

## Anhang III – Ergebnistabelle der Gewässerkartierung

Tabelle 1: Gewässer im 1000 m Radius um das Planungsgebiet. Für Standortübersicht siehe Anhang II

Gewässer-Nr.	Gewässerart	Gewässergröße [m <sup>2</sup> ]	Bildreferenz	Austrocknungs- wahrscheinlichkeit [%]	Beschattung [%]	Vegetation	Umgebende Strukturen	Ausdehnung der Flachlandbereiche [%]	Versteckmöglichkeiten	Fischbestand	Distanz zum nächsten Gewässer [m]	Verkehrswege in unmittelbarer Umgebung	Entfernung Laubwald [m]	Dünger/Pestizide	Gewässerkomplex	Eignung als Habitat für FFH Anhang IV Arten
1	Stillgewässer	1.150	Abb.1	0	< 10	Emers & Submers	Strukturierte Agrarlandschaft mit Versteckmöglichkeiten	< 30	ja	?	5	Nicht vorhanden	0	?	ja	ja <sup>I</sup>
2	Stillgewässer -privat-	800	-	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	nein	?
3	Stillgewässer -privat-	400	-	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	nein	?
4	Kleingewässer	300	-	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	nein	?
5	Stillgewässer	3.300	Abb. 2 Abb. 3	0	< 10	Emers & Submers	Strukturarmes extensiv genutztes Ackerland	< 30	ja	nein	0	Nicht vorhanden	150	ja	ja	ja <sup>IV</sup>
6	Kleingewässer -privat-	200	-	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
7	Stillgewässer -privat-	180	Abb. 4	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
8	Fließgewässer	29.200	Abb. 5	50	< 10 - > 50	Emers	Strukturarmes extensiv genutztes Ackerland	> 70	ja	?	100	Frei zugängliche Wege	0	ja	nein	nein



Gewässer-Nr.	Gewässerart	Gewässergroße [m <sup>2</sup> ]	Bildreferenz	Austrocknungs- wahrscheinlichkeit [%]	Beschattung [%]	Vegetation	Umgebende Strukturen	Ausdehnung der Flachlandbereiche [%]	Versteckmöglichkeiten	Fischbestand	Distanz zum nächsten Gewässer [m]	Verkehrswege in unmittelbarer Umgebung	Entfernung Laubwald [m]	Dünger/Pestizide	Gewässerkomplex	Eignung als Habitat für FFH Anhang IV Arten
9	Stillgewässer -privat-	600	Abb. 6	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	nein	?
10	Stillgewässer -privat-	250	-	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	nein	?
11	Stillgewässer	725	Abb. 7	0	< 10	Emers	Strukturarmes extensiv genutztes Ackerland	< 30	ja	?	400	Frei zugängliche Wege	400	ja	nein	ja <sup>1</sup>
12	Kleingewässer	100	Abb. 8	0	< 10	Emers & Submers	Strukturarmes extensiv genutztes Ackerland	< 30	ja	nein	100	Nicht vorhanden	1000	ja	nein	ja <sup>1</sup>
13	Stillgewässer	3.500	Abb. 9	50	> 10	Emers & Submers	Strukturarmes extensiv genutztes Ackerland	30 - 70	ja	nein	0	Nicht vorhanden	170	ja	nein	nein
14	Stillgewässer	2.100	Abb. 10	0	> 50	-	Strukturierte Agrarlandschaft mit Versteckmöglichkeiten	< 30	ja	nein	70	Nicht vorhanden	0	ja	nein	nein
15	Stillgewässer	625	Abb. 11	0	< 10	Emers	Strukturarmes extensiv genutztes Ackerland	> 70	nein	nein	50	Nicht vorhanden	400	ja	nein	ja <sup>1</sup>
16	Stillgewässer	225	Abb. 12	50	< 10	Submers	Strukturarmes extensiv genutztes Ackerland	> 70	nein	nein	100	Nicht vorhanden	350	nein	nein	nein
17	Stillgewässer	1.075	Abb. 13	0	< 10	Emers	Strukturarmes extensiv genutztes Ackerland	< 30	nein	nein	300	Landwirtsch. Wege	700	ja	nein	nein
18	Fließgewässer	2.400	Abb. 14	50	> 50	Emers	Strukturierte Agrarlandschaft mit Versteckmöglichkeiten	> 70	ja	?	125	Frei zugängliche Wege	0	ja	nein	nein



