

## Overvåking av pukcellaks 2021

NINA kartlegger forekomsten av pukcellaks. Pukcellaksen er en fremmed art som er uønsket, og all pukcellaks som fanges i 2021, skal avlives.

Pukcellaksen forekommer i to separate bestander, en bestand som gyter i partallsår og en som gyter i oddetallsår. Da det er oddetallsbestanden som er den mest tallrike er det ventet ett stort innsig av pukcellaks i 2021.

Pukcellaksen kan kjennes igjen på de svarte flekkene på halefinnen (**figur 1**). En nygått pukcellaks er sølvblank (**figur 2**) og kan forveksles med sjørøye. Senere på sommeren utvikler de gytedrakt hvor både hunnen og hannen har hvit underside og grå-grønne sider (**figur 3**). Hannen får en pukkel på ryggen og forlengede kjever når gytinga nærmer seg, og er lett kjennbar (**figur 3**). De gyter i august.

Alle sportsfiskere oppfordres til å rapportere fangst av pukcellaks. Alle sportsfiskere oppfordres også til å ta en skjellprøve av pukcellaksen.

### Ved fangst av pukcellaks i sportsfisket:

1. Fangsten av pukcellaks i elver **rapporteres i de samme systemene som for laks**, sjørørret og sjørøye (laksebørser og andre rapporteringssystem på nett o.l.).
  - Registrer fangst dato, fangststed, lengde/vekt og kjønn.
2. Alle fiskere oppfordres til å **ta en skjellprøve av pukcellaksen** som fanges. Ved prøvetaking benyttes samme type skjellkonvolutter som ved prøvetakingen av laks. Merk at pukcellaksen har små skjell.
  - Skjellprøvene av pukcellaksen kan levers inn via det skjellprøveprogrammet for laks og sjørørret som pågår i vassdraget eller så kan prøvene sendes direkte til NINA - **Norsk institutt for naturforskning v/ Gunnel Østborg, Postboks 5685 Torgarden 7485 Trondheim.**
3. All pukcellaks som fanges, skal avlives.

Dersom du har spørsmål om pukcellaks, ta kontakt med NINA på [pukcellaks@nina.no](mailto:pukcellaks@nina.no).



**Figur 1:** De svarte flekkene på halefinnen er typisk for pukkellaks.  
Foto. Kim Andre S. Herstad.



**Figur 2:** Nygått pukkellaks, før den har utviklet gytedrakt. Legg merke til de typiske flekkene på halefinnen.  
Foto: Svein Åge Haar.



**Figur 3:** Pukkellaks i gytedrakt – øverst: Hann, underst: Hunn. Legg merke til pukkelen hos hannlaksen.  
Foto. Henrik H. Berntsen, Kim Andre S. Herstad.

