

Erfassungsprotokoll für Fischbestandsuntersuchungen in Sachsen



Sächsische
Landesanstalt
für Landwirtschaft
Fischereibehörde

| | | | |
|-------------------|--------------------------|---------|---------|
| Probestellen-Nr.: | 542612000_2006/06/13_001 | | |
| TK-Name: | Annaberg-Buchholz West | TK Nr.: | 5443 |
| GKK R: | 4566767 | GKK H: | 5602815 |

| | | | | | |
|---------------------------|------------------------|-----------------------------|-----|--------|------------|
| Gewässer- bezeichnung: | Rote Pfütze (Zschopau) | Lfd.-Nr. der Befischung: | 001 | Datum: | 13.06.2006 |
|---------------------------|------------------------|-----------------------------|-----|--------|------------|

1 allgemeine Angaben:

Anlaß der Befischung: Bestandserfassung

Landkreis: Annaberg

Politische Gemeinde/
Ortsteil/Gemarkung: Elterlein, Stadt

Probestrecke /
Befischungspunkt: Schlettau Stadtwald oberhalb Ortslage Schlettau

2 Durchführender der Befischung:

Einrichtung, Name: LfL

Telefon: 035931/29610

Straße, PLZ, Ort: Hauptstr. 12a, 02699 Königswartha

Erfassungskatalog: LfL

3 Fischereiausübungsberechtigter:

Einrichtung, Name: unbekannt

Telefon:

Straße, PLZ, Ort:

Bewirtschaftungsart: keine fischereiliche Nutzung

4 Gewässerart:

Fischereiregion: Forellenregion

Gewässertyp: Bach

Bemerkung: pH-Wert 6,9

5 Wasserstand/Strömung:

Wasserstand: mittel

Strömung: rasch

6 Gewässersohle:

Strukturelemente: Uferbänke, Mittenbänke, Kolke, Bäume, Blocksteine

Bewuchs:

7 Linienführung:

natürlich mäandrierend

8 Ausbau:

Uferverbauung: Nein

Querverbauung: Nein

9 Beeinträchtigungen:

keine Beeinträchtigung feststellbar

10 Umland:

Wald

11 Beurteilung des ökologischen Wertes:

naturnah

12 physiographische Angaben:

mittlere Gewässer-
breite (m): 5

Wassertemperatur (°C): 11

Höhenlage (mü. NN):

mittlere Gewässer-
tiefe (m): 0,2

Leitfähigkeit (µS/cm): 170

Höhenlage Bemerk.:

Gewässerfläche (ha):
(nur bei Standgew.)

13 Fangmethode:

effektiv befischte
Gewässerstrecke (m): 90

geschätzte
Fangquote (%): 60

Fangmethode: Elektrofischfang

effektiv befischte
Gewässerbreite (m): 2

Fanggerät: EFGI 650

Erfassungsprotokoll für Fischbestandsuntersuchungen in Sachsen



Sächsische
Landesanstalt
für Landwirtschaft
Fischereibehörde

| | | | |
|-------------------|--------------------------|---------|---------|
| Probestellen-Nr.: | 542612000_2006/06/13_001 | | |
| TK-Name: | Annaberg-Buchholz West | TK Nr.: | 5443 |
| GKK R: | 4566767 | GKK H: | 5602815 |

| | | | |
|--------------------------------|---|--------|------------|
| Gewässerbezeichnung: | Rote Pfütze (Zschopau) | | |
| Probestrecke/Befischungspunkt: | Schleittauer Stadtwald oberhalb Ortslage Schleittau | | |
| Lfd.-Nr. der Befischung: | 001 | Datum: | 13.06.2006 |

14 Fangprotokoll / Größengruppen

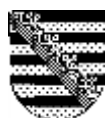
| Lfd. Nr. | Fischart | Stückzahlen in den Größengruppen (cm) | | | | | | | | | | | | Fischbestand | | |
|---------------------|--------------|---------------------------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-----|--------------|-------|--|
| | | 0<5 | 5<10 | 10<15 | 15<20 | 20<25 | 25<30 | 30<40 | 40<50 | 50<60 | 60<70 | > 70 | St. | St./ha | kg/ha | |
| 1 | Bachforelle | 2 | 3 | 12 | 5 | 5 | 1 | 1 | | | | | 29 | 2.685 | 164,4 | |
| 2 | Bachneunauge | | 15 | 22 | 3 | | | | | | | | 40 | 3.704 | | |
| 3 | Flußbarsch | | | 1 | | | | | | | | | 1 | 93 | 1,9 | |
| 4 | Groppe | 2 | 26 | 3 | | | | | | | | | 31 | 2.870 | 16,7 | |
| Summen Fischbestand | | | | | | | | | | | | | 101 | 9.352 | 182,9 | |

