



Landesfischereiverband Westfalen und Lippe e.V., Sprakeler Str. 409, 48159 Münster

An alle Anglerinnen und Angler
sowie Berufsfischer in NRW und
Niedersachsen im Einzugsgebiet
der Ems und dem Westdeutschen
Kanalsystem

■ Sprakeler Straße 409
48159 Münster
Tel.: 0251 48271-0
Fax: 0251 48271-29
■ info@lfv-westfalen.de
www.lfv-westfalen.de

Datum
17.03.2015
Gesch.-Z.
Nol/Aalprojekt

**! Markierte bzw. mit akustischen Sendern ausgestattete
Blankaale in der Ems und im Westdeutschen Kanalsystem
der Länder Nordrhein-Westfalen und Niedersachsen !**

Mit dem rapiden Rückgang der Aalbestände in den heimischen Gewässern und der Erstellung der Aalbewirtschaftungspläne der Länder nach der EU-Aalverordnung ergibt sich für die Zukunft ein enormer Handlungsbedarf zum Schutz und zur Stärkung der heimischen Aalbestände.

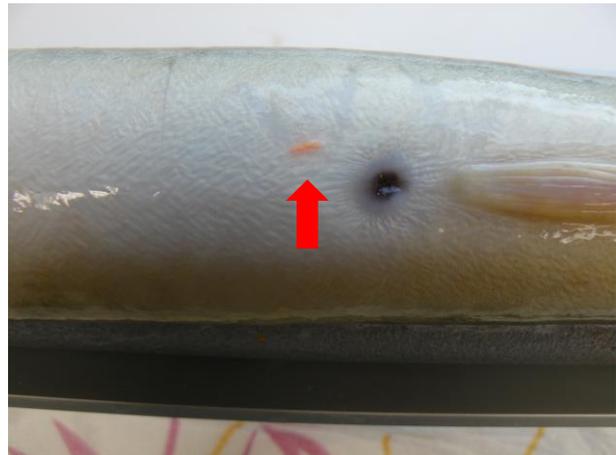
Der Landesfischereiverband Westfalen und Lippe e.V. (LFV) beteiligt sich als Vertreter vieler nordrhein-westfälischer Angler an diesen Bemühungen, beispielsweise durch gezielte Besatzmaßnahmen in den vom Verband bewirtschafteten Gewässern. Zusätzlich führt der LFV ein Forschungsprojekt durchzuführen, bei dem die Abwanderungsrate der (Blank-) Aale aus dem Westdeutschen Kanalsystem und der Ems abgeschätzt werden soll. Das Projekt wird zu gleichen Anteilen vom Land NRW und der Europäischen Union finanziert. Gleichzeitig findet im Rahmen des Projektes die grenzüberschreitende Zusammenarbeit mit dem Landesfischereiverband Weser-Ems e.V. und Landesbehörden in Niedersachsen statt.

Während der Laufzeit des Forschungsprojektes seit 2012 wurden etwa 400 (Blank-) Aalen kleine Ultraschallsender in die Bauchhöhle eingesetzt. Über ein Netz von Empfangsstationen wird dann das Wanderverhalten der so markierten Tiere im Verbundsystem Ems/Westdeutsches Kanalnetz aufgezeichnet.

Die markierten Aale lassen sich durch eine auffällige Farbmarkierung an der Bauchunterseite in der Nähe des Afters und/oder durch eine mit farbigem Garn vernähte 2 bis 3 cm große Narbe im Bauchbereich erkennen (siehe nachfolgende Fotos).



Blankaal mit frisch vernähter Operationswunde



orangefarbene Markierung der Haut an der Bauchseite nahe der Afteröffnung

Beim Fang solcher Tiere sollten diese unbedingt lebend gehältert und der Fang sofort an den LFV Westfalen und Lippe e.V. gemeldet werden. Sofern die Tiere bereits getötet wurden oder nach dem Fang verendet sind, sollten diese in einer Plastiktüte eingefroren werden.

Für die Meldung und Sicherstellung der besenderten Tiere unter genauer Angabe des Fangdatums und des Fangortes wird eine **Meldeprämie in Höhe von 25,- Euro** gezahlt. Die Tiere werden von Mitarbeitern des LFV nach der Meldung abgeholt.

Die Fangmeldung sollte an folgende Adresse erfolgen:

Dipl. Biol. Carsten Nolting
Landesfischereiverband Westfalen und Lippe e.V.
Sprakeler Str. 409
48459 Münster
Telefon: 0251 / 48271-0
Fax: 0251 / 48271-29
E-Mail: nolting@lfv-westfalen.de

Bitte informieren Sie alle Angler oder Fischerkollegen in Ihrem persönlichen Umkreis über die geplanten Markierungen und die beschriebenen Erkennungsmerkmale!
Nur bei ausreichenden Informationsgrundlagen lassen sich genaue Aussagen zur Bestandssituation des Aals in den genannten Gewässern ableiten und effektive Maßnahmen zum Schutz und zur Stärkung der Bestände ableiten. Dieses ist auch in Ihrem Interesse, da bei zu gering abgeschätzten Abwanderungsraten fischereiliche Einschränkungen (Fangverbote, Schonzeiten etc.) für die Zukunft zu erwarten sind. Wir sind deshalb auf Ihre aktive Hilfe angewiesen!

Vielen Dank für Ihre Unterstützung!