# Annual Report 2015-16



Kamla Nehru Zoological Garden, Kankaria, Ahmedabad

# Directors Report

This year we have great opportunity to help for organising Workshop on Master planning for Zoo Education at Ahmedabad from 27-30 July 2015 organized by Wildlife institute of India, Dehradun and Sponcered by Central Zoo Authority, New Delhi.

Participants visited our zoo and suggested some points which are very helpful for zoo education and they have appreciated our efforts of modernization of this old zoo to new concept of zoo management.

It is easy to create new zoo than make old zoo to modernization concept implementation that is also without closing your present zoo for visitors and without shifting present animal stock.

This challenge also teach you many new things by experience and going through the transit period of your zoo with minimum time period and budget and technology constraint.

CZA is supporting yours activities of modernization of infrastructures of zoo with their technical input from well experienced specialized resource people is really appreciable.

Dr. R.K.Sahu Director of Ahmedabad Zoo

# News of Zoo

Workshop on Master planing for Zoo Education at Ahmedabad from 27-30 July 2015.

Organize by Wildlife institute of India, Dehradun and Sponcered by Central Zoo Authority, New Delhi.



# Zoo Department Income

Year	Zoo	Balvatika	Water	Butterfly	Other	Total
			Park	Park	Income	
2013-14	33671770	2859553	1856736	1711286	9842660	49942005
2014-15	35880100	2012436	1856736	1624940	6565613	47939825
2015-16	36862860	1813795	1856736	1653510	9161838	51348699

# Zoo Department Visitors

Year	Zoo	Balvatika&	Butterfly	Total
1001	200	N.H.Museum	Park	1000
2013-14	1866009	1043840	191395	3101244
2014-15	2080141	757332	184471	3021944
2015-16	2135116	676882	191086	3003084

#### Organization Setup **ZOO DEPARTMENT** Dy. Muni. Commissioner Director of Zoo (1) Zoo Advisor(1) Dy. Zoo Superintendent (1) Officer I/C Balvatika (1) Biologist (1) Asst. Zoo Superintendent (1) Office Superintendent (1) Zoo Inspector (1) Wardan Supervisor (1) Store Keeper (1) Veterinary Officer(1) Musical Instrument Mechanic (1) Supervisor(1) Sr. Clerk (2) Live Stock Inspector (3) Sweeper (4), Mali (2), Labour (40) Asst. Librarian (1) Jr. Clerk (5) Laboratory Technician (1) Sr. Head Animal Keeper (1) Booking Clerk (4) Booking Helper (4) Education Inspector (1) Head Animal Keeper (2) Booking Helper (3) Zoo Booking Guide (2) Artist(1) Asst. Head Animal Keeper (1) Balvatika Guide (6) Zoo Guide (5) Wireman(1) Animal Section Keeper (5) Supervisor(1) Attendent (2) Librarian (1) Animal Keeper (30) Museum Supervisor (1) Elephant Keeper (2) Museum Attendant (4) Section Keeper (4) Animal Section Keeper (4)

### Inventory Report

**Opening stock of animals: 1815** 

Birth: 174

**Acquisition: 13** 

Disposal: 24

**Death: 118** 

**Closing stock of Animals: 1860** 

# Animal Exchange Programme

Ahmedabad Zoo exchange animal with Kanpur Zoo for pairing, new animal collection and change of bloodline.

Ahmedabad Zoo to give	Nos.	Kanpur Zoo to give	Nos.
Spoonbill	2:2	1	0:1
Cormorant Little	2:2	Civet common palm	3:3
Pelican Rosy	1:1	Parakeet plum headed	0:2
Parakeet rose breasted	2:2		
Duck Comb	2:2		
Sparrow Java	3:3		

# Friends of Zoo Scheme

- No of Adopters 29
- No. of Adopted Animals 42
  - Mammals 15
  - Birds 18
  - Reptiles 9
- Income Rs. 5,08,140.00



#### Zoo Education

#### 1. Celebration

- Wild life week Dt. 01/10/15 to 07/10/15
- Animal welfare fortnight- Dt. 14/01/16 to 30/01/16
- Touch table and group discussion programme for school children.

Ahmedabad Zoo is celebrating these two programme every year to create awareness about wildlife and animal welfare among the visitor,s our main target is school children. We are also allowing students free entry during these both celebrations.



#### 2. Veterinary Students Internship Programme

Three Veterinary Colleges of Gujarat are sending their students to Ahmedabad zoo for their Internship Programme. In this year total 95 students completed their Internship from Ahmedabad Zoo.



