

## Perifytón

Zoznam druhov rias perifytónu zistených v Dunaji v roku 2005 uvádzajú nasledujúce tabuľky.

### Zoznam druhov rias perifytónu v Dunaji v roku 2005 (podľa výsledkov VÚVH, 2006)

Taxón/odberové miesto	BP	Me	KL
<i>Achnanthes bias</i> .var. <i>biasol</i>	X	X	X
<i>Achnanthes clevei</i>			X
<i>Achnanthes laevis</i>		X	
<i>Achnanthes lanceolata</i> v. <i>lanceolata</i>	X	X	
<i>Achnanthes lanceolata</i> v. <i>rostrata</i>	X		
<i>Achnanthes</i> cf. <i>latecephala</i>		X	X
<i>Achnantes laterostrata</i>	X		
<i>Achnanthes minutissima</i> v. <i>minutissima</i>	X	X	X
<i>Achnanthes</i> sp.		X	
<i>Achnanthes ploenensis</i>			X
<i>Amphora libyca</i>	X	X	X
<i>Amphora ovalis</i>	X	X	X
<i>Amphora pediculus</i>	X		X
<i>Amphora veneta</i>			X
<i>Caloneis bacillum</i>	X		X
<i>Cocconeis placentula</i>	X	X	X
<i>Cocconeis placentula</i> v. <i>lineata</i>	X		
<i>Cymatopleura solea</i>			X
<i>Cymbella affinis</i>		X	
<i>Cymbella cesatii</i>	X		
<i>Cymbella cystula</i>	X		X
<i>Cymbella helvetica</i>		X	
<i>Cymbella minuta</i>	X	X	X
<i>Cymbella silesiaca</i> (= <i>ventricosa</i> )	X	X	
<i>Cymbella sinuata</i>	X	X	X
<i>Denticula tenuis</i>	X	X	
<i>Diatoma vulgare</i>	X	X	
<i>Diatoma ehrenbergii</i>	X	X	X
<i>Diatoma moniliformis</i>	X	X	X
<i>Eunotia</i> sp.	X		
<i>Fragilaria arcus</i>	X		
<i>Fragilaria brevistriata</i>	X		
<i>Fragilaria capucina</i> v. <i>capucina</i>	X		
<i>Fragilaria capucina</i> v. <i>gracilis</i>	X		
<i>Fragilaria capucina</i> v. <i>rumpens</i>		X	
<i>Fragilaria capucina</i> var. <i>vaucheriae</i>	X	X	
<i>Fragilaria capucina</i> var. <i>mesolepta</i>	X		
<i>Fragilaria nanana</i>	X		
<i>Fragilaria parasitica</i>	X		

<b>Taxón/odberové miesto</b>	<b>BP</b>	<b>Me</b>	<b>KL</b>
<i>Fragilaria pinnata</i>	X		
<i>Fragilaria ulna</i> var. <i>acus</i>	X		
<i>Fragilaria ulna</i> var. <i>ulna</i>	X		X
<i>Gomphonema acuminatum</i>	X		
<i>Gomphonema angustatum</i>	X		
<i>Gomphonema clavatum</i>		X	X
<i>Gomphonema micropus</i>		X	X
<i>Gomphonema minutum</i>	X		
<i>Gomphonema olivaceum</i> var. <i>olivaceum</i>	X	X	X
<i>Gomphonema parvulum</i>	X		X
<i>Gomphonema pumillum</i>	X		X
<i>Gomphonema tergestinum</i>	X	X	X
<i>Gyrosigma acuminatum</i>			X
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	X	X	
<i>Gyrosigma nodiferum</i>		X	
<i>Meridion circulare</i>	X		
<i>Meridion circulare</i> var. <i>constrictum</i>	X		
<i>Navicula capitata</i>			X
<i>Navicula capitata</i> v. <i>lueneburgensis</i>			X
<i>Navicula capitatoradiata</i>	X	X	X
<i>Navicula contenta</i>		X	
<i>Navicula cryptotenella</i>	X	X	X
<i>Navicula decussis</i>			X
<i>Navicula erifuga</i>	X		
<i>Navicula geoppertiana</i>		X	X
<i>Navicula gregaria</i>	X		
<i>Navicula lanceolata</i>	X	X	
<i>Navicula leistikowi</i>	X		
<i>Navicula menisculus</i>			X
<i>Navicula meniscus</i>			X
<i>Navicula mutica</i>	X	X	
<i>Navicula novaesiberica</i>	X		X
<i>Navicula protracta</i>	X		
<i>Navicula radiosafallax</i>	X		
<i>Navicula recens</i>	X		X
<i>Navicula</i> cf. <i>recens</i>	X		
<i>Navicula reichardtiana</i>		X	X
<i>Navicula</i> cf. <i>splendicula</i>	X		
<i>Navicula subhamulata</i>			X
<i>Navicula tripunctata</i>	X	X	X
<i>Navicula trivialis</i>			X
<i>Navicula veneta</i>			X
<i>Nitzschia agnita</i>	X		
<i>Nitzschia amphibia</i>	X		X
<i>Nitzschia dissipata</i>	X		X
<i>Nitzschia frustulum</i>	X		

Taxón/odberové miesto	BP	Me	KL
<i>Nitzschia heufleriana</i>	X	X	X
<i>Nitzschia hungarica</i>			X
<i>Nitzschia inconspicua</i>	X		X
<i>Nitzschia levidensis v. salinarum</i>			X
<i>Nitzschia pusilla</i>	X		
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	X		
<i>Nitzschia sociabilis</i>			X
<i>Nitzschia vermicularis</i>	X		X
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	X	X	X
<i>Surirella angusta</i>	X		
<i>Surirella brebissonii v. kuetzingii</i>			X
<i>Surirella minuta</i>			X
<b>Spolu druhov</b>	<b>67</b>	<b>36</b>	<b>51</b>

(BP - Bratislava pravý breh, Me – Medveďov, KL - Komárno ľavý breh)

### Zoznam druhov rias perifytónu v ramennej sústave v roku 2005 (podľa Valúchová M., a kol., SVP BA, 2006)

Taxonomické zaradenie druhov	Dobrohošť (ramenná sústava, vstup)
<b>CYANOPHYCEAE (sinice)</b>	
<i>Phormidium sp.</i>	5
<b>BACILLARIOPHYCEAE-Centrales (centrické rozsievky)</b>	
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	1
<i>Cyclotella sp.</i>	1
<i>Melosira varians</i>	3
<b>BACILLARIOPHYCEAE-Pennales (penátne rozsievky)</b>	
<i>Cymbella hungarica</i>	5
<i>Cymbella prostrata</i>	5
<i>Diatoma productum</i>	5
<i>Diatoma tenuis</i>	5
<i>Diatoma vulgare</i>	9
<i>Gomphonema olivaceum</i>	2
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1
<i>Navicula avenacea</i>	7
<i>Nitzschia sp.</i>	5
<i>Pinnularia viridis</i>	3
<i>Rhoicosphaenia curvata</i>	2
<i>Surirella ovata</i>	2
<i>Synedra ulna</i>	2
<b>RHODOPHYTA (červené riasy)</b>	
<i>Bangia atropurpurea</i>	2
<b>CHLOROPHYTA – Ulotrichales (vláknité zelené riasy)</b>	
<i>Stigeoclonium sp.</i>	1
<b>CHLOROPHYTA – Siphonocladales (sifonokládiové riasy)</b>	
<i>Cladophora glomerata</i>	5

1- ojedinele, 2 - roztrúsene, 3 - riedko, 5 - hojne, 7 - veľmi hojne, 9 - hromadne