



2	International	Probióticos em Água Brackish: Efeito do suplemento probiótico em Tilápia do Nilo, <i>Oreochromis niloticus</i> (Lin) Portuguese edition	Edições Nosso Conhecimento Brasil	ISBN-10 : 6204572881 ISBN-13 : 978-6204572888
---	---------------	--	--	--




 edições
 NOSSO CONHECIMENTO

Probióticos em Água Brackish


Efeito do suplemento probiótico em Tilápia do Nilo, Oreochromis niloticus (Lin)

Datta Ashok Nalle


https://www.amazon.co.uk/Probi%C3%B3ticos-%C3%81gua-Brackish-suplemento-Oreochromis/dp/6204572881/ref=sr_1_3?qid=1668507517&refinements=p_27%3ADatta+Ashok+Nalle&s=books&sr=1-3&text=Datta+Ashok+Nalle

Probióticos em Água Brackish


Para estudar o efeito do *Lactobacillus sporogenes* (Probióticos) no desempenho de crescimento do *Oreochromis niloticus*, foram formuladas quatro dietas contendo concentração variável (0,25, 0,5, 0,75 e 1,0g 100 g-1 da dieta) de probióticos. Todas as dietas continham cerca de 40% de proteína bruta. No grupo alimentado com uma dieta contendo probióticos numa concentração de 0,75 g, 100 g-1 da dieta, foi observado um desempenho significativamente maior no crescimento, proteína da carcaça, digestibilidade aparente da proteína, retenção de nutrientes (PER, GPR, GER e APD), actividade enzimática digestiva. A excreção de metabólitos permaneceu baixa, enquanto os valores de LVS e LHS permaneceram altos neste tratamento. O glicogénio muscular e o glicogénio hepático também foram baixos, enquanto os valores da proteína muscular foram altos na dieta dos peixes alimentados com probióticos-3 numa concentração de 0,75 g, 100 g-1 da dieta. Estes estudos indicam que a suplementação de dietas com concentrações apropriadas de probióticos pode ser um instrumento útil na utilização de dietas suplementares em aquacultura.



Prof. Datta Ashok Nalle que é professor assistente em ciência da pesca, em Rajarshi Shahu Mahavidyalaya (Autonomous), Latur, Maharashtra, India. Ele é membro ativo da tecnet-21, estabelecida pela Organização Mundial de Saúde & UNICER. Ele é autor de dois livros com o ISBN. Ele publicou mais de 16 artigos de pesquisa em revistas internacionais.



9 786204 572888


 EDIÇÕES
 NOSSO CONHECIMENTO