

# **SRI VENKATESWARA ZOOLOGICAL PARK TIRUPATI**

*Annual Report*

**2023-24**







# CONTENT

<i>Sl.No.</i>	<i>Section</i>	<i>Page No.</i>
01	<i>Report of the Officer-in-Charge</i>	01
02	<i>History of the Zoo</i>	02
03	<i>Vision</i>	02
04	<i>Mission</i>	02
05	<i>Objectives of the Zoo</i>	03
06	<i>About Us</i>	03-04
07	<i>Organizational Chart</i>	05
08	<i>Human Resources</i>	06
09	<i>Capacity Building of the Zoo Personnel</i>	07
10	<i>Zoo Advisory Committee</i>	07
11	<i>Health Advisory Committee</i>	08
12	<i>Statement of Income and Expenditure of the Zoo</i>	08
13	<i>Daily Feed Schedule of Animals</i>	09-18
14	<i>Vaccination Schedule of Animals</i>	19
15	<i>De-Worming Schedule of Animals</i>	19
16	<i>Disinfection Schedule</i>	20
17	<i>Health Checkup of employees for Zoonotic diseases</i>	20
18	<i>Developmental Works carried out in the Zoo during the Year</i>	21-26
19	<i>Education and Awareness programmes during the year</i>	27-33
20	<i>Important Events and Happenings in the Zoo</i>	33
21	<i>Seasonal Special Arrangements for Upkeep of Animals</i>	34-35
22	<i>Research work carried out during the year</i>	35
23	<i>Conservation Breeding Programme of the Zoo</i>	36
24	<i>Animal Acquisition / Transfer / Exchange during the Year</i>	37
25	<i>Rescue and Rehabilitation of the Wild Animals carried out by the Zoo</i>	38
26	<i>Annual Inventory of Animals</i>	39-50
27	<i>Mortality of Animals.</i>	51-53
28	<i>Newspaper clippings</i>	54-55
29	<i>Status of the Compliance with Conditions stipulated by the Central Zoo Authority</i>	56-60
30	<i>List of Free-Living Wild Animals within the Zoo Premises</i>	61

# *Report of the Officer-In-Charge*

Dear Readers,

Sri Venkateswara Zoological Park was developed on Mythological theme, highlighting the role played by wild animals in the ancient scriptures. The Zoological Park was opened to the public on 30.4.1993. In the year 2017, it was recognised as a "Large Category Zoo" by the Central Zoo Authority. The Zoo Park houses 85 Species with a total of 1085 number of animals including mammals, birds and reptiles. This is a naturalistic Zoo with large and spacious enclosures located at the foothills of Tirumala.

The Zoo is one of the major tourist attractions in Tirupati city next to Tirumala Balaji Temple. It attracted more than 7 lakh visitors during the year 2023-24 and generated revenue of about 8.40 Crore. Captive wild animals like Indian Bison, Black buck, Wild dog, Common Langur, Chinkara, Sambar deer, Spotted deer, Barking deer, Thamin deer, Grey Junglefowl, Black Swan etc., bred in the park resulting in 17 new births (Birds:7, Mammals: 10).

All the animal enclosures are being maintained with hygiene by adopting the prophylactic measures. Animal exchange programmes were successfully completed with 4 different Zoos and added 42 new inmates to the Zoo Park which includes 3 new species. Developmental works to provide better standards of housing, husbandry and health care viz., Remodelling the enclosure to house Hippopotamus, Visitors pathway at Primates complex, Python & Lion Safari canteen, partition wall to house Swamp deer & Chinkara, new night house for Black Swan, renovation works at Sanjeevani block to housed rescued Tiger cubs, Automated gates at safari, improvements of signages, were carried out during the year. Animal enrichment works were taken up in various enclosures, considering the biology, behaviour and physical requirements of the wild animals kept in captivity.

On behalf of Sri Venkateswara Zoological Park, Tirupati. I sincerely thank Sri Konidala Pawan Kalyan, Hon'ble Deputy Chief Minister and Minister for Panchayati Raj, Rural Development & Rural Water Supply; Environment, Forest, Science & Technology, Govt. of AP, Sri Chiranjiv Choudhary, IFS., Prl. Chief Conservator of Forests & HoFF, Sri A.K. Naik, IFS Prl. CCF (Wildlife) & Chief Wildlife Warden, Dr. Shanti Priya Pandey, IFS., APCCF (WL) & Director, Zoo Park, Dr. N. Nageswara Rao, IFS., CCF, Tirupati Circle for their constant support, encouragement and guidance in all respects. Further, I wish to express our gratitude to Central Zoo Authority, New Delhi for their support and guidance in the development of Sri Venkateswara Zoological Park, Tirupati.

C.Selvam, IFS.  
Curator,  
S V Zoological Park,  
Tirupati.



# *History of the Zoo*

Sri Venkateswara Zoological Park is a Naturalistic Zoo located in Tirupati, the abode of Lord Sri Venkateswara Swamy. The Zoo is located on the foothills of Tirumala, which is an offshoot of Eastern Ghats.

The foundation for Sri Venkateswara Zoological Park was laid on 29.09.1987 by Late Dr. N.T. Rama Rao, the then Hon'ble Chief Minister of Andhra Pradesh and opened to public on 30.04.1993 by Late Sri K. Vijaya Bhaskar Reddy, the then Hon'ble Chief Minister of Andhra Pradesh. The Zoo has been named after the abode of Lord Venkateswara and developed on mythological theme highlighting the role of wild animals in our ancient scriptures. The total area earmarked for the Zoo is 1254.71 ha, out of which 289 ha has been developed for public view. Sri Venkateswara Zoological Park is unique of its kind, wherein the animals are displayed in vast enclosures which resembles their near natural habitat.

## *Vision*

To develop Sri Venkateswara Zoological Park, Tirupati as an institution engaged in the conservation, research, rescue and rehabilitation of endangered fauna of Eastern Ghats and imparting conservation education through Mythological Theme.

Educating the public to visit the Zoo as a scientific institution, engaged in welfare and ex-situ conservation of Wildlife and also to project the Zoo as a knowledge centre for Wildlife education connected with mythology. Keeping the Zoo in a healthy ambience and pollution free environment.

## *Mission*

The mission of the Zoo is to develop amongst visitors empathy for wild animals, motivate them to support the cause of conservation of Wildlife and to promote conservation education through Mythological Theme highlighting the role of wild animals in our ancient culture.

Conservation of Wildlife through planned breeding of endangered species and collaborative research aiming at attaining management schemes for in-situ population.

Rehabilitation and rescue of wild animals, which are brought from different situations like Circus and other areas.





# Objectives of the Zoo

Conservation, Education, Research and Recreation are the primary factors in framing the objectives of Sri Venkateswara Zoological Park, Tirupati. In consonance with the National Zoo Policy, 1998, the Objectives of the Zoo are framed as under:

- i) Conservation and Breeding of Endangered species: Conservation and breeding of endangered fauna with special focus on Eastern Ghats.
- ii) Conservation Education and Awareness: To promote conservation education and interpretation through Mythological theme.
- iii) Research for Conservation: Propagating research and scientific study on animal behaviour, diseases and their control, feed, nutrition and reproductive biology. The knowledge so gained can be used for proper management of the wild fauna.
- iv) Rescue and Rehabilitation: To maintain the orphaned, seized, rescued and injured wild animals and rehabilitating them in the wild adhering to the guidelines framed for the purpose.
- v) Mythological Awareness: All the displays promote conservation education through mythological theme to spread the message of conservation among pilgrims, while highlighting the role played by wild animals in our ancient culture.

## About us

### Basic Information about the Zoo

S.No.	Particulars	Information
1	Name of the Zoo	SRI VENKATESWARA ZOOLOGICAL PARK
2	Year of Establishment	30.04.1993
3	Address of the Zoo	S.V. Zoological Park, Pudipatla Village & Post, Tirupati Rural, Chittoor District. PIN – 517505.
4	State	ANDHRA PRADESH
5	Telephone Number	0877-2950212
6	E-mail address	<a href="mailto:tirupatisvzoo@gmail.com">tirupatisvzoo@gmail.com</a>
7	Website	<a href="http://www.tirupatizoo.com">www.tirupatizoo.com</a>
8	Twitter	sv zoological park
9	Instagram	Svzoo Tirupati
10	Facebook	Svzoo Tirupati
11	You tube	Svzoo Tirupati
12	Distance from nearest	Airport: 28 Km. Railway Station: 8.6 Km. Bus Stand: 10 Km.
13	Recognition Valid upto (Date)	19.08.2023
14	Category of Zoo	Large Zoo

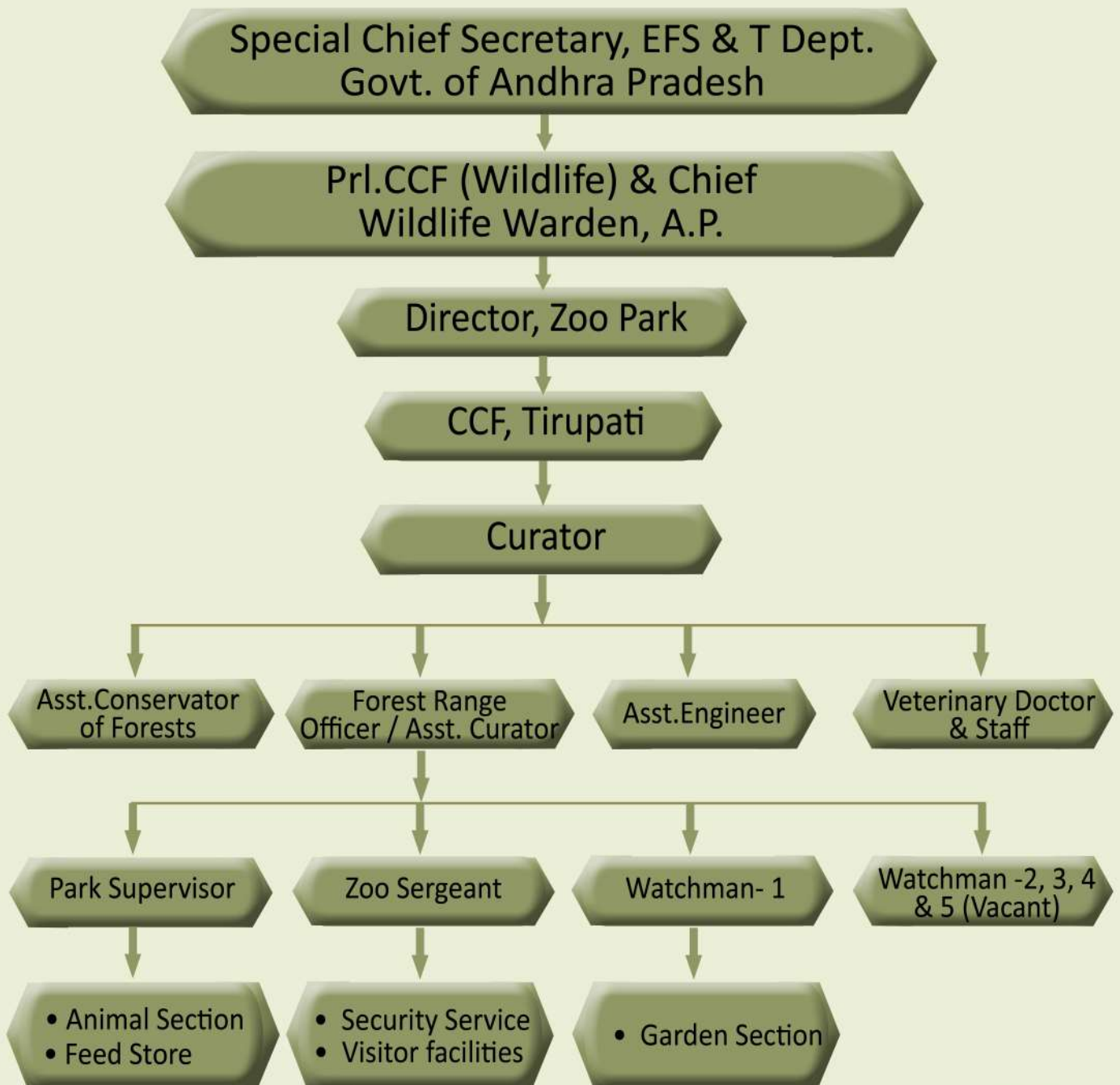


13 Area (in Hectares)	Sl. No.	Component	Area in Ha.
	1.	Existing gross developed area occupied by enclosures, Lion and Deer Safari.	289.00
	2.	Proposed area for drive through enclosures (Safaries).	383.71
	3.	Existing Green Belt area.	382.00
	4.	Night Safari.	200.00
		Total :	1254.71
14 Number of Visitors (Financial Year 2023-24)		7,38,485	
15 Visitors Facilities Available in Zoo		Herbivore Safari & Lion Safari	
		Battery Operated Vehicles	
		Bi-cycles, E-bicycles & E-Scooters	
		Cafeteria & Purified drinking water	
		Visitor shelters, benches & platforms	
		Cafeteria & Purified Drinking Water	
		Visitor shelters ,benches & platforms	
		Rest rooms	
		Parking	
		Children play area	
		Wheel Chairs	
		Souvenir Shop	
		Interpretation centre	
		Signages	
		QR code plaques at animal enclosure	
16 Weekly Closure Day of the Zoo		Every Tuesday	
17 Name with designation of the Officer in-charge		C.Selvam, IFS.	
Name of the Veterinary Officer		Dr.TH.Thoiba Singh	
		Dr.S.P.Arun	
Name of the Curator		C.Selvam, IFS.	
Name of the Biologist		T.Lakshmi Harika	
Name of the Education Officer		C.Prasanna Deepak	
Name of the Compounder/ Lab Assistant		R.HemaSekhar	
Owner / Operator of the Zoo			
18 Name of the Operator		Sri. Neerabh Kumar Prasad, IAS.	
19 Address of the Operator		Special Chief Secretary, EFS & T Dept. Govt. of Andhra Pradesh, Forest Department.	
20 Contact details/Phone number of Operator		0877 – 2950212 +91 9440810066	
21 E-mail address of Operator		tirupati.svzoo@gmail.com	



# Organizational Chart

The hierarchy in Sri Venkateswara Zoological Park, Tirupati is as follows:





