

Kasten J., Kusber W.-H., Riedmüller U., Tworeck A., Oschwald L. & Mischke U. 2018: Steckbriefe der Phytoplankton-Indikatortaxa in den WRRL-Bewertungsverfahren PhytoSee und PhytoFluss mit Begleittext – 1. Lieferung: 50 Steckbriefe ausgewählter Indikatortaxa. – Berlin: Botanic Garden and Botanical Museum Berlin, Freie Universität Berlin.
doi: <https://doi.org/10.3372/spi.01>

Errata

Version: 2018-08-29

Tabelle 1: Korrekturen und Informationen zu Kasten & al. (2018).

Datum	Eintrag																																				
2018-08-29	<p>Information: Seite 94 <i>Gymnodinium uberrimum</i> Verwechslungsmöglichkeit: Nach Moestrup & Calado (2018), ist die Identität von <i>Gymnodinium uberrimum</i> (G.J.Allman) Kofoid & Swezy 1921 im Sinne der Erstbeschreibung nicht zu klären. Der vorliegende Steckbrief bezieht sich auf ein sehr weites Konzept einer Sammelart <i>Gymnodinium uberrimum</i> sensu Popovsky & Pfiester (1990). In Tabelle 2 wird eine Konkordanz mit der Synonymie und den Abbildungen in Popovsky & Pfiester (1990) erstellt.</p> <p>Tabelle 2. <i>Gymnodinium uberrimum</i> sensu Popovský & Pfiester (1990) nach Moestrup & Calado (2018) bewertet.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Abb. in Popovsky & Pfiester (1990)</th> <th>Abb. in Moestrup & Calado (2018)</th> <th>Bewertung in Moestrup & Calado (2018)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>97a-b (nach Popovský)</td> <td>-</td> <td>keine (Abbildungen zeigen <i>Gymnodinium uberrimum</i> sensu Popovský & Pfiester 1990)</td> </tr> <tr> <td>97c (nach Popovský)</td> <td>-</td> <td>keine (zeigt nach Kasten & al. (2018) <i>Gymnodinium uberrimum</i> var. <i>rotundatum</i> Popovský). Inhaltliche Anmerkung unter dem von Moestrup & Calado (2018: 86) akzeptierten Namen <i>Gymnodinium christenii</i> Moestrup & Calado</td> </tr> <tr> <td>97d (nach Skuja)</td> <td>-</td> <td>keine (zeigt <i>Gymnodinium uberrimum</i> sensu Skuja 1956)</td> </tr> <tr> <td>97e, f (nach Penard)</td> <td>61a, c</td> <td>akzeptiert als <i>Gymnodinium mirabile</i> Penard</td> </tr> <tr> <td>97 l (nach Penard)</td> <td>61d</td> <td>nach Moestrup & Calado (2018) <i>Gymnodinium mirabile</i> Penard (= <i>Gymnodinium mirabile</i> var. <i>rufescens</i> Penard)</td> </tr> <tr> <td>97h (after Klebs)</td> <td>24a</td> <td>akzeptiert als <i>Gymnodinium bogoriense</i> G.A.Klebs</td> </tr> <tr> <td>97o (nach Schiller)</td> <td>65a</td> <td>akzeptiert als <i>Gymnodinium obesum</i> J.Schiller</td> </tr> <tr> <td>97p, r (nach Wołoszyńska)</td> <td>57d, g</td> <td>akzeptiert als <i>Gymnodinium limneticum</i> Wołoszyńska</td> </tr> <tr> <td>97g (after Fott), i, k (nach Javornický), m, n (nach Lindemann)</td> <td>-</td> <td>keine</td> </tr> <tr> <td>keine, Nennung von <i>G. limitatum</i> in der Synonymie</td> <td>56a-c (nach Skuja 1956)</td> <td>akzeptiert als <i>Gymnodinium limitatum</i> Skuja</td> </tr> <tr> <td>keine, Nennung von <i>G. proculiferum</i> in der Synonymie</td> <td>75 (nach Skuja 1956)</td> <td>akzeptiert als <i>Gymnodinium proculiferum</i> Skuja</td> </tr> </tbody> </table> <p>Literatur Moestrup Ø. & Calado A. J. 2018: <i>Dinophyceae</i>. – In: Büdel B., Gärtner G., Krienitz L. & Schagerl M. (ed.), Süßwasserflora von Mitteleuropa 6. – Berlin: Springer Spektrum. Popovský J. 1968: A contribution to the knowledge of dinoflagellates from Bohemia. – <i>Preslia</i> 40: 251-263, pl. IX-XIII. Popovský J. & Pfiester L. A. 1990: <i>Dinophyceae (Dinoflagellida)</i>. – In: Ettl H., Gerloff J., Heynig H. & Mollenhauer D. (ed.), Süßwasserflora von Mitteleuropa 6. – Stuttgart, Jena: Gustav Fischer Verlag. Skuja H. 1956: Taxonomische und biologische Studien über das Phytoplankton schwedischer Binnengewässer. – <i>Nova Acta Regiae Soc. Sci. Upsal. Ser. IV</i> 18(3): 1-465, pl. I-LXIX.