#### **Appreciation Letter**

BAI JIVKOR LALLUBHAI TRUST SANCHALIT



#### K. K. Shah Jarodwala Maninagar Science College

( RE-ACCREDITED WITH CGPA OF 2.59 BY NAAC BANGALORE )

RAMBAG, MANINAGAR, AHMEDABAD - 380 008. PHONE: 25461060 FAX: 25461060

College Code Uni.: 27, Zone: E, Centre Code: 05, Higher Edu.: 26

Ref. No. 364/2014-2015

Date: 11-2-2015

Dr. R. K. Sahu

Zoo Superintendent

Kamala Nehru Zoological Garden (Zoo)

Kankaria,

Ahmedabad - 380 008.

Subject: Thanks Letter for Permission for Educational Visit At KNZG (Zoo), Kankaria, Ahmedabad

Respected Sir,

With reference to SYBSc (Zoology) syllabus, our biology department took visit to Kamala Nehru Zoological Garden (Zoo), Toy Train and Butterfly Park at Kankaria Lake Front Campus, Ahmedabad. There were 132 students, 2 Professor in-charges (Prof. M. B. Suthar and Dr. K. V. Kanjariya) and 1 Laboratory Assistant (Shri. H. C. Bhavsar) visited on 3<sup>rd</sup> February, 2015 (Tuesday). Visit to Zoological Garden was beneficial to students for better understanding of the subject. We are also thankful to your staff especially Mr. Bharatsinh Vihol (educational Officer) and Ajmalbhai (Zoo Keeper).

We are thankful for necessary permission, information and Concession for the same.

Thanking you.

Dr. K. V. Kanjariya

Head, Biology Department,

KKSJ Maninagar Science College,

JL Trust Campus,

Rambaug, Maninagar,

Ahmedabad -380 008.

Dr. R. R. Shah

The Principal

KKSJ Maninagar Science College

JL Trust Campus,

Rambaug, Maninagar,

Ahmedabad -380 008.

Website: www. kksjmsc.com E-mail: info@kksjmsc.com

Page 1 of 1 rksahu <a href="mailto:</a></a> <a href="mailto:</a> <a hr From: Date: Subject: Hello sir, I visited zoo today with my friend Hitiksha Soni . First I was visited after so many years , I think when I was kids . This was my first visit with my daughter as we come back home from Canada. Our zoo is so cleaned, I impressed for that , washroom was clean , every 5 mins I found garbage bin which was gud, cages are cleaned, even water was clean in that pot for animals and they explained to us how you guys manage animals in zoo which is very good.

Specially that two guys helped us Bharatsingh n other which was awesome experience for us. When we asked them how you guys know everything about animals? I got best answer from them, how u knows your kids? Which is everything . its really appreciated to you and your team only. I really like your future program on zoo. He explained too us . I really look forward for it . Once again thank you so much for helping us today and keep zoo best in kankariya. Thank you, Kirmi mehta Sent from my iPhone= EIJRina. HP Rana. HP 09-04-2015

# Endangered species Captive Breeding Programme

After 64 years, First time in Ahmedabad Zoo rock python bred and 17 babies hatched in captivity. New reptile house is providing better biological environment with natural enrichment and almost all reptiles are healthy and breeding under conservation breeding programme.

# કાંકરિયા ઝૂના 64 વર્ષના ઇતિહાસમાં અજગરે પહેલીવાર ઇંડા મૂક્યાં



1951માં સ્થપાચેલા કાંકરિયા પ્રાણીસંગ્રહાલયના 64 વર્ષે પ્રથમ વખત ઇન્ડિયન રોક પાઇથન તરીકે ઓળખાતા અજગરે 20 જેટલા ઇંડા મૂક્યા છે. કુલ 7 અજગરની વસ્તી ધરાવતા કાંકરિયા ઝૂમાં નવનિર્મિત રેપટાઇલ હાઉસનું 2009માં લોકાર્પણ કરવામાં આવ્યું હતું. વિવિદ્ય સાપ, અજગર, કાચબા ઘરાવતું

કારા સ્ટારી અજગર માટે શુક્રનવંતુ

આ રોપટાઇલ હાઉસ સાબિત થયું છે. આ અંગે કાંકરિયા ઝૂંના નિયામક

ડો. આર. કે. શાહુએ જણાવ્યું હતું કે, 16 વર્ષની માદા અજગરે મૂકેલા આ ઇડાને તે લગભગ 60 દિવસ સુધી તેમને વિટળાઇને સેવશે. અજગરના બચ્ચાનો જન્મ 60 દિવસ બાદ થયો હોય છે. હાલ પ્રાણીસંગ્રહાલયમાં 6થી 7 ફૂટ લંબાઇ ધરાવતા 7 અજગર છે.