# Human Resources / Manpower of the Zoo

Sl.No.	Designation	Number of Sanctioned Posts	Name of the incumbent
1	Curator	1	Sri. C.Selvam, IFS.
2	Asst. Conservator of Forests(WL)	1	Sri. CH.Nagabhushanam
3	Assistant Curator	2	Sri. V. MadhavaRao
			Vacant (1 No.)
4	Work Supervisor	1	Vacant
5	Park Supervisor	1	Vacant
6	Administrative Officer	1	Sri K.V.LokanathBabu
7	Senior Assistant	1	Smt. O. Rama Devi
8	Junior Assistant	2	Sri. C. Mahesh Kumar
			Vacant (1 No.)
9	L.D. Steno	1	Vacant
10	Zoo Sergeant	1	Vacant
11	Office Sub-ordinate	2	Sri G.Uma Maheshwar
			Smt. M. Gangadevi (VFW)
12	Driver	2	Vacant (2 Nos.)
13	Watchman	6	1. Sri. K. Tharun Kumar
			2. Sri K Chinnabba Reddy (MTS)
			Vacant (4 Nos.)
14	Labourer	12	1. Sri D.Mabasha
			2. Sri P.Nagaraju
			3. Sri G.Gangadharam
			4. Sri D.Dasthagiramma
			5. Sri T.Sivaiah
			6. SmtP.Kanthamma
			7. Sri S.Munirathnam
			8. Sri N.Venkatarathnam
			9. Sri. T.Munaswamy
			Vacant (3 Nos.)
15	Helper	5	1. Sri E.Srinivasulu
			2. Sri Y.Venkatamuni
			3. Sri S.Chalamaiah
			4. Sri K.Veerawamy
			Vacant (1 No.)
16	Cleaner	1	1. Sri G.Nagaraju
			Total : 40
			16 vacancies



## *Capacity Building of the Zoo personnel*

Sl. No	Name and designation of the zoo personnel	Subject matter of Training	Period of Training	Name of the Institution where the training attended
1.	Shreya Pandey, Biologist	Capacity Building Workshop for Zoo Biologist	05.08.2023 to 07.08.2023	Sanjay Gandhi Biological Park, Patna, Bihar.
2.	C.Prasanna Deepak, ZEO	Capacity building workshop for Zoo Educators	06.11.2023 to 08.11.2023	Nawab Wajid Ali Shah Zoological Garden, Lucknow.
3.	Dr.S.P.Arun	Field Course on Wild Animal Restraint and Immobilization	16.11.2023 to 20.11.2023	Sariska Tiger Reserve, Rajasthan
4.	T.Lakshmi Harika, Biologist	Techniques for conducting Indian Gaur census.	20.12.2023 to 27.12.2023	Papikonda National Park, A.P

## *Zoo Advisory Committee*

a. Date of Constitution:-- 07.04.2016

b. Members

Sl. No.	Designation	Designation in the Governing Body.
1.	Hon'ble Minister for Environment, Forests, Science & Technology Dept, Gov. A.P.	Chairman
2.	Special Chief Secretary / Principal Secretary to Government, EFS&T Department.	Member
3.	Principal Secretary to Government, Tourism Department.	Member
4.	Principal Secretary to Government, Finance Department (or) Representative.	Member
5.	Principal Secretary to Government, MA&UD Department (or) Representative.	Member
6.	Prl.Chief Conservator of Forests & HoFF, AP, Guntur	Member
7.	Principal Chief Conservator of Forests (Wildlife) and Chief Wildlife Warden, AP, Guntur.	Member
8.	Vice Chancellor, S.V. University, Tirupati.	Member
9.	Executive Officer, Tirumala Tirupati Devasthanam, Tirupati.	Member
10.	VC & MD, TUDA, Tirupati.	Member
11.	Collector & District Magistrate, Tirupati	Member
12.	Chief Conservator of Forests, Tirupati Circle, Tirupati.	Member
13.	Curator, S.V. Zoological Park, Tirupati.	Member
	Non-Official members:- 20	
	<b>c. Dates on which Meetings were held during the year :- Nil.</b>	



# *Health Advisory Committee*

**a. Date of constitution :15.02.2016**

**b. Present Members**

1. Sri C.Selvam, IFS., Curator, S V Zoological Park, Tirupati. (Chairman)
2. Dr. B.Shobhamani, Professor & Head, Dept. of Veterinary Medicine, CVSc, Tirupati.
3. Dr. B. Devaseena, Professor & Head, Dept. of Animal Nutrition, CVSc, Tirupati.
4. Dr. R.V. Suresh Kumar, Professor & Head, Dept. of Veterinary Surgery & Radiology, CVSc, Tirupati.
5. Dr. D.Rani Prameela, Professor & Head, State Level Diagnosis Laboratory, Tirupati.
6. Dr. Ch. Anand Kumar, Professor & Head, Dept. of Veterinary Pathology, CVSc, Tirupati.
7. Dr. Ch.Mouli Krishna, Professor & Head, Dept. of Veterinary Gynaecology & Obstetrics, CVSc, Tirupati.
8. Dr. G. Gangaraj, Professor of Livestock Production Management, CVSc, Tirupati.
9. Dr. P.Malakondaiah, Professor & Head, Dept. of Veterinary Parasitology, CVSc, Tirupati.
10. Dr. A.Jagadeesh Babu, Professor, Dept. of Veterinary Public Health & Epidemiology, CVSc, Tirupati.
11. Dr. N. Shakeela, Professor & Head, Dept. of Poultry Science, CVSc, Tirupati.
12. Dr. K.Lakshmi Kavitha, Associate Professor & Head, Dept. of Veterinary Microbiology, CVSc, Tirupati.
13. Dr. TH.Thoiba Singh, VAS, S V Zoological Park, Tirupati.
14. Dr. S.P.Arun, VAS, S V Zoological Park, Tirupati.

**c. Dates on which Meetings were held during the year: 11.04.2023, 24.05.2023, 25.09.2023 & 27.02.2024**



## *Statement of income and expenditure of the Zoo during 2023-24*

Revenue Collection (2022-23)	(Rs.Lakhs)	Expenditure (Rs.)	
(1)	(2)	(3)	(4)
Revenue Collection (Entry fee, Safari, Parking, Four Wheeler, Cloak Room, Battery Operated Vehicle etc.,)	669.355	I.Maintenance Works (Animal Keeping, Veterinary Care, Gardening and House Keeping, Conservation Education, Visitors Amenities, Zoo Security and Maintenance of entry gate, Zoo Maintenance, Office Maintenance, Miscellaneous)	385.343
Others (Leases etc.,)	171.371	II.Wage Component	361.772
<b>TOTAL</b>	<b>840.726</b>	<b>TOTAL</b>	<b>747.115</b>



## *Daily feed schedule of animals*

Sl.No.	Species	Feed item	Quantity		Day of fasting
			Winter	Summer	
1	Hyena / Wild Dog	Milk (పాలు)	250 ml.	250 ml.	--
		Beef (boneless) (ఎముకలు లేని గొడ్డు మాంసం)	2 Kg	2 Kg	Every Tuesday
2	Jackal	Milk (పాలు)	250 ml.	250 ml.	--
		Beef (boneless) (ఎముకలు లేని గొడ్డు మాంసం)	1 Kg.	1 Kg.	Every Tuesday
		Chicken liver (కోడి కాలేయం)	100 g	100 g	--
		Chicken (Tuesday only) (చికెన్) (మంగళవారం మాత్రమే)	1 Kg.	1 Kg.	--
3	Indian Wolf	Milk (పాలు)	500 ml.	500 ml.	--
		Mutton (మటన్)	750 g	750 g	--
		Chicken (చికెన్)	1 Kg.	1 Kg.	--
		Boiled Eggs (ఉడకబెట్టిన గుడ్లు)	2 No.	2 No.	--
4	White Tiger / Royal Bengal Tiger / Lion	Milk (పాలు)	500 ml.	500 ml.	--
		Beef (boneless) (ఎముకలు లేని గొడ్డు మాంసం)	Male-6 Kg Female-5 Kg	Male-6 Kg Female-5 Kg	Every Tuesday
		Chicken (చికెన్)	2 Kg	2 Kg	--
		Eggs (గుడ్లు)	2 No.	2 No.	--
5	Leopard	Milk (పాలు)	500 ml.	500 ml.	--
		Beef (boneless) (ఎముకలు లేని గొడ్డు మాంసం)	3 Kg	3 Kg	Every Tuesday
		Chicken (చికెన్)	2 Kg	2 Kg	--
		Eggs (గుడ్లు)	2 No.	2 No.	--
6	Jaguar	Milk (పాలు)	500 ml.	500 ml.	--
		Beef (boneless) (ఎముకలు లేని గొడ్డు మాంసం)	3 Kg	3 Kg	Every Tuesday
		Chicken (చికెన్)	1 Kg.	1 Kg.	--
		Eggs (గుడ్లు)	2 No.	2 No.	--
7	Asiatic Lion	Milk (పాలు)	500 ml.	500 ml.	--
		Beef (boneless) (ఎముకలు లేని గొడ్డు మాంసం)	Male-6 Kg Female-5 Kg	Male-6 Kg Female-5 Kg	Every Tuesday
		Chicken (చికెన్)	1 Kg	1 Kg	--
		Eggs (గుడ్లు)	2 No.	2 No.	--
		Mutton (మటన్)	1.5 Kg	1.5 Kg	--



Sl.No.	Species	Feed item	Quantity		Day of fasting
			Winter	Summer	
8	Sloth Bear	Carrot (క్యారెట్)	250 g	250 g	--
		Banana (అరటి పండ్లు)	800 g	800 g	--
		Sweet lime (బత్తాయిలు)	500 g	500 g	--
		Guava (జామ పండ్లు)	100 g	100 g	--
		Bread (బ్రెడ్)	500 g	500 g	--
		Honey (తేనె)	50 g	50 g	--
		Papaya (బొప్పాయి)	500 g	500 g	--
		Tomato (టమాటో)	100 g	100 g	--
		Jowar and Ragi mixture (2 : 1) (జొన్న మరియు రాగి మిశ్రమం)(2:1)	1.5 Kg	1.5 Kg	--
		Milk (పాలు)	1 Ltr.	1 Ltr.	--
		Common Salt (ఉప్పు)	50 g	50 g	--
		Pumpkin (గుమ్మడికాయ)	300 g	300 g	--
		Watermelon (పుచ్చకాయ)	---	500 g	--
		Cucumber (కీరకాయ)	500 g	500 g	--
Boiled Egg (ఉడకబెట్టిన గుడ్లు)	1 No.	1 No.	--		
9	Civet Cat / Palm Civet	Mutton (మటన్)	100 g	100 g	--
		Banana (అరటి పండ్లు)	100 g	100 g	--
		Bread (బ్రెడ్)	50 g	50 g	--
		Milk (పాలు)	200 ml.	200 ml.	--
		Boiled Egg (ఉడకబెట్టిన గుడ్లు)	1 No.	1 No.	--
10	Jungle Cat	Fish (చేపలు)	100 g	100 g	--
		Mutton (మటన్)	100 g	100 g	--
11	Spotted deer / Black Buck	Carrot (క్యారెట్)	250 g	250 g	--
		Banana (అరటి పండ్లు)	100 g	100 g	--
		Veg Leaves (ఆకు కూరలు)	100 g	100 g	--
		Beetroot (బీట్ రూట్)	250 g	250 g	--
		Cucumber (కీరకాయ)	100 g	100 g	--
		Pumpkin (గుమ్మడికాయ)	100 g	100 g	--
		Green grass (పచ్చ గడ్డి)	5 Kg	5 Kg	--
		Cattle feed (పశు దాన)	500 g	500 g	--
		Hay (ఎండు గడ్డి)	500 g	500 g	--
		Soaked Greengrams (నానబెట్టిన పెసలు)	50 g	50 g	--



Sl.No.	Species	Feed item	Quantity		Day of fasting
			Winter	Summer	
12	Thamin Deer	Green grass (పచ్చ గడ్డి)	8 Kg	8 Kg	--
		Cattle feed (పశు దాన)	1 Kg	1 Kg	--
		Soaked Greengrams (నానబెట్టిన పెసలు)	100 g	100 g	--
		Soaked Bengal grams (నానబెట్టిన సెనగలు)	100 g	100 g	--
		Banana (అరటి పండ్లు)	500 g	500 g	--
		Carrot (క్యారెట్)	160 g	160 g	--
		Beetroot (బీట్ రూట్)	160 g	160 g	--
		Cucumber (కీరకాయ)	500 g	500 g	--
		Watermelon (పుచ్చకాయ)	--	500 g	--
13	Chinkara	Green grass (పచ్చ గడ్డి)	5 Kg	5 Kg	--
		Banana (అరటి పండ్లు)	100 g	100 g	--
		Veg Leaves (ఆకు కూరలు)	100 g	100 g	--
		Carrot (క్యారెట్)	250 g	250 g	--
		Beetroot (బీట్ రూట్)	250 g	250 g	--
		Cucumber (కీరకాయ)	100 g	100 g	--
		Cattle feed (పశు దాన)	500 g	500 g	--
		Soaked Greengrams (నానబెట్టిన పెసలు)	50 g	50 g	--
		Soaked Bengal grams (నానబెట్టిన సెనగలు)	50 g	50 g	--
14	Chowsingha	Carrot (క్యారెట్)	250 g	250 g	--
		Banana (అరటి పండ్లు)	100 g	100 g	--
		Veg Leaves (ఆకు కూరలు)	100 g	100 g	--
		Beetroot (బీట్ రూట్)	250 g	250 g	--
		Green grass (పచ్చ గడ్డి)	6 Kg	6 Kg	--
		Cattle feed (పశు దాన)	500 g	500 g	--
		Soaked Greengrams (నానబెట్టిన పెసలు)	50 g	50 g	--



Sl.No.	Species	Feed item	Quantity		Day of fasting
			Winter	Summer	
15	Sambar / Nilgai	Carrot (క్యారెట్)	250 g	250 g	--
		Banana (అరటి పండ్లు)	200 g	200 g	--
		Beetroot (బీట్ రూట్)	250 g	250 g	--
		Cucumber (కీరకాయ)	200 g	200 g	--
		Pumpkin (గుమ్మడికాయ)	200 g	200 g	--
		Green grass (పచ్చ గడ్డి)	10 Kg	10 Kg	--
		Cattle feed (పశు దాన)	1 Kg	1 Kg	--
		Hay (ఎండు గడ్డి)	500 g	500 g	--
		Soaked Green grams (నానబెట్టిన పెసలు)	100 g	100 g	--
16	Barking Deer	Carrot (క్యారెట్)	250 g	250 g	--
		Banana (అరటి పండ్లు)	100 g	100 g	--
		Veg Leaves (ఆకు కూరలు)	250 g	250 g	--
		Groundnut Oil Cake (వేరు శెనగ చమురు కేక్)	50 g	50 g	--
		Cucumber (కీరకాయ)	100 g	100 g	--
		Green grass (పచ్చ గడ్డి)	3 Kg	3 Kg	--
		Cattle feed (పశు దాన)	500 g	500 g	--
		Wheat Bran (గోధుమ పొట్టు)	500 g	500 g	--
		Soaked Greengrams (నానబెట్టిన పెసలు)	50 g	50 g	--
17	Hog Deer	Carrot (క్యారెట్)	250 g	250 g	--
		Banana (అరటి పండ్లు)	100 g	100 g	--
		Veg Leaves (ఆకు కూరలు)	250 g	250 g	--
		Groundnut Oil Cake (వేరు శెనగ చమురు కేక్)	100 G	100 G	--
		Cucumber (కీరకాయ)	100 g	100 g	--
		Green grass (పచ్చ గడ్డి)	6 Kg	6 Kg	--
		Cattle feed (పశు దాన)	500 g	500 g	--
		Wheat Bran (గోధుమ పొట్టు)	500 g	500 g	--
		Soaked Green grams (నానబెట్టిన పెసలు)	100 g	100 g	--
		Hay (ఎండు గడ్డి)	100 g	100 g	--



