

Beskrivelse

over Ohmselvas Vasdrag i Vats herred
bestående av Ohms- (Åms-) elva, Vatsvatnet og Veldeelva

I Vassdragets naturlige Beskaffenhed

- | | |
|---|---|
| a) Hvor lang er elven? | a) 15 km, regnet fra utspring av Aurdalselva. |
| b) Nedslagsdistriktet? | b) ? |
| c) Er Elvens løb stridt eller langsomt? | c) Øverst og nederst 2-3. I midten omkring Podlahølen er strømstyrken op til 4. |
| d) Danner den Søer? Hvilke? Hvor store? | d) Vatsvatnet med Landavatnet. 6 km langt og inntil 1 km bredt. 2,86 km ² . |
| e) Hvorledes er Elvebunden beskaffen ? | e) Grus og sand. I strykene stor stein. |
| f) Er Vandet klart eller urent ? | f) Meget klart. |
| g) Har elven gode Gydepladse ? Disses udstrækning og beskaffenhed ? | g) Ja. 1. Utfallsosen av Vatsvatnet, 2. Podlahølen, omtrent midt imellom utløpet i sjøen og Vatsvatnet. |

II Hindringer for Laxens Opgang

- | | |
|--|--|
| a) Hvorlangt kan Laxen gaa i Hovedelven? | a) Åmselva 2 km, Vatsvatnet 6 km, Veldeelva 1/2 km, til sammen 8,5 km, men kun 2,5 km elv. Det er tvil om hvorvidt laksen går inn i Landavatnet. Der er ingen hindring i form av foss, men det har så lite tilløpat en helst tror at sjøfisken ikke søker dit inn. |
| b) Hvorlangt i enhver avf Bielvene? | b) I Alveikje-elva ca. 1 km. |
| c) Findes der nedenfor dette sted nogen Fos eller annen Hindring, der vanskeliggjør eller for nogen tid standser Laxens Opgang ? | c) Nei. |
| d) Hvor høit er det (de) Fald, der afskjærer Laxens videre Opgang? | d) I Veldeelva en stem på ca. 2 m. I Alvseikjeelva ingen bestemt foss, men stigningen blir brattere etterhvert. |
| e) Er det praktikabelt at bringe Laxen længere op? | e) Nei. |
| f) Hvorlangt kan den isaafald gaa? | f) - |
| g) Beskaffenheden af den derved indvundne Elvestrækning? | g) - |

III Elvens Tidsforholde

- a) Naar begynder Laxen at gaa op i Vassdraget ?
- b) Naar opphører Opgangen ?
- c) Hvormeget tidligere sees Laxen i Vassdragets nederste Del end i dets øverste Del ?
- d) Fangsttidens: 1. Begyndelse, 2. Kulminasjon og 3. Ende ?
- e) Naar indtræffer Gydetiden ?
- f) Vides det, naar Laxyngelsen udvandrer ?
- g) Pleier der være mange Vinterstøinger, og naar udvandrer disse ?
- h) Naar pleier Elvens Flomtider at indtræffe ?
- i) Pleier der være Isgang ? Naar ? Voldsom ?

- a) *Fra 1. juli. Ellers meget avhengig av vannstanden.*
- b) *I slutten av juli. Ellers meget avhengig av vannstanden.*
- c) *Ingen merkbar forskjell.*
- d) *1. og 3. faller sammen med oppgangstiden, og noen kulminasjon kan det ikke være tale om på grunn av fangstens ringe størrelse.*
- e) *Slutten av oktober til slutten av november.*
- f) *Nei.*
- g) *Før kan der nok ha vært en del, men nu har en ikke set nogen i den tid folk kan minnes.*
- h) *Høstflommen i slutten av oktober er som regel størst.*
- i) *Nei.*

IV Fangstforholde

- a) Hvilke Fangstredskaber bruges, og hvilke ere de viktigste ?
- b) De Fiskeberettiges Antal ?
- c) Hvormange af disse benytte sin Ret ?
- d) Er Elven skikket til Sportsfiskeri ?
- e) Er den, eller har den været bortleiet til Sports mænd ? For hvilken Sum ?

- a) *I vatnet brukes mest garn, som er det viktigste redskap. I elva står et gammelt kjær. Stangfiske drives kun leilighetsvis av tilreisende.*
- b) *I alt 58 bruk fra Åmsosen til Velde. Oppsitterne ved Landavatnet er da ikke medregnet.*
- c) *Alle og ingen. D.v.s. alle fisker men ingen får noe av betydning.*
- d) *Ja, hvis bestanden var større.*
- e) *Nei, ikke fast bortleie, men tilreisende sportsfiskere besøker elva og betaler for hver gang.*

V Laxemængden m. V.

- | | |
|---|---|
| a) Inneholder Elven mest Lax eller Søørret ? | a) <i>Sjøørret.</i> |
| b) Fangstens Størrelse i de sidste Aar ? | b) <i>Umulig å oppgi noe bestemt.</i> |
| c) Har den tidligere været større eller mindre ? | c) <i>For lang tid tilbake har den vært meget større.</i> |
| d) Hvad Antages være Aarsagen til Forøgelsen eller Formindskelsen ? | d) <i>Stengning av fiskens adgang til elva og den omstendighet at den ikke har vært under lakseloven.</i> |
| e) Hvorledes anvendes Fangsten ? | e) <i>Mest til eget bruk, men en del selges til Stavanger og Haugesund.</i> |
| f) Salgsprisen ? | f) <i>I de senere år omtrent kr. 2 pr. kg.</i> |
| g) Kan den i Elven forekommende Laxerace skjelles fra andre Laxeelver i Omegnen ? Hvorledes ? | g) <i>Nei.</i> |

VI Om andre Fiskearter end Lax og Søørret m.V.

- | | |
|---|---|
| a) Hvilke andre Arter findes i Vassdraget ? | a) <i>Røye og ål.</i> |
| b) Ere disse Gjenstand for Fangst ? Naar ? Hvor ? Hvorledes ? I hvilken Udstrækning ? | b) <i>Ja, røye fanges med not i vatnet en kort tid senhøstes. Fremmede fisker ålen i teiner i brakkvannet utenfor elveosen. De har også prøvd med ruser i selve vatnet, men en kjenner ikke til resultatet. Østfoldfiskere har været der og prøvd med lyster og ålesaks. Stor oppgang av åleyngel, men den fanges ikke.</i> |

VII Hvad Andet der antages at være af Interesse

- | | |
|--|----------------|
| a) Er der bekvem Anledning til Anlæg af Udklækkingsapparat ? | a) <i>Nei.</i> |
| b) Har kunstig udclækning været drevet ? Naar ? Hvor ? | b) <i>Nei.</i> |

Bergen den 22/1 1942

Jon Bakke

(sign)