

## บรรณานุกรม

โภกนุท อุ่นศรีส่ง และ ปรีชา เวียงเจริญ. 2540. การเพาะพันธุ์ปล่าและการอนุบาลปลាទวงพิน.

กองประมงน้ำจืด. กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.

เจณฑ์ อิสเหา และ สุติมา จิตรอกสิกร. 2539. ผลของอาหารมีโปรตีนจากพืชและสัตว์ต่างระดับต่อการเจริญเติบโตของปลาแรด. เอกสารการประชุมสัมมนาทางวิชาการ. สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 15 หน้า 259-266.

ดวงรัตน์ มีแก้ว. 2526. การเจริญเติบโตของปลาดุกค้านที่เลี้ยงด้วยอาหารผสมมีโปรตีนจากพืชต่างระดับ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ.

ทวี วิพุทธานุมาศ, อรรถพ อิ่มศิลป์ และ มาลัย อิ่มศิลป์. 2544. ระดับโปรตีนที่เหมาะสมในอาหารที่ใช้เลี้ยงปลาจาด. เอกสารวิชาการ ฉบับที่ 12/2544. สถานีประมงน้ำจืดจังหวัดเพชรบุรี กองประมงน้ำจืด. หน้า 1-16.

เทพรัตน์ อึ้งศรีชูพันธ์ นิวัฒ หวังชัย กระสินธ์ หังสพฤกษ์ และสุกุลธ์ สมบูรณ์ชัย. 2546.

ผลของระดับโปรตีนและไขมันต่อการเจริญเติบโตของกบบูลฟรีอิก. วารสารการประมง 56 (5) : 463-468.

นฤมล ตีวีพาณิช. 2539. ผลของระดับไขอาหารต่อการใช้ประโยชน์โภชนาะและการเจริญเติบโตของปลาดุกฉูกผสม. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ.

นันทิยา และ ทศนิย. 2534. ระดับโปรตีนในอาหารที่เหมาะสมต่อการเลี้ยงปลาสิด. เอกสารวิชาการฉบับที่ 5/2534 สถานีประมงน้ำจืดจังหวัดเพชรบุรี. กองประมงน้ำจืด. หน้า 1-15.

วิทยา ตันนังวัฒนา และ ทวี วิพุทธานุมาศ. 2543. การศึกษาระดับโปรตีนที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของปลาตะเพียนขาวขนาดเด็ก. เอกสารวิชาการ ฉบับที่ 13/2543. สถานีประมงน้ำจืดจังหวัดเพชรบุรี. กองประมงน้ำจืด. หน้า 1-21.

วิมล จันทร์โรทัย. 2537. อาหารและการให้อาหารสัตว์น้ำ สาระสำคัญโดยสรุป. เอกสารเผยแพร่ฉบับที่ 25. สถาบันวิจัยประมงน้ำจืด กรมประมง. กรุงเทพมหานคร. 44 หน้า.

วิเชียร มากคุณ และ ชวัช ดอนสกุล. 2533. การศึกษาโครงโน้มของปลาสลาด ปลากรายและปากที่พบในประเทศไทย. รายงานการวิจัย. ภาควิชาชีววิทยาและภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ. 17 น.

วีรพงศ์ วุฒิพันธุ์ชัย. 2536. อาหารปลา. สำนักพิมพ์โอดีเยนสโตร์. กรุงเทพฯ. 216 น. เวียง. 2540.

เวียง เชื้อโพธิ์หัก. 2542. โภชนาศาสตร์สัตว์และการให้อาหารสัตว์น้ำ. ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 225 หน้า.

วุฒิพร พรหมบุนทอง. 2541. โภชนาศาสตร์สัตว์น้ำ. ภาควิชาการพัฒนาและศึกษาศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

วุฒิพร พรหมบุนทอง วิมล จันทร์ โรทัย นรินทร์ สงสีจันทร์ และนพพร นานะจิตต์. 2540. ระดับ  
โปรตีนที่เหมาะสมต่อปลากัดเหลืองขนาดปานิช. วารสารสังข์คานครินทร์ วทท.  
19(3) : 327-335.

