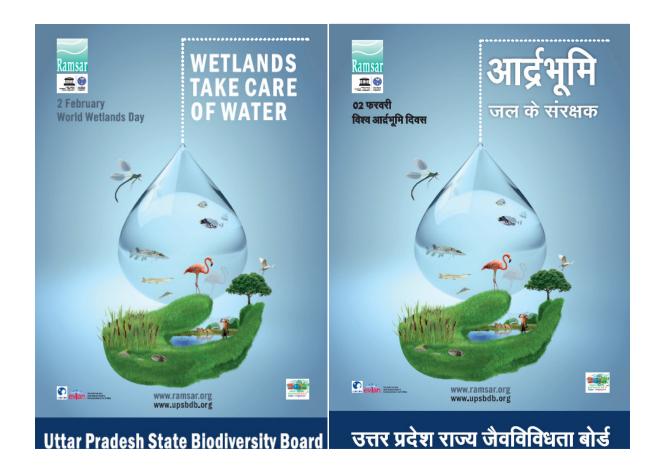
### **WORLD WETLAND DAY**

02<sup>nd</sup> February 2013



## U.P. State Biodiversity Board, Lucknow

### A Report on Celebration of World Wetlands Day, 2013









The World Wetland Day was celebrated on 2<sup>nd</sup> February, 2013 by U.P. State

Biodiversity Board along with active participation from Department of Zoology, University of Lucknow and Department of Applied Animal Sciences, B.B. Ambedkar University. India is a signatory to the Convention on Wetlands signed on 2nd February 1971. So far 164 countries have signed the convention and the total numbers of wetlands of International importance identified so far are 2083. The objective of celebrating the wetlands day was to undertake action aimed at raising public awareness of wetland values and benefits in general.





The programme started with a flagging off surveying teams by Pratibha Singh (IFS), Deputy Conservator of Forests, U.P. State Biodiversity Board Lucknow from the campus of University of Lucknow.

The awareness teams visited the following areas in and around Lucknow district:

#### **Teams for field studies of Wetland Areas**

G	Name of the	Wetlands Visited	Team Leaders &	Affiliation
p	Area		Members	
A	Nawabganj	Near Amausi airport	Dr. Amita	University of Lucknow
	Bird	in front of Sainik	Kanaujia	
	Sanctuary,	School	Sachin Chaudhary	Harita Tech Service Ltd
	Unnao	<ul> <li>Nawabganj Bird</li> </ul>		(TVS) Group
		Sanctuary, Unnao.	Akhilesh Kumar	University of Lucknow
		<ul> <li>Purain in Bichhiya</li> </ul>	Shivangi Mishra	University of Lucknow
		block, Unnao	Savita Pandey	University of Lucknow
		(unconserved).	Sourabh Chakraverty	NIIT Lucknow
		<ul> <li>Dahi Pond in Bichhiya</li> </ul>		
		block, Unnao		
		(unconserved).		
		Bhadosa Lake in		
		Bichhiya block,		
		Unnao (Unconserved).		
		<ul> <li>Rain in Bichhiya</li> </ul>		
		block, Unnao		
		(unconserved)		
В	S.G.P.G.I.	(unconserved)	Dollovi Cunto	Shahjahanpur, U.P.
D	3.G.P.G.I.		Pallavi Gupta Shail Tiwari	Lucknow
С	Mohanlalganj	Unnamed in Telibagh-	Sonika Kushwaha	University of Lucknow
	Wionamarganj	man made	Riddhi Pandey	University of Lucknow
		<ul> <li>Behind Deen Dayal</li> </ul>	Charu Kaushik	University of Lucknow
		Park-man made	Nafees Alam	Lucknow
		<ul> <li>Mohanlal Ganj-man</li> </ul>		
		made		
		Parewa-Natural		
		Nardahi Gunhari-		
		Natural		
D	Gomti Nagar	Wetland Behind	Vishwajeet	Vishwakarma Maritime
	Golliu i Augus	Ambedkar Park,	Kanaujia	Institute, Pune.
		Gomtinagar.	Akshay Tripathi	Vishwakarma Maritime
		<ul> <li>Katotha Jheel, Near</li> </ul>		Institute, Pune.
		Amity International	Amber Rastogi	National P.G. College,
		School, Gomtinagar.		Lucknow
Е	Bakshi Ka	Behda pond, Nagar	Adesh Kumar	University of Lucknow
	Talab	chongwa	Aditya Tiwari	Horner School,
		• Chandnapur, Mahona		Lucknow
		Unai Village	Dayanidhi Gupta	Lucknow
		,Haldarpur	Satwik Singh	Seth M.R. Jaipuria
		• Teekarhaar, Barabanki		School, Lucknow

