



Workshop BAFU und JFK: 29. März 2023

Kurz und Mittelfristige Massnahmen für Fische und Krebse bei Trocken- und Hitzeperioden

Trocken- und Hitzeperioden treten immer häufiger auf und haben auch für die Fisch- und Krebspopulationen negative Folgen. Die Kantone sind zunehmend gefordert, auf diese Extremsituationen so schnell wie möglich zu reagieren, um die Fisch- und Krebsbestände zu retten.

Im Rahmen des Pilotprogramms "Anpassung und Klimawandel" des Bundes¹ befassten sich zwei Projekte zur Thema Klimawandel und Fischerei^{2,3}. Diese Projekte haben u.a. gezeigt, welche kurz- und langfristigen Massnahmen zu treffen sind^{4,5}. Insbesondere wurde empfohlen, dass der Bund den Kantonen Grundlagen, gute Beispiele und bestehende Notfallkonzepte zur Verfügung stellen und den Erfahrungsaustausch fördern soll⁶. Die Kantone verpflichten sich ihrerseits zur Entwicklung und Umsetzung der Notfallkonzepte zum Schutz der Fische und Krebse während Trocken- und Hitzeperioden.

In diesem Zusammenhang wird das BAFU in Zusammenarbeit mit der Jagd und Fischereikonferenz (JFK) am 29. März 2023 einen Workshop für die kantonalen Fischereifachstellen durchführen. Ziel ist, den Erfahrungsaustausch zu fördern und den Fischereifachstellen der Kantone im Nachgang zum Workshop ein Merkblatt «Kurz- und mittelfristige Massnahmen bei Hitze- und Trockenheit» als Arbeitshilfe zur Verfügung zu stellen.

Der Workshop wird von den Büros Aquabios und Fischwerk, in Zusammenarbeit mit dem BAFU und der JFK, geleitet.

Tagesprogramm 29.03.2023

Bern, Haus der Kantone, Sitzungszimmer 074

Zeit	Programmpunkt	Referierende
Ab 8.30	Eintreffen und Begrüssungskaffee	
9.15-9.30	Begrüssung Vorstellen Workshop	BAFU / JFK
9.30 – 9.45	Resultate aus der Umfrage zu den Erfahrungen mit dem Hitzesommer 2022	Diego Dagani/ Daniel Hefti, BAFU
9.45 - 10.00	Messnetze Temperatur Schweizer Fliessgewässer	Thilo Herold, BAFU
10.00 – 10.45	Thermalfüge für Monitoring und Management von Kaltwasserrefugien in einem sich erwärmenden Klima	Diego Tonolla, ZHAW
10.45 – 11.15	<i>Pause</i>	
11.15 – 12.15	Inputs 4 Kantone (je 15min)	SG, SH, ZH, GE
12.15 - 13.15	Mittagessen	
13.30 – 16.15	Workshop mit verschiedenen Posten <ul style="list-style-type: none"> - Präventivmassnahmen - Massnahmen bei Austrocknung - Massnahmen bei Erwärmung - Konsequenzen der Massnahmen 	
16.15 – 16.45	Schlussrunde und wie weiter	
16.45	Abschluss	

Anmeldung unter folgendem [LINK](#) bis 24. Februar 2023.

¹ [Link](#) zum Pilotprogramm Anpassung an den Klimawandel des Bundes

² [F.13 Fischschutzmassnahmen bei Hitzeereignissen](#)

³ [F.09 Fischgerechter Wasserbau](#)

⁴ [Fischschutzmassnahmen bei Hitzeereignissen](#)

⁵ [Link](#) zum Schlussbericht des Projekts F.09 «Fischgerechter Wasserbau»

⁶ [Link](#) zum Schlussbericht des Teilprojekts 3 «Fischgerechter Wasserbau»



Atelier OFEV et CSF du 29 mars 2023

Mesures à court et moyen terme pour les poissons et les écrevisses en cas de sécheresse et de canicule

Les périodes de sécheresse et de chaleur sont de plus en plus fréquentes et ont également des conséquences négatives pour les populations de poissons et d'écrevisses. Les cantons sont de plus en plus sollicités pour réagir le plus rapidement possible à ces situations extrêmes afin de sauver les populations de poissons et d'écrevisses.

Dans le cadre du programme pilote "Adaptation et changements climatiques" de la Confédération⁷, deux projets ont été consacrés au thème des changements climatiques et de la pêche^{8 9}. Ces projets ont notamment montré quelles mesures devaient être prises à court et à long terme^{10 11}. Il a notamment été recommandé que la Confédération mette à la disposition des cantons des bases, des bons exemples et des concepts d'urgence existants et qu'elle encourage l'échange d'expériences¹². De leur côté, les cantons s'engagent à développer et à mettre en œuvre des plans d'urgence pour la protection des poissons et des écrevisses pendant les périodes de sécheresse et de canicule.

Dans ce contexte, l'OFEV organisera le 29 mars 2023, en collaboration avec la Conférence des services de la faune, de la chasse et de la pêche (CSF), un atelier pour les services cantonaux de la pêche. L'objectif est de favoriser l'échange d'expériences et de mettre à la disposition des services cantonaux de la pêche, suite à l'atelier, une fiche technique intitulée "Mesures à court et moyen terme en cas de canicule et de sécheresse" comme outil de travail. L'atelier sera dirigé par les bureaux Aquabios et Fischwerk, en collaboration avec l'OFEV et la CSF.

Programme du 29.03.2023

Berne, Maison des cantons, salle de réunion 074

Horaire	Thématique	Intervenant
Dès 8.30	Accueil et café	
9.15-9.30	Salutations Organisation de l'atelier	OFEV / CSF
9.30 – 9.45	Résultats de l'enquête de l'OFEV sur la sécheresse 2022	Diego Dagani/ Daniel Hefti, OFEV
9.45 – 10.00	Réseaux de mesure de la température des cours d'eau suisses	Thilo Herold, OFEV
10.00 – 10.45	Volts thermiques pour le monitoring et la gestion des refuges d'eaux froides dans les cours d'eau dans le contexte d'un climat qui se réchauffe	Diego Tonolla ZHAW
10.45 – 11.15	<i>Pause</i>	
11.15 – 12.15	Inputs 4 cantons (chacun 15min)	SG, SH, ZH, GE
12.15- 13.15	Dîner	
13.30 – 16.00	Atelier avec différents postes <ul style="list-style-type: none"> - Mesures préventives - Mesures en cas d'assèchement - Mesures en cas de réchauffement - Conséquences des mesures 	
16.00 – 16.45	Discussion commune et perspectives	
16.45	Clôture de l'atelier	

Inscription sous le [LIEN](#), suivant jusqu'au 24 février 2023.

⁷ [Lien](#) vers le programme pilote « Adaption aux changements climatiques »

⁸ [F.13 Mesures de protection des poissons en cas de canicules](#)

⁹ [F.09 Aménagements hydrauliques adaptés aux poissons](#)

¹⁰ [Mesures de protection des poissons en cas de canicule](#) (en Allemand)

¹¹ [Lien](#) vers le rapport final du projet F.09 (en Allemand)

¹² [Lien](#) vers le rapport final du sous-projet 3 (en Allemand)