

Sabanejewia aurata balcanica

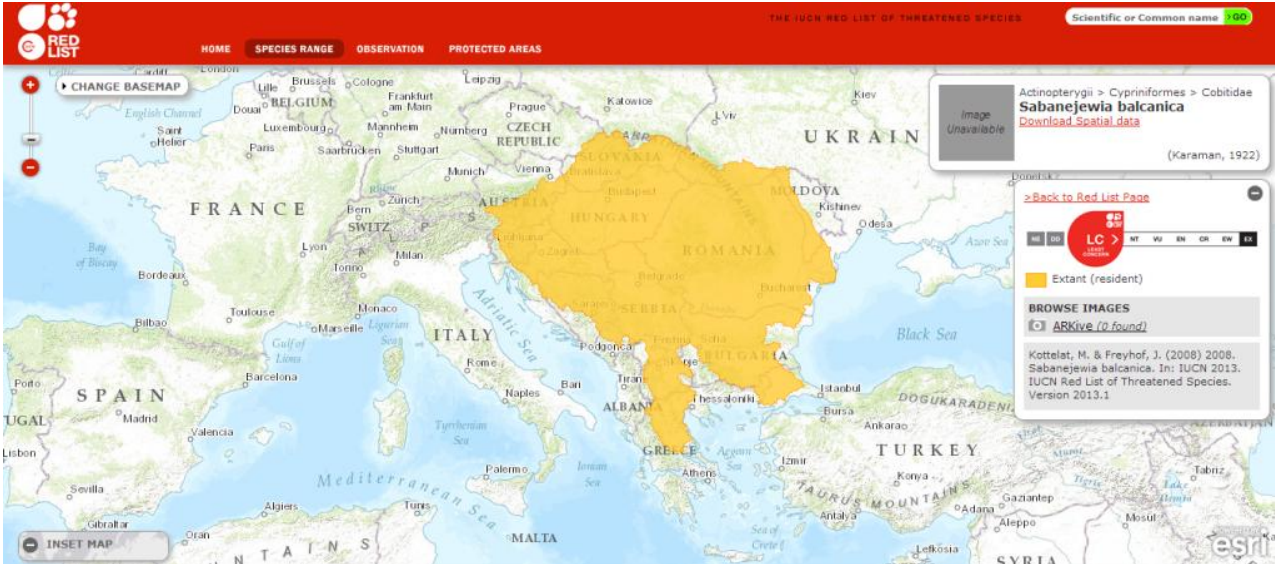
KARAMAN, 1922

Date generale ale speciei *Sabanejewia aurata balcanica* KARAMAN, 1922

Nr. crt.	Informație/Atribut	Descriere						
1	Cod Specie - EUNIS	594						
2	Denumirea științifică	<i>Sabanejewia aurata balcanica</i> KARAMAN, 1922						
3	Denumirea populară	zvârlugă aurie, câră, fâță, șarpan						
4	Statutul de conservare în EU	LC - Cu probabilitate mică de dispariție						
		Zvârluga aurie este un cobitid de talie mică (până la 12 cm), cu corp alungit, comprimat lateral cu aspect teniform, dar prezintă o talie mai înaltă, respectiv mai groasă față de speciile din genul Cobitis. Gura mică, are poziție ventrală (gură inferioară) față de planul lateral (frontal) și este prevăzută cu două perechi de prelungiri tegumentare (mustăți). Spinul suborbital ascuțit este dispus înaintea și sub jumătatea anterioară a ochiului. Pedunculul caudal prezintă pe linia medio-dorsală o creastă adipoasă, creastă care devine mai expresivă în perioada de reproducere. Înotătoarele perechi (pectorale și ventrale) sunt rotunjite, iar înotătoarele neperechi dorsală, respectiv anală, au marginea dreaptă. Prezintă un colorit de fond alb-gălbui sau galben auriu. Pe culoarea de fond sunt expuse pete brun-negriceoză (șirul dorsal este format din 10-14 pete, rar 8,9,15 sau 16; laturile corpului prezintă o zonă cu puncte/pete/marmoratii mai mici, excepție făcând rândul de puncte/pete/marmoratii care este dispus mai apropiat de zona ventrală).						
5	Descrierea speciei	<p>Posibile confuzii</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Speciile cu care zvârluga aurie poate fi confundată</th> <th>Caracterele diferențiale față de zvârluga aurie</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><i>Sabanejewia romanica</i></td> <td>Nu prezintă creastă adipoasă dorsală la nivelul pedunculului caudal.</td> </tr> <tr> <td><i>Sabanejewia balcanica</i></td> <td>Numărul de pete/puncte/marmoratii este mai redus.</td> </tr> </tbody> </table> <p>Epoca de reproducere are loc în lunile mai-august. Hrana reprezentată de diatomee, respectiv nevertebrate de talie mică este procurată noaptea de pe fundul/faciesul mediului abiotic (specie bentofagă).</p>	Speciile cu care zvârluga aurie poate fi confundată	Caracterele diferențiale față de zvârluga aurie	<i>Sabanejewia romanica</i>	Nu prezintă creastă adipoasă dorsală la nivelul pedunculului caudal.	<i>Sabanejewia balcanica</i>	Numărul de pete/puncte/marmoratii este mai redus.