Sl.No.	Species	Feed item	Quantity		Day of fasting
			Winter	Summer	
18	Swamp Deer	Carrot (క్యారెట్)	160 g	160 g	--
		Banana (అరటి పండ్లు)	500 g	500 g	--
		Cucumber (కీరకాయ)	100 g	100 g	--
		Beetroot (బీట్ రూట్)	160 g	160 g	--
		Potato (బంగాళా దుంప)	160 g	160 g	--
		Green grass (పచ్చ గడ్డి)	8 Kg	8 Kg	--
		Cattle feed (పశు దాన)	1 Kg	1 Kg	--
		Soaked Green grams (నానబెట్టిన పెసలు)	100 g	100 g	--
		Hay (ఎండు గడ్డి)	500 g	500 g	--
19	Indian Gaur	Carrot (క్యారెట్)	500 g	500 g	--
		Banana (అరటి పండ్లు)	1 Kg	1 Kg.	--
		Veg Leaves (ఆకు కూరలు)	500 g	500 g	--
		Beetroot (బీట్ రూట్)	500 g	500 g	--
		Cucumber (కీరకాయ)	1 Kg	1 Kg	--
		Pumpkin (గుమ్మడికాయ)	1 Kg	1 Kg	--
		Green grass (పచ్చ గడ్డి)	25 Kg	25 Kg	--
		Cattle feed (పశు దాన)	2.5 Kg	2.5 Kg	--
		Hay (ఎండు గడ్డి)	5 Kg	5 Kg	--
		Soaked Greengrams (నానబెట్టిన పెసలు)	500 g	500 g	--
		Soaked Bengal grams (నానబెట్టిన సెనగలు)	500 g	500 g	--
20	Wild Boar	Carrot (క్యారెట్)	500 g	500 g	--
		Potato (బంగాళాదుంప)	500 g	500 g	--
		Veg Leaves (ఆకు కూరలు)	500 g	500 g	--
		Beetroot (బీట్ రూట్)	50 g	50 g	--
		Cucumber (కీరకాయ)	500 g	500 g	--
		Pumpkin (గుమ్మడికాయ)	500 g	500 g	--
		Green grass (పచ్చ గడ్డి)	1 Kg	1 Kg	--
		Common Salt (ఉప్పు)	10 g	10 g	--
		Jowar and Ragi mixture (2:1) (జొన్న మరియు రాగి మిశ్రమం) (2:1)	1.5 Kg	1.5 Kg	--
		Soaked Bengal grams (నానబెట్టిన సెనగలు)	200 g	200 g	--



Sl.No.	Species	Feed item	Quantity		Day of fasting
			Winter	Summer	
21	Porcupine	Carrot (క్యారెట్)	25 g	25 g	--
		Banana (అరటి పండ్లు)	50 g	50 g	--
		Potato (బంగాళాదుంప)	50 g	50 g	--
		Veg Leaves (ఆకు కూరలు)	25 g	25 g	--
		Cabbage (క్యాబేజీ)	50 g	50 g	--
		Beetroot (బీట్ రూట్)	25 g	25 g	--
		Guava (జామ పండ్లు)	50 g	50 g	--
		Cucumber (కీరకాయ)	100 g	100 g	--
		Soaked Bengal grams (నానబెట్టిన సెనగలు)	50 g	50 g	--
22	Elephant	Beetroot (బీట్ రూట్)	2 Kg	2 Kg	--
		Banana (అరటి పండ్లు)	3 Kg	3 Kg	--
		Coconuts (కొబ్బరి కాయలు)	2 No.	2 No.	--
		Banana Stem (అరటి కాండము)	10 Kg	10 Kg	--
		Sugarcane (చెరుకు గడ)	10 Kg	10 Kg	--
		Maize Grass (మొక్క జొన్న గడ్డి)	50 Kg	50 Kg	--
		Common Salt (ఉప్పు)	75 g	75 g	--
		Ragi, Rice & Horsegram balls (రాగి బియ్యం మరియు ఉలవలు)	4 Kg	4 Kg	--
		Jaggery (బెల్లం)	200 g	200 g	--
		Green grass (పచ్చ గడ్డి)	100 Kg	100 Kg	--
23	Olive Baboon	Carrot (క్యారెట్)	50 g	50 g	--
		Banana (అరటి పండ్లు)	400 g	400 g	--
		Sweetlime (బత్తాయి)	100 g	100 g	--
		Veg Leaves (ఆకు కూరలు)	50 g	50 g	--
		Guava (జామ పండ్లు)	200 g	200 g	--
		Bread (బ్రెడ్)	50 g	50 g	--
		Groundnut (వేరుశనగ)	50 g	50 g	--
		Cabbage (క్యాబేజీ)	25 g	25 g	--
		Milk (పాలు)	500 ml.	500 ml.	--
		Soaked Bengal grams (నానబెట్టిన సెనగలు)	100 g	100 g	--
		Boiled Eggs (ఉడకబెట్టిన గుడ్లు)	1 No.	1 No.	--



Sl.No.	Species	Feed item	Quantity		Day of fasting
			Winter	Summer	
24	Rhesus Macaque / Common Langur	Carrot (క్యారెట్)	50 g	50 g	--
		Banana (అరటి పండ్లు)	400 g	400 g	--
		Sweet lime (బత్తాయి)	100 g	100 g	--
		Veg Leaves (ఆకు కూరలు)	100 g	100 g	--
		Groundnut (వేరుశనగ)	50 g	50 g	--
		Papaya (బొప్పాయి)	200 g	200 g	--
		Guava (జామ పండ్లు)	200 g	200 g	--
		Bread (బ్రెడ్)	50 g	50 g	--
		Cabbage (క్యాబేజీ)	50 g	50 g	--
		Soaked Bengal grams (నానబెట్టిన సెనగలు)	75 g	75 g	--
		Boiled Egg (ఉడకబెట్టిన గుడ్డు)	1 No.	1 No.	--
25	Mandrill	Carrot (క్యారెట్)	250 g	250 g	--
		Banana (అరటి పండ్లు)	200 g	200 g	--
		Sweet lime (బత్తాయి)	100 g	100 g	--
		Veg Leaves (ఆకు కూరలు)	100 g	100 g	--
		Groundnut (వేరుశనగ)	50 g	50 g	--
		Grapes (ద్రాక్ష)	50 g	50 g	--
		Milk (పాలు)	500 g	500 g	--
		Apple (ఆపిల్ పండ్లు)	100 g	100 g	--
		Papaya (బొప్పాయి)	500 g	500 g	--
		Guava (జామ పండ్లు)	100 g	100 g	--
		Bread (బ్రెడ్)	50 g	50 g	--
		Cabbage (క్యాబేజీ)	50 g	50 g	--
		Soaked Bengal grams (నానబెట్టిన సెనగలు)	100 g	100 g	--
		Boiled Eggs (ఉడకబెట్టిన గుడ్డు)	2 No.	2 No.	--
26	Hippopotamus	Cattle feed (పశు దాన)	15 kg	15 kg	--
		Green grass (పచ్చ గడ్డి)	50 kg	50 kg	--
		Cabbage (క్యాబేజీ)	3 kg	3 kg	--
		Watermelon (పుచ్చ కాయ )	10 kg	10 kg	--
		Tomato (టమోటా)	8 kg	8 kg	--
		Banana (అరటి పండ్లు)	5 kg	5 kg	--
		Beetroot (బీట్ రూట్)	2 kg	2 kg	--
		Bottle Gourd	10 kg	10 kg	--
		Jaggery (బెల్లం)	500 g	500 g	--
		Cucumber (కీరకాయ)	10 kg	10 kg	--
		Common Salt (ఉప్పు)	100 g	100 g	--
		Potato (బంగాళాదుంప)	2 kg	2 kg	--
		Sweet Potato	4 kg	4 kg	--
		Carrot (క్యారెట్)	8 kg	8 kg	--



Sl.No.	Species	Feed item	Quantity		Day of fasting
			Winter	Summer	
27	Common Fox	Milk (పాలు)	250 ml	250 ml	--
		Chicken (చికెన్)	1 kg	1 kg	--
		Beef (boneless) (ఎముకలు లేని గొడ్డు మాంసం)	2 Kg	2 Kg	--
28	Indian Rock Python	Live Bird (Once a week) (బ్రతికుండా పక్షి) (వారానికి ఒకసారి)	500 g	500 g	--
29	Star Tortoise	Carrot (క్యారెట్)	10 g	10 g	--
		Veg Leaves (ఆకు కూరలు)	10 g	10 g	--
		Papaya (బొప్పాయి)	10 g	10 g	--
		Soaked Bengal grams (నానబెట్టిన సెనగలు)	10 g	10 g	--
30	Mugger Crocodile	Dead Fish (చనిపోయిన చేపలు)	250 g	250 g	--
31	Salt Water Crocodile	Beef (With bone) (గొడ్డు మాంసం ఎముకలతో)	1.5 Kg	1.5 Kg	Every Tuesday
32	Gharial Crocodile	Live Fish (బ్రతికుండా చేపలు)	1 Kg.	1 Kg.	--
33	Emu Bird	Carrot (క్యారెట్)	200 g	200 g	--
		Banana (అరటి పండ్లు)	200 g	200 g	--
		Wheat Bran (గోధుమ పొట్టు)	50 g	50 g	--
		Wheat (గోధుమలు)	100 g	100 g	--
		Jowar (జొన్నలు)	100 g	100 g	--
		Maize (మొక్క జొన్న)	100 g	100 g	--
		Veg Leaves (ఆకు కూరలు)	200 g	200 g	--
		Papaya (బొప్పాయి)	100 g	100 g	--
		Cabbage (క్యాబేజీ)	50 g	50 g	--
		Soaked Bengal grams (నానబెట్టిన సెనగలు)	100 g	100 g	--
34	White Peafowl / Indian Peafowl	Carrot (క్యారెట్)	50 g	50 g	--
		Onions (ఉల్లిపాయలు)	100 g	100 g	--
		Garlic (వెల్లుల్లి)	5 g	5 g	--
		Poultry feed (పౌల్ట్రీ ఫీడ్)	120 g	120 g	--
		Veg Leaves (ఆకు కూరలు)	150 g	150 g	--
35	Pheasant Aviary	Carrot (క్యారెట్)	50 g	50 g	--
		Onions (ఉల్లిపాయలు)	100 g	100 g	--
		Poultry feed (పౌల్ట్రీ ఫీడ్)	300 g	300 g	--
		Veg Leaves (ఆకు కూరలు)	150 g	150 g	--



Sl.No.	Species	Feed item	Quantity		Day of fasting
			Winter	Summer	
36	Grey Junglefowl	Carrot (క్యారెట్)	50 g	50 g	--
		Onions (ఉల్లిపాయలు)	20 g	20 g	--
		Poultry feed (పౌల్ట్రీ ఫీడ్)	300 g	300 g	--
		Veg Leaves (ఆకు కూరలు)	150 g	150 g	--
		Capsicum (కాప్సికం)	20 g	20 g	--
		Garlic (వెల్లుల్లి)	10 g	10 g	--
37	Parrots	Veg Leaves (ఆకు కూరలు)	30 g	30 g	--
		Carrot (క్యారెట్)	15 g	15 g	--
		Green Chillies (పచ్చి మిర్చి)	10 g	10 g	--
		Papaya (బొప్పాయి)	15 g	15 g	--
		Beetroot (బీట్ రూట్)	15 g	15 g	--
		Onions (ఉల్లిపాయలు)	20 g	20 g	--
		Beans (బీన్స్)	10 g	10 g	--
		Banana (అరటి పండ్లు)	15 g	15 g	--
		Capsicum (కాప్సికం)	20 g	20 g	--
		Orange (నారింజ)	10 g	10 g	--
		Guava (జామ పండ్లు)	20 g	20 g	--
		Apple (ఆపిల్ పండ్లు)	10 g	10 g	--
		Watermelon (పుచ్చ కాయ)	---	20 g	--
		Paddy (వడ్లు)	50 g	50 g	--
		Sunflower Seeds (పొద్దుతిరుగుడు విత్తనాలు)	20 g	20 g	--
38	Parakeets	Veg Leaves (ఆకు కూరలు)	15 g	15 g	--
		Carrot (క్యారెట్)	7 g	7 g	--
		Green Chillies (పచ్చి మిర్చి)	5 g	5 g	--
		Papaya (బొప్పాయి)	7 g	7 g	--
		Beetroot (బీట్ రూట్)	7 g	7 g	--
		Onions (ఉల్లిపాయలు)	10 g	10 g	--
		Beans (బీన్స్)	5 g	5 g	--
		Banana (అరటి పండ్లు)	7 g	7 g	--
		Capsicum (కాప్సికం)	10 g	10 g	--
		Orange (నారింజ)	10 g	10 g	--
		Guava (జామ పండ్లు)	10 g	10 g	--
		Apple (ఆపిల్ పండ్లు)	5 g	5 g	--
		Watermelon (పుచ్చ కాయ)	---	10 g	--
		Paddy (వడ్లు)	25 g	25 g	--
		Sunflower Seeds (పొద్దుతిరుగుడు విత్తనాలు)	10 g	10 g	--



Sl.No.	Species	Feed item	Quantity		Day of fasting
			Winter	Summer	
39	Black Swan / Muscovy Duck	Duck Mixture	250 g	250 g	--
		Veg Leaves (ఆకు కూరలు)	100 g	100 g	
40	Rosy pelican	Fish (చేపలు)	1 Kg.	1 Kg.	--
41	Night Heron	Small Fish (చిన్న చేపలు)	50 g	50 g	--
42	Zebra Finch	Millets (చిరు ధాన్యాలు)	5 g	5 g	--
		Oats (ఓట్స్)	5 g	5 g	--
		Coriander Leaves (కొత్తిమీర)	Few	Few	--
43	Green Winged macaw	Grapes (ద్రాక్ష)	100 g	100 g	--
		Wall nut (వాల్ నట్)	2 No.	2 No.	--
		Badam (బాదాం)	2 No.	2 No.	--
		Sunflower Seeds (పొద్దుతిరుగుడు విత్తనాలు)	50 g	50 g	--
		Red Chilli (పండ్లు మిరపకాయలు)	10 g	10 g	--





## *Vaccination Schedule of animals*

Sl.No	Species	Disease vaccinated for	Name of the Vaccine and dosage/ quantity used	Periodicity	Remarks
1	Large Carnivores	Trypanosomaisis	Triquin – 3ml	Once in 6 months	June-23, Dec-23
2	Large Carnivores	Combined feline calicivirus, feline rhinotracheitis virus and feline panleucopenia	Fel 'O' VAx – 1 Dose	Once in a year	April-23
3	Lesser Carnivores	Rabies	Anti Rabies – 1 Dose	Once in a year	April-23
4	Lesser Carnivores	Canine distemper virus, Hepatitis, Parvo virus, Para influenza, Leptospirosis	D.H.P.Pi.+L – 1 Dose	Once in a year	April-23
5	Birds	Ranikhet disease	Lasota Strain – 1 Dose/Bird	Once in a year	April-23

