

Pink buffalo farming in Bangladesh

SHYKH SERAJ

Many factories in all the large sheds at Dashergaon village in Narayanganj's Bandar upazila, and between these, an enterprising young man, Lutfar Rahman Swapan, has set up a factory, SS Cattle Farm, with different kind of dream. I had the opportunity to visit his huge cattle farm a week before the Eid-ul-Azha this year and wrote about it on The Daily Star. Swapan was in abroad for a long time. After studying in Europe, he also worked there; but his zeal was to come back to his homeland and do something very special. He started his farming initiative back in 2006. He has built a huge livestock farm of different breeds and managed to make a living by adopting organic cattle rearing.

In addition to the 360 local and foreign bulls, the eight bigha (Around 3.2 acres) farm also has 25 dairy cows, buffaloes, goats and garols (a variety of sheep). Swapan said raising a garol is the most profitable, as it does not cost much. So he is thinking about

at his farm are of American breed. He first saw this breed on a trip to Arizona in USA three years back. Then he returned to the country to find out how to raise this buffalo at his farm. He collected 12 pink buffaloes from different farms across Bangladesh and India. Starting from a hobby, Swapan is now seeing commercial prospects in this colourful buffalo. And he has taken the initiative to capitalize on the potential to increase the number by breeding.

Buffalo is a very important domestic animal in our livestock sector. Buffaloes are mostly reared in open spaces along the coastal areas of the country. Leaving buffaloes on pastures or river banks is an old tradition and doing such is called to rear the buffaloes at a bathan (livestock pasture). There are buffalo herds in many coastal districts like Bhola, Satkhira, Khulna, Bagerhat, Barguna, Barishal, Chittagong, Cox's Bazar, Feni, Gopalganj, Jhalakathi, Laxmipur, Narail, Noakhali, Pirojpur,

Shykh Seraj is Bangladesh's pioneer development journalist.

He received country's two highest civilian honours, Swadhinata Puroshkar and Ekushey Padak, respectively. He is a BIDS, Ashoka and Bangla Academy Fellow. He also received highest award for agricultural journalism from the United Nations, FAO A.H. Boerma Award, Gusi Peace Prize (Philippines) and many other prestigious accolades at home and abroad. At Channel i, he's the Founder Director and Head of News. He's also Director and Host of Channel i's popular agro-documentary, Hridoye Mati O Manush.



Vehicular movement except bicycle and motorcycle remains suspended for 14 months as one side of the approach road of the bridge on Louhajang river in Mogra union in Tangail Sadar upazila lies damaged.

PHOTO: MIRZA SHAKIL

People suffer as bridge lies unrepaired for over a year

OUR CORRESPONDENT, Tangail

Thousands of people have been suffering immensely as a bridge remains damaged on an important road in Boro Basalia area of Tangail Sadar upazila for the last 14 months.

Local Government and Engineering Department (LGED) constructed the 99-metre-long bridge on Louhajang river in Mogra union in 2016 for facilitating road communication in the area. Local Lawmaker Sanoar Hossain inaugurated the bridge in December that year.

Soon after its construction, local people alleged of low quality works of the approach roads of the bridge. Moreover, influential quarters have been extracting sand illegally from near the bridge for the last few years, sources said.

Meanwhile, one side of the approach road of the bridge was washed away on July 26 last year due to pressure of flood water and huge current in the river.

As a result, communication between a part of Sadar and Kalihati upazilas through the Kuizbari-Boro Basalia-Mirpur road

was snapped.

After a couple of weeks, a temporary structure made of bamboos and woods was installed on the damaged portion of the bridge for movement of people. However, movement of all kinds of vehicles except bicycle and motorcycle remains suspended since then.

During a visit couple of days ago, it was seen that people, including women and children crossing the bridge through the bamboo structure taking risk of fatal accident.

"We have been suffering a lot while moving to different places and also while carrying our goods, including agricultural products to different markets, as the bridge remains damaged," said Humayun Khan of Boro Basalia village.

"We have already requested the concerned government officials as well as local public representatives for repairing the important bridge as soon as possible," he added.

Hasmot Ali, an easy bike (battery-run three-wheeler) driver of the same area, said although it sounds unbelievable road communication has remained

suspended on the important road for over one year due to the damaged bridge and no step has been taken so far in this regard.

