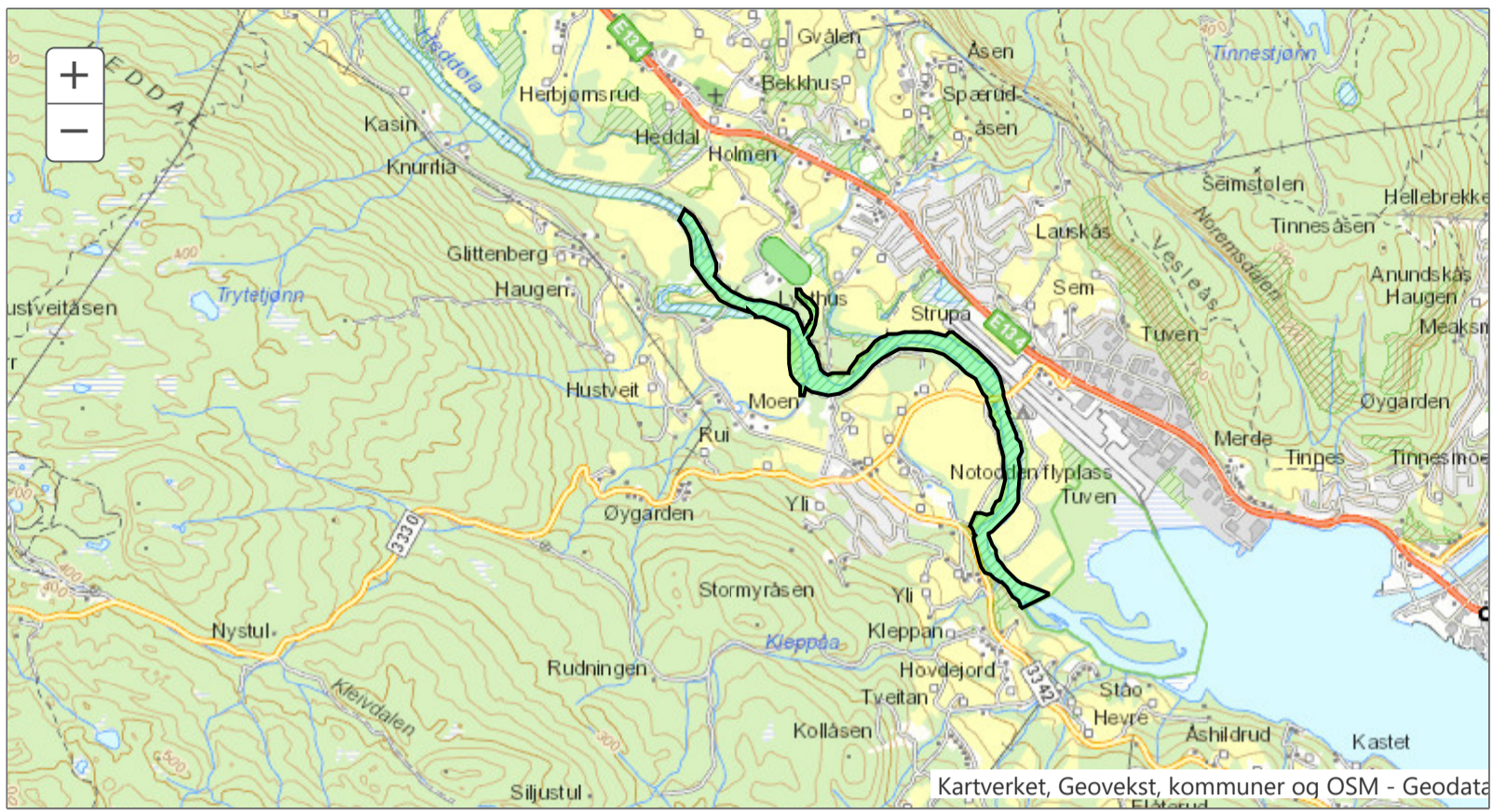


Naturtyper

Utskriftsdato: 03.01.2022

Heddøla nedre

ID	BN00068812
Naturtype	Viktig bekkedrag
Utforming	Meandrerende parti med naturlige kantsoner
Verdi	Svært viktig
Utvalgt naturtype	-
Registreringsdato	20.10.2015
Hevdstatus	-
Forvaltningsplan	Nei
Forvaltningsavtale	Nei
Forvaltningsavtale Inngått	-
Forvaltningsavtale utløper	-
Verdi begrunnelse	Større meandrerende elv med stor andel naturlige og varierte kantsoner. Sjelden intakt og velutviklet våtmarkssystem i lavlandet. Høyt truede vegetasjonstyper og flere rødlistede arter er påvist. Potensialet for flere krevende arter er stort. Svært viktig A.
Innledning	: Området er kartlagt av Sigve Reiso (Biofokus) 16.07.09 ifm. kommunal naturtypekartlegging. Grenser og beskrivelse oppdatert ifm. oppdatering av gamle naturtyper 20.10.2015.
Beliggenhet og naturgrunnlag	Lokaliteten omfatter nedre deler av Heddøla, fra Lysthus nedstrøms til grensa til Semsøyene naturreservat. Elva meandrerer i 5 store buer. Løsmassedekket er dominert av fin og grovkornet sand og dels leire nederst.
Naturtyper og utforminger	Avgrenset naturtype omfatter Heddølas nedre deler med tilhørende kantsoner. Lokaliteten utgjør den delen av elva med best utviklete meandersvinger, mest finkornet løsmassesubstrat og rikeste kantvegetasjon. Her finnes en mosaikk av åpent elveløp, gruntvannsområder, store sandbanker, mudderbanker, vegetasjonsrike bukter, rik sumpskog og flommarksskoger. Naturtypen er satt til viktig bekkedrag med en landskapstilnærming, men kan trolig deles opp i en rekke mindre naturtyper. Vegetasjonsrike bukter er dominert av arter som flaskestarr, sennegras, myrhatt, skogsivaks, samt spredte forekomster av buesivaks. Gruntområder på leire har innslag av rik kortskuddstrand. På åpne sandører finnes elveørvegetasjon med påskepilkratt. Området er ikke undersøkt i detalj, kun ved stikkprøver.