#### Interaction with the villagers and school children during the visit



Discussion amongst the villagers



**Team interacting with the villagers** 



Awareness amongst the students



Awareness in Village (distributing pamphlets)



Awareness programme in School



**Interaction with students** 

These areas were visited to compare the biodiversity of wetlands outside protected areas with the biodiversity of wetlands inside protected areas (Nawabganj Bird Sanctuary". Interaction of University Researchers and students of Ramkrishna Vidyavati Mahavidyalya, Sakran, Bichia Block, Unnao and villagers also took place.

Followed by different field visits, a power point presentation was also held on 07-02-2012 at U P State Biodiversity Board's Conference Hall. Teams that visited the field shared their experience. Certificates of participation were awarded to the participants by Pratibha Singh (IFS), Deputy Conservator of Forests, U.P. State Biodiversity Board, Lucknow.



**Students presenting power point presentations** 



**Distribution of certificate** 



A view of presentation



Group photo of the participants

A power point presentation competition on "Biodiversity in Wetlands "was organized at Department of Applied Animal Sciences, B.B. Ambedkar University. About 150 participants from the Department of Environmental Biology/ Applied Plant Sciences/ Environmental Sciences/



Biotechnology/ Masks communication and Journalism/ Applied Physics/Applied Chemistry/ Human Development and Families Studies and MBA students took part in the competition.

A total of 256 students, research scholars and faculty members took part in the World Wetland Day Celebration. Smt. Pratibha Singh (DCF, UPSBB) delivered a lecture on "Wetlands and their importance in Biodiversity Conservation". Further, she interacted with the participants and created awareness on wetland biodiversity.

Dr. V. Elangovan (Coordinator, DAAS) talked about aquatic biodiversity and Dr. Ram Jee Srivastava (Senior Scientists, UPSBB) judged the participants who have given powerpoint presentation on "Wetlands in Biodiversity Conservation". Prizes along with certificates were distributed to the winners and participants. Mr. Amar Jyoti Das, Department of Environmental Microbiology, Ms. Sneha Verma, Department of Applied Animal Sciences and Ms. Dilpreet Kaur, Department of Applied Animal Sciences won the first, second and third prizes, respectively. Mr. Smriti Mehrotra, Department of Environmental Sciences and Ms. Harshita Pandey, Department of Applied Animal Sciences won the consolation prize.



Amar Jyoti, Ist Prize



Sneha Verma, IInd Prize



Dilpreet Kaur, IIIrd Prize



Smriti Mehrotra, Consolation Prize



Harshita Pandey, Consolation Prize

#### **Press Clippings of WWD-2013:**

#### **Dainik Jagran 02-02-2013**

#### The Pioneer 02-02-2013



करने वालों की भी खैर नहीं। संरक्षण के अभाव में कूड़े से पटती नम भूमि क्षेत्र को चिंहित कर उनके संरक्षण का बीड़ा उठाया है, लखनऊ विश्वविद्यालय व राज्य जैव विविधता बोर्ड ने। विश्व नम भूमि दिवस (2 फरवरी) के मौके