Asked about the matter, Azharul Islam, chairman of Mogra Union Parishad, said that the approach roads on both sides of the bridge were damaged during the last year's flood and local people and passengers have been suffering since then.

"Thousands of people of Kakua, Elenga and Mogra are to cross at least 10 kilometers extra to go to their destinations due to the damaged bridge," he also said.

"I have already requested the LGED officials to repair the important bridge as soon as possible considering woes of the commuters," he added.

Contacted, Mohammad Hetdayetullah, upazila engineer of LGED in Tangail Sadar, said that after examining the damage of the approach roads, they have decided to install another slab on the damaged portion.

"The works of designing was going on and we hope that we can start the works after the flood water recedes," he added.



Shykh Seraj talks with Lutfar Rahman Swapan at his cattle farm at Dashergaon village in Narayanganj's Bandar upazila.

PHOTO: HRIDOYE MATI O MANUSH

increasing the numbers of garol at his farm. He also has several goats, gayal (unique bovine species) and bhutti cow. Apart from these, there are high-priced cows, known as Nepali, Australian, Frisian and Brahman breeds. Swapan's collection includes buffaloes of various breeds, ranging from Nili-Ravi to Murah, Zafarabadi, Kundi and even a flock of a special pink breed. The pink variety of buffalo is also known as Albino or White Buffalo around the world. Many say it is a American breed. According to the Native Americans, the first white buffalo was seen in 1833. Researchers claim that usually one white buffalo is born in every 10 million. There is still disagreement as to whether the process of the birth of this white buffalo is due to albinism or leucism. Whatever the differences are, Swapan claims that the 12 pink buffaloes

Shariatpur and Patuakhali. Buffaloes are also reared in Sirajganj, Bogura, Tangail and Jamalpur. Besides, there is a tradition of keeping buffaloes in the farmers' house in all over the country. But, in the real sense, there are no extensive research, development or such activities about buffalo.

I remember, in 1990-91, I went to a remote area of Bhola to film the TV programme, 'Mati O Manush' (Soil & People) for Bangladesh Television. There, a young man named Sirajul Islam used to raise more than 500 buffaloes. They lived in a high-hut on the char land. These 'tong-gahs' were like bamboo forts. It was raining that day. The owner of that buffalo herd was Sirajul who gave different names to each of the buffaloes at his bathan. Some of them were named Bobita, Shabana, Jasim, then the leading film actors of our country. A buffalo

was named Golapi (pink) because it was slightly pink in colour. Whenever Sirajul was calling them with their names, they were responding accordingly! I still can't forget that magnificent event of bondage.

Lal Teer Livestock Limited, a leading private agri-industrial company in our country, and the Beijing Genome Institute in China jointly unveiled the buffalo genome sequence. Fourteen scientists conducted the study. I talked to Abdul Awal Mintoo, the chairman of Lal Teer Livestock Limited. Mintoo said the cost of raising buffaloes has come down to less than half of the cost of raising cows. Buffaloes can play a unique role in meeting the demand for meat and milk. However, the Livestock Research Institute (BLRI) has a five-year project on multi-faceted research, including buffalo breed development. The Buffalo Development Project will end in 2023. I talked about the activities of the project with Director General of BLRI Md Abdul Jalil and he said they are working on inventing a hybrid breed of buffalo as well.

Dear readers, I said at the beginning that the entrepreneurs of our country are very much interested in undertaking any new project, looking at its commercial prospects and Swapan's farm is showing great hope. He has come up with the dream of building a world-class farm. I hope he'll do even better in the future. He hopes to go a long way with new initiatives and I admire his vision. However, research has an important role to play in encouraging such entrepreneurs. Through this, we could move towards a great opportunity with the white buffalo. I hope that public-private led initiatives will strengthen the development of buffalo breeds in the country. Let there be great achievements in this sector of livestock. I consider that the contribution of buffalo in meeting the demand of our meat and dairy will be prosperous.