Gewässer-Nr.	Gewässerart	Gewässergroße [m <sup>2</sup> ]	Bildreferenz	Austrocknungs- wahrscheinlichkeit [%]	Beschattung [%]	Vegetation	Umgebende Strukturen	Ausdehnung der Flachlandbereiche [%]	Versteckmöglichkeiten	Fischbestand	Distanz zum nächsten Gewässer [m]	Verkehrswege in unmittelbarer Umgebung	Entfernung Laubwald [m]	Dünger/Pestizide	Gewässerkomplex	Eignung als Habitat für FFH Anhang IV Arten
19	Stillgewässer	650	Abb. 15	50	< 10	Emers & Submers	Strukturierte Agrarlandschaft mit Versteckmöglichkeiten	< 30	ja	nein	50	Landwirtsch. Wege	10	ja	nein	ja <sup>LV</sup>
20	Stillgewässer -privat-	850	Abb. 16	0	< 10	Emers & Submers	Strukturierte Agrarlandschaft mit Versteckmöglichkeiten	< 30	ja	?	50	Landwirtsch. Wege	10	nein	nein	ja <sup>I</sup>
21	Stillgewässer	575	Abb. 17	100	> 50	-	Strukturierte Agrarlandschaft mit Versteckmöglichkeiten	> 70	ja	nein	50	Landwirtsch. Wege	0	nein	nein	nein
22	Stillgewässer	200	Abb. 18	0	> 50	Emers & Submers	Strukturierte Agrarlandschaft mit Versteckmöglichkeiten	< 30	ja	?	50	Landwirtsch. Wege	75	?	nein	nein
24	Stillgewässer	225	Abb.19	50	> 50	Emers	Strukturierte Agrarlandschaft mit Versteckmöglichkeiten	> 70	ja	nein	125	Frei zugängliche Wege	0	nein	nein	ja <sup>I</sup>
25	Stillgewässer	350	Abb. 20	50	< 10	Emers & Submers	Strukturarmes extensiv genutztes Ackerland	> 70	ja	nein	150	Nicht vorhanden	300	ja	nein	ja <sup>I</sup>
26	Kleingewässer	100	Abb. 21	100	> 50	Emers & Submers	Mischwald	> 70	ja	nein	130	Frei zugängliche Wege	0	nein	nein	nein
27	Kleingewässer	180	Abb. 22	50	< 10	Emers & Submers	Strukturarmes extensiv genutztes Ackerland	< 30	ja	nein	100	Nicht vorhanden	300	ja	nein	ja <sup>I</sup>
28	Stillgewässer	1.000	Abb. 23	50	< 10	Emers & Submers	Strukturarmes extensiv genutztes Ackerland	> 70	ja	nein	150	Nicht vorhanden	650	ja	nein	nein



Gewässer-Nr.	Gewässerart	Gewässergroße [m²]	Bildreferenz	Austrocknungs-wahrscheinlichkeit [%]	Beschattung [%]	Vegetation	Umgebende Strukturen	Ausdehnung der Flachlandbereiche [%]	Versteckmöglichkeiten	Fischbestand	Distanz zum nächsten Gewässer [m]	Verkehrswege in unmittelbarer Umgebung	Entfernung Laubwald [m]	Dünger/Pestizide	Gewässerkomplex	Eignung als Habitat für FFH Anhang IV Arten
29	Kleingewässer	66	Abb. 24	100	> 50	Emers & Submers	Strukturierte Agrarlandschaft mit Versteckmöglichkeiten	> 70	ja	nein	70	Nicht vorhanden	500	ja	nein	ja <sup>1</sup>
30	Stillgewässer	400	Abb. 25	100	> 50	Emers & Submers	Strukturierte Agrarlandschaft mit Versteckmöglichkeiten	> 70	ja	nein	30	Nicht vorhanden	600	ja	nein	ja <sup>1</sup>
31	Stillgewässer	1.130	Abb. 26	50	< 10 - > 50	Emers & Submers	Strukturierte Agrarlandschaft mit Versteckmöglichkeiten	< 30	ja	nein	30	Nicht vorhanden	700	ja	nein	ja <sup>1</sup>
32	Stillgewässer	10.300	Abb. 27	75	> 50	Emers & Submers	Strukturarmes extensiv genutztes Ackerland	< 30	ja	nein	25	Nicht vorhanden	750	ja	nein	ja <sup>1</sup>
33	Stillgewässer	1.000	-	?	?	?	?	?	?	?	?	?	0	?	nein	?
34	Stillgewässer	600	Abb. 28	50	< 10	Emers & Submers	Strukturierte Agrarlandschaft mit Versteckmöglichkeiten	> 70	ja	ja	25	Nicht vorhanden	750	ja	nein	nein

Legende	
Gewässerart	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stillgewässer</li> <li>• Fließgewässer</li> <li>• Kleingewässer</li> </ul>