Speciile cu care zvârluga aurie poate fi confundată	Caracterele diferențiale față de zvârluga aurie							
<i>Sabanejewia romanica</i>	Nu prezintă creastă adipoasă dorsală la nivelul pedunculului caudal.							
<i>Sabanejewia balcanica</i>	Numărul de pete/puncte/marmoratii este mai redus.							
6	Perioade critice	<p>✓ mai – august deoarece este perioada de reproducere; ✓ iunie– septembrie deoarece este perioada de predezvoltare.</p>						
7	Cerințe de habitat	<p>Preferă apele curgătoare a căror facies este format din prundiș amestecat cu nisip și argilă; altitudinea ecosistemelor acvatice reofile nu condiționează prezența ei. Un obicei/comportament des întâlnit este acela de a se îngropa în substratul/faciesul ecosistemului acvatic.</p>						

Zvârluga aurie este considerată specie nativă în: România, Republica Moldova, Albania, Armenia, Austria, Azerbaidjan, Bosnia-Herțegovina, Bulgaria, Croația, Republica Cehă, Grecia, Ungaria, Iran, Muntenegru, Rusia, Serbia, Slovacia, Slovenia, Turcia, Ucraina, Uzbekistan.

8 Arealul speciei



Arealul speciei (www.iucnredlist.org)

9 Distribuția în România

Zvârluga aurie este răspândită cu precădere în următoarele ecosisteme acvatice reofile: Tisa, Vișeu, Iza, Tur, Crasna, Someșul Mare, Someșul Mic, Bistrița, Someșul Cald, Someșul Rece, Căpușul, Someș, Crișul Repede, Crișul Negru, Crișul Alb, Mureș, Arieș, Târnava Mare, Sebeș, Strei, Cerna, Bega, Timiș, Bârzava, Near, Miniș, Cerna, Topolnița, Jiu, Olt, Siret, Suceava, Moldovița, Bistrița Moldovenească, Prut.

10 Populația națională

Regiuni biogeografice				
Alpină	Continentală	Panonică	Stepică	Pontică
1.000 - 5.000 I	5.000 – 10.000 I	1.000 - 5.000 II	1.000 – 10.000 I	1.000 - 5.000 I

sursa: <http://bd.eionet.europa.eu/article17/reports2012/species/report/?period=3&group=Fish&country=RO®ion=>

11 Calitatea datelor privind populația națională

Slabă și insuficientă

12 Fotografii



Foto: Ioan BĂNĂȚEAN-DUNEA

13 Regim de protecție

Nominalizată în	Directiva Habitare	OUG 57/2007 aprobat prin Lege nr. 49/2011
	Anexa II	Anexa 3

14 Informații specifice speciei

În ecosistemul acvatic reofil din aria natural protejată este prezentă subspecia *Sabanejewia aurata balcanica*. Specia *Sabanejewia aurata balcanica* KARAMAN, 1922 a fost întâlnită în ecosistemul acvatic reofil Nera.