15 Bemerkungen:

(freier Text z.B. zum Vorkommen von Fischbrut, Krebsen und Muscheln)

Länge in cm (Groppe): 4,6; 4,9; 3 x 5,0; 5,2; 2 x 5,3; 5,4; 3 x 5,5; 5,8; 6,0; 6,1; 6,3; 6,5; 6,6; 6,8; 7,4; 7,9; 8,0; 8,2; 8,3; 8,6; 8,9; 3 x 9,0; 9,4; 9,5; 10; 10,2; 11,3
 Länge in cm (Bachneunauge): 5,5; 6,0; 2 x 6,5; 3 x 7,0; 3 x 8,0; 8,5; 3 x 9,0; 9,5; 2 x 11,0; 11,5; 4 x 12,0; 12,5; 2 x 13,0; 7 x 13,5; 2 x 14,0; 3 x 14,5; 15,0; 2 x 15,5

Erfassungsprotokoll für Fischbestandsuntersuchungen in Sachsen



Sächsische
Landesanstalt
für Landwirtschaft
Fischereibehörde

| | | | |
|-------------------|--------------------------|---------|---------|
| Probestellen-Nr.: | 542612000_2006/06/13_002 | | |
| TK-Name: | Annaberg-Buchholz West | TK Nr.: | 5443 |
| GKK R: | 4564940 | GKK H: | 5602989 |

| | | | | | |
|---------------------------|------------------------|-----------------------------|-----|--------|------------|
| Gewässer- bezeichnung: | Rote Pfütze (Zschopau) | Lfd.-Nr. der Befischung: | 002 | Datum: | 13.06.2006 |
|---------------------------|------------------------|-----------------------------|-----|--------|------------|

1 allgemeine Angaben:

Anlaß der Befischung: Bestandserfassung

Landkreis: Annaberg

Politische Gemeinde/
Ortsteil/Gemarkung: Elterlein, Stadt

Probestrecke /
Befischungspunkt: ca. 300m unterhalb der unteren Brünlasmühle

2 Durchführender der Befischung:

Einrichtung, Name: LfL

Telefon: 035931/29610

Straße, PLZ, Ort: Hauptstr. 12a, 02699 Königsw artha

Erfassungskatalog: LfL

3 Fischereiausübungsberechtigter:

Einrichtung, Name: unbekannt

Telefon:

Straße, PLZ, Ort:

Bewirtschaftungsart: keine fischereiliche Nutzung

4 Gewässerart:

Fischereiregion: Forellenregion

Gewässertyp: Bach

Bemerkung: pH- Wert 7,0

5 Wasserstand/Strömung:

Wasserstand: mittel

Strömung: rasch

6 Gewässersohle:

Strukturelemente: Kolke, Blocksteine

Bewuchs: Unterwasserpflanzen

7 Linienführung:

begradigt

8 Ausbau:

Uferverbauung: Ja

Querverbauung: Nein

9 Beeinträchtigungen:

keine Beeinträchtigung feststellbar

10 Umland:

Wiese/Weide

11 Beurteilung des ökologischen Wertes:

naturnah

12 physiographische Angaben:

mittlere Gewäs-
serbreite (m): 2

Wassertemperatur (°C): 12

Höhenlage (mü. NN):

mittlere Gewäs-
sertiefe (m): 0,2

Leitfähigkeit (µS/cm): 163

Höhenlage Bemerk.:

Gewässerfläche (ha):
(nur bei Standgew.)