पर पहली बार राजधानी व आसपास के नम भूमि क्षेत्र का सर्वेक्षण किया जाएगा। यहां कौन-कौन से देशी-विदेशी पक्षी आसरा लेते है? इन सभी जानकारियों को जुटाने के लिए लखनक विश्वविद्यालय के जीव विज्ञान विभाग ने पांच टीमों का गठन किया है।

सहायक प्रोफेसर डॉ. अमिता कनौजिया ने बताया कि पांच सदस्यीय यह टीमें अलग-अलग दिशाओं में सुबह 6 बजे से शाम 4 बजे होने वाले जलीय पौधों का भी ब्योरा प्रकार के जंतु व वनस्पतियां यहां फलती-इकट्ठा करेगी। डॉ. कनौजिया ने बताया कि

कनौजिया बताती है कि उन्नाव स्थित नवाबगंज, हरदोई स्थित सांडी, रायबरेली स्थित समसपुर व कन्नौज की नम भूमि संरक्षित हैं, जिन्हें रामसर सूची में शामिल किया गया है। लखनऊ के चारों ओर अभी भी बहुत सी नम भिम ऐसी है जो संरक्षित नहीं है। पर्यावरण के लिहाज से भी नम भूमि का संरक्षण बहुत

#### क्या है नम भूमि

नम भूमि एक प्रकार का पारिस्थितिकीय तंत्र है। जहां पर जल का स्तर जमीन के बराबर या जमीन उथले पानी से ढकी हुई होती है। तालाब, झील, झरने, निदयां इत्यादि भी नम के बीच मौके पर सर्वे कर जानकारियां भूमि के अंतर्गत आते है। इसे बायोलॉजिकल एकत्र करेंगी। टीम न केवल पक्षियों बल्कि वहां सुपर मार्केट भी कहा जाता है। विभिन्न फुलती हैं।



### **World Wetlands Day today**

Lucknow (PNS): Wildlife Conservation Lab, Lucknow University's Zoology department and State Biodiversity Board (Lucknow) will observe 'World Wetlands Day' on Saturday.

Amita Kanaujia from LU's Zoology department said that a 25-member team would survey several wetlands in and around Lucknow, estimate the flora and fauna on data sheet, capture photographs and prepare a report for Biodiversity Board besides making a presentation for further conservation. "Nearly 2,000 pamphlets highlighting the importance of wetlands will be distributed across the city to spread awareness among people," said Kanaujia. She said there were several wetlands in Uttar Pradesh like Nawabgani (Unnao), Sandy (Hardoi), Samaspur (Rae Bareli) and one in Kannauj. These wetlands are protected and already declared Ramsar sites, according to Ramsar (Iran) convention in 1971 for conservation of wetlands. "But still, there are many wetlands lying in and around lucknow which are unconserved and back up biological diversity. These wetlands can be conserved and developed into picnic spots to promote eco-tourism. Some of these uncovered wetlands are in Bakshi-Ka-Talab near Itaunia, Katautha Iheel, which has already been destroyed by anthropogenic activities, near Mohanlalganj and in Unnao," she added. She said that wetlands were the places where the level of water was at the level of the land.

#### Hindustan 03-02-2013 (Kanpur Edition)

#### **Dainik Jagran 03-02-2013**



लखनऊ, 3 फरवरी 2013 संरक्षण की दरकार है

#### सर्वक्षण

• राजधानी सहित उन्नाव मोहनलालगंज, लखनऊ बाराबंकी सीमा में वेट लैंड का किया गया सर्वे

