



Opgang af laks i Varde Å i 2019

Jepsen, Niels; Sivebæk, Finn; Koed, Anders

Publication date:
2020

Document Version
Publisher's PDF, also known as Version of record

[Link back to DTU Orbit](#)

Citation (APA):

Jepsen, N., Sivebæk, F., & Koed, A. (2020). Opgang af laks i Varde Å i 2019. DTU Aqua.
<http://www.fiskepleje.dk> <https://www.fiskepleje.dk/nyheder/2020/02/laks-i-varde-aa-2019?id=ad615a88-d273-4928-a56f-29fea95856e4>

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.



Opgang af laks i Varde Å i 2019

[Del til Facebook](#)

[Del til Twitter](#)

[Del til LinkedIn](#)

SØNDAG 02 FEB 20

DTU Aquas seneste undersøgelse af laksebestanden i Varde Å-systemet viser, at der i 2019 gik 2.934 voksne laks op i å-systemet for at gyde. Det er et fald i laksebestanden i forhold til sidste undersøgelse i 2016, hvor opgangen var 3.389 laks.

Størstedelen af de laks, der vandrer ind i Varde Å, kommer ikke fra den vilde laksebestand, men stammer fra udsætning af ½-års og 1-års laks. Det viser resultaterne fra DTU Aquas undersøgelse af laksebestanden i Varde Å-systemet i 2019, og sådan var det også ved en tilsvarende undersøgelse i 2016.

Målet er, at bestanden skal kunne klare sig uden udsætninger. Der er derfor et stort behov for, at der sker markante vandløbsforbedringer i Varde Å-systemet, som kan genskabe en større naturlig produktion af laks. Det forudsætter, at laksene får fri passage til egnede gyde- og opvækstområder i hele å-systemet.

Genskabelse af faunapassage ved opstemninger og genetablering af egnede gyde- og opvækstområder er forudsætningen for, at laksebestanden kan blive selvreproducerende.

Undersøgelsens udførelse og resultater

DTU Aqua elfiskede i Varde Ås hovedløb fra 12. til 14. november 2019, hvor der blev fanget og PIT-mærket 184 laks, så de kunne genkendes ved genfangst. En måned senere, 11. - 15. december, blev den samme strækning befisket igen, og der blev også fisket i Grindsted Å og Ansager Å. I alt blev der i anden omgang fanget 691 laks, hvoraf 46 laks var PIT-mærkede.

Laksene var mellem 46 og 115 cm lange, med en gennemsnitslængde på 77 cm.

På baggrund af tallene fra fiskeundersøgelserne har DTU Aqua beregnet gydebestanden af laks i Varde Å-systemet til 2.720 laks. Sammen med de 214 hjemtagne laks fra fiskesæsonen 2019 i Varde Å-systemet estimeres den totale opgang til at være 2.934 laks.

Fra 2012 blev udsatte ½-års laks og fra 2013 også 1-års laks mærket ved afklipping af fedtfinnen, så udsatte laks herefter ville kunne skelnes fra vilde laks, der er gydt og født i vandløbet. I 2019 havde 41 % af de fangede laks fedtfinne og var dermed vilde. Det er en lille stigning i andelen af vilde laks i forhold til 2016, hvor der var 35 % vilde laks.

Der var færre registreringer af laks med svamp og diverse skader/sår, end der tidligere er observeret, og langt de fleste laks var fine og friske.

Laks	Gydebestand	Hjemtaget	Opgang	Vilde laks
2019	2.720 (2.055-3.384)	214	2.934 (2.270-3.598)	41 %
2016	3.243 (2.920-3.566)	146	3.389 (3.066-3.712)	35 %
2014	1.596 (1.413-1.779)	113	1.709 (1.546-1.892)	*
2012	874 (670-1.050)	133	1.007 (803-1.183)	*

Tallene i parenteser viser det interval, som det "rigtige" tal med 95 % sandsynlighed ligger indenfor.

* Først fra og med 2013 blev alle udsatte laks i Varde Å-systemet fedtfinneklippet, så det blev muligt at skelne mellem vilde og udsatte laks.

Af [Niels Jepsen](#), [Finn Sivebæk](#) og Anders Koed, DTU Aqua. Institut for Akvatiske Ressourcer.

Information om laks

Her kan du læse mere om laks

- [Laksebestanden i Varde Å i 2016, 2014 og 2012](#)
- [Laksebestanden i Storå i 2018, 2015, 2013 og 2010](#)
- [Laksebestanden i Ribe Å i 2017, 2014, 2012 og 2009](#)
- [Laksebestanden i Skjern Å i 2018, 2017, 2016, 2013, 2011 og 2008](#)
- [Laksebestanden i Sneum Å 2015](#)
- [Laksebestanden i Kongeå i 2017](#)
- [Laksekvoter 2018](#)
- [Laksens biologi](#)
- [Undersøgelse af danske laksebestande](#)
- [Forvaltning af laksebestandene med laksekvoter](#)
- [Laksemolt har svært ved at passere kraftværkssø](#)
- [Udsætning af laks](#)
- [Genetiske undersøgelser af laksebestandene](#)
- [National forvaltningsplan for laks](#)
- [Opdræt af laks til udsætning](#)
- [Sygdomme hos laks](#)
- [Engelsk oversigtsrapport om laksens biologi og økologi](#)