## *De-worming Schedule of animals*

Sl.No.	Species	Drug used	Month
1	Elephant, Wild Boars, Reptiles, Carnivores, Sloth Bear, Birds	Albendazole, Fenbendazole, Ivermectin, Levamisole, Praziquantal, Dectomax	April, 2023
2	Birds		May, 2023
3	Herbivores, Carnivores, Sloth Bear, Primates, Birds		June, 2023
4	Wild Boar, Reptiles & Birds		July, 2023
5	Wild Boar, Reptiles, Birds		August, 2023
6	Large and Lesser Carnivores, Sloth Bear, Birds		September, 2023
7	Elephant, Wild Boar, Reptiles, Carnivores, Sloth Bear, Birds		October, 2023
8	Birds		November, 2023
9	Herbivores, Carnivores, Sloth Bear, Primates, Birds		December, 2023
10	Wild Boar, Reptiles, Birds		January, 2024
11	Carnivores, Sloth Bear, Birds		February, 2024
12	Herbivores, Primates, Birds		March, 2024





# *Disinfection Schedule*

Sl.No	Species	Type of enclosure	Disinfectant used and method	Frequency of disinfection
1	Spotted Deer, Muntjac (Barking Deer), Hog Deer, Nilgai, Bison, Black Buck, Sambar, Chowsingha, Chinkara, Thamin Deer, Swamp Deer	Open enclosure	Kohrsolin Spray + Butox for Spraying  Asiphor, microlyse for night kraal cleaning and Phenyl for corridor disinfection.  Potasium Permanganate – Foot bath	Once in 3 months  Daily  Daily
2	Lions, Wild Dog, Wolf, Jackal, White Tiger, Sloth Bear, Wild Boar, Porcupine, Primates, Elephant, All Turtles,	Open enclosure	Asiphor, microlyse for night kraal cleaning and Phenyl for corridor disinfection.  Potasium Permanganate – Foot bath Virkon Spray as general disinfectant	Daily  Daily Whenever needed
3	Tiger, Jaguar, Python, Water Birds, All other aviaries, Star Tortoise, Emu	Closed enclosure	Asiphor, microlyse for night kraal cleaning and Phenyl for corridor disinfection.  Potasium Permanganate – Foot bath Virkon Spray as general disinfectant	Daily  Daily Whenever needed

## *Health Checkup of employees for Zoonotic diseases*

- Medical Camp has been conducted to the Zoo staff for zoonotic diseases on 07<sup>th</sup> – 08<sup>th</sup> December, 2023.



- Eye Camp was conducted to the Zoo staff in collaboration with Aravind Eye Hospital, Tirupati on 25.01.2024





## *Development works carried out in the Zoo during the year 2023-24*

<b>Sl.No</b>	<b>Name of the Work</b>
1	Providing Foot path, Stand of Barrier, Painting and Raising moat wall, SS sliding doors and partition of night house at Hippopotamus Enclosure.
2	Construction of partition wall for bifurcation of Spotted Deer and Chinkara Enclosure.
3	Construction of partition wall for bifurcation of Swamp Deer and Hog Deer Enclosure.
4	Preparation of transport cages for exchange of animals.
5	Construction of New Night House for Black Swan at Water Bird Aviary - II.
6	Repairs & Maintenance to Elephant Night house Flooring.
7	Construction of Fly ash Cement solid blocks Compost pits at Fodder plot I.
8	Removal of old sand and refilling with new sand at Grey Junglefowl, Parrot World and Pheasantry.
9	Providing Bodha Grass on the roof top of existing Animal Shade Shelter at Black Buck, Herbivore Safari and Nilgai Enclosures.
10	Repairs and improvement works to Sanjeevani (Quarantine block).
11	Providing Foot path for visitor's amenities at Lion Safari Canteen, Primate Complex, washrooms near Bengal Tiger and Zoo shop.
12	Painting, Laying wall tiles and Fly Proof mesh to Asiatic lion night house and Day Paddock
13	Providing see-through glass for visitors at Python Enclosure.
14	Providing Stand of Barrier for visitor amenities at Primate complex 1,2 & 3.
15	Providing concrete flooring, Landscaping and footpath railing at Indian Wolf enclosure.
16	Construction of Saucer pit at Wild Dog, Hyena and Asiatic Lion enclosures.
17	Jungle Clearance at Lion Safari enclosures.
18	Providing automation gate for Lion Safari enclosure.

### **Providing Footpath, Standoff Barrier, Painting, Rising moat wall, SS Sliding doors and partition of night house at Hippopotamus enclosure**



**Footpath**



**Standoff Barrier**



**Painting**







Rising moat wall



SS Sliding doors



Partition of Night house

Partition wall for bifurcation of Spotted deer & Chinkara enclosure



Partition wall for bifurcation of Swamp deer & Hog deer enclosure



Preparation of transport cages for exchange programmes.





## Construction of New Night House for Black Swan at Water Bird Aviary II



## Repairs and maintenance to Elephant night house flooring



## Construction of Compost pits at Fodder Plot



## Removal of old sand and filling of new sand at Grey Junglefowl, Parrot World and Pheasantry



Grey Junglefowl



Parrot World



Pheasantry



Providing Bodha grass on the roof top of existing animal shade shelter at Black Buck, Herbivore Safari and Nilgai enclosures



Repairs and improvement works to Sanjeevani (Quarantine block)





Providing Footpath for visitor amenities at Lion Safari canteen, Primate Complex, washrooms near Bengal Tiger and Zoo shop



Painting and laying wall tiles to Asiatic Lion Night House



Providing see-through glass for visitors at Python enclosure



Providing standoff barrier at primate complex 1,2&3







Providing concrete flooring, Landscaping and footpath for visitors at Indian Wolf Enclosure



Construction of Saucer Pit at Wild Dog, Hyena and Asiatic Lion enclosures





# Education and Awareness programmes during the year 2023-24

Various awareness programmes and competitions were conducted for school children on on all important days

## International Hyena Day: 27.04.2023

International Hyena Day was celebrated on 27.04.2023. An Awareness programme was organized at Hyena enclosure.



## Awareness Campaign on Mission LiFE: 05.05.2023 to 05.06.2023

A month - long campaign was organized for creating awareness to the public and the students.



## International Biodiversity Day: 22.05.2023

A stall was arranged on Biodiversity wealth of Andhra Pradesh at the S V University for creating awareness to the public as well as students.





## World Environment Day: 05.06.2023

World Environment Day was celebrated on 05.06.2023 in the Zoo Park. Awareness sessions to the public were organized at different enclosures and planted trees at the Butterfly Park by the visitors.



## International Yoga Day: 21.06.2023

Conducted Yoga session to the Zoo Park staff.



## Global Tiger Day: 29.07.2023

State level programme on Global Tiger Day was conducted in Zoo Park on 29.07.2023. This occasion was graced by Dr. Peddireddi Ramachandra Reddy, Hon'ble Minister for EFS&T Dept, Govt. of AP and Sri. Y.Madhusudhana Reddy, IFS., Prl.CCF & HoFF, A.P. Where photo exhibition, Rescue and Tranquilizing equipment were displayed and distributed mementos and certificates to the students participated in various competitions and to the animal keepers working in the Zoo Park for their outstanding services.





### World Elephant Day: 12.08.2023

World Elephant Day was celebrated on 12.08.2023 by conducting awareness session with the animal keeper to the students.



### National Forest Martyr's Day: 11.09.2023

Observed National Forest Martyr's Day on 11.09.2023 in the zoo park. The Forest Martyr's family members have been invited and paid tributes to the Forest Martyrs at the Martyrs pylon. This occasion was graced by Sri Y.Madhusudhana Reddy, IFS., Prl.CCF, HoFF, A.P.



### Unite for Big Cats Campaign: 15.09.2023

Conducted the awareness session to the public on big cats conservation in the zoo park.



### Swatchhata Hi Seva (Swatch Bharath) : 27.09.2023

Organised cleanliness drive as part of Swatchhata Hi Seva programme on theme: "Garbage free India" in the zoo park.





### Training programme to the lecturers: 29.09.2023

Conducted training programme to the polytechnic college lecturers on the Wildlife Conservation in collaboration with IISER, Tirupati.



### 69th Wildlife Week Celebrations: 2<sup>nd</sup> – 8<sup>th</sup> Oct, 2023

69th Wildlife Week was celebrated from 2nd to 8th October, 2023. To create awareness among School children, by conducting rally, photo exhibition and various competitions like Photography, quiz, painting, essay writing, elocution were conducted. All the participants have been issued participation certificates and the winners have been appreciated with attractive prizes and appreciation certificates.



### International Zoo Keeper's Day: 04.10.2023

International Zoo Keepers Day was celebrated on 04.10.2023 in Zoo Park by appreciating zoo keepers' services in the zoo park.





### World Sloth Bear Day: 12.10.2023

World Sloth Bear Day was organized in Zoo Park on 12.10.2023 by conducting awareness session to the students along with visitors at Sloth Bear enclosure.



### Training to the IFS Probationers: 31.10.2023

Conducted a session on Zoo management to the IFS Probationers from IGNSA, Dehradun who visited the Zoo Park as part of their training.



### State Forest Martyr's Day: 10.11.2023

Forest Martyrs Day was observed on 10.11.2023 respectively. The Forest Martyr's family members have been invited and paid tributes to the Forest Martyrs at the Martyrs pylon.



### Capacity building workshop to the zoo keepers: 6<sup>th</sup> – 8<sup>th</sup> Dec, 2023.

Conducted Capacity Building Workshop to the Zoo keepers of the southern region with support of CZA from 6<sup>th</sup> to 8<sup>th</sup> Dec, 2023, where 42 no of keepers from 18 zoos of Southern Region were participated.





### Training to the FRO trainees: 22.12.2023

Conducted training programme to the FRO trainees who visited the zoo park as part of their training.



### World Wetlands Day: 02.02.2024

World Wetlands Day was celebrated in S V Zoological Park, Tirupati on 02.02.2024. On this day conducted awareness session and paper craft activities to the students.



### World Wildlife Day: 03.03.2024

World Wildlife Day was conducted in S V Zoological Park, Tirupati on 03.03.2024. On this day organized training session on Bird watching, handling and awareness session on Snakes.



### World Sparrow Day: 20.03.2023

The Sparrow Day was conducted in S V Zoological Park, Tirupati on 20.03.2024 by conducting Sparrow art work with the waste available to the school students in collaboration with the Regional Science Centre, Tirupati.





**International Day of Forest: 21.03.2023**

International Day of Forest's was celebrated in S V Zoological Park Tirupati on 21.03.2024 by conducting plantation programme with the Indian Science Congress and zoo staff.



## *Important Events and Happenings*

- **27.04.2023** : World Hyena Day was celebrated.
- **05.05.2023 to 04.06.2023** : Mission LiFE programme was conducted.
- **22.05.2023** : International Biodiversity Day was celebrated.
- **05.06.2023** : World Environment Day was celebrated.
- **21.06.2023** : International Yoga Day was celebrated.
- **29.07.2023** : International Tiger Day was celebrated
- **09.08.2023** : Conducted training programme to the veterinary students
- **12.08.2023** : World Elephant Day was celebrated
- **15.08.2023** : Independence Day was celebrated
- **11.09.2023** : National Forest Martyr's Day was observed.
- **15.09.2023** : Conducted Unite for Big Cats campaign.
- **27.09.2023** : Conducted Cleanliness drive as part of Swatchhata Hi Seva programme.
- **29.09.2023** : Conducted training programme to the polytechnic college lecturers in collaboration with IISER.
- **02.10.2023 to 08.10.2023** : 69th Vanyaprani Saptah was celebrated.
- **04.10.2023** : International Zoo Keepers Day was celebrated.
- **12.10.2023** : World Sloth Bear Day was celebrated.
- **31.10.2023** : IFS probationers visited Zoo Park as part of their training.
- **10.11.2023** : State Forest Martyrs Day was observed.
- **06.12.2023 to 08.12.2023** : Conducted Capacity building workshop to the Zoo Keepers of the southern region with the support of CZA.
- **07.12.2023 & 08.12.2023** : Conducted Medical camp to the Zoo Park staff for Zoonotic diseases.
- **22.12.2023** : FRO trainees visited the Zoo Park.
- **25.01.2024** : Conducted Eye checkup camp to the Zoo Park staff.
- **26.01.2024** : Republic Day was celebrated.
- **02.02.2024** : World Wetlands Day was celebrated.
- **03.03.2024** : World Wildlife Day was celebrated .
- **20.03.2024** : World Sparrow Day was celebrated .
- **21.03.2024** : International Day of Forests was celebrated.
- **24.03.2024** : FRO trainees visited the Zoo Park.



# *Seasonal special arrangements for upkeep of animals*

## **Summer Measures:**

- Shower and water pond provided to Elephants.
- Sprinklers provided in all Carnivore enclosures.
- Sprinklers and foggers provided in bird aviaries.
- Fixing Khus-Khus mats and sprinkling water during the hot hours of the day in all enclosures to reduce the effect of high temperatures.
- Green shade net for all Carnivore enclosures and Aviaries to minimise the effects of heat.
- Cool home paint application on top of all the night houses to minimise the effect of heat.
- Air coolers, exhaust fans and wall fans are provided in all enclosures.
- Wetting the sand and operating sprinklers during the hot hours of the day in the shade shelters for the safari animals.
- Providing Bodha grass on top of shade shelters to minimize the effects of heat.
- Thatches covered with coconut leaf in the display areas to provide additional shade area to the animals.
- Water mixed with glucose, mineral mixture, electrolyte etc., to the animals & birds to avoid dehydration.
- Modification in diet of the animals by including fruits like Watermelon, Cucumber, Muskmelon etc.,
- Providing Salt licks to herbivores.

## **Winter Management:**

- Hot air blowers are provided in some night houses for old, diseased and young animals based on need to overcome the effects of cool temperatures, especially during nights.
- Night house provided with roofed shelters and dry paddy straw to provide warmth to the animals and to avoid occurrence of diseases like pneumonia.
- Taking suitable prophylactic measures to avoid occurrence of epidemics.







## Research work carried out during 2023-24

Research thesis submitted by Renati Jayalakshmi B.V.Sc & A.H. Dept of Veterinary Microbiology College of Veterinary Science, Sri Venkateswara Veterinary University, Tirupati on Isolation and Characterization of Escherichia coli Pathotypes and their Antibiotic Resistance in Zoo Herbivores on 17.04.2023.



# *Conservation Breeding Programme of the Zoo*

The Conservation Breeding Centre for Grey Junglefowl was established with the support of Central Zoo Authority, Government of India in the year 2014 in an area of 2.90 Ac. The construction of Conservation Breeding Centre was started in the off-display area opposite to the fodder plot, as approved in the master layout plan.

Eight blocks of aviaries of size 13.8 m x 6.1 m, each block with three cubicles of size 4.6 m x 6.1m each were constructed with rodent proof flooring. The height of the aviaries is 2.5m and 2.2m on front and rear sides respectively. The aviaries were covered with brick wall (9 inch thick) on the rear side, and the other three sides with 16-gauge GI chain link mesh of size ½ x ½ inch.

