

Drohnenbefliegung

Drohnenbefliegung

In der Landesstudie Gewässerökologie werden die Maßnahmenkonzeptionen oftmals basierend auf den Auswertungen der Fischhabitatskartierungen erstellt. Mit Hilfe dieser Methode wird der im Gewässer vorliegende Ist-Zustand der für Fische relevanten Lebensraumstrukturen erfasst. Hochaufgelöste Orthofotos stellen dabei eine hilfreiche Grundlage in der Bearbeitung dar, um die Strukturen abzugrenzen. Für die Rahmenplanungen der Lose 2020 wurde erstmals die Erstellung von hochaufgelösten Drohnenbilder durch Dienstleister ausgeschrieben und zentral vergeben.

Auch für zukünftige Ausschreibungswellen sind weitere Befliegungen vorgesehen. Die Vergabe der Befliegung findet jeweils im Spätsommer / Herbst statt, so dass die Befliegung im Winter in der vegetationsfreien Zeit stattfinden kann.

09.08.2021 | Erstellung hochaufgelöster orthografischer Luftaufnahmen

Im Zuge der Bearbeitung der 3. Ausschreibungswelle der Rahmenplanungen der Landesstudie Gewässerökologie ist die Durchführung einer Befliegung für folgende Gewässer vorgesehen:

Los-Nr.	Regierungsbezirk	Betrachtungsräume	Zu befliegende Gewässer
1	Karlsruhe, Stuttgart	4301_Enz_1, 4301_Enz_2, 4501_Enz_A, 4501_Enz_B, 4503_Enz	Enz
2	Stuttgart, Tübingen	4107_Aich 4108_Lauter 4109_Fils, 4110_Fils 6403_Rot_1, 6403_Rot_2	Aich Lauter Fils Rot
3	Freiburg	0401_Neckar, 4001_Neckar	Neckar
4	Freiburg	3206_Kinzig, 3208_Kinzig 3207_Schiltach 3209_Gutach 3102_Dreisam 3107_Leopoldskanal 3109_Dreisam	Kinzig Schiltach Gutach Dreisam Leopoldskanal Dreisam

Innerhalb des Befliegungszeitraumes zwischen November 2021 bis Mitte Februar 2022 werden die Gewässer durch externe Auftragnehmer befliegen.

31.03.2021 | Erstellung hochaufgelöster orthografischer Luftaufnahmen

Die Erstellung hochaufgelöster Luftaufnahmen an den relevanten Gewässerabschnitten der 2. Ausschreibungswelle der Landesstudie Gewässerökologie wurde erfolgreich abgeschlossen.

Los-Nr.	Regierungsbezirk	Betrachtungsräume	zu befliegende Gewässer
1	Stuttgart	4202_Rems 4203_Rems	Rems

2	Tübingen	0605_Donau 6501_Blau 4106_Erms 1202_SeefelderAach	Donau Blau Erms Seefelder Aach, Deggenhausener Ach, Stefansfelder Kanal
3	Freiburg	3204_Schutter 3211_Schutter 1204_RadolfzellerAach	Schutter Schutter Radolfzeller Aach
4	Karlsruhe	4403_Würm	Würm