

LRT 7150 „Torfmoor-Schlenken (Rhynchosporion)“

| Erhaltungszustand | A - hervorragende Ausprägung | B - gute Ausprägung | C - mittlere bis schlechte Ausprägung |
|--|--|---|--|
| Vollständigkeit der lebensraumtypischen Habitatstrukturen | <ul style="list-style-type: none"> • größere, zumindest jahreszeitlich länger nasse Schlenkenkomplexe und Torfschlammböden mit sehr gut ausgeprägter Vegetation des Rhynchosporion • Rhynchospora und andere lebensraumtypische Arten dominieren die Bestandsstruktur, kein Eindringen höherwüchsiger Arten erkennbar • Rhynchospora-Vorkommen: vitale, reichlich blühende/fruchtende Pflanzen | <ul style="list-style-type: none"> • kleinere, zumindest zeitweise mäßig nasse Schlenkenkomplexe und Torfschlammböden mit gut ausgeprägter Vegetation des Rhynchosporion oder gut ausgeprägte Vegetation des Rhynchosporion als Pioniervegetation auf nassem Sand • geringer Anteil von hochwüchsigen Pflanzenarten (beginnende Sukzession) • Rhynchospora-Vorkommen: überwiegend vitale, nur teilweise blühende /fruchtende Pflanzen | <ul style="list-style-type: none"> • sehr kleine, ausgetrocknete Schlenken und Torfböden mit fragmentarisch ausgeprägter Vegetation des Rhynchosporion • hoher Anteil von hochwüchsigen Pflanzenarten (fortschreitende Sukzession) • Rhynchospora-Vorkommen: überwiegend wenig vitale, teilweise sterile Pflanzen |
| Vollständigkeit des lebensraumtypischen Arteninventars | <p>Farn- und Blütenpflanzen: <i>*Rhynchospora alba</i>, <i>*Rhynchospora fusca</i>, <i>*Drosera intermedia</i>, <i>Drosera rotundifolia</i>, <i>*Lycopodiella inundata</i>, <i>Eriophorum angustifolium</i> (Vorkommen mindestens einer Art mit * erforderlich)</p> <p>Moose: <i>Sphagnum cuspidatum</i>, <i>Sphagnum fallax</i> u.a.</p> <p>Fauna: je nach Biotopkomplex, wegen geringer Flächengröße des LRT i.d.R. keine spezifische Bewertung der Fauna für 7150 möglich. Empfehlung zur Erfassung: Libellen (bei wassergefüllten Schlenken)</p> <p><i>länder- und naturraumspezifische Ergänzungen/ Streichungen</i></p> | | |
| | <p>zahlreiches Vorkommen von 3-4 der Kennarten (*) bzw. mindestens 2 mit hohen Deckungsgraden</p> | <p>Vorkommen von mindestens 2 der Kennarten (*) mit mittleren Deckungsgraden</p> | <p>1-2 Kennarten (*) mit geringen Deckungsgraden</p> |
| Beeinträchtigungen | <ul style="list-style-type: none"> • Torfabbau (z.B. auf angrenzenden Flächen) • Zerstörung von Vegetation und oberen Torfstruktur (z.B. durch starke Trittbelastung) • Entwässerung (als Folge: Ausbreitung von Entwässerungszeigern; A: fehlen weitgehend, B: in geringen Flächenanteilen, C: in größeren Flächenanteilen) • Ablagerung von Abfällen • Sukzession (z.B. Aufkommen höherwüchsiger Vegetation) • Nährstoffeinträge (als Folge: Ausbreitung von Nitrophyten) • Ausbreitung von Neophyten (A: fehlen weitgehend, B: in geringen Flächenanteilen, C: in größeren Flächenanteilen) • Verbuschung • Aufforstung u.a. | | |
| | keine Beeinträchtigungen erkennbar | geringe bzw. kleinflächige Beeinträchtigung | starke bzw. großflächige Beeinträchtigung |