# Nicobar Pigeon



Jackal



Spoonbill





Ahmedabad Zoo

#### 2015-16

# Education & Research activity in Ahmedabad Zoo

1. MS. Jayshree P., Ph.D. student, Ahmedabad

Subject: Roosting behaviour and habitat selection of selected species of birds in Ahmedabad city, (Continue)

2. MS. Ansari Arjumandakhter Shafiqueahmed, student, B.Sc. (Sem – V) Zoology, Gujarat College, Ahmedabad

Subject: Animal behaviour study on Lion in Knakaria Zoo.

3. Ms. Dixa R. Lad, Student, M.Sc. Environment Science, University School of science, Gujarat University, Ahmedabad.

Subject : Permission to do project work in Kankaria Zoo.

- 4. St. Xaviers College, T.Y.B.Sc. Zoology 45 student Zoo visit on 14/07/2015
- 5. Mr. Trivedi Darshan Sanjaykumar, Mr. Patel Sagar Vinodkumar, 7<sup>th</sup> – 8<sup>th</sup> semester Civil Engineering student, Narayan Shastri Institute of Technology, Ahmedabad.

Subject: Study about technical project on Nocturnal Animal House.

6. MS. Angela Wilson,

Under graduate Zoology Student, St. Xavier's College, Ahmedabad.

Subject: Behaviour study of White Ibis in Kankaria Zoo.

7. Mr. Bony Luke Sam,

Under graduate Zoology Student, St. Xavier's College, Ahmedabad.

Subject: Behaviour study of Flamingo in Kankaria Zoo.

8. MS. Miloni Shah.,

MS. Maitreye Deka,

Student of semester V of Visual Communication, Unitedworld Institute of Design, Gandhinagar,

Subject: Study of hypothetical design project on Signage system in Ahmedabad Zoo.

9. MS. Sarba Saha,

M.Sc. Forensic Science Student, Gujarat Forensic Science University, Gandhinagar.

Subject: Biochemical and Microbial assay of faecal samples from wild animals: An unique approach in wildlife forensics.

10. MS. Harshit A. Ganatra,

M.Sc. Forensic Science Student, Gujarat Forensic Science University, Gandhinagar.

Subject: Extraction and Analysis of proteins from the hair of wild animals.

# PRESS Clipings of Ahmedabad Zoo

9238 (અમદાવાદ આવૃત્તિ) ગુજરાત રાગાગાર પ્રાણીસંગ્રહાલય હવે પિકનિક સેન્ટર નહીં, ઇન્ફર્મેશન સેન્ટર બનશે કાંકરિયા પ્રાણીસંગ્રહાલયનો બદલાશે: ઝૂએજ્યુકેશન પ્લાન ઘ

અમદાવાદ , રવિવાર અત્યાર સુધી લોકો તહેવાર-રજા દરમિયાન પિકનીક તરીકું લોકો પ્રાણી સંગ્રહાલયની મુલાકાત લે છે પણ હવે પ્રાણીસંગ્રહાલયનો આખોય લુક બદલાશે. સેન્ટ્રલ ઝૂઓથોરિટીના આદેશને પગલે હવે પ્રાણીસંગ્રહાલયમાં આવનાર મુલાકાતી માત્ર પક્ષી-પ્રાણીને જોવાનો પ્રાણીસંગ્રહાલયમાં આવનાર મુલાકાતી માત્ર પક્ષી-પ્રાણીને જોવાનો

# કાંકરિયા ઝૂના મુલાકાતીઓ માટે ઇન્ટરપ્રિટેશન કેન્દ્ર બનશે : ગાઇડો જાણકારી આપશે, માસ્ટર પ્લાન આધારે જ ઝૂની કામગીરી થશે આગામી દિવસોમાં પ્રાથ્નીસંગ્રહાલય હવે જંગલી પ્રાથ્નીઓ વિશે જાણકારી મેળવવાનું એક મહત્વનું કેન્દ્ર બની પ્લાન આધારે કામગીરી નહીં થાય તો સેન્ટ્રલ ઝૂ ઓથોરિટી ઝૂને

રહેશે. વાઇલ્ડલાઇક ઇન્સ્ટિટયુટ ઓક ઇન્ડિયાના સિનિયર પ્રોકેસર ડૉ.બિતાપી સિંહાએ જલાવ્યું કે,હવે દરેક

નોટિસ આપશે.



