

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |   |                                                                        |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                          |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|------------------------------------------------------------------------|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------|---|----------------------------------|---|---|--|------------------|--|--|--|-------------------------------------|
| <b>Biotopname</b><br>Junger Erlenbruchwald im zentralen Teil des NSG Hinrichshagen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |   | <b>TK10</b><br>0 5 0 9 - 3 1 3 - 4 0 2 8                               |   |   |   | <b>Biotop-Nr.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |                          |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |   | <b>Anschluß in TK</b><br>                                              |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                          |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |   |                                                                        |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                          |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
| <b>Standort /Geologie</b><br>kuppige Grundmoräne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |   |                                                                        |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                          |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
| <b>Naturraum</b> Woldegk-Feldberger-Hügelland<br>3   2   2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |   | <b>Film-Nr.</b><br>Luftbild-Nr.    7   9                               |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                          |   | <b>Bild-Nr.</b><br>0   4   3   1 |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
| <b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b><br>Mecklenburg-Strelitz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                  |   | <b>Gemeinde / Stadt</b><br>Woldegk, Stadt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   | Größe in ha    0<br>Länge in m<br>min. Breite in m<br>max. Breite in m |   |   |   | 6   5   6   9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |                          |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
| <b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b><br>14981                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |   |                                                                        |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                          |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
| <b>Schutzmerkmale</b><br>geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                  |   | 1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil<br>NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/><br>NSG    1    LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/><br>ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/> |   |   |   |                                                                        |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                          |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | <b>Hauptcod.</b> |   | <b>Nebencode</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |   |   |                                                                        |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   | <b>Überlagerungscode</b> |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
| Code                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | W                | N | R                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | V | G | R | V                                                                      | G | B |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                          |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
| %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                  | 7 | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   | 2 | 5 |                                                                        |   | 5 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                          |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
| <b>Vegetationseinheiten</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |   |                                                                        |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                          |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
| Großseggen-Erlenbruchwald, Uferseggenried, Sumpfseggenried, Steifseggenried                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |   |                                                                        |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                          |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
| <b>Habitate + Strukturen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                  |   | H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | D | K | H | A                                                                      | O | H | A | J                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | H | T                        | L | H                                | T | B |  |                  |  |  |  |                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |   |                                                                        |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                          |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
| <b>Beschreibung / Besonderheiten</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |   |                                                                        |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                          |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
| Kleine, längliche Senke im zentralen Teil des NSG Hinrichshagen. Der mittelalte Erlenbestand ist infolge der Anhebung des Wasserstandes im Umbruch begriffen (viel liegendes Totholz). Die Krautschicht wird von Seggen dominiert. Ein Aufwuchs junger Erlen ist vor allem in den Randbereichen zu beobachten. In lichten Bereichen ist ein Mosaik aus Großseggenriedern entwickelt. Die mit Erlen bestockten Standorte repräsentieren die Ausprägung eines Großseggen-Erlenbruchwald eutropher, nasser Standorte.                                              |  |                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |   |                                                                        |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                          |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
| <b>Wertbestimmende Kriterien</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |   |                                                                        |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                          |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
| <input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)<br><input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten<br><input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand<br><input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft<br><input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops<br><input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops<br><input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen<br><input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum |  |                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |   |                                                                        |   |   |   | <input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse<br><input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen<br><input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung<br><input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge<br><input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm<br><input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter<br><input checked="" type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion |   |                          |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
| <b>Gefährdung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |   |                                                                        |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                          |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |   |                                                                        |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                          |   |                                  |   |   |  | keine Gefährdung |  |  |  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>Empfehlung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |   |                                                                        |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                          |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |   |                                                                        |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                          |   |                                  |   |   |  |                  |  |  |  |                                     |

| STANDORTMERKMALE ( k - kleinflächig, g - großflächig )                    |                            |                          |                          | TK10                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                               |                            | Biotop-Nr.                        |                          |                            |                          |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------|
|                                                                           |                            |                          |                          | <div style="display: flex; justify-content: space-around; border-bottom: 1px solid black;"> <span>0</span><span>5</span><span>0</span><span>9</span> <span>-</span> <span>3</span><span>1</span><span>3</span> <span>-</span> <span>4</span><span>0</span><span>2</span><span>8</span> </div> |                          |                                               |                            |                                   |                          |                            |                          |
| <b>Substrat</b><br>k g                                                    |                            | <b>Trophie</b><br>k g    |                          | <b>Wasserstufe</b><br>k g                                                                                                                                                                                                                                                                     |                          | <b>Relief</b><br>k g                          |                            | <b>Exposition</b><br>k g          |                          |                            |                          |
| <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/> g | Torf, wenig gestört      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                      | dystroph                 | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/>   | eben                              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | N                        |
| <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/>   | Torf, degradiert         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                      | oligotroph               | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/>   | wellig                            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | NO                       |
| <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/>   | Antorf                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                      | mesotroph                | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/>   | kuppig                            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | O                        |