สาวยศรี ศิลาเกตุ ควรวรรณา ยุทธധงก์ จูอะดี พงษ์ณรงค์ ทัศนีย์ ภูพิพัฒน์ และพิศมัย สมสืบ.  
2547. ระดับโปรตีนและพลังงานที่เหมาะสมในอาหารสำหรับปลาหม้อ. วารสาร  
การประมง 57 (4) :323-330.

ถันต์ นาตะสุวรรณ. 2548. คุณภาพปลาเนื้อสีด. กรุงเทพฯ : เพ็ต-แพลน พับลิชชิ่ง. 400 หน้า  
จำนวน ใช้คิณานุรักษ์ และ เวียงเชื้อโพธิ์หัก. 2524. ความต้องการ โปรตีนของปลาดุกด้าน.  
รายงานผลการวิจัย. คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ. 12 น.

Aizam, Z.A., Che Roos, S. and Sharr., 1980. The growth of Ikan Patin *Pangasius sutch*  
(Hamiton) fingerlings fed varying dietary protein level. Pertanika, 6(2): 49-54.

AOAC. ( Association of official Anlytical Chemists ). 1900.official Methods of Analysis.  
Washington, DC:A.O.A.C.

Boyd,C.E.and Tucker, C.S.1992. Water Quality and Pond Soil Analyses For Aquaculture.  
Alabama; Auburn University.

Chuapoehuk, W., 1987. Proteinrequirement of walking catfish, *Clarias batrachus* (Linnaeus) fry.  
Aquaculture, 63: 215-219.

Chuapoehuk, W. and Pothisoong, T., 1985. Protein reqirement of catfish fry, *Pangasius sutchi*  
Fowler. In: C.Y. Cho, C.B. Cowey and T. Watanbe (Editors), Finfish Nutrition in  
Asia: Methodological Apprpaches to Research Development. International  
Development Research Centre, Ottawa, pp. 103-106.

Dabrowski, K., 1977. Protein requirements of grass carp fry (*Ctenopharyngodon idella* Val.)  
Aquaculture, 12 : 63-73.

Duncan, D.B. 1955. Multiple-range and multiple F tests. Biometrics 11 : 1 - 42.

Duncker, G. 1904. Die Fische der malayischen Halbinsel. Mitt. Mus. Hamburg, 21:133-207

Dupree, H.K. and Snead, K.P. 1966.. Response of channel catfish fingerling to different levels of  
nutrients in purified diets. U.S. Bureau of Sports Fish and Wildlifte Tech. Pap. No.  
9,21 pp.

Garling, D.L., Jr., and Wilson, R.P. 1976. Optimum dietary radio for channel catfish fingerlings

*Ictalurus Punctatus*. Journal of Nutrition. 106 : 1368-1375.

Halver, J.E. 1989. Fish Nutrition. 2<sup>nd</sup> edition. Academic Press. New York. 798 pp.

Hepher, B., 1988. Nutrition of Pond Fish. Cambridge University Press. New York. 388 pp.

Hepser , B. 1990 . Nutrition of pond fish. Cambridge University press, cambridge. 388 pp.

Jantrarotai, W., P. Sitasit, P. Jantrarotai, T. Viputhanumas and P. Srabua. 1996. Protein and energy

Levels for Maximum Growth, Diet Utilization.Yield of Edible Flesh, and protein sparing  
of hybrid Clarias Catfish (*Clarias macrocephalus X Clarias gariepinus*). NationalInland  
Fisheries Institute. Department Of Fisheries. Ministry of Agriculture and Comperatives.  
p. 4.

Jauncey, K., 1982. The effect of varying dietary protein level on the growth, food conversion, protein utilization and body composition of juvenile tilapia (*Sarotherodon mossambicus*).

Aquaculture, 27: 43-54.

