

Chopping a branch you're sitting on

Humans are primarily to blame for causing an alarming rise in forest fires at the Sundarbans, finds a probe committee

PARTHA CHAKRABORTY, Bagerhat

Incidents of ever-increasing manmade forest fires at the Sundarbans are endangering the unique ecology that thrives in the world's largest mangrove forest -- the shield against natural calamities in the country's south-western coast.

Between March 2002 and February 2021, there have been 24 forest fires in the eastern part of the Sundarbans alone. The fires burned down various trees, grasses and herbs on 71 acres and 70 decimals of land in the forest.

According to the Forest Department at Sundarbans eastern zone, fires broke out in Katka Sanctuary area of Sharankhola Range in 2002; in Nangli Camp area of Dhansagar Station in Chandpai Range and in Aruaber Khal in 2004; and in Tulatala and Khutabari areas west of Aruabab Khal in Chandpai Range in 2005.

Also, there were fires in the forest near Terabeka khal, Amurbuniya, Kalamtajiya, Panchakuralia Bill and Dhansagar Station in 2006; in Nalban and Pachakuralia Beel areas on the banks of the Baleshwar river in 2007; in Gulshakhali area under Dhansagar station in 2010; in Nangli area under Dhansagar station in 2011; and near the Dhansagar station again in 2014.

In 2016, fires erupted in Nangli, Pachakuralia and Tulatala areas under Dhansagar station; in 2017 in Madrasa Chila area under the same station; and the last one in the same area on February 8 this year.

A committee probing the incidents in its report recommended a thorough investigation to ascertain the causes of the fires, to assess the extent of damage and to determine ways to avoid fire incidents in future.

The recommendations of the committee, however, are yet to be realised.

According to the report of the committee, the primary causes of fire incidents in the Sundarbans include the use of flaming torches by honey collectors or by locals



A forest fire being doused with water in the Sundarbans. Frequency of such manmade fires is on the rise in the world's largest mangrove forest.

PHOTO: COLLECTED

for driving away tigers or other wild animals, littering of burning cigarettes by fishermen, arid weather, drought and lighting up of bonfire by criminals hiding in the forest.

Several of the recommendations made by the committee include excavation of rivers and canals next to localities right beside the forest, construction of watchtowers for every two-kilometre radius in fire prone areas, enforcement of round-the-clock surveillance during the dry season along the Bhola river under Chandpai Range and erecting barbed wire or nylon rope mesh fences around the protected areas of the forest.

It also recommended banning the possession of flammable materials such as bidi or cigarette

while in the forest, equip the forest department with fire fighting equipment and provide fire fighting training to employees of the department.

Dr Sheikh Faridul Islam, chairman of 'Save the Sundarbans Foundation', said excavation of rivers and canals next to localities beside the forest and putting up of fences around the forest is essential for saving the Sundarbans from fires.

An increased vigilance of forest rangers to deter criminals from hiding in the forest and taking swift action against dishonest employees of the forest department are also critical, he added.

Asked whether the recommendations were being considered for implementation,

Mohammad Belayet Hossain, divisional forest officer of Sundarbans East, said the recommendations made by the committee are crucial for the forest and those would be implemented soon.

In order to stop accidental fire from bidi or cigarettes, they have been conducting fire safety awareness campaigns among locals. As recommended by the committee, they also submitted a project proposal to build watchtowers in the forest.

"The higher authorities have also been informed of the need to excavate rivers and canals in the Sundarbans. We will do it. We are also trying to put up fences around the Sundarbans, adjacent to localities," he also said.

Visually impaired students making fine jute products

OUR CORRESPONDENT, Lalmonirhat

They may not have the ability to see the light but their mind is not dark. Alongside pursuing education in braille system at various educational institutions, some 23 students with visual impairments are also making jute products living in a non-govt organisation RDRS Bangladesh in Haribhanga area of Lalmonirhat town.

They are making various types of jute products including bags, perch, shika, wall mats, table mats and others. There is a great demand for these jute products made perfectly by these visually impaired students.

A local handicraft company is marketing the jute products made by the students.

Shimul Mohanta, Laily Akhtar, Bablu Mia and Manisha Khatun are among 23 others visually impaired students who work together to produce jute products before and after going to school and college. They work three and a half hours every day on average. Now their hands have become seasoned in making jute products.