પ્રાથીસંગ્રહાલયનો અલગ હશે.પ્રાણીસંગ્રહાલયમાં ઇન્ટરપ્રિટેશન કેન્દ્ર હશે જયાં પ્રાણી વિશેની ભરપૂર માહિતી,સાહિત્ય ઉપલબ્ધ હશે મુલાકાતીઓને ફિલ્મ દર્શાવાશે. ગાઇડ મુલાકાતીઓને દરેક શ્રાણી વિશેની જાલકારી આપશે. શ્રાણીને હેરાન કરનારાં માટે શિલાત્મક પગલાઓ લેવાશે. માસ્ટર પ્લાન આધારે જ ઝૂ ડાયરેક્ટરે કામગીરી કરવાની રહેશે.

#### પ્રાણીની હેરાનગતિની જાણ કરનારને ઇનામ અપાશે

પ્રાણીસંગ્રહાલયમાં હવે પ્રાણીઓના સરંક્ષણના પાઠ મુલાકાતીઓને શિખવાડાશે. પ્રાણીસંગ્રહાલયમાં મુલાકાતી પ્રાણીને હેરાન કરતાં હોય તે માટે ટેલિફોન નંબર સાથેના બોર્ડ હશે જે કોઇ હેલ્પનંબર પર જાણ કરશે તેને ઈનામ આપીને પ્રોત્સાહિત કરાશે. જયારે પ્રાણીને હેરાન કરનાર સામે શિક્ષાત્મક પગલાં લેવાશે.

શાળા-કોલેજોના વિદ્યાર્થીઓ ઝૂ વોલિયન્ટર તરીકે કામ કરશે

વિદ્યાર્થીઓને પ્રાણીના સરંત્રણને લઇને જાણકારી મળે તેમજ લોકજાગૃતિ કેળવાય તે માટે શાળા-કોલેજોના વિદ્યાર્થીઓને પણ પ્રાણીસંગ્રહાલયમાં વોલિયન્ટર તરીકે સેવા લેવાશે. વિદ્યાર્થીઓ મુલાકાતીઓને પ્રાણી વિશે માહિતી પણ આપશે. વિદ્યાર્થીઓ પ્રાણીઓની વર્તનને નજીકથી જાણી શકશે પરિણામે લોકોને સારી રીતે માહિતી આપશે.

ઝૂમાં વિવિધ ભાષામાં પિકચર સહિતના સાઇનબોર્ડ હશે

હવે કાંકરિયામાં કયા પાંજરામાં કયું પ્રાણી છે તેની તમામ માહિતી સાઇનબોર્ડ પર ચિત્ર સાથે હશે. અંગ્રેજ,ગુજરાતી અને હિન્દી ભાષામાં સાઇનબોર્ડ લગાવાશે. મુલાકાતીઓને સરળતાથી સમજાય અને માહિતી મળી શકે તે રીતે માહિતીસભર બોર્ડ લગાવાશે. મૂળ હેતુ એછે કે, અશિક્ષિત મુલાકાતીને પણ સરળતાથી સમજાય તે માટે માહિતી સાથેના બોર્ડ લગાવાશે.

હવે અમદાવાદમાંથી પકડાયેલાં જાનવરોને પણ જોવા મળશે

કાંકરિયા પ્રાણીસંગ્રહાલયમાં હવે અમદાવાદના કોઇ વિસ્તારમાંથી પકડાયેલી પાટલા થો અથવા તો સાપને પક્ષ અલાયદા પાંજરામાં મુકવામાં આવશે તેની પણ સાઇનબોર્ડ પર માહિતી મુકવામાં આવશે. આ ઉપરાંત ગુજરાતના જુદા જુદા ગ્રામ્ય વિસ્તારોમાંથી પકડાતાં જંગલી જાનવરોને અલગ પાંજરામાં પુરાશે.

011.20-9-2084.



# Contact us:

Director of Zoo, Kamla Nehru Zoological Garden, Kankaria, Ahmedabad – 380 008 GUJARAT-INDIA.

Phone No. 079 – 25463415

Fax No. 079 – 25463818, 25350926

Web site: www.ahmedabadzoo.in