The Conservation Breeding programme started on 21.03.2014 with 33 Grey Junglefowl which were identified and maintained in the Zoo as founder population, for which genetic purity was tested by LaCONES, Hyderabad. Another 8 Nos. new pens were constructed during the year 2017-18 of size 4.87m x 7.25m. The height of the aviaries is 3.8m and 3.5 m on front and rear sides. The Conservation breeding programme is under progress and the total population by the end of the financial year 2023-24 is around 52, with 30 males and 22 Females respectively.





# Animal acquisition / transfer / exchange during the year 2023-2024

<b>A. Animals arrival in the zoo</b>				
<b>Sl.No</b>	<b>Species</b>	<b>Number (M:F)</b>	<b>From which Zoo</b>	<b>Date of arrival into the Zoo</b>
1	Asiatic Lion	0:1:0	Kanpur Zoological Park, Kanpur	09.04.2023
2	White Tiger	1:0:0		
3	Chinkara	1:1:0		
4	Muscovy Duck	1:2:0		
5	Swamp Deer	1:2:0		
6	Hog Deer	1:1:0		
7	Kalij Pheasant	1:1:0		
8	Hyena	2:2:0	Museums & Zoos, Thiruvananthapuram	07.06.2023
9	Hippopotamus	1:1:0		07.11.2023
10	Hog Deer	3:3:0		07.06.2023
11	Swamp Deer	2:2:0		07.11.2023
12	Common Fox	1:1:0	Kanan Pendari Zoological Garden, Bilaspur, Chhattisgarh	29.01.2024
13	Thamin Deer	2:2:0		
14	Hog Deer	3:3:0		
15	Bengal Tiger	1:1:0	Nawab Wajid Ali Shah Zoological Garden, Lucknow	13.02.2024

<b>B. Animals given to the other zoo</b>				
<b>Sl.No</b>	<b>Species</b>	<b>Number (M:F)</b>	<b>Going to which Zoo</b>	<b>Date of deposition from the Zoo</b>
1	Indian Gaur	1:1:0	Kanpur Zoological Park, Kanpur	01.04.2023
2	White Tiger	0:1:0		
3	Wild Dog	1:2:0		
4	White Ibis	1:2:0		
5	Grey Pelican	1:2:0		
6	Lion	1:1:0	Museums & Zoos, Thiruvananthapuram	07.06.2023
7	Common Langur	1:1:0		
8	Emu	1:1:0		
9	Grey Junglefowl	2:2:0		
10	Lion	1:0:0	Nawab Wajid Ali Shah Zoological Garden, Lucknow	21.12.2023



## *Rescue and Rehabilitation of wild animals carried out by the Zoo*

Sl.No	Date of Rescue	Species with number of animals rescued with their sex (M:F:U)	Received from	Date of submission of Report to the CWLW/CZA	Action taken	
					Date and Place of rehabilitation in their habitat	Reasons for housing in the zoo, if not released in their habitat
1	14.08.2023	Leopard 1:0:0	DFO, Tirupati Division	Report submitted to CWLW on 17.08.2023	GBM Sanctuary, NSTR on 14.09.2023	-----
2	17.08.2023	Leopard 1:0:0	DFO, Tirupati Division	Report submitted to CWLW on 22.08.2023	Shifted to IGZP, Visakhapatnam on 15.09.2023	-----
3	28.08.2023	Leopard 1:0:0	DFO, Tirupati Division	Report submitted to CWLW on 02.09.2023	-----	Not fit to be released in Wild.
4	31.08.2023	Elephant 1:0:0	DFO, Chittoor division	Report submitted to CWLW on 04.10.2023	Died on 07.11.2023	-----
5	07.09.2023	Leopard 0:1:0	DFO, Tirupati Division	Report submitted to CWLW on 12.09.2023	-----	Not fit to be released in Wild.
6	20.09.2023	Leopard 1:0:0	DFO, Tirupati Division	Report submitted to CWLW on 23.09.2023	Released in Gundlakamma Range, Giddaluru Division on 23.01.2024	-----
7	06.02.2024	Leopard 1:0:0	DFO, Sri Satya Sai District	Report submitted to CWLW on 12.02.2024	Died on 10.02.2024	-----
8	15.02.2024	Leopard 0:1:0	DFO, Kurnool Dist.	Report submitted to CWLW on 20.02.2024	-----	Not fit to be released in Wild.









Sl. No .	Species	Stock as on 01.04.2023				During the year												Stock as on 31.03.2024						
		M	F	U	T	Births			Acquisition			Disposals			Deaths			M	F	U	T			
						M	F	U	M	F	U	M	F	U	M	F	U							
3	ASIAN ELEPHANT ( <i>Elephas maximus</i> )	3	3	0	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	0	5
4	JACKAL ( <i>Canis aureus</i> )	5	4	0	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4	0	9
5	LEOPARD or PANTHER ( <i>Panthera pardus</i> )	3	1	0	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	0	4
6	ASIATIC LION ( <i>Panthera leo</i> )	1	0	0	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	2
7	LION ( <i>Panthera leo</i> )	7	6	0	13	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	0	10
8	SLOTH BEAR ( <i>Melursus ursinus</i> )	2	4	0	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	0	6
9	BENGAL TIGER ( <i>Panthera tigris</i> )	2	1	0	3	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	0	4
10	WHITE TIGER ( <i>Panthera tigris</i> )	3	6	0	9	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4	5	0	9
11	RHESUS MACAQUE ( <i>Macaca mulatta</i> )	8	7	2	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	7	2	17
12	COMMON LANGUR ( <i>Presbytis entellus</i> )	4	2	0	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	0	5
13	WILD DOG or DHOLE ( <i>Cuon alpinus</i> )	6	8	4	18	-	-	4	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	6	5	4	15
14	SWAMP DEER ( <i>Rucervus duvaucelii</i> )	0	1	0	1	1	-	-	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	8



Sl. No	Species	Stock as on 01.04.2023				During the year												Stock as on 31.03.2024				
		M	F	U	T	Births			Acquisition			Disposals			Deaths			M	F	U	T	
						M	F	U	M	F	U	M	F	U	M	F	U					
15	GAUR / INDIAN BISON ( <i>Bos gaurus</i> )	7	5	0	12	1	-	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	7	4	2	13
16	INDIAN WOLF ( <i>Canis lupus pallipes</i> )	0	1	0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	0	1
17	JUNGLE CAT ( <i>felis chaus</i> )	0	1	0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	0	1
18	PALM GIVET ( <i>Paradoxurus hermaphroditus</i> )	0	0	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	1
19	CHINKARA ( <i>Gazella bennettii</i> )	1	3	0	4	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	0	6
20	THAMIN DEER ( <i>Rucervus eldii</i> )	1	1	1	3	-	-	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	0	6
21	COMMON FOX ( <i>Vulpes bengalensis</i> )	0	0	0	0	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	2
	<b>TOTAL MAMMALS</b>	<b>93</b>	<b>88</b>	<b>23</b>	<b>204</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>98</b>	<b>90</b>	<b>24</b>	<b>212</b>	
	<b>REPTILES</b>																					
1	CROCODILES MARSH (MUGGER) ( <i>Crocodilus palustris</i> )	1	0	0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	1
2	SALT WATER CROCODILE ( <i>Crocodilus porosus</i> )	1	2	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3	6



Sl. No.	Species	Stock as on 01.04.2023												During the year												Stock as on 31.03.2024								
		M				F				U				T				Births			Acquisition			Disposals			Deaths			M	F	U	T	
		M	F	U	T	M	F	U	T	M	F	U	T	M	F	U	T	M	F	U	M	F	U	M	F	U	M	F	U	T				
3	GHARIAL ( <i>Gavialis gangeticus</i> )	1	0	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	0	5
4	INDIAN POND TERRAPIN ( <i>Melanochelys trijuga</i> )	0	0	15	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	5	7	15	
5	INDIAN FLAPSHELL TURTLE ( <i>Lissemys punctata</i> )	0	0	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	5		
6	INDIAN STAR TORTOISE ( <i>Geochelone elegans</i> )	20	43	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	39	0	59		
7	PYTHON ( <i>Python molurus</i> )	0	0	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	5			
	<b>TOTAL REPTILES</b>	<b>23</b>	<b>45</b>	<b>32</b>	<b>100</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>29</b>	<b>51</b>	<b>16</b>	<b>96</b>			
	<b>TOTAL ANIMALS</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>58</b>	<b>329</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>137</b>	<b>149</b>	<b>43</b>	<b>329</b>													







Sl. No.	Species	Stock as on 01.04.2023				During the year												Stock as on 31.03.2024					
		M	F	U	T	Births			Acquisition			Disposals			Deaths			M	F	U	T		
						M	F	U	M	F	U	M	F	U	M	F	U						
9	WHITE COCKATIEL ( <i>Nymphicus hollandicus</i> )	19	12	0	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	12	0	31
10	MASKED LOVE BIRDS ( <i>Agapornis personatus</i> )	0	0	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	0	4
11	PAINTED STORK ( <i>Mycteria leucocephala</i> )	0	0	30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	16	0	30
12	PEACH FACED LOVE BIRD ( <i>Agopornis roseicollis</i> )	0	0	18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	12	0	18
13	PIED COCKATIEL( <i>Nymphicus hollandicus</i> )	12	6	2	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	6	2	20
14	PLUM HEADED PARAKEET ( <i>Psittacula cyanocephala</i> )	1	3	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2	0	2
15	PURPLE HERON ( <i>Ardea plurpurea</i> )	0	0	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	0	5
16	ROSE RING PARAKEET ( <i>Psittacula krameri</i> )	22	20	10	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	20	10	52
17	SILVER PHEASANT ( <i>Lophura nymthemera</i> )	2	2	0	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0	0	2



Sl. No.	Species	Stock as on 01.04.2023												During the year												Stock as on 31.03.2024							
		M				U				T				Births			Acquisition			Disposals			Deaths			M	F	U	T				
		M	F	U	T	M	F	U	T	M	F	U	T	M	F	U	M	F	U	M	F	U											
18	SULPHER CRESTED COCKATOO ( <i>Cacatua galerita</i> )	1	1	0	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	2	-	-	-	1	0	0	2
19	WHITE COCKATOO ( <i>Cacatua alba</i> )	2	0	0	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0	0	2	-	-	-	2	0	0	2
20	WHITE IBIS ( <i>Threskiornis aethiopia</i> )	14	45	0	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	43	0	56	-	-	-	13	43	0	56
21	RING NECKED PHEASANT ( <i>Phasianus colchicus</i> )	1	1	0	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	1	-	-	-	1	0	0	1
22	GOLDEN PHEASANT ( <i>Chrysolophus pictus</i> )	1	0	0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	1	-	-	-	1	0	0	1
23	RED JUNGLEFOWL ( <i>Gallus gallus</i> )	1	0	0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	1	-	-	-	1	0	0	1
24	ALEXENDRINE PARAKEETS ( <i>Psittacula eupatria</i> )	21	16	-	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	16	0	36	-	-	-	20	16	0	36	
25	RED SPURFOWL ( <i>Galliperdix spadicea</i> )	0	3	0	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2	0	2	-	-	-	0	2	0	2
26	EMU ( <i>Dromaius novaehollandicea</i> )	5	9	0	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	9	0	12	-	-	-	3	9	0	12	



Sl. No.	Species	Stock as on 01.04.2023				During the year												Stock as on 31.03.2024			
		M	F	U	T	Births			Acquisition			Disposals			Deaths			M	F	U	T
						M	F	U	M	F	U	M	F	U	M	F	U				
27	RED-CROWNED AMAZON ( <i>Amazona viridigenalis</i> )	1	1	0	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	2
28	ROSY PELICAN ( <i>Pelecanus onocrotalus</i> )	1	2	0	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	0	3
29	HOUSE SPARROW ( <i>Passer domesticus</i> )	4	5	0	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	5	0	9
30	GREEN WINGED MACAW ( <i>Ara chloropterus</i> )	1	1	0	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	1
31	ELECTUS PARROT ( <i>Eclectus roratus</i> )	1	1	0	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	2
32	SUN CONURE ( <i>Aratinga solstitialis</i> )	1	1	0	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	2
33	JANDAY CONURE ( <i>Aratinga jandaya</i> )	1	1	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	3
34	CHATTERING LORY ( <i>Lorius garrulus</i> )	1	1	0	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	2
35	WHITE EYED CONURE ( <i>Psittacara leucophthalmus</i> )	0	1	0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	1



Sl. No.	Species	Stock as on 01.04.2023				During the year												Stock as on 31.03.2024			
		M	F	U	T	Births			Acquisition			Disposals			Deaths			M	F	U	T
						M	F	U	M	F	U	M	F	U	M	F	U				
36	LIVINGSTONE TURACO ( <i>Tauraco livingstonii</i> )	0	1	0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	0	1
37	BLACK SWAN ( <i>Cygnus atratus</i> )	2	1	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	4
38	ZEBRA FINCH ( <i>Taeniopygia guttata</i> )	1	1	0	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	2
39	NIGHT HERON ( <i>Nycticorax nycticorax</i> )	0	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2	0	2
40	COMMON BUZZARD ( <i>Buteo buteo</i> )	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	2
41	HEAD CHESTNUT SANDGROUSE ( <i>Pterocles exustus</i> )	1	0	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	0	0	0	0
42	MUSCOVY DUCK ( <i>Cairina moschata</i> )	0	0	-	0	-	7	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	7	10
	<b>TOTAL BIRDS:</b>	<b>154</b>	<b>191</b>	<b>139</b>	<b>484</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>190</b>	<b>247</b>	<b>35</b>	<b>472</b>	











# Grey Junglefowl

Sl. No.	Species	Stock as on 01.04.2023						During the year						Stock as on 31.03.2024									
		M		F		T		Births		Acquisition		Disposals		Deaths		M		F		T			
		M	F	U	F	U	T	M	F	U	M	F	U	M	F	U	M	F	U	M	F	U	T
1	GREY JUNGLEFOWL ( <i>Gallus sonneratii</i> )	32	31	0	63	-	-	-	-	-	-	-	-	2	9	-	30	22	0	52			
	<b>TOTAL:</b>	<b>32</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>63</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>30</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>52</b>			

# Animal Rescue Center

Sl. No.	Species	Stock as on 01.04.2023						During the year						Stock as on 31.03.2024									
		M		F		T		Births		Acquisition		Disposals		Deaths		M		F		T			
		M	F	U	F	U	T	M	F	U	M	F	U	M	F	U	M	F	U	M	F	U	T
	<b>RESCUE ANIMALS</b>																						
1	LION ( <i>Panthera leo</i> )	0	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	0	2	0	2		
	<b>TOTAL ANIMALS:</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>			

<b>ABSTRACT</b>				
Sl. No.	Type	Sch.I&II	Others	Total
1	Birds	21	472	493
2	Mammals	212	230	442
3	Reptiles	96	-	96
	<b>Total</b>	<b>329</b>	<b>702</b>	<b>1031</b>
4	A.R.C.	-	-	2
5	G.J.F.	-	-	52
	<b>Grand Total</b>			<b>1085</b>



## *Mortality of animals*

STATEMENT SHOWING ANIMALS AND BIRDS DEATH REPORT OF  
S.V. ZOOLOGICAL PARK, TIRUPATI from 1st April, 2023 to 31st March, 2024  
CZA. File No. 18 - 1 / 2008 - CZA (M) Dt:25.03.2008