"There is no light in our eyes, but there is light in our mind. And this light shows us the way, instructs us in life. We have learned the task of exploiting the inner energy of the mind and do our task," said Shimul Mohanta, a tenth-grader with vision impairment.

"We will be able to generate income by making jute products when we return home. We will continue to make our living by making the products," he said.

Manisha Khatun, a student of HSC with vision impairment, said she likes to make jute products and she is happy to have found the opportunity to be self-sufficient.

"We do not want to be left behind because we are visually impaired. We also want to be on the same track," she said.

"We have got the opportunity to have firsthand experience to hone our skills for three months. Our teachers are helping us," she added.

With the help of Comprehensive School Eye Health Project CSHP under NGO RDRS Bangladesh, a three-month-long training programme on making jute products was launched for these students with visual impairment a year ago.

In addition to studying, the income which is being generated from making jute goods is being deposited in the bank accounts of the students.

Rashedul Arefin, coordinator of the RDRS Bangladesh's Evangelical Lutheran Church in America ELCA project, said "We have arranged training for the students with visual impairment. We are on the side of them and will remain with them until they become self-sufficient."

Munim Hossain, a project officer at RDRS Bangladesh's Comprehensive School Eye Health Project CSHP, said the students are being trained in such way that they will be able to train others like them when they return home from here.

"They are producing quality jute products, we are happy," he added.



Visually impaired students making jute products at the rehabilitation centre of RDRS Bangladesh in Lalmonirhat town.

PHOTO: STAR



After nearly two decades of long wait, ferry services on Aricha-Kazirhat route resumes. Initially three passenger ferries--Begum Rokeya, Birshreshtha Matur Rahman and Ketki--will ply the route but the number will increase in near future. State Minister for Shipping Khalid Mahmud Chowdhury inaugurated the service at a programme at Kazirhaat High School premises in Pabna's Bera upazila yesterday.

PHOTO: COLLECTED

রেজিস্ট্রার দপ্তর
যশোর বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়
 যশোর-৭৪০৮, বাংলাদেশ।

Office of the Registrar
Jashore University of Science and Technology
 Jashore-7408, Bangladesh

তারিখঃ ১৪/০২/২০২১

নিয়োগ বিজ্ঞপ্তি

যশোর বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়ের নিম্নোক্ত পদগুলো পূরণের নিমিত্তে বর্ণিত শর্তসাপেক্ষে বাংলাদেশের স্থায়ী নাগরিকদের নিকট হতে দরখাস্ত আহ্বান করা যাচ্ছে।