Government of the People's Republic of Bangladesh Farmers Training at the Upazila level for Transfer of Technology (3rd Phase) Project Department of Agricultural Extension Khamarbari, Dhaka-1205

Memo no._12.01.0000.000.43.077.20-236

Date: 22.09.2021

e-Tender Notice


E-Tender is invited through national e-GP portal for the procurement following Works & Goods:

Sl.	Package No.	Brief Description of Works	Tender ID	Tender Publishing & Closing Date
1	FTUTTP/2021-22/GD-1	Supply and Installation of 126 sets of Sound Systems in the Training Room of 126 different Upazila Farmers Training Centres (FTC)/Union Farmers Services Centres (FSC) under Farmers Training at the Upazila Level For Transfer of Technology 3rd Phase Project	611061	23/09/21 17:00 14/10/21 12:00
2	FTUTTP/2021-22/GD-2	Supply of Office Furniture for 26 Nos Upazila Farmers Training Centres and 20 Nos Union Farmers Training Centres in different districts of Bangladesh under Farmers Training at the Upazila Level For Transfer of Technology (3rd Phase) Project	607968	23/09/21 17:00 25/10/21 12:00
3	FTUTTP/2021-22/GD-3	Supply and Installation of 106 Nos Portable Gasoline Generators in Farmers Training Centre of Upazila Agriculture Office under Farmers Training at the Upazila Level For Transfer of Technology (3rd Phase) Project	607654	23/09/21 17:00 14/10/21 12:00
4	FTUTTP/2021-22/GD-4	Supply of 20 Nos Desktops with Printers & 17Nos Multimedia Projectors with Screen for Union Farmers Service Centres under Farmers Training at the Upazila Level For Transfer of Technology (3rd Phase) Project	606959	23/09/21 17:00 14/10/21 12:00
5	DAE/FTUTTP/21-22/02/WD-14	Construction of RCC Road Upazila Farmers' Training Centre at (i) Upazila: Jaldhaka, Dist: Nilphamari (ii) Upazila: Dewanganj, Dist: Jamalpur (iii) Upazila: Madarganj, Dist: Jamalpur under Farmers' Training at the Upazila level for Transfer of Technology (3rd Phase) Project	606937	23/09/21 17:00 12/10/21 12:00
6	DAE/FTUTTP/21-22/02/WD-13	Construction of RCC Road Upazila Farmers' Training Centre at (i) Upazila: Ramganj, Dist: Laxmipur (ii) Upazila: Raipur, Dist: Laxmipur (iii) Upazila: Bhedarganj, Dist: Shariatpur under Farmers' Training at the Upazila level for Transfer of Technology (3rd Phase) Project	606916	23/09/21 17:00 12/10/21 12:00
7	DAE/FTUTTP/21-22/02/WD-12	Construction of RCC Road Upazila Farmers' Training Centre at (i) Upazila: Dharmapasha, Dist: Sunamganj (ii) Upazila: Madon, Dist: Netrakona (iii) Upazila: Karimganj, Dist: Kishoreganj under Farmers' Training at the Upazila level for Transfer of Technology (3rd Phase) Project	606308	23/09/21 17:00 12/10/21 12:00
8	DAE/FTUTTP/21-22/02/WD-11	Repair and Renovation for Upazila Farmers' Training Centres at (i) Upazila: Hakimpur, Dist: Dinajpur, (ii) Upazila: Birol, Dist: Dinajpur, (iii) Upazila: Haripur, Dist: Dinajpur, (iv) Upazila: Boda, Dist: Thakurgaon, (v) Upazila: Tetulia, Dist: Thakurgaon under Farmers' Training at the Upazila level for Transfer of Technology (3rd Phase) Project	606271	22/09/21 17:00 11/10/21 15:00
9	DAE/FTUTTP/21-22/02/WD-10	Repair and Renovation for Upazila Farmers' Training Centres at (i) Upazila: Sirajgonj Sadar, Dist: Sirajgonj, (ii) Upazila: Kazipur, Dist: Sirajgonj, (iii) Upazila: Shazadpur, Dist: Sirajgonj, (iv) Upazila: Adamdighi, Dist: Bogura under Farmers' Training at the Upazila level for Transfer of Technology (3rd Phase) Project	606270	22/09/21 17:00 11/10/21 15:00
10	DAE/FTUTTP/21-22/02/WD-9	Repair and Renovation for Upazila Farmers' Training Centres at (i) Upazila: Putia, Dist: Rajshahi, (ii) Upazila: Paba, Dist: Rajshahi, (iii) Upazila: Durgapur, Dist: Rajshahi, (iv) Upazila: Tanor, Dist: Rajshahi under Farmers' Training at the Upazila level for Transfer of Technology (3rd Phase) Project	606268	22/09/21 17:00 11/10/21 15:00