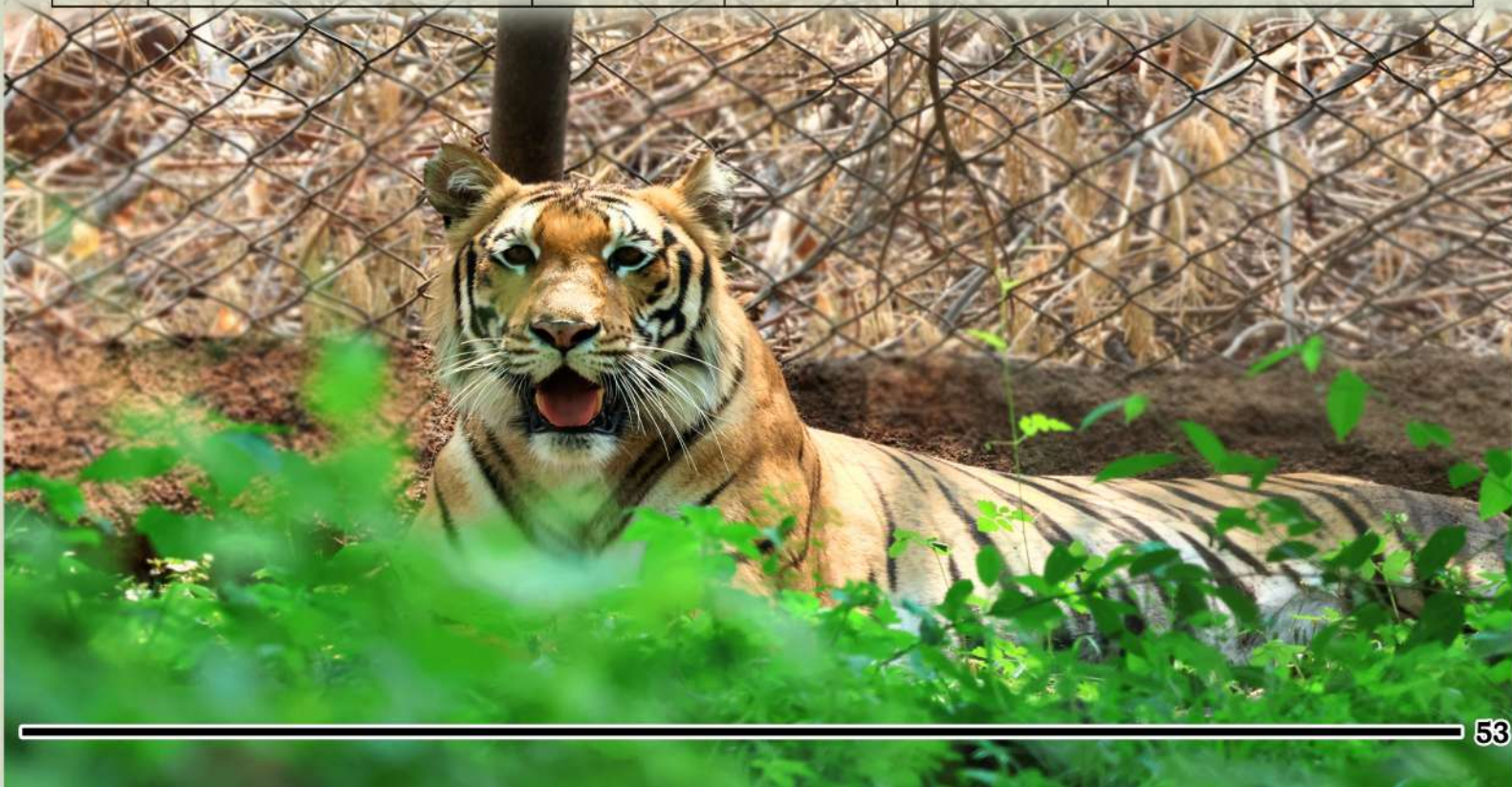
SL. No	Species	Date	Sex	P.M. Report No.	Cause of death as diagnosed through postmortem
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
	<b><u>Birds:-</u></b>				
1	Red Spurfowl	02.04.2023	Female	01/2023-24	Suspected for fowl cholera
2	Grey Junglefowl	02.04.2023	Male	02/2023-24	Suspected for fowl cholera
3	Silver Pheasant	02.04.2023	Female	03/2023-24	Pneumonia
4	Grey Junglefowl	08.04.2023	Male	04/2023-24	Suspected for fowl cholera and Coligranuloma
5	Grey Junglefowl	08.04.2023	Female	05/2023-24	Suspected for fowl cholera and Coligranuloma
6	Indian Peafowl	09.04.2023	Male	06/2023-24	Suspected for Ranikhet Disease
7	White Peafowl	08.04.2023	Female	07/2023-24	Heat stroke
8	Grey Junglefowl (Breeding Centre)	09.04.2023	Female	08/2023-24	Egg peritonitis
9	Grey Junglefowl (Breeding Centre)	10.04.2023	Male	09/2023-24	Pneumonia Pasteurellosis
10	Grey Junglefowl (Breeding Centre)	10.04.2023	Female	10/2023-24	Pneumonia Pasteurellosis
11	Grey Junglefowl (Breeding Centre)	10.04.2023	Female	11/2023-24	Pneumonia Pasteurellosis
12	Grey Junglefowl (Breeding Centre)	20.04.2023	Female	12/2023-24	Hepatic rupture, Heat stress Septicaemia
13	Alexandrine Parakeet	03.05.2023	Male	14/2023-24	Traumatic Shock due to Predator Attack
14	Kalij Pheasant	10.04.2023	Male	16/2023-24	P.M Diagnosis could not be made due to PM changes
15	Emu bird	24.05.2023	Male	17/2023-24	Fracture of Sacral bone area due to fall and internal Hemorrhage
16	Kalij Pheasant	29.05.2023	Female	18/2023-24	Shock due to head injury
17	Green Winged Macaw	04.06.2023	Female	19/2023-24	Pneumonia, Death due to Cardiac failure by Hydropericardium
18	Ring Neck Pheasant	06.06.2023	Female	20/2023-24	Egg peritonitis
19	Grey Junglefowl	09.06.2023	Male	21/2023-24	Suspected for Heat stroke
20	Grey Junglefowl	12.06.2023	Female	22/2023-24	Cerebral Hemorrhage



SL. No	Species	Date	Sex	P.M. Report No.	Cause of death as diagnosed through postmortem
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
21	Grey Junglefowl	16.06.2023	Female	23/2023-24	Head injury
22	Plum Headed Parakeet	04.07.2023	Male	24/2023-24	Suspected for Heat stroke
23	Head Chestnut Sandgrouse	03.08.2023	Male	26/2023-24	Preator attack (Head injury)
24	Grey Partridge	03.08.2023	Unknown	27/2023-24	Traumatic shock (Head injury)
25	Grey Junglefowl	14.08.2023	Female	28/2023-24	Traumatic shock Injury to Body, Head & neck Internal hemorrhage
26	Emu	12.09.2023	Male	32/2023-24	Snake Bite
27	Plum Headed Parakeet	28.09.2023	Female	34/2023-24	Senility
28	Indian Peafowl	01.10.2023	Male	35/2023-24	Senility & Septicaemia
29	Grey Partridge	30.10.2023	Female	38/2023-24	Head injury
30	Grey Partridge	28.11.2023	Male	39/2023-24	Senility
31	Grey Junglefowl	17.02.2024	Female	43/2023-24	Traumatic shock, Rupture of lungs
32	Grey Partridge	08.03.2024	Male	47/2023-24	Injuries due to Predator attack
33	Grey Partridge	08.03.2024	Female	48/2023-24	Injuries due to Predator attack
34	Grey Junglefowl	11.03.2024	Female	50/2023-24	(Complete fracture of left hind leg), Traumatic shock with hemorrhage
35	PHEASANT SILVER	27.03.2024	Female	53/2023-24	Visceral gout and egg bound condition
	<b><u>Mammals:</u></b>				
36	Asiatic Elephant	01.05.2023	Female	13/2023-24	Dehydration and Septicaemia
37	Swamp Deer	05.05.2023	Female	15/2023-24	Internal Hemorrhage, Traumatic shock
38	Wild Dog	19.08.2023	Female	29/2023-24	Septic shock
39	Wild Dog	04.09.2023	Female	30/2023-24	Gastro entreaties with septicaemia
40	Wild Dog	05.09.2023	Male	31/2023-24	Asphyxia
41	Wild Dog	16.09.2023	Male	33/2023-24	Hypovolemic shock
42	Indian Porcupine	12.10.2023	Female	36/2023-24	Maggot wound Septicaemic condition
43	Thamin Deer	24.10.2023	Female	37/2023-24	Suppurative Pneumonia & Traumatic shock
44	Common Langur	14.12.2023	Male	40/2023-24	Snake bite



SL. No	Species	Date	Sex	P.M. Report No.	Cause of death as diagnosed through postmortem
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
45	Hybrid Lion	17.12.2023	Male	41/2023-24	Septicaemia
46	Hog Deer	28.02.2024	vMale	44/2023-24	Suspected Pulmonary Adeno Carcinoma
47	Hybrid Lion	05.03.2024	Female	45/2023-24	Parasitic Gastroenteritis with septicaemia
48	Hog Deer	06.03.2024	Male	46/2023-24	Senility, Pneumonia
49	Bengal Tiger	18.03.2024	Male	51/2023-24	Hydrocephalus & meningitis, hydronethrosis & nephritis lead to renal failure
<b><u>Animal Rescue Center:</u></b>					
50	Lioness (Sita)	20.12.2023	Female	01/2023-24	Cachexia due to multi-organ failure, pulmonary edema and tumor
<b><u>Reptiles:</u></b>					
51	Indian Star Tortoise	06.07.2023	Female	25/2023-24	Pneumonia
52	Indian Star Tortoise	09.01.2024	Female	42/2023-24	Pneumonia
53	Indian Star Tortoise	09.03.2024	Female	49/2023-24	Impaction of Intestine (Intestinal impaction)
54	Indian Star Tortoise	23.03.2024	Female	52/2023-24	Multiorgan failure





# Newspaper clippings about S V Zoological Park, Tirupati

ఎస్వీ జూలో

పిచ్చుకల దినోత్సవం



**పిచ్చుకల బొమ్మలు గీస్తున్న విద్యార్థులు**  
తిరుపతి మంగళం : తిరుపతి శ్రీవేంకటేశ్వర జంతుప్రదర్శనశాల (ఎస్వీ జూపార్క్)లో బుధ వారం ప్రపంచ పిచ్చుకల దినోత్సవం నిర్వహించారు. ఈ సందర్భంగా వివిధ పాఠశాలల విద్యార్థులకు సర్వావరణంలో పిచ్చుకల ప్రాధాన్యత, ప్రాముఖ్యతపై అవగాహన కలిపించారు. అనంతరం విద్యార్థులు పిచ్చుకల బొమ్మలను చిత్రించారు. ప్రతిభ కనబరచిన పిల్లలను సీసీఎఫ్ నాగభూషణం, జూ క్యూరేటర్ సెల్వం, సైన్స్ సెంటర్ ఎడ్యుకేషన్ అధికారి అభినందించారు.



SAVING SPARROWS

Students celebrate World Sparrow Day at Sri Venkateswara Zoological Park in Tirupati on Wednesday to raise awareness about the need to conserve the bird species through different means.



వేసవి సేపట్లంలో..

ఇంటర్వ్యూ

## జంతు రక్షణ చర్యలు ప్రారంభించాం..!

● సందర్శకులకు అన్ని రకాల సదుపాయాలు.. ● జూ క్యూరేటర్ సిల్వం తో ప్రజాశక్తి ముఖాముఖీ

**ప్రజాశక్తి ప్రత్యేకం**  
శ్రీ వేంకటేశ్వర జంతు ప్రదర్శనశాలలో సందర్శకుల వల్ల వారి ఆరోగ్యం నష్టం చెందినందుకు కష్టపడి చికిత్స చేస్తున్న వైద్య సిబ్బందిని ప్రజాశక్తి ప్రత్యేకం ప్రశంసించింది. ప్రజాశక్తి ప్రత్యేకం ఈ సందర్భంగా జంతు ప్రదర్శనశాలలో సందర్శకులకు అన్ని రకాల సదుపాయాలు అందించడంపై ప్రజాశక్తి ప్రత్యేకం ప్రశంసించింది.



వేసవి ప్రాంతంలో అత్యధిక ఉష్ణోగ్రతలు ఉండటంతో జంతు ప్రదర్శనశాలలో సందర్శకులకు అన్ని రకాల సదుపాయాలు అందించడంపై ప్రజాశక్తి ప్రత్యేకం ప్రశంసించింది. ప్రజాశక్తి ప్రత్యేకం ఈ సందర్భంగా జంతు ప్రదర్శనశాలలో సందర్శకులకు అన్ని రకాల సదుపాయాలు అందించడంపై ప్రజాశక్తి ప్రత్యేకం ప్రశంసించింది.



BEATING THE HEAT

Date: 2024-03-11, Edition:Chittoor, Pg.No: 1  
Source: https://epaper.prajasakti.com



పలుల సాఫారీలో కూల్ల ఏర్పాటు | హైసాలు, నగ్గుల నివాస సాఫారీలపై కూల్ ఏర్పాటు | పక్షుల సాఫారీపై గ్రీన్ నెట్ | ఎండ వేడి తగలకుండా తెరచాల పర్కాలు

### కొత్త జంతువులతో ఎస్వీ జూ కకకక..



తిరుపతి ప్రెస్ క్లబ్, ఏప్రిల్ 11 ప్రకారం: జంతు ప్రదర్శనశాలలో కొత్త జంతువులను అదనంగా తీసుకురావడం జరిగింది. జూలో ఈ జంతువుల ప్రక్క అందంగా నిర్మించిన కొత్త సౌకర్యాలను సందర్శకులు అభినందించారు. జంతు ప్రదర్శనశాలలో కొత్త జంతువులను అదనంగా తీసుకురావడం జరిగింది. జూలో ఈ జంతువుల ప్రక్క అందంగా నిర్మించిన కొత్త సౌకర్యాలను సందర్శకులు అభినందించారు.

## కొత్త జంతువులతో ఎస్వీ జూ జంతుప్రదర్శనశాలకు నూతన కక

చంద్రగిరి, ఏప్రిల్ 10 (శ్రీచక్ర):

తిరుపతి జిల్లాలోని శ్రీ వెంకటేశ్వర జంతుప్రదర్శనశాల నందు నూతన జంతువులతో కొత్త కక ఏర్పడింది. శనివారంలో పరస్పర జంతువుల మార్పు కార్యక్రమంలో భాగంగా కాన్సర్ జూలాజికల్ పార్క్ నుండి ఒక ఆడ ఆసియా సింహం, ఒక మగ తెల్లపులి, ఒక జత చింకారాలు, మూడు మాకోవి బాతులు, మూడు స్ట్రాప్ జింకలు , ఒక జత హాగ్ డీర్లు , ఒక జత కబీజ్ ఫీసెంట్ లను ఎస్వీ జూకు తీసుకురావడం జరిగింది. వీటికి బదులుగా ఎస్వీ జూ పార్క్ నుంచి ఒక జత ఆడవి దున్నులు, ఒక ఆడ తెల్ల పులి, మూడు రేస్ కుక్కలు, మూడు వైల్డ్ బబీస్ లు, మూడు గ్రే ఫెలికన్ లు కాన్సర్ జూ కు ఇవ్వడం జరిగింది.