जागरण संवाददाता, लखनऊ : राजधानी व आसपास की नम भूमि को संरक्षण की दरकार है। कई बीघे तक फैली नम भूमि में स्थिति रायन, दाही, बघोसा वेट रही है, जिससे पक्षियों का आना वाली नम भूमि में सिंघाड़े की खेती हो रही है। खेती में की आमद भी दिनों-दिन कम हो सौपी जाएगी। रही है। यह निष्कर्ष है लखनऊ विश्वविद्यालय व जैव विविधता गए सर्वेक्षण का। जीव विज्ञान विभाग की सहायक प्रोफेसर डॉ. अमिता कनौजिया ने बताया कि विश्व नम भूमि दिवस के मौके पर शनिवार को पांच टीमों द्वारा मोहनलालगंज, लखनऊ-बाराबंकी सीमा की नम भूमि का सर्वे किया गया। डॉ. कनौजिया ने बड़ी संख्या में देखे गए। बताया कि संरक्षित नम भूमि को छोड़ गैर संरक्षित नम भूमि की स्थिति चिंताजनक है। राजधानी विश्वविद्यालय के एप्लायड में गोमती नगर स्थित अंबेडकर पार्क के पीछे गोमती नदी का वेट लैंड, कठौता झील, तेली बाग में पर प्रस्तुतिकरण दिया गया। दीनदयाल पार्क के समानांतर नम भूमि देखरेख के अभाव में खत्म होने को है।

ब्लॉक में 10 हेक्टेयर क्षेत्र में कार्यक्रम का फैली नम भूमि पुरैन में एक किया गया। बच्चों को नम समय में सैकड़ों पक्षी आते थे। भूमि के महत्व के बारे में आज स्थिति विपरीत है। यही जानकारी दी गई।

शनिवार को वर्ल्ड वेट लैंड डे पर हुई प्रतियोगिता में बनाई गई सुंदर रंगोली

मछिलियां व वनस्पतियां कम हो लैंड की है। केवल यही नहीं बख्शी का तालाब के चंदनापुर, कम हो गया है। यही नहीं मत्स्य नगर चौकवा देहरा तालाब, पालन के लिए इस्तेमाल होने बाराबंकी सीमा पर टीकरहार, परेवा, नरदाही गनहारी झील. हलधर ब्लॉक में उन्नई नम भूमि इस्तेमाल होने वाले कीटनाशकों को भी संरक्षण की भी दरकार से मछलियां खत्म हो गई है, है। डॉ. कनौजिया ने बताया कि जिससे यहां आने वाले पिक्षयों यह रिपोर्ट जैव विविधता बोर्ड को

देखे गए यह पक्षी

जलकौवा, लैपविंग, बोर्ड द्वारा संयुक्त रूप से किए जलमुर्गी, पोचर्ड, स्पून बिल डक, टील और कूट, ओपन बिल्ड, मोर, सारस, लिटिल करमोरेंट व कई तरह की बत्तखें।

यह मछिलयां भी मिली

रोह, ग्रास कटर, गिरई, चन्ना, राजधानी सहित उन्नाव, क्लेरियस, पुंटियस छोटी आदि। इसके अलावा पानी के सांप, स्कीपर मेढक, घोंघे, मोलस्क भी

यहां भी हुए कार्यक्रम

बाबा साहेब अंबेडकर एनीमल साइंसेस विभाग द्वारा 'बायोडाइवर्सिटी इन वेटलैंड्स' पर्यावरण शिक्षण केंद्र द्वारा चंद्रावल स्थित चंद्रभान गुप्ता शिक्षण एवं मानव विकास केंद्र उधर उन्नाव के बिछिया में स्कूली बच्चों के लिए

#### Hindustan Times 03-02-2013

SUNDAY HINDUSTAN TIMES, LUCKNOW FEBRUARY 03, 2013

# hindustantimes | metro

# World Wetlands Day observed in Lucknow

Wetlands Day was celebrated on Saturday by UP State Biodiversity Board with active participation from department of zoology, University of Lucknow and department of applied animal sciences, Babasaheb Bhimrao Ambedkar University.

Five teams from Lucknow University did field study of various wetlands in and around Lucknow city like Bakshi Ka Talab, Kathota Jheel, wetland near SGPGI and one wetland (Raidh Jheel) near village Sarval. These teams compared the biodiversity of wetlands outside protected areas with the biodiversity of wetlands of protected areas (Nawabganj Bird Sanctuary).