13 Fangmethode:

effektiv befischte
Gewässerstrecke (m): 70

geschätzte
Fangquote (%): 60

Fangmethode: Elektrofischfang

effektiv befischte
Gewässerbreite (m): 2

Fanggerät: EFGI 650

Erfassungsprotokoll für Fischbestandsuntersuchungen in Sachsen



Sächsische
Landesanstalt
für Landwirtschaft
Fischereibehörde

| | | | |
|-------------------|--------------------------|---------|---------|
| Probestellen-Nr.: | 542612000_2006/06/13_002 | | |
| TK-Name: | Annaberg-Buchholz West | TK Nr.: | 5443 |
| GKK R: | 4564940 | GKK H: | 5602989 |

| | | | |
|--------------------------------|---|--------|------------|
| Gewässerbezeichnung: | Rote Pfütze (Zschopau) | | |
| Probestrecke/Befischungspunkt: | ca. 300m unterhalb der unteren Brünlasmühle | | |
| Lfd.-Nr. der Befischung: | 002 | Datum: | 13.06.2006 |

14 Fangprotokoll / Größengruppen

| Lfd. Nr. | Fischart | Stückzahlen in den Größengruppen (cm) | | | | | | | | | | | Fischbestand | | |
|---------------------|-------------------|---------------------------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------------|--------|-------|
| | | 0<5 | 5<10 | 10<15 | 15<20 | 20<25 | 25<30 | 30<40 | 40<50 | 50<60 | 60<70 | > 70 | St. | St./ha | kg/ha |
| 1 | Bachforelle | 8 | 1 | 19 | 22 | 6 | 2 | | | | | | 58 | 6.905 | 322,0 |
| 2 | Bachneunauge | 7 | 36 | 3 | | | | | | | | | 46 | 5.476 | |
| 3 | Flußbarsch | | | 1 | | | | | | | | | 1 | 119 | 2,5 |
| 4 | Gründling | | | 8 | | | | | | | | | 8 | 952 | 16,2 |
| 5 | Regenbogenforelle | | | | | 2 | | | | | | | 2 | 238 | 29,7 |
| 6 | Schleie | | | 1 | | | | | | | | | 1 | 119 | 2,8 |
| Summen Fischbestand | | | | | | | | | | | | | 116 | 13.810 | 373,2 |

15 Bemerkungen:

(freier Text z.B. zum Vorkommen von Fischbrut, Krebsen und Muscheln)

Länge in cm (Bachneunauge): 4 x 3,5; 3 x 4,0; 4 x 5,5; 6 x 6,0; 3 x 6,5; 7 x 7,0; 4 x 7,5; 4 x 8,0; 3 x 8,5; 6 x 9,0; 10,0; 11,5; 12,5

Erfassungsprotokoll für Fischbestandsuntersuchungen in Sachsen



Sächsische
Landesanstalt
für Landwirtschaft
Fischereibehörde

| | | | |
|-------------------|--------------------------|---------|---------|
| Probestellen-Nr.: | 542612000_2006/06/13_003 | | |
| TK-Name: | Annaberg-Buchholz West | TK Nr.: | 5443 |
| GKK R: | 4564162 | GKK H: | 5604452 |

| | | | | | |
|---------------------------|------------------------|-----------------------------|-----|--------|------------|
| Gewässer- bezeichnung: | Rote Pfütze (Zschopau) | Lfd.-Nr. der Befischung: | 003 | Datum: | 13.06.2006 |
|---------------------------|------------------------|-----------------------------|-----|--------|------------|

1 allgemeine Angaben:

Anlaß der Befischung: Bestandserfassung

Landkreis: Annaberg

Politische Gemeinde/
Ortsteil/Gemarkung: Elterlein, Stadt

Probestrecke /
Befischungspunkt: oberhalb der Brücke an der Finkenburg

2 Durchführender der Befischung:

Einrichtung, Name: LfL

Telefon: 035931/29610

Straße, PLZ, Ort: Hauptstr. 12a, 02699 Königswartha

Erfassungskatalog: LfL

3 Fischereiausübungsberechtigter:

Einrichtung, Name: unbekannt

Telefon:

Straße, PLZ, Ort:

Bewirtschaftungsart: keine fischereiliche Nutzung

4 Gewässerart:

Fischereiregion: Forellenregion

Gewässertyp: Bach

Bemerkung: pH-Wert 6,5

5 Wasserstand/Strömung:

Wasserstand: mittel

Strömung: rasch

6 Gewässersohle:

Strukturelemente: Uferbänke, Mittenbänke, Kolke, Blocksteine

Bewuchs: Unterwasserpflanzen

7 Linienführung:

wenig geschwungen

8 Ausbau:

Uferverbauung: Ja

Querverbauung: Nein

9 Beeinträchtigungen:

keine Beeinträchtigung feststellbar

10 Umland:

Wiese/Weide

11 Beurteilung des ökologischen Wertes:

naturnah

12 physiographische Angaben:

mittlere Gewäs-
serbreite (m):

2

Wassertemperatur (°C): 18

Höhenlage (mü. NN):

mittlere Gewäs-
sertiefe (m):

0,2

Leitfähigkeit (µS/cm): 95

Höhenlage Bemerk.:

Gewässerfläche (ha):
(nur bei Standgew.)