| <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/>   | Sand                     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> g                                                                                                                                                                                                                                                                    | eutroph                  | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/>   | dünig                             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | SO                       |
| <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/>   | Kies / Steine            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                      | poly- / hypertroph       | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/>   | Berg / Rücken                     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | S                        |
| <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/>   | Lehm                     |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/> k | Riedel                            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | SW                       |
| <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/>   | Ton                      |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/> g | Flachhang <= 9°                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | W                        |
| <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/>   | Halbkalk / Kalk          |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/>   | Steilhang > 9°                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | NW                       |
| <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/>   | Schlamm / Faulschlamm    |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/>   | Nische                            |                          |                            |                          |
| <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/>   |                          |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/>   | Senke / Strecksenke               |                          |                            |                          |
| <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/>   | gestörter Boden          |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/>   | Kerbtal                           |                          |                            |                          |
| <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/>   |                          |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/>   | Sohlental                         |                          |                            |                          |
|                                                                           |                            |                          |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                               |                            |                                   |                          |                            |                          |
| NUTZUNGSMERKMALE ( k - kleinflächig, g - großflächig )                    |                            |                          |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                               |                            |                                   |                          |                            |                          |
| <b>Nutzungsintensität</b><br>k g                                          |                            | <b>Umgebung</b><br>k g   |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                               |                            | <b>Umgebung</b><br>k g            |                          |                            |                          |
| <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/>   | intensiv                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                      | Fischerei                | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/>   | Acker / Gartenbau                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | Fließgewässer            |
| <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/> g | extensiv                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                      | Angeln                   | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/>   | Ackerbrache                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | Stillgewässer            |
| <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/>   | aufgelassen              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                      | Erholung                 | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/>   | Grünland, intensiv                | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | Trockenbiotop            |
| <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/>   | keine Nutzung            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                      | Kleingartenbau           | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/>   | Grünland, extensiv                | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | Grünanlage / Kleingarten |
| <b>Nutzungsart</b><br>k g                                                 |                            |                          | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                      | Erwerbsgartenbau         | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/>   | Laub- / Mischwald                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> k | Weg                      |
|                                                                           |                            |                          | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                      | Ferienhäuser             | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/> g | Nadelwald                         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | Straße, Parkplatz        |
|                                                                           |                            |                          | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                      | Bodenentnahme            | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/>   | Feuchtwald / -gebüsch             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | Bahnanlage               |
|                                                                           |                            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Verkehr                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                      | Gehölz                     | <input type="checkbox"/>          | <input type="checkbox"/> | Gewerbe / Industrie        |                          |
|                                                                           |                            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ver- / Entsorgungsanlage                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                      | Röhricht / Feuchtrache     | <input type="checkbox"/>          | <input type="checkbox"/> | Silo / Stallanlage         |                          |
| <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/> g | forstliche Nutzung       |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               | sonstige Nutzung:        | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/>   | Hochstauden / Ruderalflur         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | Gebäude / Siedlung       |
| <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/>   |                          |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          | <input type="checkbox"/>                      | <input type="checkbox"/>   | Graben                            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | Spülfeld / Halde         |
| <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/>   |                          |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                               |                            |                                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | Bodenentnahme            |
|                                                                           |                            |                          |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                               |                            |                                   |                          |                            |                          |
| Pflanzenarten dominant<br><u>Alnus glutinosa</u>                          |                            |                          |                          | ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                               |                            |                                   |                          |                            |                          |
| Pflanzenarten ±zahlreich<br><u>Carex riparia</u>                          |                            |                          |                          | ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                               |                            |                                   |                          |                            |                          |
|                                                                           |                            |                          |                          | <u>Carex elongata</u>                                                                                                                                                                                                                                                                         |                          | <u>Carex acutiformis</u>                      |                            | <u>Carex elata</u>                |                          |                            |                          |
| Pflanzenarten vereinzelt<br><u>Carex disticha</u><br><u>Urtica dioica</u> |                            |                          |                          | <u>Lysimachia vulgaris</u><br><u>Cirsium palustre</u>                                                                                                                                                                                                                                         |                          | <u>Iris pseudacorus</u><br><u>Geum rivale</u> |                            | <u>Galium palustre</u>            |                          |                            |                          |
| Angaben zur Fauna<br>keine                                                |                            |                          |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                               |                            |                                   |                          |                            |                          |
| Verwendete Unterlagen                                                     |                            |                          |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                               |                            | Datum erste Begehung: 30.03.2006  |                          |                            |                          |
|                                                                           |                            |                          |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                               |                            | Datum letzte Begehung: 30.03.2006 |                          |                            |                          |
| Bearbeiter/in: Umweltplan-Rudat                                           |                            |                          |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                               |                            | Foto: 4028 1                      |                          | Folgeseiten: 0             |                          |