

### Inie de Geoffroy (*Inia geoffrensis*, de Blainville 1817)



**Anglais:** Amazon's Dolphin  
**Espagnol:** Delfin rosado del Amazona, bufeo  
**Allemand:** Boto

**Sous-ordre:** Odontoceti  
**Famille:** Iniidae  
**Genre:** *Inia*

**Espèce:** Trois sous-espèces ont été déterminées: *I.geoffrensis boliviensis*, inféodée au bassin de la Madeira en Bolivie, *I.geoffrensis humboldtiana*, dans le bassin de l'Orénoque et *I.geoffrensis geoffrensis* dans l'Amazone.

#### LE SAVIEZ-VOUS ?

L'inie de Geoffroy a appris à déchirer les filets des pêcheurs pour obtenir le poisson prisonnier.

**Distribution:** Espèce strictement d'eau douce. Fleuves et rivières d'Amérique du Sud

**Population:** Inconnue

**Identification sur le terrain:** Très facile

1. Grande taille, corps robuste
2. Rostre long et fin
3. Coloration gris-rose

**Taille:** 2,55 mètres (mâle)  
2,15 mètres (femelle)

**Poids:** 150 kg

**Description:** L'inie de Geoffroy est le plus grand dauphin d'eau douce. L'espèce se caractérise par sa coloration grise qui devient rose avec l'âge chez certains individus. Son corps est trapu, lourd mais très flexible. La dorsale est réduite. Les pectorales sont longues, et proportionnellement développées par rapport au corps. La peau est épaisse. Le rostre est long, fin et marqué. Les yeux sont très petits. Les dents sont différenciées. Les vertèbres cervicales ne sont pas soudées, ce qui lui apporte une grande mobilité et manœuvrabilité dans les eaux peu profondes où s'entremêlent les racines des arbres.

**Régime alimentaire:** Une cinquantaine d'espèces de poissons d'eau douce.



**Comportement:** Solitaire ou en petits groupes de 2-6 individus. Curieux et peu farouche. La gestation est de 10-11 mois et l'intervalle entre chaque naissance est de 2-3 ans. La mère allaite son unique petit durant plus d'un an.

**Statut de conservation:**

- **IUCN:** **VU:** Vulnérable A1cd (2000)
- **CITES:** Appendice II (1979)
- **CMS:** Appendice II



**Menaces:** Occasionnellement chassée pour fabriquer des remèdes et des potions ou car elle endommage les filets en Bolivie, au Venezuela, au Pérou et en Colombie. La prise accidentelle dans les filets constitue un autre facteur de mortalité pour l'espèce. D'autres menaces incluent l'appauvrissement des ressources alimentaires due à la compétition avec les pêcheurs, l'exploitation pétrolière, la pollution et la destruction de son habitat.

**Captivité:** L'espèce a été occasionnellement exposée dans les aquariums dès les années 1950. Au moins 165 individus ont été capturés pour être exhibés et étudiés aux États-Unis, au Japon, en Allemagne, au Pérou, en Russie et au Venezuela. En 2010:

- On compte 8 individus captifs dans 3 dolphinariums en Allemagne, au Venezuela et au Pérou.
- Le Venezuela détient 75% de la population captive à l'*Acuario de Valencia*, au Venezuela.
- 63 % des dauphins de l'Amazone captifs sont des mâles.
- La population se constitue de 63% d'individus d'origine sauvage.
- Le plus vieil individu captif est un mâle du *Zoo de Duisburg*, dont l'âge est estimé à plus de 30 ans.
- L'*Acuario de Valencia*, est le seul établissement à gérer un programme de reproduction en captivité.
- Trois individus nés en captivité sont vivants en 2010.
- On reporte la mort de 171 inies de Geoffroy en captivité, dont 95% d'origine sauvage.

**Tableau:** Sexe et origine des botos captifs par établissement et par région du monde en 2009 (Légende: M: Mâle; F: Femelle; NC: Né en captivité; S: Capturé à l'état sauvage)

<i>Inia geoffrensis</i> – 2009								
Région	Pays	Etablissement	M	F	NC	S	T	TT
Europe	Allemagne	Duisburg Zoo	1			1	1	1
Amérique	Peru	Zoologico de Quistocchoa	1			1	1	
	Venezuela	Acuario de Valencia	3	3	3	3	6	7
			<b>5</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>8</b>

**Références:**

Best RC, Da Silva VMF (1989) Amazon River Dolphin, Boto - *Inia geoffrensis*. In: Handbook of Marine Mammals (Ridgway SH, Harrison SR, eds.) Vol. 4: River Dolphins and the Larger Toothed Whales. Academic Press, London, pp. 1-24.  
 Da Silva V (2002) Amazon River Dolphin – *Inia geoffrensis*. In: Encyclopedia of marine mammals (Perrin WF, Würsig B, Thewissen JGM, eds.) Academic Press, San Diego, pp. 18-20.

**Crédits photos:** © Olliethebastard.Flickr, © Fundacion Omacha