13 Fangmethode:

effektiv befischte
Gewässerstrecke (m): 100

geschätzte
Fangquote (%): 60

Fangmethode: Elektrofischfang

effektiv befischte

Gewässerbreite (m): 2

Fanggerät: EFGI 650

Erfassungsprotokoll für Fischbestandsuntersuchungen in Sachsen



Sächsische
Landesanstalt
für Landwirtschaft
Fischereibehörde

| | | | |
|-------------------|--------------------------|---------|---------|
| Probestellen-Nr.: | 542612000_2006/06/13_003 | | |
| TK-Name: | Annaberg-Buchholz West | TK Nr.: | 5443 |
| GKK R: | 4564162 | GKK H: | 5604452 |

| | | | |
|--------------------------------|---------------------------------------|--------|------------|
| Gewässerbezeichnung: | Rote Pfütze (Zschopau) | | |
| Probestrecke/Befischungspunkt: | oberhalb der Brücke an der Finkenburg | | |
| Lfd.-Nr. der Befischung: | 003 | Datum: | 13.06.2006 |

14 Fangprotokoll / Größengruppen

| Lfd. Nr. | Fischart | Stückzahlen in den Größengruppen (cm) | | | | | | | | | | | | Fischbestand | | |
|---------------------|--------------|---------------------------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-----|--------------|-------|--|
| | | 0<5 | 5<10 | 10<15 | 15<20 | 20<25 | 25<30 | 30<40 | 40<50 | 50<60 | 60<70 | > 70 | St. | St./ha | kg/ha | |
| 1 | Bachforelle | | 5 | 15 | 7 | | | | | | | | 27 | 2.250 | 57,1 | |
| 2 | Bachneunauge | 4 | 19 | 21 | 2 | | | | | | | | 46 | 3.833 | | |
| Summen Fischbestand | | | | | | | | | | | | | 73 | 6.083 | 57,1 | |

15 Bemerkungen:

(freier Text z.B. zum Vorkommen von Fischbrut, Krebsen und Muscheln)

Länge in cm (Bachneunauge): 3,5; 4,0; 2 x 4,5; 2 x 5,0; 2 x 5,5; 6,0; 4x 6,5; 4 x 7,0; 7,5; 2 x 8,5; 9,0; 2 x 9,5; 3 x 10,0; 3 x 10,5; 3 x 11,0; 2 x 11,5; 2 x 12,0; 12,5; 3 x 13,0; 13,5; 14,0; 2x 15,0

Erfassungsprotokoll für Fischbestandsuntersuchungen in Sachsen



Sächsische
Landesanstalt
für Landwirtschaft
Fischereibehörde

| | | | |
|-------------------|--------------------------|---------|---------|
| Probestellen-Nr.: | 542612900_2006/06/13_001 | | |
| TK-Name: | Annaberg-Buchholz West | TK Nr.: | 5443 |
| GKK R: | 4563884 | GKK H: | 5605238 |

| | | | | | |
|---------------------------|---------------------------|-----------------------------|-----|--------|------------|
| Gewässer- bezeichnung: | Wölfersbach (Rote Pfütze) | Lfd.-Nr. der Befischung: | 001 | Datum: | 13.06.2006 |
|---------------------------|---------------------------|-----------------------------|-----|--------|------------|

1 allgemeine Angaben:

Anlaß der Befischung: Bestandserfassung

Landkreis: Annaberg

Politische Gemeinde/
Ortsteil/Gemarkung: Elterlein, Stadt

Probestrecke /
Befischungspunkt: oberhalb Straßenbrücke zwischen Elterlein und Hermannsdorf

2 Durchführender der Befischung:

Einrichtung, Name: LfL

Telefon: 035931/29610

Straße, PLZ, Ort: Hauptstr. 12a, 02699 Königswartha

Erfassungskatalog: LfL

3 Fischereiausübungsberechtigter:

Einrichtung, Name: unbekannt

Telefon:

Straße, PLZ, Ort:

Bewirtschaftungsart: keine fischereiliche Nutzung

4 Gewässerart:

Fischereiregion: Forellenregion

Gewässertyp:

Bemerkung: pH-Wert 6,4, Beeinträchtigungen durch Sohlabbau und Viehtritt

5 Wasserstand/Strömung:

Wasserstand: mittel

Strömung: rasch

6 Gewässersohle:

Strukturelemente:

Bewuchs: Unterwasserpflanzen

7 Linienführung:

begradigt

8 Ausbau:

Uferverbauung: Ja

Querverbauung: Nein

9 Beeinträchtigungen:

sonstiges

10 Umland:

Wiese/Weide

11 Beurteilung des ökologischen Wertes:

beeinträchtigt

12 physiographische Angaben:

mittlere Gewässer-
breite (m): 1

Wassertemperatur (°C): 18

Höhenlage (mü. NN):

mittlere Gewässer-
tiefe (m): 0,1

Leitfähigkeit (µS/cm): 73

Höhenlage Bemerk.:

Gewässerfläche (ha):
(nur bei Standgew.)

13 Fangmethode:

effektiv befischte
Gewässerstrecke (m): 110

geschätzte
Fangquote (%): 70

Fangmethode: Elektrofischfang

effektiv befischte
Gewässerbreite (m): 1

Fanggerät: EFGI 650

Erfassungsprotokoll für Fischbestandsuntersuchungen in Sachsen



Sächsische
Landesanstalt
für Landwirtschaft
Fischereibehörde

| | | | |
|-------------------|--------------------------|---------|---------|
| Probestellen-Nr.: | 542612900_2006/06/13_001 | | |
| TK-Name: | Annaberg-Buchholz West | TK Nr.: | 5443 |
| GKK R: | 4563884 | GKK H: | 5605238 |

| | | | |
|--------------------------------|--|--------|------------|
| Gewässerbezeichnung: | Wölfersbach (Rote Pfütze) | | |
| Probestrecke/Befischungspunkt: | oberhalb Straßenbrücke zwischen Elterlein und Hermannsdorf | | |
| Lfd.-Nr. der Befischung: | 001 | Datum: | 13.06.2006 |

14 Fangprotokoll / Größengruppen

| Lfd. Nr. | Fischart | Stückzahlen in den Größengruppen (cm) | | | | | | | | | | | Fischbestand | | |
|---------------------|--------------|---------------------------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------------|--------|-------|
| | | 0<5 | 5<10 | 10<15 | 15<20 | 20<25 | 25<30 | 30<40 | 40<50 | 50<60 | 60<70 | > 70 | St. | St./ha | kg/ha |
| 1 | Bachforelle | 19 | | 6 | 3 | | | | | | | | 28 | 3.636 | 36,2 |
| 2 | Bachneunauge | 14 | 14 | 4 | | | | | | | | | 32 | 4.156 | |
| Summen Fischbestand | | | | | | | | | | | | | 60 | 7.792 | 36,2 |

15 Bemerkungen:

(freier Text z.B. zum Vorkommen von Fischbrut, Krebsen und Muscheln)

Länge in cm Bachneunauge: 3,0; 4 x 3,5; 6x 4,0; 3 x 4,5; 6 x 5,0; 3 x 5,5; 7,0; 7,5; 2 x 8,0; 9,5; 11,5; 2 x 12,0; 14,5

Erfassungsprotokoll für Fischbestandsuntersuchungen in Sachsen



Sächsische
Landesanstalt
für Landwirtschaft
Fischereibehörde

| | | | |
|-------------------|--------------------------|---------|---------|
| Probestellen-Nr.: | 542612800_2006/06/13_001 | | |
| TK-Name: | Annaberg-Buchholz West | TK Nr.: | 5443 |
| GKK R: | 4562978 | GKK H: | 5607051 |

| | | | | | |
|---------------------------|-------------------|-----------------------------|-----|--------|------------|
| Gewässer- bezeichnung: | Heuschuppenbächel | Lfd.-Nr. der Befischung: | 001 | Datum: | 13.06.2006 |
|---------------------------|-------------------|-----------------------------|-----|--------|------------|

1 allgemeine Angaben:

Anlaß der Befischung: Bestandserfassung

Landkreis: Annaberg

Politische Gemeinde/
Ortsteil/Gemarkung: Elterlein, Stadt

Probestrecke /
Befischungspunkt: Zulauf zum Schwarzen Teich

2 Durchführender der Befischung:

Einrichtung, Name: LfL

Telefon: 035931/29610

Straße, PLZ, Ort: Hauptstr. 12a, 02699 Königswartha

Erfassungskatalog: LfL

3 Fischereiausübungsberechtigter:

Einrichtung, Name: unbekannt

Telefon:

Straße, PLZ, Ort:

Bewirtschaftungsart: keine fischereiliche Nutzung

4 Gewässerart:

Fischereiregion: Forellenregion

Gewässertyp: Bach

Bemerkung: Naturschutzgebiet, pH-Wert 6,30

5 Wasserstand/Strömung:

Wasserstand: mittel

Strömung: langsam

6 Gewässersohle:

Strukturelemente: Uferbänke, Mittenbänke, Kolke

Bewuchs: Unterwasserpflanzen

7 Linienführung:

natürlich mäandrierend

8 Ausbau:

Uferverbauung: Nein

Querverbauung: Nein

9 Beeinträchtigungen:

keine Beeinträchtigung feststellbar

10 Umland:

Wald, Wiese/Weide

11 Beurteilung des ökologischen Wertes:

natürlich

12 physiographische Angaben:

mittlere Gewässer-
breite (m): 1

Wassertemperatur (°C): 13

Höhenlage (mü. NN):

mittlere Gewässer-
tiefe (m): 0,3

Leitfähigkeit (µS/cm): 75

Höhenlage Bemerk.:

Gewässerfläche (ha):
(nur bei Standgew.)

13 Fangmethode:

effektiv befischte
Gewässerstrecke (m): 140

geschätzte
Fangquote (%): 50

Fangmethode: Elektrofischfang

effektiv befischte
Gewässerbreite (m): 1

Fanggerät: EFGI 650

Erfassungsprotokoll für Fischbestandsuntersuchungen in Sachsen



Sächsische
Landesanstalt
für Landwirtschaft
Fischereibehörde

| | | | |
|-------------------|--------------------------|---------|---------|
| Probestellen-Nr.: | 542612800_2006/06/13_001 | | |
| TK-Name: | Annaberg-Buchholz West | TK Nr.: | 5443 |
| GKK R: | 4562978 | GKK H: | 5607051 |

| | | | |
|--------------------------------|----------------------------|--------|------------|
| Gewässerbezeichnung: | Heuschuppenbächel | | |
| Probestrecke/Befischungspunkt: | Zulauf zum Schwarzen Teich | | |
| Lfd.-Nr. der Befischung: | 001 | Datum: | 13.06.2006 |

14 Fangprotokoll / Größengruppen

| Lfd. Nr. | Fischart | Stückzahlen in den Größengruppen (cm) | | | | | | | | | | | Fischbestand | | |
|---------------------|--------------|---------------------------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------------|--------|-------|
| | | 0<5 | 5<10 | 10<15 | 15<20 | 20<25 | 25<30 | 30<40 | 40<50 | 50<60 | 60<70 | > 70 | St. | St./ha | kg/ha |
| 1 | Bachforelle | | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | | | | | | 8 | 1.143 | 79,1 |
| 2 | Bachneunauge | 7 | 5 | 3 | | | | | | | | | 15 | 2.143 | |
| 3 | Hecht | | | | | 1 | | | | | | | 1 | 143 | 9,2 |
| Summen Fischbestand | | | | | | | | | | | | | 24 | 3.429 | 88,3 |

15 Bemerkungen:

(freier Text z.B. zum Vorkommen von Fischbrut, Krebsen und Muscheln)

Bachneunauge: 4x 4,5; 2x 5,5; 3,5; 4,0; 12,0; 5,0; 11,5; 15,0; 8,0; 8,5; 9,0

Erfassungsprotokoll für Fischbestandsuntersuchungen in Sachsen



Sächsische
Landesanstalt
für Landwirtschaft
Fischereibehörde

| | | | |
|-------------------|--------------------------|---------|---------|
| Probestellen-Nr.: | 542612800_2006/06/13_002 | | |
| TK-Name: | Annaberg-Buchholz West | TK Nr.: | 5443 |
| GKK R: | 4563313 | GKK H: | 5606526 |

| | | | | | |
|---------------------------|-------------------|-----------------------------|-----|--------|------------|
| Gewässer- bezeichnung: | Heuschuppenbächel | Lfd.-Nr. der Befischung: | 002 | Datum: | 13.06.2006 |
|---------------------------|-------------------|-----------------------------|-----|--------|------------|