Artsmangfold	Påskepil (VU) finnes stedvis i store bestander på sandbanker. Dverglo (NT) er observert i området (Artskart) og kan hekke her. Lokaliteten er ellers trolig viktig for både sangere og våtmarksfugl. Rike mudderbanker har godt potensial for krevende pusleplanter og det er godt potensial for flere rødlistede insektsarter, særlig knyttet til åpne sandbanker og til vegetasjonsrike bukter. Bl.a. er billen <i>Cicindela hybrida</i> (VU) er kjent fra en sandbanke langs bredden og den mindre vanlige buesivaks vokser tallrik langs elva. Området bør undersøkes nærmere med tanke på arter spesielt.
Påvirkning	Det er mange trusler for verdiene i området, de mest opplagte er nedbygging, masseuttak, drenering, flomforebygning, hogst, slitasje (gjelder særlig bruk av kjøretøy på åpne elvebanker), redusert vannføring i vassdraget osv.
Fremmede arter	Lupin vokser spredt på sandbanker og bør overvåkes/bekjempes slik at arten ikke ekspanderer og utkonkurrerer stedegen flora
Råd om skjøtsel og hensyn	Sikre naturlig vannføring og flompåvirkning. Unngå flomforbygning, grøfting og hogst av kantsoner. Lupin forekomstene bør overvåkes og tiltak bør settes inn ved ytterligere spredning.
Landskap	Heddøla med omkringliggende sumper, kantsoner og våtmarker danner som helhet et regionalt svært viktig våtmarksområde.
Areal fra kartobjekt (daa)	417,3
Kommuner	3808 (Notodden)
Kilder	Reiso, Sigve Artskart 2009 Artsdatabanken og GBIF Norge, internett. http://artskart.artsdatabanken.no/



Vedlegg og dokumenter



Fotograf/Forfatter:

Biofokus



Fotograf/Forfatter:

Biofokus