

เอกสารอ้างอิง

- ศุภนิตร เมฆฉาย. 2555. การประยุกต์ใช้เครื่องหมายทางพันธุกรรมในการปรับปรุงพันธุ์สัตว์. แก่นเกษตร 40 ฉบับพิเศษ. 2: 51-54.
- เพิ่มศักดิ์ ศิริวรรณ อภิชัย รัตนวนาราหะ สุภานัน พิมสาร วิชิต สนloy และศุภฤกษ์ นาคกิตเศรษฐี. 2247. การศึกษาเบื้องต้นในการพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์ไก่กระดูกดำ. วารสารสัตวบาล. 68: 44-53.
- ศุภศิษฐ์ บุญวนล. 2550. คุณภาพเนื้อเพื่อการบริโภคของไก่กระดูกดำ และไก่เบรสที่เลี้ยงด้วยอาหารไก่ไข่. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต, ภาควิชาสัตวศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์. 93 หน้า
- Arora G., S.K. Mishra, B. Nautiyal, S.O. Pratap, A. Gupta, C.K. Beura and D.P. Singh. 2011. Genetics of hyperpigmentation associated with the Fibromelanosis gene (Fm) and analysis of growth and meat quality traits in crosses of native Indian Kadaknath chickens and non-indigenous breeds. Br Poult Sci. 52: 675-685.
- Dorshorst B., A.M. Molin, C.J. Rubin, A.M. Johansson and L. Strömstedt. 2011. A complex genomic rearrangement involving the endothelin 3 locus causes dermal hyperpigmentation in the chicken. PLoS Genetics. 7: 1-5.
- Dorshorst B., R. Okimoto, and C. Ashwell. 2010. Genomic regions associated with dermal hyperpigmentation, polydactyly and other morphological traits in the Silkie chicken. J Hered. 101:339-350.
- Gao Y., Y. Tu, H. Tong, K. Wang, X. Tang and K. Chen. 2008. Genetic variation of indigenous chicken breeds in China and a recessive white breed using AFLP fingerprinting. South African J Anim Sci. 38.
- Gruszcynska J. and M. Elzbieta. 2012. Application of chicken microsatellite markers to molecular monitoring of the experimental population of Japanese quail (*Coturnix japonica*). Animal Science Papers and Reports. 31.
- Lukanov H. and A. Genchev. 2013. Fibromelanosis in domestic chickens. Agricultural Science and Technology. 5: 239-246.
- Mekchay S., A. Leotaragulc, A. Wongsaa and P. Krutmuangb. 2005. Molecular marker-based genetic diversity assessment of Thai native chicken and broiler chicken. Conference on International Agricultural Research for Development. 11-13.
- Mekchay, S., Supakankul, P., Assawamakin, A., Wilantho, A., Chareanchim, W. and Tongsima, S. 2014. Population structure of four Thai indigenous chicken breeds. *BMC genetics*. 15: 1-40.

- Ohwojakpor O., O. Olowofeso, O.A. Adebambo and O.M. Onagbesan. 2012. Genetic diversity of chicken population in south-south region of nigeria using microsatellite markers. *J Poult Sci.* 32.
- Phuong, T.T.M. 2002. study on the productivity and meat quality of AC chicken (black-bone chicken) in Vietham. In: Proceeding of an International Symposium Cum Workshop. Hanoi, Vietnam. pp 235-244.
- Shinomiya, A., Y. Kayashima, K. Kinoshita, M. Mizutani, T. Namikawa. 2012. Duplication of the endothelin 3 gene is closely correlated with Fibromelanosis (Fm), the hypermelanization of the internal organs of silky chickens. *Genetics.* 190: 627-638.
- Sambrook J, and D.W. Russell. 2006. Purification of nucleic acids by extraction with phenol:chloroform. *CSH Protoc.* 1: pii.
- Tang, Q. P., K. W. Chen, H. F. Li, S. J. Zhang and D. W. Zhao. 2005. Analysis of the genetic diversity of 12 Chinese indigenous black-bone chicken breeds using microsatellite marker. *Acta Veterinaria et Zootechnica Sinica.* 36: 755-760.
- Tian, Yinggang, M. Xie, W. Wang, H. Wu, Z. Fu and L. Lin. 2007. Determination of carnosine in Black-Bone Silky Fowl (*Gallus gallus domesticus* Brisson) and common chicken by HPLC. *Eur Food Res Technol.* 226: 311-314.
- Walsh, P.S., D.A. Metzger and R. Higuchi. 1991. Chelex 100 as a medium for simple extraction of DNA for PCR-based typing from forensic material. *Biotechniques.* 10: 506-513.
- Wei L., B. Chen, X. Li, S. Liu and J. Wang. 2013. Genetic diversity of four protected indigenous chicken breeds in China using microsatellite markers. *South African J Anim Sci.* 43.
- Yacoub H.A., H.A. Ramadan, N.A. Baeshen, .A.S. Mahmoud and M.E. Abou Alshoub. 2014. Molecular characterization of Saudi local chicken strains using mitochondrial DNA markers. *Mitochondrial DNA.* 1-12.
- Zhu Q. and Li. L. 2002. Genetic diversity in Sichuan black-bone chicken line as revealed by microsatellite DNA marker. *Acta Veterinaria et Zootechnica Sinica.*
- Zhu Q. and Li. L. 2003. Genetic diversity in black-bone chicken line as revealed by microsatellite DNA markers. *Acta Veterinaria et Zootechnica Sinica.*