Interaction of university researchers and students of Ramkrishna Vidyavati Mahavidyalya, Sakran, Bichia Block, Unnao and villagers also took place. All teams will present their findings on Monday.

A powerpoint presentation competition on "Biodiversity

in Wetlands" was organised at department of applied animal sciences, Babasaheb Bhimrao Ambedkar University.

About 150 participants from the department of environmental biology and applied plant sciences, environmental sciences, biotechnology, mass communication and journalism, applied physics, applied chemistry, human development and families studies and MBA students took part in the competition.

#### Dainik Jagran 03-02-2013 (Kanpur Edition)

देंनिक जागरण

कानपुर, 3 फरवरी 2013

# लोगों की जीविका महत्वपूर्ण अंग है 'नम भू



नवाबगंज पक्षी बिहार में आये शोध के छात्र व छात्राएं।

भूमि के विषय में जानकारी की।

पूरे विश्व में 2 फरवरी को विश्व नम भूमि औषधीय पौधे मानव जीवन के लिए अत्यंत

नवाबगंज, अप्र: कस्बा स्थित पक्षी बिहार में (वेटलैंड) दिवस मनाया जाता है। जिसमें उप्र जैव विविधता बोर्ड के सौजन्य से विश्व में नमभूमि से विस्तृत भोज्य जाल शनिवार को 'विश्व नम भूमि दिवस' मनाया उत्पन्न होते हैं। जो जैव विविधता को पक्षी बिहार के रेंजर विकास अस्थाना, से ही प्राप्त करते हैं। नम भूमि में पाई जाने 'विश्व नम भूमि दिवस' पर पक्षी बिहार में गोष्टी

महत्वपूर्ण हैं। नम भूमि दिवस कार्यक्रम में बोलते हुए लखनऊ विवि की जन्तु विज्ञान विभाग की प्रोफेसर डॉ. अमिता कनोजिया ने बताया कि नम भूमि तंत्र जल चक्र द्वारा जल को शुद्ध करता है। वहीं प्रदूषण अवयवों को निकालकर पोषक तत्वों के पुनः चक्रण को बनाए रखता है। इसलिए नम भूमि को 'किडनीज आफ दि लैंडस्कोप' भी कहते हैं। नम भूमि प्रवासी पक्षियों के लिए 'स्टैयिंग रुटीन' का काम करते हैं। बहुत से पक्षी अपने प्रजनन के लिए नम भूमि का ही चुनाव करते हैं।

इस गोष्ठी में लखनऊ विवि के आधा दर्जन शोध करने वाले छात्र अभिषेक, शिवांगी, सौरभ, सविता, सचिन समेत लोग गया। जिसमें लखनऊ विवि से आयी एक समृद्ध बनाये रखते हैं। नम भूमि प्रत्यक्ष रूप रहे। इन छात्रों ने प्रकृति के सौंदर्य को देखा रिसर्च टीम ने पक्षी बिहार की झील व से लोगों की जीविका का महत्वपूर्ण अंग है। व बताया कि लखनऊ से पांच टीमें सकरन ग्राम की रैंक झील में जाकर नम जो लोग नम भूमि क्षेत्र के आसपास रहते नवाबगंज, बक्सी तालाब, रायबरेली, हैं। वह सिंचाई व पीने योग्य पानी नम भूमि मोहनलालगंज, गोमती नगर टीम भेजी गई। उक्त टीमें सचिव पवन कुमार व प्रभागीय वर्ल्ड लाइफ के रघुनाथ मिश्र ने बताया कि वाली मछलियां, खाने योग्य वनस्पतियां एवं निदेशक श्रीमती प्रतिभा सिंह के निर्देशन पर

#### The Pioneer 03-02-2013



### CEE CELEBRATES WETLANDS DAY

#### Times of India 03-02-2013



deputy conservator forest Pratibha Singh from LU.

#### **Aaj 03-02-2013 (Kanpur Edition)**