### జంతువులను దత్తత తీసుకుని..జంతు ప్రేమను చాటుకోండి!

ఎస్వీ జూపార్క్ క్యూరేటర్ సి.సెల్వం పిలుపు  
తిరుపతి ప్రెస్ క్లబ్, ఏప్రిల్ 25 ప్రకారం:  
అదనపు రక్షణతో పాల్గొని జంతువులను దత్తత తీసుకుని మే యొక్క జంతు ప్రేమను చాటుకోండి. ప్రజాశక్తి ప్రత్యేకం ప్రకారం జంతు ప్రేమను చాటుకోండి. ప్రజాశక్తి ప్రత్యేకం ప్రకారం జంతు ప్రేమను చాటుకోండి.

అత్యధిక ఖర్చు ఏ జంతువును ఎంత ఆసక్తి ఆయన మాలిటీ..  
సింహంకి ఏడాదికి 4 లక్ష 85 వేల 400 రూపాయలు, అను నిలవం 2 లక్ష 39 వేల 400 రూపాయలు, నెలకు 1 లక్ష 19 వేల 700 రూపాయలు, నెలకు 39 వేల 900 రూపాయలు, నెలకు 9 వేల 310 రూపాయలు, నెలకు 1330 రూపాయలు, జెంట్ లైన్, క్రెడ్ లైన్ కు కూడా ఒకే ఖర్చు వ్యవస్థపన్నాయి. సింహంకి ఏడాదికి 8 లక్ష 57 వేల 750, అను నిలవం 4 లక్ష 23 వేల 500, నెలకు 2 లక్ష 11 వేల 500, నెలకు 70 వేల 500, నెలకు 16 వేల 450, నెలకు 2 వేల 350, ఎంబలెంట్ ఏడాదికి 1 లక్ష 75 వేల 200, అను నిలవం 86 వేల 400, నెలకు 43 వేల 200, నెలకు 14 వేల 400, నెలకు 3 వేల 360, నెలకు 480, అను నిలవం ఏడాదికి 3 లక్ష 61 వేల 350, అను నిలవం 1 లక్ష 78 వేల 200, నెలకు 89 వేల 200, నెలకు 29 వేల 700, నెలకు 6 వేల 930, నెలకు 6 వేల 930, నెలకు 1 లక్ష 78 వేల 200, నెలకు 89 వేల 200, నెలకు 29 వేల 700, నెలకు 6 వేల 930, నెలకు 6 వేల 930, నెలకు 1 లక్ష 78 వేల 200, అను నిలవం 59 వేల 400, నెలకు 29 వేల 700, నెలకు 9 వేల 990, నెలకు 2 వేల 310, నెలకు 330, నెలకు ఏడాదికి 21 వేల 900, నెలకు 62 వేల 50, నెలకు 91 వేల 250, నెలకు 87 వేల 600, నెలకు ఏడాదికి 1 లక్ష 56 వేల 950 రూపాయలు అని ఆయన వివరించారు. ఎస్వీ జూలో 5 వేల వరకు రెగ్యులర్ దత్తత తీసుకున్న వారి దత్తత వ్యవహారం పత్రంతో పాటు సందర్శనలో ఒక రోజు వయస్సు నిర్ధారణలు జరిగిస్తారు. అలాగే 5 వేల వరకు 25 వేల వరకు, అలాగే 25 నుండి 1 లక్ష రెగ్యులర్ వారికి జంతువుల ఆదరణలో దత్తత విధులతో కూడిన కార్యక్రమాలను ఏర్పాటు చేసి ఒక రోజు వయస్సును నిర్ధారణ చేస్తారు. 5 లక్షలు రెగ్యులర్ వారికి ఏడాదికి ఒకటి వరకు ముందీ, 5 నుండి 10 లక్షలు రెగ్యులర్ వారికి ప్రతి నెల 5 నుండి ఉచితంగా ప్రవేశం కల్పించడంతో పాటు జూ ఆఫీస్ ద్వారా అధికారిత వ్యవహారం అందరినీ మార్కెట్ నెలకు వివరించారు. మొత్తం వివరాలు 94408 10068 నెంబరును సంబంధించిన ఆయన కలెక్షన్.

### ఎస్వీ జూ కు కొత్త జంతువులు



ఎస్వీ జూకు తరచుగా కొత్త జంతువులు

ఈనాడు తిరుపతి జిల్లా పార్కులు      శుభ్రతలను అభివృద్ధి చేసి, 6. 2023

### దీక్షితి..

జంతు ప్రదర్శనశాలలో సందర్శకులకు అన్ని రకాల సదుపాయాలు అందించడంపై ప్రజాశక్తి ప్రత్యేకం ప్రశంసించింది.

## సామాజిక బాధ్యత

వ్యవస్థాపక అధికారి

జంతు ప్రదర్శనశాలలో సందర్శకులకు అన్ని రకాల సదుపాయాలు అందించడంపై ప్రజాశక్తి ప్రత్యేకం ప్రశంసించింది.

సంరక్షణకు చేతులు కలపండి

జంతు ప్రదర్శనశాలలో సందర్శకులకు అన్ని రకాల సదుపాయాలు అందించడంపై ప్రజాశక్తి ప్రత్యేకం ప్రశంసించింది.

జంతు ప్రదర్శనశాలలో సందర్శకులకు అన్ని రకాల సదుపాయాలు అందించడంపై ప్రజాశక్తి ప్రత్యేకం ప్రశంసించింది.

## సామాజిక బాధ్యత

వ్యవస్థాపక అధికారి

సంరక్షణకు చేతులు కలపండి



వన్యప్రాణుల పోషణ, సంరక్షణపై అవగాహన

తిరుపతి అర్బన్, మేజర్ న్యూస్: గురువారం శ్రీ వెంకటేశ్వర వెటర్నరీ యూనివర్సిటీకి చెందిన విద్యార్థులకు స్థానిక శ్రీ వెంకటేశ్వర జంతు ప్రదర్శనశాలలో వన్య ప్రాణుల పోషణ సంరక్షణ ఆచార విషయాలలో అవగాహన కోసం సదస్సును నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమానికి 2023 బ్యాచ్ కు చెందిన ప్రథమ సంవత్సరం చదువుతున్న 82 మంది విద్యార్థులు జూకు వచ్చారు. వీరికి ఎన్ఎ జూకు చెందిన డాక్టర్ తోమియా సింగ్ ఆధ్వర్యంలో ప్రాక్టికల్ సెషన్స్ నిర్వహించారు. కార్యక్రమంలో భాగంగా జూక్యరేటర్ సి.సెల్వం జంతువుల యొక్క విధివిధానాల గురించి క్లుప్తంగా వివరించారు. జూ పార్కు తమ వంతు సహాయంగా విద్యార్థులు సేకరించిన 7500 రూపాయల డిడి రూపంలో క్యూరేటర్లకు అందజేశారు. ఈ కార్యక్రమంలో విద్యార్థులతో పాటు వెటర్నరీ యూనివర్సిటీకి చెందిన ప్రొఫెసర్ డాక్టర్ జి. గంగరాజు, డీవర్ డాక్టర్ బి.రంగమ్మ పాల్గొన్నారు.



అడవుల సంరక్షణ బాధ్యత అందరిదీ

మంగళం(తిరుపతి), న్యూస్టుడీ: అడవులు, అడవి సంపదను కాపాడే బాధ్యత కేవలం అడవిశాఖ మీదే కాకుండా, ప్రజలపైనా ఉందని ఏపీ అటవీశాఖ డిప్యూటీ సీనియర్ డిప్యూటీ సెలెక్షన్ కమిషనరు వై. మదుసూదన్ రెడ్డి అన్నారు. ఎస్వీ జూపార్కు ప్రాంగణంలో సోమవారం నిర్వహించిన శాటిలైట్ అడవి అమరుల దినోత్సవంలో ఆయన పాల్గొన్నారు. అమరదీరుల స్మారానికి నివాళులు ఆర్పించారు. అమరదీరుల కుటుంబ సభ్యులకు శ్రావణలు అందజేసి, అడవుల సంరక్షణలో ప్రతిభ చేసిన అధికారులకు ఆభాషలు, రివార్డులు అందజేసి సత్కరించారు. ఏపీ సెలెక్షన్ కమిషనరు వై. మదుసూదన్ రెడ్డి, జూ క్యూరేటర్ సెల్వం పాల్గొన్నారు.



ఎస్ఆర్ కార్యకర్తలకు సన్మానిస్తూ, సీనియర్ కమిషనరు వై. మదుసూదన్ రెడ్డి, సెలెక్షన్ కమిషనరు వై. మదుసూదన్ రెడ్డి, జూ క్యూరేటర్ సెల్వం పాల్గొన్నారు.

ఆంధ్రవజ్ర

అటవీ సంపద సంరక్షణ మనందరి బాధ్యత

అడవులను అడవి అయిన దివ్యప్రదాన అడవులకు అటవీశాఖ అధికారులు ప్రత్యేక శ్రద్ధ వహించాలి. అడవి సంపదను కాపాడే బాధ్యత కేవలం అడవిశాఖ మీదే కాకుండా, ప్రజలపైనా ఉందని ఏపీ అటవీశాఖ డిప్యూటీ సెలెక్షన్ కమిషనరు వై. మదుసూదన్ రెడ్డి అన్నారు. ఎస్వీ జూపార్కు ప్రాంగణంలో సోమవారం నిర్వహించిన శాటిలైట్ అడవి అమరుల దినోత్సవంలో ఆయన పాల్గొన్నారు. అమరదీరుల కుటుంబ సభ్యులకు శ్రావణలు అందజేసి, అడవుల సంరక్షణలో ప్రతిభ చేసిన అధికారులకు ఆభాషలు, రివార్డులు అందజేసి సత్కరించారు. ఏపీ సెలెక్షన్ కమిషనరు వై. మదుసూదన్ రెడ్డి, జూ క్యూరేటర్ సెల్వం పాల్గొన్నారు.

సూర్య

ఘనంగా అమలవీరుల దినోత్సవం

తిరుపతి ప్రభుత్వం, మేజర్ న్యూస్: శాటిలైట్ అడవి అమరుల దినోత్సవం నిర్వహించారు. అడవి సంపదను కాపాడే బాధ్యత కేవలం అడవిశాఖ మీదే కాకుండా, ప్రజలపైనా ఉందని ఏపీ అటవీశాఖ డిప్యూటీ సెలెక్షన్ కమిషనరు వై. మదుసూదన్ రెడ్డి అన్నారు. ఎస్వీ జూపార్కు ప్రాంగణంలో సోమవారం నిర్వహించిన శాటిలైట్ అడవి అమరుల దినోత్సవంలో ఆయన పాల్గొన్నారు. అమరదీరుల కుటుంబ సభ్యులకు శ్రావణలు అందజేసి, అడవుల సంరక్షణలో ప్రతిభ చేసిన అధికారులకు ఆభాషలు, రివార్డులు అందజేసి సత్కరించారు. ఏపీ సెలెక్షన్ కమిషనరు వై. మదుసూదన్ రెడ్డి, జూ క్యూరేటర్ సెల్వం పాల్గొన్నారు.

అప్పారావు, ఆచార్య కోడండరామ రెడ్డి పాల్గొన్నారు.

ఎస్వీ జూలో వన్యప్రాణి వారోత్సవాలు

తిరుపతిరారల్ సెలెక్షన్ 80(ప్రభ న్యూస్): శ్రీ వెంకటేశ్వర జంతు ప్రదర్శనశాలలో ఈ నెల రెండు నుంచి 8 వరకు వన్యప్రాణి వారోత్సవాలు నిర్వహిస్తున్నట్లు జూ క్యూరేటర్ సెల్వం ఒక ప్రకటనలో తెలిపారు. ఈ వారోత్సవాలలో భాగంగా విద్యార్థులకు చిత్రలేఖనం ఎస్ ఏ లైటింగ్ క్వీజ్ తదితర అంశాలలో పోటీలు నిర్వహించనున్నట్లు ఆయన తెలిపారు. పోటీలలో పాల్గొనే విద్యార్థులకు ఉచిత ప్రయోగ కల్పిస్తామని విద్యార్థులు ఈ అవకాశాన్ని సద్వినియోగం చేసుకోవాలని ఆయన కోరారు.



జూ క్యూరేటర్ సెల్వం

01/10/2023 | Chittoor | Page 13  
Source : https://epaper.prabhanews.com/



STROKE OF ART  
Children seen taking part in a painting competition held at Sri Venkateswara Zoological Park in Tirupati on Monday | IANNS

ఎస్వీ జూలో చిత్తడి నేలలపై విద్యార్థులకు అవగాహన

తిరుపతి మంగళం : ఎస్వీ జూపార్కులో శుక్రవారం ప్రపంచ చిత్తడి నేల పరిరక్షణ దినోత్సవాన్ని ఘనంగా నిర్వహించారు. ఇందులో భాగంగా జూ క్యూరేటర్ సెల్వం వివిధ పాఠశాల విద్యార్థులకు చిత్తడి నేలపై అవగాహన కల్పించారు. జంతు పరిరక్షణ, వాటి ఆవశ్యకతను వివరించారు. అసంతరం విద్యార్థులతో పేపర్లలో వివిధ రకాల పక్షులు, జంతువుల బొమ్మలను తయారుచేయించి ప్రోత్సహించారు.

సూర్య

30 Jul 2023 - Page 1

నల్లమల, శేషాచల అభయరణ్యాల మధ్య కారిడార్

పెద్దపులుల రాకకు మార్గం సుగమం: రాష్ట్రమంత్రి వెల్లిరెడ్డి  
తిరుపతి: రాష్ట్ర మంత్రి వెల్లిరెడ్డి, నల్లమల, శేషాచల అభయరణ్యాల మధ్య కారిడార్ ఏర్పాటును ప్రకటించారు. ఈ కారిడార్ ద్వారా పెద్దపులుల రాకకు మార్గం సుగమం అవుతుంది. మంత్రి వెల్లిరెడ్డి, నల్లమల, శేషాచల అభయరణ్యాల మధ్య కారిడార్ ఏర్పాటును ప్రకటించారు. ఈ కారిడార్ ద్వారా పెద్దపులుల రాకకు మార్గం సుగమం అవుతుంది.

నల్లమల, శేషాచల అడవులను కలుపుతూ కారిడార్

నల్లమల, శేషాచల అభయరణ్యాల మధ్య కారిడార్ ఏర్పాటును ప్రకటించారు. ఈ కారిడార్ ద్వారా పెద్దపులుల రాకకు మార్గం సుగమం అవుతుంది. మంత్రి వెల్లిరెడ్డి, నల్లమల, శేషాచల అభయరణ్యాల మధ్య కారిడార్ ఏర్పాటును ప్రకటించారు. ఈ కారిడార్ ద్వారా పెద్దపులుల రాకకు మార్గం సుగమం అవుతుంది.

