

● Installerer laksekamera til en halv million

# – Sikrer nok gytefisk i elva

Nå skal laksen i Åelva på Andøya igjen telles med hjelp av videokamera. Fredag ble et kamerasystem til en halv million kroner installert i elva. Når laksen går opp igjen neste år, vil forvalterne få god oversikt over oppgangen.

Videotelling i Åelva er ikke noe nytt. Inge Bernt Nilsen har studert time etter time med videoopptak for å telle laks som går inn og ut av elva.

Det gamle systemet ble erstattet for et par år siden. Men erstatningen fungerte ikke som planlagt.

– Når det ble grumset vann i elva, så vi ingen ting på de nye kameraene. Derfor har vi ikke telling for i fjor og i år, sier Nilsen til VOL.

## Dyrt system

Nå har stiftelsen Norsk Villaksforening bidratt med en halv million kroner til et islandsk system som fredag ble montert i elva. Et gjerdessystem skal tvinge laksen til å passere gjennom boksen som inneholder kamera.

Der er det sensorer som registrerer fisk og lagrer et kort videoklipp hver gang en laks passerer gjennom boksen.

– Det er for sent å bruke dette systemet i år, men nå får vi testet det slik at alt er klart til neste år, sier Nilsen til VOL.

Systemet vil også fungere i mørket, siden det er lys inne i fotoboksen.

– Lyset står på hele tiden. Dem som har utviklet systemet sier det lokker fisken inn i fotoboksen, helt motsatt av hva vi har trodd, sier Nilsen.

## – Viktig registrering

Nilsen sier at videotellingen er viktig for å ha oversikt over



**VIKTIG:** – Det er viktig at vi vet hvor mye fisk som går opp i vassdraget slik at vi er sikker på at vi har nok gytefisk, sier Inge Bernt Nilsen i Roksdalsvassdragets Fiskeriadministrasjon, som er viser frem den nye fotoboksen som fra neste vår skal registrere hver eneste fisk som svømmer opp i Åelva. FOTO: JØRN AUNE

hvor mye fisk som går opp i elva hvert år.

– Tellingen er kjempegod for oss som skal forvalte å vite hvor mye fisk som har gått opp. Og så får vi en god fangstrappert fra fiskerne. Da vet vi om vi har nok gytefisk. Hvis det skulle vise seg at vi har lite gytefisk,

må vi kanskje stoppe fisket på slutten av sesongen for å sikre oss gytefisk nok. Det er det som er viktig for å sikre at vi har fisk i Åelva i årene som kommer, sier Nilsen.

## Godt fiske

Det er Roksdalsvassdragets Fis-

keriadministrasjon som forvalter Åelva, som er en del av Roksdalsvassdraget.

De to seneste årene har det vært godt fiske i vassdraget. I fjor ble det fanget 1.021 laks i Roksdalsvassdraget, mens det til nå i år er fanget 724 laks.

Det er i år registrert syv puk-

kellaks i Åelva. Der ser dermed ut til å være mindre oppgang av denne uønskede laksen i år sammenlignet med 2019.

JØRN AUNE  
jorn@volno



**DUGNAD:** Ildesjelene som forvalter Roksdalsvassdraget var fredag i full sving med å installere det nye kamerasystemet som skal telle fisk som går opp i Åelva. FOTO: JØRN AUNE



**GJERDER:** Det er lagt ut betongblokker i elva der det skal monteres gjerdet for å tvinge fisken til å svømme gjennom fotoboksen. FOTO: JØRN AUNE