This is an online tender, where only e-tender will be accepted in national e-GP portal and no offline/hard copies will be accepted. Registration in National e-GP Portal (<http://www.eprocure.gov.bd>) is required to submit the tender. The fees for downloading the e-Tender documents from the national e-GP portal have to be deposited through online at any branch of registered schedule bank. For further information and guidelines are available in national e-GP system portal and from e-GP help desk (helpdesk@eprocure.gov.bd)

(Md. Tajul Islam Patwary)
Project Director
Phone: 55028306

GD-1708



বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরী কমিশন

University Grants Commission of Bangladesh

আগারগাঁও, শেরেবাংলা নগর, ঢাকা-১২০৭

Website: www.ugc.gov.bd

তারিখ: ০৮ আশ্বিন ১৪২৮ বঙ্গাব্দ
২৩ সেপ্টেম্বর, ২০২১ খ্রিস্টাব্দ

স্মারক নং: বিমক/বে.বি/৪৮৪(জেপা)/২০১৬/

বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয়সমূহে উচ্চশিক্ষা গ্রহণে ভর্তিচ্ছু শিক্ষার্থীদের জন্য পরামর্শমূলক গণবিজ্ঞপ্তি

বর্তমানে দেশে ১০৮টি অনুমোদিত বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয় থাকলেও বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরী কমিশনের অনুমতিক্রমে ৯৯টি বিশ্ববিদ্যালয়ে শিক্ষা কার্যক্রম পরিচালিত হচ্ছে। বাকী ০৯টি বিশ্ববিদ্যালয় এখনও তাদের শিক্ষা কার্যক্রম শুরু করেনি। বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয়ে ভর্তিচ্ছু শিক্ষার্থী, তাদের অভিভাবক এবং সংশ্লিষ্ট সকলকে কমিশনের ওয়েবসাইট (www.ugc.gov.bd) ভিজিট করে অনুমোদিত বিশ্ববিদ্যালয়ের অনুমোদিত ক্যাম্পাস এবং অনুমোদিত প্রোগ্রামে কমিশন নির্ধারিত আসন সংখ্যার ব্যাপারে নিশ্চিত হয়ে ভর্তি হওয়ার জন্য পরামর্শ প্রদান করা হলো। উল্লেখ্য, বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয় আইন, ২০১০, কমিশনের নিয়ম-নীতি ও নির্দেশনা উপেক্ষা করে কয়েকটি বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয় অনুমোদিত ক্যাম্পাস, অনুমোদিত প্রোগ্রাম এবং অনুমোদিত প্রোগ্রামে কমিশন নির্ধারিত আসন সংখ্যার অতিরিক্ত আসনে শিক্ষার্থী ভর্তি কর্তৃক শিক্ষা কার্যক্রম পরিচালনা করেছে। এ সকল বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয়ে অননুমোদিত/অবৈধভাবে শিক্ষা কার্যক্রম পরিচালনা করা থেকে বিরত থাকার জন্য কমিশন থেকে ইতোমধ্যে একাধিকবার সতর্ক ও নিষেধাজ্ঞা প্রদান করা হয়েছে। তা সত্ত্বেও কয়েকটি বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয় আদালতের স্থগিতাদেশ নিয়ে শিক্ষা কার্যক্রম পরিচালনা করেছে। "ভর্তিচ্ছু শিক্ষার্থীদের জন্য কয়েকটি বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয়ের বর্তমান অবস্থা শিরোনামে এবং প্রয়োজ্য ক্ষেত্রে তারকা (*) চিহ্নসহ কমিশনের ওয়েবসাইটে হালনাগাদ তথ্য প্রদর্শিত রয়েছে।