ক্রম নং	পদের নাম, পদসংখ্যা ও বেতন	সর্বোচ্চ বয়স	শর্তাবলী
০১	অধ্যাপক ক) পুষ্টি ও খাদ্য প্রযুক্তি বিভাগ, ০১টি স্থায়ী পদ খ) মার্কেটিং বিভাগ, ০১টি স্থায়ী পদ (যোগ্য প্রার্থীর অগ্রাণ্যতার ক্ষেত্রে উক্ত পদের বিপরীতে প্রাক্তনক নিয়োগ দেওয়া হবে) বেতন ক্ষেত্রঃ ৫৬০০০-৭৪৪০০/-	আবেদনকারীকে বিশ্ববিদ্যালয়ের নির্ধারিত আবেদন ফরমে প্রয়োজনীয় সকল কাগজপত্রসহ জমিক নং ০১ এর জন্য ০২ স্টেট, জমিক নং ০২ থেকে ০৩ এর জন্য ০৭ স্টেট আবেদন, জমিক নং ০৪ হতে ০৫ এর জন্য ০৪ স্টেট এবং জমিক নং ০৬ হতে ০৭ এর জন্য ০২ স্টেট আবেদন রেজিস্ট্রার, যশোর বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়, যশোর-৭৪০৮ বরাবরে আশামী ১৪/০২/২০২১ তারিখ অবধি চলাকালীন সময়ের মধ্যে পৌঁছাতে হবে। রেজিস্ট্রার, যশোর এর কার্যালয় অথবা বিশ্ববিদ্যালয়ের ওয়েব সাইটঃ www.just.edu.bd হতে আবেদন ফরম ও যোগ্যতার বিস্তারিত বিবরণ সংগ্রহ করা যাবে। প্রার্থীকে আবেদনপত্রের সাথে নিম্নলিখিত কাগজপত্রের ছত্রাণিপি সংগ্রহ করতে হবে- কে) শিক্ষাস্বাক্ষর, অভিজ্ঞতা (যদি থাকে), প্রশিক্ষণ সনদপত্র ও অন্যান্য সকল প্রকার মূল/সাময়িক সনদপত্র ও নথিপত্র (খ) সদ্য তোলা পাসপোর্ট সাইজের ০৩ ছবি ছবি (গ) জাতীয় পরিচয় পত্র (ঘ) নিজ নিজ এলাকার ইউনিয়ন পরিষদের চেয়ারম্যান/ পৌর মেয়র/ওয়ার্ড কাউন্সিলর প্রদত্ত নাপরিকল্পিত সনদপত্র। বয়স গণনার ক্ষেত্রে আবেদন জমার শেষ তারিখ পর্যন্ত হিসাব করতে হবে। চাকুরীতে নিয়োজিত প্রার্থীদের যথাক্রমে কর্তৃপক্ষের মাধ্যমে আবেদন করতে হবে। কৃতিপূর্ণ/অসম্পূর্ণ এবং বিলম্বে গ্রাহ্য আবেদনপত্র (নির্দিষ্ট সময়ের পর) গ্রহণ করা হবে না। দরখাস্তের সাথে "রেজিস্ট্রার, যশোর বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়" এর অনুলেখ অণুণী ব্যক্তি নিঃসৃত এবং যে কোন শাখা হতে জমিক নং ০১ হতে ০৩ এর জন্য ১১০০/-টাকা, জমিক নং ০৪ এর জন্য ১০০০/-টাকা, জমিক নং ০৫ এর জন্য ৯০০/-টাকা এবং জমিক নং ০৬ হতে ০৭ এর জন্য ৫০০/-টাকা মূল্যের পেন-অর্ডার/ ব্যাংক ড্রফট (অফেনরতনোয়া) অবশ্যই সংস্কৃত করতে হবে। প্রাক্তন প্রার্থীকে তার প্রার্থীত পদের নাম, মন্ত্র/ বিভাগের নামসহ বাসের উপর স্পষ্টভাবে লিখতে হবে। উপাত্তার্থ মহোদয় অভিজ্ঞতা সম্পন্ন বিভাগীয়/অভ্যন্তরীণ প্রার্থীদের ক্ষেত্রে শিক্ষাস্বাক্ষর যোগ্যতা ও অভিজ্ঞতার ক্ষেত্রে যে কোন ০১ (এক) টি শর্ত শিথিল করতে পারবেন। জমিক নং ০৬ হতে জমিক নং ০৭ এর ক্ষেত্রে মুক্তিযোদ্ধার সন্তান, প্রতিবন্ধী এবং উপজাতি প্রার্থীদেরকে সর্বশেষ নীতিমালা অনুযায়ী উপযুক্ত কর্তৃপক্ষের সনদপত্রসহ আবেদনপত্র দাখিল করতে হবে। মুক্তিযোদ্ধার সন্তানদের ক্ষেত্রে প্রার্থীর পিতা-মাতার অনুলেখ মুক্তিযুদ্ধ বিষয়ক মন্ত্রণালয় কর্তৃক প্রদত্ত সনদের সত্যায়িত অনুলিপি আবেদনপত্রের সাথে দাখিল করতে হবে। প্রার্থী যোগ্যতার বর্তমান টিকমা লিখিত ১০/- (দশ) টাকার ডাকটিকটে সফলিত দুইটি সেরত খাম আবেদন পত্রের সাথে সংযোজন করতে হবে।
০২	প্রধান প্রকৌশলী , ০১টি স্থায়ী পদ, বেতন ক্ষেত্রঃ ৫৬০০০-৭৪৪০০/-	৫০ বছর	
০৩	সহযোগী অধ্যাপক পরিবেশ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিভাগ, ০১টি স্থায়ী পদ বেতন ক্ষেত্রঃ ৫০০০০-৭১২০০/-	
০৪	সহকারী অধ্যাপক ক) পেট্রোলিয়াম এন্ড মাইনিং ইঞ্জিনিয়ারিং বিভাগ, ০১টি স্থায়ী পদ খ) ইন্ডাস্ট্রিয়াল এন্ড প্রডাকশন ইঞ্জিনিয়ারিং বিভাগ, ০১টি স্থায়ী পদ গ) গণিত বিভাগ, ০১টি স্থায়ী পদ ঘ) মার্কেটিং বিভাগ, ০১টি স্থায়ী পদ (যোগ্য প্রার্থীর অগ্রাণ্যতার ক্ষেত্রে উক্ত পদের বিপরীতে প্রাক্তনক নিয়োগ দেওয়া হবে) বেতন ক্ষেত্রঃ ৩৫৫০০-৬৭০১০/-	
০৫	প্রকৌশলী ক) পেট্রোলিয়াম এন্ড মাইনিং ইঞ্জিনিয়ারিং বিভাগ, ০১টি স্থায়ী পদ খ) পরিবেশ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিভাগ, ০১টি পদ (১টি স্থায়ী, ০২টি শিক্ষাস্বাক্ষরিত অস্থায়ী পদ) গ) অনুজীব বিজ্ঞান বিভাগ, ০১টি অস্থায়ী পদ (শিক্ষাস্বাক্ষরিত বিপরীতে) ঘ) মার্কেটিং বিভাগ, ০২টি অস্থায়ী পদ (অধ্যাপক পদের বিপরীতে ০১ টি এবং সহকারী অধ্যাপক পদের বিপরীতে ০১ টি) বেতন ক্ষেত্রঃ ২২০০০-৫৩০৬০/-	৩০ বছর (তবে অবিকল্পিত যোগ্যতা সম্পন্ন প্রার্থীদের ক্ষেত্রে বয়স শিথিলযোগ্য)	
০৬	সহকারী মেকানিক , (পরিবহন শাখা, রেজিস্ট্রার দপ্তর), ০১টি স্থায়ী পদ, বেতন ক্ষেত্রঃ ৯৩০০-২২৪৯০/-	৩০ বছর	
০৭	ডেসপাস রাইটার , রেজিস্ট্রার দপ্তর, ০১টি স্থায়ী পদ# বেতন ক্ষেত্রঃ ৮২৫০-২০১০০/-	৩০ বছর	