</p>	Abb. in Popovsky & Pfiester (1990)	Abb. in Moestrup & Calado (2018)	Bewertung in Moestrup & Calado (2018)	97a-b (nach Popovský)	-	keine (Abbildungen zeigen <i>Gymnodinium uberrimum</i> sensu Popovský & Pfiester 1990)	97c (nach Popovský)	-	keine (zeigt nach Kasten & al. (2018) <i>Gymnodinium uberrimum</i> var. <i>rotundatum</i> Popovský). Inhaltliche Anmerkung unter dem von Moestrup & Calado (2018: 86) akzeptierten Namen <i>Gymnodinium christenii</i> Moestrup & Calado	97d (nach Skuja)	-	keine (zeigt <i>Gymnodinium uberrimum</i> sensu Skuja 1956)	97e, f (nach Penard)	61a, c	akzeptiert als <i>Gymnodinium mirabile</i> Penard	97 l (nach Penard)	61d	nach Moestrup & Calado (2018) <i>Gymnodinium mirabile</i> Penard (= <i>Gymnodinium mirabile</i> var. <i>rufescens</i> Penard)	97h (after Klebs)	24a	akzeptiert als <i>Gymnodinium bogoriense</i> G.A.Klebs	97o (nach Schiller)	65a	akzeptiert als <i>Gymnodinium obesum</i> J.Schiller	97p, r (nach Wołoszyńska)	57d, g	akzeptiert als <i>Gymnodinium limneticum</i> Wołoszyńska	97g (after Fott), i, k (nach Javornický), m, n (nach Lindemann)	-	keine	keine, Nennung von <i>G. limitatum</i> in der Synonymie	56a-c (nach Skuja 1956)	akzeptiert als <i>Gymnodinium limitatum</i> Skuja	keine, Nennung von <i>G. proculiferum</i> in der Synonymie	75 (nach Skuja 1956)	akzeptiert als <i>Gymnodinium proculiferum</i> Skuja
Abb. in Popovsky & Pfiester (1990)	Abb. in Moestrup & Calado (2018)	Bewertung in Moestrup & Calado (2018)																																			
97a-b (nach Popovský)	-	keine (Abbildungen zeigen <i>Gymnodinium uberrimum</i> sensu Popovský & Pfiester 1990)																																			
97c (nach Popovský)	-	keine (zeigt nach Kasten & al. (2018) <i>Gymnodinium uberrimum</i> var. <i>rotundatum</i> Popovský). Inhaltliche Anmerkung unter dem von Moestrup & Calado (2018: 86) akzeptierten Namen <i>Gymnodinium christenii</i> Moestrup & Calado																																			
97d (nach Skuja)	-	keine (zeigt <i>Gymnodinium uberrimum</i> sensu Skuja 1956)																																			
97e, f (nach Penard)	61a, c	akzeptiert als <i>Gymnodinium mirabile</i> Penard																																			
97 l (nach Penard)	61d	nach Moestrup & Calado (2018) <i>Gymnodinium mirabile</i> Penard (= <i>Gymnodinium mirabile</i> var. <i>rufescens</i> Penard)																																			
97h (after Klebs)	24a	akzeptiert als <i>Gymnodinium bogoriense</i> G.A.Klebs																																			
97o (nach Schiller)	65a	akzeptiert als <i>Gymnodinium obesum</i> J.Schiller																																			
97p, r (nach Wołoszyńska)	57d, g	akzeptiert als <i>Gymnodinium limneticum</i> Wołoszyńska																																			
97g (after Fott), i, k (nach Javornický), m, n (nach Lindemann)	-	keine																																			
keine, Nennung von <i>G. limitatum</i> in der Synonymie	56a-c (nach Skuja 1956)	akzeptiert als <i>Gymnodinium limitatum</i> Skuja																																			
keine, Nennung von <i>G. proculiferum</i> in der Synonymie	75 (nach Skuja 1956)	akzeptiert als <i>Gymnodinium proculiferum</i> Skuja																																			
2018-08-06	<p>Korrektur: Seite 155 <i>Stephanodiscus minutulus</i> / <i>Stephanodiscus parvus</i> Trophieankerwert für AVA: statt 3,7 muss es korrekt heißen 1,8 Stenökiefaktor für AVA: statt 2 muss es korrekt heißen 1</p>																																				