

	Diplôme : Ingénieur Spécialité : Agronomie Spécialisation / option : Sciences Halieutique et Aquacole / Aquaculture Enseignant référent : Dominique Ombredane	
Auteur(s) : Martin Quéro Date de naissance* : 04/02/1997	Organisme d'accueil : Gascogne Aquaculture Adresse : Lieu-dit Saubolle	
Nb pages : 31 Annexe(s) : 4	32300 IDRAC RESPAILLES	
Année de soutenance : 2021	Maître de stage : Géraud Laval	
Titre français : Élaboration d'un guide de bonne pratique pour l'élevage d'une crevette tropicale d'eau douce, <i>Macrobrachium rosenbergii</i> , en zone tempérée. Titre anglais : Development of a good practice guide for the farming of a tropical freshwater shrimp, <i>Macrobrachium rosenbergii</i> , in temperate zones.		
Résumé : <i>Macrobrachium rosenbergii</i> est une crevette tropicale qui est actuellement peu cultivée en Europe. Son élevage peut être compliqué dû aux particularités de cette espèce et afin d'aider les nouveaux éleveurs, Gascogne Aquaculture cherche à développer un guide de bonnes pratiques. Après une analyse bibliographique des spécificités de l'espèce, de son élevage et des particularités des guides de bonnes pratiques, ce mémoire identifie l'impact de différents paramètres de qualité de l'eau sur la croissance et la survie des crevettes mais aussi sur le cycle d'élevage en zone tempérée. Le guide de bonnes pratiques est alors le résultat de la compilation de l'ensemble de ces informations.		
Abstract : <i>Macrobrachium rosenbergii</i> is a tropical shrimp which breeding is at low level in Europe. Its breeding can be complicated due to the peculiarities of this species and in order to help new breeders, Gascogne Aquaculture is seeking to develop a good practice guide. After a bibliographical analysis of the specificities of the species, its breeding and the particularities of the good practice guides, this thesis identifies the impact of various water quality parameters on the growth and survival of shrimp but also on the production cycle in temperate zones. The good practice guide is then the result of compiling all of this information.		
Mots-clés : <i>Macrobrachium rosenbergii</i> , guide, élevage Key Words: <i>Macrobrachium rosenbergii</i> , guide, breeding		

* Élément qui permet d'enregistrer les notices auteurs dans le catalogue des bibliothèques universitaires