যা/ (প্রকৌশলী মোঃ আহসান হাবীব) রেজিস্ট্রার যশোর বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়।

Dhaka South City Corporation
 Office of the Executive Engineer
 Zone-03 (Azimpur), Dhaka

Ref. No. 46.207.014.23.04.22.2021

e-Tender Notice

e-Tenders are invited through e-GP Portal by Executive Engineer, Zone-3, Dhaka South City Corporation for the procurement of following packages, which will be available at e-GP website (<http://www.eprocure.gov.bd>) from 28/02/2021 at 12.00.

Sl. No.	Tender ID, Ref. No. & Package No.	Name of works	Last selling date and time	Tender closing date & time
1	Tender ID-547135 Ref. No: 46.207.014.23.04.160.2021 Package No. egpdsccZ03_T14/20-21	Development of roads and construction of footpaths Holding No. 124/2 to 143 at Hazaribagh Tannery Block in Ward-14 of DSCC.	15-Mar-2021 22:00	16-Mar-2021 11:00
2	Tender ID-547300 Ref. No: 46.207.014.23.04.161.2021 Package No. egpdsccZ03_T22/20-21	Development of roads and repairing of drains at Hazaribagh bazar Holding No. 128 to Kalu Nagar Box culvert via Holding No. 34/1 in Ward-22 of DSCC.	15-Mar-2021 22:00	16-Mar-2021 11:00
3	Tender ID-547748 Ref. No: 46.207.014.23.04.163.2021 Package No. egpdsccZ03_T23/20-21	Development of roads and drains at Lolit Mohan Das Lane Holding No. 31/1 to 69 Jalal Store Abdul Aziz Lane Holding No. 216 to 20 via 59 and adjacent lanes in Ward-23 of DSCC.	15-Mar-2021 22:00	16-Mar-2021 11:00
4	Tender ID-547749 Ref. No: 46.207.014.23.04.164.2021 Package No. egpdsccZ03_T24/20-21	Development of roads open drains & pipe drains at Shahid Nagar Lane By-lane Holding No. 24/8 to 42/1/KA via 24/9 area Development of Jannatul Mawa Jame Masjid Lane and construction of pipe drains Holding No. 24/12 to Darul Ulum Madrasa adjacent to Beribadh Development of By-lane Lili Market Goli and construction of open drain Holding No. 59/19/A to 59/19/B 59/19 at RND Road in Ward-24 of DSCC.	15-Mar-2021 22:00	16-Mar-2021 11:00
5	Tender ID-547750 Ref. No: 46.207.014.23.04.165.2021 Package No. egpdsccZ03_T25/20-21	Development of roads and construction of pipe drains at Sheikh Shaheb Bazar Road Holding No. 33/1 to 15/C in Ward-25 of DSCC.	15-Mar-2021 22:00	16-Mar-2021 12:00
6	Tender ID-547751 Ref. No: 46.207.014.23.04.166.2021 Package No. egpdsccZ03_T26/20-21	Development of roads open & pipe drains from Zonal Office of Zone-03 to Holding No. 45/1 of Hafez Abdur Razzak Madrasa Market via Niport and Holding No. 19 of Dhakeshwari By-lane to Mim Community Centre at BC Dash Road in Ward-26 of DSCC.	15-Mar-2021 22:00	16-Mar-2021 12:00
7	Tender ID-547752 Ref. No: 46.207.014.23.04.167.2021 Package No. egpdsccZ03_T27/20-21	Construction of pipe drains and open drains at Tejpatha Goli Holding No. 64/2 to 16/1 Bokshi Bazar Road Development of roads pipe drains & open drains at Bokshi Bazar Lane Holding No. 05 to 6/2 and 54/2 to 1/2/B in Ward-27 of DSCC.	15-Mar-2021 22:00	16-Mar-2021 12:00
8	Tender ID-547753 Ref. No: 46.207.014.23.04.168.2021 Package No. egpdsccZ03_T28/20-21	Development of roads and repairing of open drains at Nondo Kumar Dotto Road By-lanes & K B Rudro Road Noakhali Goli repairment and reformation of Councillor's Office in Ward-28 of DSCC.	15-Mar-2021 22:00	16-Mar-2021 12:00
9	Tender ID-547754 Ref. No: 46.207.014.23.04.169.2021 Package No. egpdsccZ03_T29/20-21	Development of roads at west Islambag and construction of pipe drains Holding No. 109/1 to Beribadh in Ward-29 of DSCC.	15-Mar-2021 22:00	16-Mar-2021 14:30
10	Tender ID-547755 Ref. No: 46.207.014.23.04.170.2021 Package No. egpdsccZ03_T55/20-21	Construction of pipe drains at Tekerhati Jannatabag Lane by-lane area Hasan Nagar Noor Masjid Road and adjacent lane by-lane in Ward-55 of DSCC.	15-Mar-2021 22:00	16-Mar-2021 14:30
11	Tender ID-547756 Ref. No: 46.207.014.23.04.171.2021 Package No. egpdsccZ03_T56/20-21	Development of main road at Rosulpur Section Bridge to Borogram three roads intersection in Ward-56 of DSCC.	15-Mar-2021 22:00	16-Mar-2021 14:30
12	Tender ID-547757 Ref. No: 46.207.014.23.04.172.2021 Package No. egpdsccZ03_T57/20-21	Development of roads with RCC casting from Madbor Bazar Ghat Public Toilet to Madbor Bazar main road to house of Hazi Solaiman Madbor of Ashrafabad main road & adjacent lanes Development of Hazi Billal Hossain road Development and construction of pipe drains at No. 01 Muslimbagh Lane in Ward-57 of DSCC.	15-Mar-2021 22:00	16-Mar-2021 14:30
13	Tender ID-547758 Ref. No: 46.207.014.23.04.179.2021 Package No. RC_Z03_P01	Repairing work of roads excavated by different organizations institutions and Holding owners at different Ward of Zone-03 under DSCC Group-Ka.	15-Mar-2021 22:00	16-Mar-2021 10:00
14	Tender ID-547759 Ref. No: 46.207.014.23.04.180.2021 Package No. RC_Z03_P02	Repairing work of roads excavated by different organizations institutions and Holding owners at different Ward of Zone-03 under DSCC Group-Kha.	15-Mar-2021 22:00	16-Mar-2021 10:00

This is an online tender, where only e-Tenders will be accepted in e-GP Portal and no offline/hard copies will be accepted. To submit e-Tender, please register on e-GP System Portal (<http://www.eprocure.gov.bd>).

Md. Mofizur Rahman Khan
 Executive Engineer
 Engineering Division, Zone-03 (Azimpur)
 Dhaka South City Corporation
 Phone: 02-58614407

DSCC/PRD/111/20-21
 GD-403