নিয়মানুযায়ী বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয়সমূহে অর্জিত ডিগ্রির মূল সার্টিফিকেট-এ স্বাক্ষরকারী হবেন সংশ্লিষ্ট বিশ্ববিদ্যালয়ের মহামান্য রিপ্রেসেন্টেটিভ কর্তৃক নিয়োগকৃত ভিসি এবং পরীক্ষা নিয়ন্ত্রক। শিক্ষা কার্যক্রম পরিচালনাকারী ৯৯টি বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয়ের মধ্যে ৯টি বিশ্ববিদ্যালয়ে মহামান্য রিপ্রেসেন্টেটিভ কর্তৃক নিয়োগকৃত ভিসি, প্রো-ভিসি ও ডেপুটি সচিব নিয়োজিত রয়েছেন। এছাড়া, মহামান্য রিপ্রেসেন্টেটিভ কর্তৃক নিয়োগকৃত ভিসি রয়েছে ৬৯টি বিশ্ববিদ্যালয়ে, প্রো-ভিসি রয়েছে ২২টি বিশ্ববিদ্যালয়ে এবং ডেপুটি সচিব রয়েছে ৫৬টি বিশ্ববিদ্যালয়ে। তবে ২১টি বিশ্ববিদ্যালয়ে মহামান্য রিপ্রেসেন্টেটিভ কর্তৃক নিয়োগকৃত ভিসি, প্রো-ভিসি ও ডেপুটি সচিব পদে কোন ব্যক্তি নিয়োজিত নেই। কমিশনের ওয়েবসাইটে (www.ugc.gov.bd) "বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয়ের তথ্যাবলী শিরোনামের সেবাবন্ধে বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয় সংক্রান্ত বিস্তারিত তথ্য সন্নিবেশিত রয়েছে। এক্ষেত্রে শিক্ষার্থীগণকে বিশ্ববিদ্যালয়ে ভর্তির পূর্বে সঠিক তথ্য যাচাইপূর্বক সিদ্ধান্ত নেওয়ার জন্য অনুরোধ করা হলো। তদুপরি, কেউ কোনো অনুমোদিত বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয়ে অনুমোদিত ক্যাম্পাস, অনুমোদিত প্রোগ্রামে এবং অনুমোদিত প্রোগ্রামে কমিশন নির্ধারিত আসন সংখ্যার বিপরীতে অতিরিক্ত আসনে ভর্তি হয়ে প্রচারিত হলে এবং এর ফলে পরবর্তীতে কোনো আইনগত সমস্যার সম্মুখীন হলে কিংবা বিশ্ববিদ্যালয় বন্ধ ঘোষিত হলে তথ্য বা সংশ্লিষ্ট প্রোগ্রাম বাতিল হলে বা অনুমোদিত আসন সংখ্যার অধিক আসনে ভর্তি হওয়ার কারণে সনদ বাতিল হলে তার দায়-দায়িত্ব বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরী কমিশনের উপর বর্তাবে না। উল্লেখ্য, বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃপক্ষ কর্তৃক অবিভাবক/শিক্ষার্থীদের চাহিদা অনুযায়ী কমিশন অনুমোদিত প্রোগ্রাম অনুমোদনপত্র প্রদর্শনের বাধ্যবাধকতা রয়েছে বিধায় ভর্তির সময় তা দেখে নেয়ার জন্য পরামর্শ প্রদান করা হলো।

সংশ্লিষ্ট সকলের অবগতির জন্য আরো জানানো যাচ্ছে যে, বিভিন্ন বিদেশি বিশ্ববিদ্যালয়ের ডুয়া নামে বা স্বনামধন্য বিদেশি বিশ্ববিদ্যালয়ের নামে অবৈধভাবে ওয়েবসাইট বা অফিস খুলে তথাকথিত পিএইচডি/ডিগ্রি ডিগ্রি প্রদান করা হচ্ছে যা কমিশনের দৃষ্টিগোচর হয়েছে। প্রসঙ্গত, অদ্যাবধি কোনো বিদেশি বিশ্ববিদ্যালয়ের শাখা/ক্যাম্পাস/স্টাডি সেন্টার এর শিক্ষা কার্যক্রম পরিচালনার অনুমোদন কমিশন কর্তৃক দেওয়া হয়নি। সুতরাং অনুমোদিত কোনো প্রতিষ্ঠানে ভর্তি হয়ে বা ডিগ্রি নিয়ে প্রচারিত না হওয়ার জন্যও শিক্ষার্থী/অভিভাবকগণকে পরামর্শমূলক সতর্ক করা হলো। আরো উল্লেখ্য যে, কমিশন থেকে এ অবধি কোনো বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয়কে পিএইচডি প্রোগ্রাম পরিচালনা করার অনুমোদন দেওয়া হয়নি।

কর্তৃপক্ষের অনুমোদনক্রমে
মোঃ ওমর ফারুক
পরিচালক
বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয় বিভাগ

জিডি-১৭১২