

Til Sagen

Kopi til

Fra Peter Munk Andersen

04-02-2010

Sagsnr.: 2009-20722
Dok.nr.:
2010-38692
Init.: PMA

Synsrapport for Skibsted å 2009

Konklusion:

Vandløbet er synet og godkendt. Vedligeholdelsen er udført efter regulativets bestemmelser og vandløbets dimensioner er vurderet til at overholde regulativets krav.

Tilsyn med vandløbet

Der er ført fuldt tilsyn 20/8.

Der er ført 10 tilsyn den 11/3, 25/5, 22/6, 2/7, 10/8, 14/8, 21/9, 24/9. Dertil kommer ikke registrerede spotsyn fra bilen ved passage af Komdrupbroen til og fra Sejlflodområdet.

Fuld syn omfatter registrering af vandstand, bundpejling, vandspejlsbredde, skærebredde, grødetal, grødearter, kantvegetation (især tagrør), Bjørneklo, bundforhold, fisk, behov for beskæring, ulovlige forhold, grødespærringer, bygværker.

Tilsyn omfatter oftest vandstand, grødevækst, grødeskæringens udførsel og iltmåling.

Oversigt over grødeskæringer, tilsyn og syn er registreret på sagen.

Vandløbets dimensioner er vurderet ud fra synsdata, der er lagt ind i regneark. Generelt er antallet af stationer med overdybde øget. Profilet er under indsnævring, men skitser af tværprofilerne viser at indsnævringen kompenseres af overdybden. Der ikke er behov for en opmåling og beregning af vandføringsevnen.

Vandløbet er inde i en god udvikling med mere renskyttet bund i strømrønden. Der ses mere grus, sten på bunden og frie tørvekanter i siderne. Der er "gode" grødearter i strømrønden og siderne i øvre ende af vandløbet, men fra skalapæl 29 til 9 i nedre del af vandløbet er Vandstjerne næsten forsvundet. Grødeskæringen udføres fortsat som bugtet strømrøndeskæring. Den særlige indsats mod Brøndkarse viste, at det er en krævende opgave ud over normal kantskæring.

Tidspunktet for grødeskæringen justeres ud fra iltmålinger, vandstande og vejrudsigter, for at undgå iltsvind. Skæringen indpasses med Lindenberg å, så vandet fra Skibsted å lukkes ud på det rigtige tidspunkt.

Der har været lang periode med uklart brun vand i nedre del af åen. Sandsynligvis kommer det fra udpumpning og dræning. Det mørke vand hæmmer grødevæksten for de "gode" grødearter.

På strækningen fra skalapæl 34 til skalapæl 44 er der forsøgsvis gået med le, for at undersøge muligheden for manuel skæring ved lav vandstand. Vandløbet er svært gået på grund af bundløse partier.

Overtrædelserne af vandløbsloven er registreret og håndhævelse er sat i gang. Der er registreret udpumpningsanlæg og dræning.

Erfaringerne fra 2009 vil blive videreført med samme praksis med tilsyn, iltmålinger og timing af grødeskæringen med Lindenberg å. Indsatsen mod Brøndkarse fortsættes med forbehold for accept af den øgede merudgift til kantklipping.



Tilsyn (spotsyn) 21/10 2009 Genvækst af Brøndkarse opstrøms Komdrup bro.