Khan, M.A. and Jafri, A.K. 1990. On the dietary proted requirement of *Clarias batrachus linnaeus*.  
Aqua. Trop. 5 : 191-198.

Khan, M.s., Ang, K.J., Ambak, M.A. and Saad, C.I. 1993. Optimum dietary protein requirement of  
Malaysian Freshwater catfish, *Mystus nemurus* Aquaculture, 112 : 227-235.

Lovell, R.T. 1975. How much protein in feeds for channel catfish. Reprinted from the March — April  
1975 SSUE of the Commercial Fish Famer and Aquaculture News. 11p.

Meyer, G., Fracalossi, D.M., 2004. muscle Tissus Amino Acid Composition of Jundia, Rhamdia  
quelen, and Estimate of its Essential Amino Acid Requirements (submitted for  
publication)

NRC. (National Research Council ). 1977. Nutrient Requirements of warmwater  
Fishes.Washington, D.C : National Academy Press.

NRC. (National Research Council ) . 1993. Nutrient Requirements of Fish. Washington, D.C :  
National Academy Press.

Ogino, C. 1980. Requirements of carp and rainbow trout for essentialn amino acid. Bulletin of the  
Japanese Society of scientific Fisheries, 46, 171 -- 74.

Page, J.W. and andrews, J.w., 1973 Interactions of dietary leves of protein and energy on channel catfish (*Ictalurus punctatus*). J. Nutr., 103 : 1339 — 1346.

Pellegrin, J. And P.-W. Fang. 1940. Poissons du Laos recueillis par MM. Delacour, Greenway, Ed. Blanc. Description d un denre, de cinq especes et d une variete. Bull. Soc. ZoolFr., 65 : 111 — 123.

Prather, E.E. and Lovell, R.T., 1973. Response of intensively fed channal catfish to diets containing various Protein-energy ration proc. S.E. Assoc. Fish Wildl. Agen., 27: 455-459.

Rainboth, W.J. 1996b. fishes of the combodjan mekong. Food and Agriculture Organization of the United Nation. Rome. P. 96.

Robinson,E.H. and Wilson,R.P. 1985.Nutrition and Feeding.In Channel Catfish Culture.(ed.C.S.Tucker) Developments in Aquaculture and Fisheries Science, 15, pp.323-404. Amsterdam: Elsevier.

Shiau, S.Y. and Huang, S.L., 1989 Optimal dietary protein level for hybrid tilapia (*Oreochromis niloticus X O. aurea*) Reared in seawater. Aquaculture, 81: 119-127.

Stickney, R.R. 1979. Piinciples of Warmwater Aquaculture. New York : John Wiley & Sons.

Viveen, W.J.A.R., Richer, C.J.J., Van Oordt, P.G.W.J., Janssen, J.A.L. and Huisman, E.A., 1985. Pratical Mannal for The Culture of the African Catfish (*Clarias gariepinus*). Dept. of Fish Culture & Fisheries, Wageningen Agriculture University, Netherlands, 121 pp.

Walton,M.J. 1985. Aspect of Amino Acid Metaboism In Peleost Fish.In Nutritional and Feeding in fish Academic Press. London47-67 pp.

Wilson, R.P. and Halver, J.E. 1986. Protein and amino acid requirements of fishes. Annu. Rev. Nutr. 6 : 225-244.

Wilson, R. P. 1989. Amino acid and protein. In Fish Nutrition Second Edition. Academic Press. San Diego. pp. 111 – 151.

Yone, Y. and Fujii, M. 1975a. Studies onnutrition of red sea bream-XI. Effect of  $\omega$  3 fatty acid supplement in a corn Oil diet on growth and feed efficiency. Bull. Japan. Soc. Scient. Fish., 41, 73-77.

Zeitoun, I. H., Tack, P. I., Halver, J. E. and Ullrey, D.E. 1973. Influence of salinity on protein requirements of rainbow trout,*Salmo gairdneri* fingerling.J.Fish.Res.Board Can. 30 :1867 - 1873.