ... Eksempel

Navn	Ændringsdato	Type
FOTO	26-04-2026 21:50	Filmappe
LOCKS	19-03-2026 14:36	Filmappe
PRJDATA	26-04-2026 21:50	Filmappe
VASKursusDEMODB	27-04-2026 16:46	Microsoft Access Database

Dobbelklik på DBINI og
slet stien



Tabeller

- ADMLEVEL1
- ADMLEVEL2
- ADMLEVEL3
- DBINI
- DOKPAKKER

DBINI	ASECTION	AENTRY	ARTN
SYSTEM	BINPATH	T:\Projects\24060\2026\T0008774 - Vandløbsdage 2026 - planlægning\	
SYSTEM	DBNAME	Hede Kommune DB	
SYSTEM	VLBGISDB		
*			

Opstart af VASP-programmet

VASP programmet
åbnes med Vasp.exe
i mappen VaspPrg

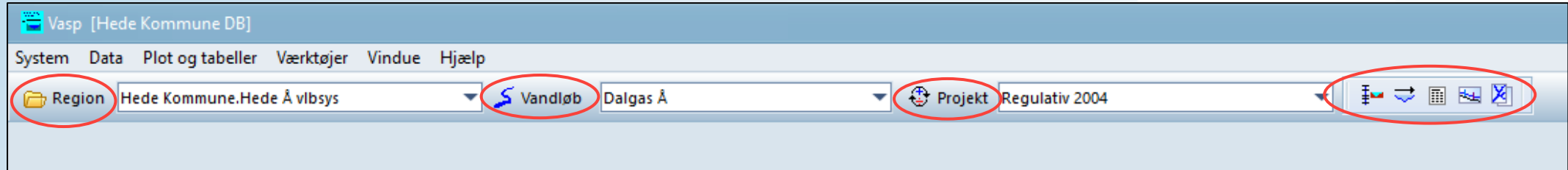
Navn	Ændringsdato	Type	Størrelse
KMS	29-04-2026 12:49	Filmappe	
DdhProjections	16-03-2026 08:24	Microsoft Edge HTML Document	21 KB
Nyheder_Vasp_V_8_4	13-03-2023 13:00	PDF Document	1.307 KB
OrbiconVasp.lic	28-04-2026 08:48	LIC-fil	2 KB
OrbiFoto	16-03-2026 08:24	Konfigurationsindstillinger	3 KB
OrbiFotoExp.dox	16-03-2026 08:24	DOX-fil	47 KB
OSM-WMS_UTM32.vwms	16-03-2026 08:24	VWMS-fil	1 KB
VASP brugervejledning	16-03-2026 08:24	PDF Document	7.648 KB
Vasp32	30-03-2023 08:58	Program	10.595 KB
VaspDots	16-03-2026 08:24	Konfigurationsindstillinger	1 KB
vaspmitab.dll	16-03-2026 08:24	Programudvidelse	1.160 KB
VaspMiThem	16-03-2026 08:24	Konfigurationsindstillinger	1 KB
Vasppapers.cfg	16-03-2026 08:24	CFG-fil	1 KB

Access-databasen
åbnes under
mappen VaspDB

temp > Vasp_Vandløbsdage_2026 > Vandløbsdage_2026 > VaspDB >

Navn	Ændringsdato	Type
FOTO	16-01-2026 11:22	Filmappe
LOCKS	28-04-2026 13:27	Filmappe
PRJDATA	29-04-2026 12:49	Filmappe
VASPkursusDEMODB	29-04-2026 08:59	Microsoft Access Database

Navigation i VASP



- **Region**
- **Vandløb**
- **Projekt**
- **Længdeprofilplot, tværprofilplot, tabeller, interaktiv plot og VASPGIS**



Spørgsmål?

wsp.com

wsp

Tak for
opmærksomheden!

wsp.com