<b>Austrocknungs-wahrscheinlichkeit</b>	Ist eine Austrocknung des (Laich-)Gewässers wahrscheinlich? Lassen sich Anzeichen für eine Austrocknung erkennen? Wurde eine Austrocknung der Gewässer während der Begehungen im Untersuchungsjahr festgestellt?
<b>Beschattung</b>	Anteil durch Gehölze beschatteter Wasserflächen <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unbeschattet (&lt; 10)</li> <li>• Gering (&lt; 10 - &gt; 50)</li> <li>• Halb bis voll (&gt; 50)</li> </ul>
<b>Vegetation</b>	Ist im Ufer- und Gewässerbereich Vegetation vorhanden, die über die Gewässeroberfläche wächst? (Emerse Vegetation) Ist im Ufer- und Gewässerbereich Vegetation vorhanden, die nicht über die Gewässeroberfläche wächst? (Submerse Vegetation)
<b>Umgebende Strukturen</b>	Strukturierung des an das Gewässer angrenzenden Landlebensraum (100-m-Radius)
<b>Ausdehnung der Flachlandbereiche</b>	Flächenanteil: Ausdehnung der Flachlandbereiche bzw. Anteil der flachen Gewässer (< 0,4 m Tiefe)
<b>Versteckmöglichkeiten</b>	Sind an das Gewässer angrenzend Versteckmöglichkeiten für Amphibien vorhanden? z.B. Holz- und Lesesteinhaufen, Wurz- und Kleinsäugergänge, offener/grabbarer Boden
<b>Fischbestand</b>	Ist ein Fischbestand im Gewässer erkennbar? Wird das Gewässer fischereilich genutzt?
<b>Verkehrswege in unmittelbarer Nähe</b>	Fahrwege im Gewässerlebensraum bzw. an diesen angrenzend (100 m Umkreis) Vorkommen und Beschaffenheit der Fahrwege in unmittelbarer Nähe zum Habitat <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nicht vorhanden oder nur angrenzend</li> <li>• Für den Allgemeinverkehr gesperrte Wege</li> <li>• Frei zugängliche Wege</li> </ul>
<b>Entfernung Laubwald</b>	Entfernung von Laubmischwäldern in der Umgebung
<b>Dünger/Pestizide</b>	Ist ein Einsatz von Dünger und Pestiziden aus der Umgebung feststellbar?
I	Potentielles Vorkommen Kammolch
II	Potentielles Vorkommen Knoblauchkröte



III	Potentielles Vorkommen Kreuzkröte
IV	Potentielles Vorkommen Laubfrosch
V	Potentielles Vorkommen Moorfrosch
VI	Potentielles Vorkommen Rotbauchunke





Abbildung 1: Gewässer Nr. 1 (ALSE GmbH 04.05.2023)



Abbildung 2: Gewässer Nr. 5, östlicher Teil (ALSE GmbH 25.04.2023)



Abbildung 3: Gewässer Nr.5, westlicher Teil (ALSE GmbH 25.04.2023)



Abbildung 4: Gewässer Nr. 7 (ALSE GmbH 04.05.2023)



Abbildung 5: Gewässer Nr. 8 (ALSE GmbH  
17.05.2023)



Abbildung 6: Gewässer Nr. 9 (ALSE GmbH  
04.05.2023)



Abbildung 7: Gewässer Nr. 11 (ALSE GmbH  
04.05.2023)



Abbildung 8: Gewässer Nr. 12 (ALSE GmbH  
25.04.2023)



Abbildung 9: Gewässer Nr. 13 (ALSE GmbH 25.04.2023)



Abbildung 10: Gewässer Nr. 14 (ALSE GmbH 25.04.2023)



Abbildung 11: Gewässer Nr. 15 (ALSE GmbH 25.04.2023)



Abbildung 12: Gewässer Nr. 16 (ALSE GmbH 17.05.2023)



Abbildung 13: Gewässer Nr. 17 (ALSE GmbH 04.05.2023)



Abbildung 14: Gewässer Nr. 18 (ALSE GmbH 04.05.2023)



Abbildung 15: Gewässer Nr. 19 (ALSE GmbH 04.05.2023)



Abbildung 16: Gewässer Nr. 20 (ALSE GmbH 04.05.2023)



Abbildung 17: Gewässer Nr. 21 (ALSE GmbH 04.05.2023)



Abbildung 18: Gewässer Nr. 22 (ALSE GmbH 04.05.2023)



Abbildung 19: Gewässer Nr. 24 (ALSE GmbH  
17.05.2023)



Abbildung 20: Gewässer Nr. 25 (ALSE GmbH  
25.04.2023)



Abbildung 21: Gewässer Nr. 26 (ALSE GmbH  
04.05.2023)



Abbildung 22: Gewässer Nr. 27 (ALSE GmbH  
17.05.2023)



Abbildung 23: Gewässer Nr. 28 (ALSE GmbH  
25.04.2023)



Abbildung 24: Gewässer Nr. 29 (ALSE GmbH  
25.04.2023)



Abbildung 25: Gewässer Nr. 30 (ALSE GmbH  
25.04.2023)



Abbildung 26: Gewässer Nr. 31 (ALSE GmbH  
25.04.2023)



Abbildung 27: Gewässer Nr. 32 (ALSE GmbH  
04.05.2023)



Abbildung 28: Gewässer Nr. 34 (ALSE GmbH  
25.04.2023)