

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------|---|------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|----------|---|-------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|--------------------|---|--|--|--|--|
| <b>Biotopname</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   | TK10                                                                          |   |   |   |          |   | Biotop-Nr.                                                                    |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| Bachabschnitt östlich Selmsdorf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   | 0 4 0 3 - 2 3 2 - 4 0 3 3                                                     |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| <b>Standort /Geologie</b><br>Grundmoränenbach                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                  |   |                  |   | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div>X</div></div> |   |   |   |   |   |                  |   | <b>Anschluß in TK</b>                                                         |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> |   |   |   |          |   | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| <b>Naturraum</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                  |   |                  |   | Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast                                                                 |   |   |   |   |   |                  |   |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| 4 0 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| <b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                  |   |                  |   | <b>Gemeinde / Stadt</b>                                                                                                    |   |   |   |   |   | Luftbild-Nr.     |   |                                                                               |   |   |   | Film-Nr. |   |                                                                               |   |   |   | Bild-Nr.           |   |  |  |  |  |
| Nordwestmecklenburg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                  |   |                  |   | Selmsdorf                                                                                                                  |   |   |   |   |   |                  |   |                                                                               |   |   |   | 2 0 7    |   |                                                                               |   |   |   | 0 4 2 9            |   |  |  |  |  |
| <b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   | Größe in ha      |   |                                                                               |   |   |   | 1 6 3 5  |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| 01166                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   | Länge in m       |   |                                                                               |   |   |   | 0        |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| <b>Schutzmerkmale</b><br>geschützt nach §20 LNatG M-V <div>X</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   | min. Breite in m |   |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   | max. Breite in m |   |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                  |   |                  |   | 1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil                                                                      |   |   |   |   |   |                  |   |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                  |   |                  |   | NLP                                                                                                                        |   |   |   |   |   | FND              |   |                                                                               |   |   |   | NP       |   |                                                                               |   |   |   | FiB                |   |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                  |   |                  |   | NSG                                                                                                                        |   |   |   |   |   | LSG              |   |                                                                               |   |   |   | BR       |   |                                                                               |   |   |   | FFH-Geb.           |   |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                  |   |                  |   | ND                                                                                                                         |   |   |   |   |   | GLB              |   |                                                                               |   |   |   | FnB      |   |                                                                               |   |   |   | Wald-Totalreservat |   |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | <b>Hauptcod.</b> |   | <b>Nebencode</b> |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   |                                                                               |   |   |   |          |   | <b>Überlagerungscode</b>                                                      |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| Code                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | F                | B | N                | V | S                                                                                                                          | Z | W | N | Q | F | Q                | S |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                  | 4 | 5                |   | 4                                                                                                                          | 5 |   |   | 7 |   |                  | 3 |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| <b>Vegetationseinheiten</b><br>Brunnenkressen-Erlen-Ufergehölz, Goldnessel-Erlen-Ufergehölz, Milzkraut-Sumpfseggen-Erlen-Quellwald                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| <b>Habitats + Strukturen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | C                | L | S                | C | Q                                                                                                                          | N | C | W | P | C | G                | Y | C                                                                             | S | A | C | S        | K | C                                                                             | S | O | C | U                  | B |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| <b>Beschreibung / Besonderheiten</b><br>Das erfaßte Wertbiotop stellt den mittleren, noch als naturnah einzuschätzenden Abschnitt eines Baches östlich von Selmsdorf dar; Es handelt sich um einen stark geschlängelten Abschnitt eines Grundmoränenbaches in einem relativ flachen Kerbtal. Bachsubstrate sind Sand, Schotter und Geröll. Letztere bilden zahlreiche Querbänke.<br>Ein meist frischer Erlenwald grenzt an den Bachlauf, wobei der unmittelbare Uferbereich aber meist quellig und hier ein brunnenkressenreicher Erlen-Ufersaum ausgebildet ist.<br>Am Rand des erfaßten Bachlaufes befinden sich auch zwei Sickerquellen, wobei auf der nördlichen eine Bachehrenpreis-Flur und auf der südlich gelegenen ein Milzkraut-Sumpfseggen-Erlen-Quellwald ausgebildet sind. |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| <b>Wertbestimmende Kriterien</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| Artenreichtum (Flora)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   | vielfältige Standortverhältnisse                                              |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| Vorkommen seltener / typischer Tierarten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   | historische Nutzungsformen                                                    |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| seltener / gefährdeter Pflanzenbestand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   | aktuelle Nutzung                                                              |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   | Flächengröße / Länge                                                          |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   | Umgebung relativ störungsarm                                                  |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   | landschaftsprägender Charakter                                                |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| typische Zonierung von Biotoptypen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   | Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion                                        |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| Struktur- und Habitatreichtum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| <b>Gefährdung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| keine Gefährdung <div>X</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
| <b>Empfehlung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                  |   |                  |   |                                                                                                                            |   |   |   |   |   |                  |   |                                                                               |   |   |   |          |   |                                                                               |   |   |   |                    |   |  |  |  |  |

[illegible]