1 allgemeine Angaben:

Anlaß der Befischung: Bestandserfassung Fische

Landkreis: Annaberg

Politische Gemeinde/
Ortsteil/Gemarkung: Elterlein, Stadt

Probestrecke /
Befischungspunkt: unterhalb des Schwarzen Teiches

2 Durchführender der Befischung:

Einrichtung, Name: LFL / XXXXXXXXXX Telefon: 035931/29610

Straße, PLZ, Ort: Gutsstraße 1, 02699 Königswartha Erfassungskatalog: LfL

3 Fischereiausübungsberechtigter:

Einrichtung, Name: unbekannt

Telefon:

Straße, PLZ, Ort: Bewirtschaftungsart: keine fischereiliche Nutzung

4 Gewässerart:

Fischereiregion: Forellenregion

Gewässertyp: Bach

Bemerkung: pH-Wert 6,4

5 Wasserstand/Strömung:

Wasserstand: mittel

Strömung: rasch

6 Gewässersohle:

Strukturelemente: Uferbänke, Mittenbänke, Kolke, Bäume, Blocksteine

Bewuchs: Unterwasserpflanzen

7 Linienführung:

natürlich mäandrierend

8 Ausbau:

Uferverbauung: Nein

Querverbauung: Nein

9 Beeinträchtigungen:

keine Beeinträchtigung feststellbar

10 Umland:

Wald

11 Beurteilung des ökologischen Wertes:

natürlich

12 physiographische Angaben:

mittlere Gewässer-
breite (m): 1

Wassertemperatur (°C): 18

Höhenlage (mü. NN):

mittlere Gewässer-
tiefe (m): 0,1

Leitfähigkeit (µS/cm): 74

Höhenlage Bemerk.:

Gewässerfläche (ha):
(nur bei Standgew.)

13 Fangmethode:

effektiv befischte
Gewässerstrecke (m): 140

geschätzte
Fangquote (%): 60

Fangmethode: Elektrofischfang

effektiv befischte
Gewässerbreite (m): 1

Fanggerät: EFGI 650

Erfassungsprotokoll für Fischbestandsuntersuchungen in Sachsen



Sächsische
Landesanstalt
für Landwirtschaft
Fischereibehörde

| | | | |
|-------------------|--------------------------|---------|---------|
| Probestellen-Nr.: | 542612800_2006/06/13_002 | | |
| TK-Name: | Annaberg-Buchholz West | TK Nr.: | 5443 |
| GKK R: | 4563313 | GKK H: | 5606526 |

| | | | |
|--------------------------------|---------------------------------|--------|------------|
| Gewässerbezeichnung: | Heuschuppenbächel | | |
| Probestrecke/Befischungspunkt: | unterhalb des Schwarzen Teiches | | |
| Lfd.-Nr. der Befischung: | 002 | Datum: | 13.06.2006 |

14 Fangprotokoll / Größengruppen

| Lfd. Nr. | Fischart | Stückzahlen in den Größengruppen (cm) | | | | | | | | | | | | Fischbestand | | |
|---------------------|--------------|---------------------------------------|-----|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------------|-----------|-------|
| | | 0<2 | 2<5 | 5<10 | 10<15 | 15<20 | 20<25 | 25<30 | 30<40 | 40<50 | 50<60 | 60<70 | > 70 | Stück | Stück /ha | kg/ha |
| 1 | Bachforelle | | 1 | | 4 | 5 | | | 1 | | | | | 11 | 1.310 | 95,7 |
| 2 | Bachneunauge | | 1 | 9 | 5 | | | | | | | | | 15 | 1.786 | |
| Summen Fischbestand | | | | | | | | | | | | | | 26 | 3.095 | 95,7 |

15 Bemerkungen:

(freier Text z.B. zum Vorkommen von Fischbrut, Krebsen und Muscheln)

Länge in cm Bachneunauge: 4,0; 5,0; 2 x 5,5; 7,5; 8,5; 9,0; 3 x 9,5; 10,0; 11,0; 2x12; 14,0