ఎస్వీ జూలో అక్టోబర్ 2 నుండి వన్యప్రాణి వారోత్సవాలు

జూ క్యూరేటర్ సి.సెల్వం వెల్లడి  
తిరుపతి(దివి) సెలెక్షన్ 30 ప్రభావరార్:  
స్థానిక శ్రీ వెంకటేశ్వర జంతుప్రదర్శనశాల నందు అక్టోబర్ 2 నుండి 8వ తేదీ వరకు 7 రోజుల పాటు వన్యప్రాణి వారోత్సవాలను ఘనంగా నిర్వహించనున్నట్లు జూ క్యూరేటర్ సి.సెల్వం తిరువారం ఓ ప్రకటనలో వెల్లడించారు. కార్యక్రమంలో భాగంగా 2వ తేదీ జూ నందు పోటీల ప్రదర్శనలలో విద్యార్థులకు పోటీకృష్ణ పోటీ ఉంటుంది. 3వ తేదీ మోహన్ బాబు యూనివర్సిటీ నుండి విప్పిన ముఖ్య అతిథి వన్యప్రాణులను కనుగొనడం అనే అంశంపై పోటీలు. 4వ తేదీ జంతువులు, వాటి స్థానాలపై చిత్రలేఖన పోటీలు. 5వ తేదీ మనములు, జంతువుల వన్య జంతు సంస్కరణ వ్యాసరసన, ఉపవ్యాస పోటీలు. 6వ తేదీ భారతీయ వన్యప్రాణులపై క్వీజ్ కాంటెస్ట్. 7వ తేదీ ప్రకృతిరాల కార్యక్రమం. 8వ తేదీ వన్యప్రాణి వారోత్సవాల ముగింపు కార్యక్రమంలో భాగంగా సూర్య విద్యార్థులు, జూపార్కు సిబ్బందితో రాత్రి ఉంటుంది అయిన వివరాలను. ఈ పోటీలు జూనియర్ విద్యార్థులకు 6 నుండి 8వ తేదీ వరకు, సీనియర్లు 9, 10 తేదీలలో నిర్వహిస్తామన్నారు. ఈ పోటీలలో పాల్గొనే విద్యార్థులకు ఉచిత ప్రయోగ కల్పిస్తామన్నారు. కావున ఆసక్తి గల వారు ఈ అవకాశాన్ని సద్వినియోగం చేసుకోవాలిగా జూ క్యూరేటర్ సెల్వం కోరారు.



A leopard enjoys a cool water sprinkler, set up at its enclosure to beat the heat at SV



## *Status of the Compliance with conditions stipulated by the Central Zoo Authority.*

Sl. No	Norm No. under RZR	Condition Stipulated	Time Period to Comply	Since when pending	Status with regard to compliance of the conditions as submitted by the Officer-in-charge of the Zoo
1	10.1(1)	The zoo should make efforts to add new bloodline in its prolific breeding species of Deer and antelopes to maintain population of physically, genetically and behaviorally healthy animals for furthering the cause of wildlife conservation.	One year	28.12.2020 and 20.10.2017	Efforts to add new blood line is under continuous progress for deer and antelope species. The following CZA approved exchange proposals were completed as an effort to add new blood line. 1. Kanpur Zoological Park, Kanpur. Chinkara (1:1), Swamp Deer (1:2), Hog Deer (1:1) 2. Thiruvananthapuram Zoological Garden, Thiruvananthapuram Swamp Deer (2:2), Hog Deer (3:3) 3. Kanan Pendari Zoological Garden, Bilaspur, Chattisgarh Thamin Deer (2:2), Hog Deer (3:3)
2	10.1(5)	The zoo should complete the construction of perimeter wall for remaining length.	One year	28.12.2020 and 20.10.2017	The total perimeter of Sri Venkateswara Zoological Park, Tirupati is around 19 Kms, out of which, the perimeter surrounded by human landscape comes to around 13 Kms. The construction of protection wall was completed over a length of entire 13 Kms. i.e., 8 Kms wall was constructed from near Tirumala Ghat Road to Srivari Metlu with funding from Infosys foundation under CSR and 5 Kms of wall was constructed from boundaries of Riksha colony, Lakshmi Puram, Dhalavai cheruvu to SBB Bricks. The balance length of 6 Kms boundary is running along the Tirumala Ghat Road and it is mostly a hilly and rocky terrain in continuation of RF. However, action will be taken to complete the balance 6 km boundary wall at the earliest.
3	10.1(5)	A perimeter wall of at least 2 meters high from the ground level shall be completed all around the zoo campus to stop the entry of free ranging wildlife and others into the zoo campus.	One year	28.12.2020 and 17.10.2011	The total perimeter of zoo park is around 19 Kms, out of which, the perimeter surrounded by human landscape comes to around 13 Kms for which already boundary wall has been constructed with a height of more than 2 mts.



Sl. No	Norm No. under RZR	Condition Stipulated	Time Period to Compl y	Since when pendin g	Status with regard to compliance of the conditions
4	10.1(5)	The zoo does not have perimeter wall for 15-25 Km length to stop entry of free ranging wildlife and other into zoo campus. The wall should be constructed urgently.	One year	28.12.2020 and 17.10.2011	The total perimeter of Sri Venkateswara Zoological Park, Tirupati is around 19 Kms, out of which, the perimeter surrounded by human landscape comes to around 13 Kms. The construction of protection wall was completed over a length of entire 13 Kms. i.e., 8 Kms wall was constructed from near Thirumala Ghat Road to Srivari Metlu with funding from Infosys foundation under CSR and 5 Kms of wall was constructed from boundaries of Riksha colony, Lakshmi Puram, Dhalavai cheruvu to SBB Bricks. The balance length of 6 Kms boundary is running along the Tirumala Ghat Road and it is mostly a hilly and rocky terrain in continuation of RF. However, action will be taken to complete the balance 6 km boundary wall at the earliest.
5	10.1(7)	The zoo should provide a proper waste disposal system for treating both the solid and liquid waste generated in the zoo.	One year	28.12.2020	Waste Disposal pits were excavated, segregation/disposal of the left-over feed/flesh and bones/excreta of the animals/vegetable waste etc. is being undertaken in a scientific manner. Liquid wastes are disposed by connecting to the individual soak pits from the night houses.
6	10.1(7)	The existing arrangements for managing solid and liquid waste and storm water is not proper with no out-flow drain being available in the zoo. A proper drainage plan should be prepared and implemented in this regard.	One year	28.12.2020 and 20.10.2017	Master Drainage Plan is part of Master Plan which is already submitted to CZA and pending for approval. Also, drainage works have been undertaken in few enclosures like Wolf, porcupine etc. The zoo is also approaching CSR funding for this purpose and necessary speedy action will be taken for the implementation of Drainage plan.
7	10.1(9)	The stray dogs are able to enter in the zoo premises, particularly near the graveyard. It needs to be addressed properly so that the chances of the entry of stray dogs are totally eliminated in the zoo. It is possible with the construction of boundary wall all along the periphery of the zoo.	One year	28.12.2020 and 20.10.2017	Already boundary wall has been constructed on the grave yard side and now the entry of stray dog into zoo premises is completely eliminated.



Sl. No	Norm No. under RZR	Condition Stipulated	Time Period to Compl y	Since when pendin g	Status with regard to compliance of the conditions
<b>2. Administrative and staffing pattern:</b>					
8	10.2(2)	The zoo shall have at least two full time Veterinarians to look after the health of animals.	One year	28.12.2020	There is no sanctioned post of Veterinarians in S.V. Zoological Park, Tirupati. However, two qualified veterinarians having experience of more than 10 years in handling wildanimals have been engaged on outsourcing basis to look after the health of the animals.
9	10.2(2)	An official with Masters' Degree in Wildlife Science/Zoology as full-time Curator, solely responsible for looking after the upkeep of animals and maintenance of animal enclosures should be deployed.	One year	28.12.2020 and 20.10.2017	The present curator is DCF cadre officer from Indian Forest Service having qualification of Master degree in Forestry and having experience of working in tiger reserve and other important wildlife area. He is assisted with one ACF and one Assistant Curator (FRO cadre) for looking after the upkeep of animals and maintenance of animal enclosures.
10	10.2(2)	The zoo should have an Education Officer and Biologist for nature education and research work. The zoo does not have full time Education Officer and Biologist, Zoo should take action to appoint suitable technical staff for these posts.	One year	28.12.2020 and 17.10.2011	There is no sanctioned post of Biologist and the Zoo Education Officer in S.V. Zoological Park, Tirupati. However, Biologist and Zoo Educational Officer with required qualification have been engaged on outsourcing basis till full time posts are sanctioned.
<b>4. Animal housing, display of animals and animal enclosures:</b>					
11	10.4(10)	The old or worn-out sign boards needs to be replaced on a regular basis, if possible, with eco-friendly material.	One year	28.12.2020 and 17.10.2011	The old or worn-out sign boards are being replaced on a regular basis as and when necessary.
12	10.4(10)	Interactive interpretation facilities shall be provided for the purpose of explaining behaviour and biology of the species displayed in the enclosure	One year	28.12.2020 and 17.10.2011	One Interpretation Centre was constructed with interactive interpretation facilities at the entrance to the visitors. Apart from animals this facility is also showcasing biodiversity of eastern ghats. At every enclosure interactive signages are in place explaining behaviour and biology of the animals. One nature school is also functioning to conduct awareness programme for school children equipped with Audio visuals.



Sl. No	Norm No. under RZR	Condition Stipulated	Time Period to Comply	Since when pending	Status with regard to compliance of the conditions
<b>5. Upkeep and healthcare of animals:</b>					
13	10.5(5)	The drainage system in animal houses, post-mortem, commissary and veterinary unit should be provided with proper cover drain having outflow arrangements for the waste water.	Six years	28.12.2020 and 20.10.2017	Master Drainage Plan is part of Master Plan which is already submitted to CZA and pending for approval. The Zoo is also approaching CSR funding for this purpose and necessary speedy action will be taken for the implementation of Drainage plan.
<b>5. Upkeep and healthcare of animals:</b>					
14	10.5(5)	The zoo should plan and implement proper waste disposal system for treating both the solid and liquid waste generated in the zoo	One year	Complied	Master Drainage Plan is prepared for holistic management of liquid waste and storm water, which will be implemented in true sense. However, Waste Disposal pits were excavated and segregation/disposal of the left-over feed/ flesh and bones/excreta of the animals/vegetable waste etc. is being undertaken in a scientific manner.
<b>6. Veterinary and infrastructure facilities:</b>					
15	10.6(1)	The zoo should acquire the equipment for Veterinary Hospital which are not available at present so that the basic diagnostic facilities are available in the hospital for proper medical care and treatment of the animals.	One year	28.12.2020 and 20.10.2017	The zoo hospital has been adequately provided with the essential equipment's for basic diagnosis (Colposcope, Doppler scanner, Microscope, UV therapy unit, Otoscope, X-Ray machine, Anesthesia apparatus etc., and whenever necessary, zoo is taking help of Veterinary University and state diagnostic laboratory which is 2 km away from the zoo.
<b>7. Post-mortem and disposal of carcass of animals:</b>					
16	10.7(4)	Zoo should provide incinerator for burning the carcasses of animals to avoid any adverse impact on the hygiene and cleanliness of the zoo.	One year	28.12.2020 and 17.10.2011	A building for operating of Incinerator has been constructed and the procurement of Incinerator will be made at an early date on receipt of funds.
<b>9. Acquisition and breeding of animals:</b>					
17	10.9(4)	The unpaired animals in the zoo should be provided with their pairs, such as Mandrill (F), Olive Baboon (M), and Jaguar (M)	One year	28.12.2020 and 20.10.2017 and 14-17.10.2011	All efforts are being made continuously to provide pairs to the unpaired animals such as Mandrill (F), Olive Baboon(M) and Jaguar (M) by coordinating with different zoos in India and abroad. For Mandrill(F) Tata Steel Zoological Park, Jamshedpur is being pursued continuously.



Sl. No	Norm No. under RZR	Condition Stipulated	Time Period to Compl y	Since when pendin g	Status with regard to compliance of the conditions
18	10.9(6)	The zoo should prepare a scientific conservation breeding plan, species recovery plans for the Grey Jungle Fowl for which it is carrying out conservation breeding programme.	One year	28.12.2020 and 20.10.2017	The conservation breeding plan and species recovery plan are available. The plan also is being followed. However, it needs to be revisited as per the present scenario for which the organizations like WII, Dehradun will be involved for making comprehensive plan.
19	10.9(9)	The population of Spotted Deer, Sambar, Blackbuck and Star Tortoise is high. Their number should be kept within the holding capacity of the enclosures available in the zoo, so that housing standards are not compromised. Population control measures should be implemented to safeguard against uncontrolled growth of the population of above said species.	One year	28.12.2020 and 20.10.2017	The population of Spotted deer, Sambar, Blackbuck & Star tortoise in the enclosures is kept within the holding capacity by segregation of sexes and by shifting to Herbivore Safari. Further necessary action will be taken to release some excess animals into the wild with permission from the Chief Wildlife Warden, AP.
<b>10. Research activities:</b>					
20	10.10	The zoo should implement a Research Plan and conduct research on the prioritized species and specific areas of concern.	One year	28.12.2020 and 20.10.2017	The Zoo has approached S.V. University, Padmavathi University & S.V. Veterinary University, Tirupati and Vedic University, Tirupati, IISER for taking up Research projects. Also, independent Research scholars from various institutes are undertaking studies with the permission from Chief Wildlife Warden.





# List of free ranging animals within the Zoo premises

## Mammals

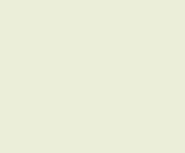
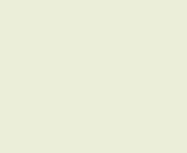
- Leopard
- Wild Dog
- Sloth Bear
- Wild Boar
- Spotted Deer
- Sambar Deer
- Porcupine
- Small Indian Mongoose
- Jungle Cat

## Reptiles

- Cobra
- Rat Snake
- Chameleon
- Russell's Viper
- Monitor Lizard

## Birds

- Peafowl
- Grey Junglefowl
- Grey Francolin
- Painted Spurfowl
- Japanese Quail
- Spotted Dove
- Greenish Warbler
- House Sparrow
- Rock Pigeon
- Asian Koel
- White-breasted Waterhen
- Wood Sandpiper
- Indian Pond-Heron
- Coppersmith Barbet
- Indian Golden Oriole
- White-throated Kingfisher





# Animal Collection



Lion



White Tiger



Bengal Tiger



Jaguar



Leopard



Striped Hyena



Indian Wolf



Wild Dog



Jackal



Sloth Bear



Elephant



Hippopotamus



Indian Gaur



Sambar Deer



Thamin Deer



Nilgai



Black Buck



Four Horned Antelope



Spotted Deer



Hog Deer



Barking Deer



Olive Baboon



Mandrill



Rhesus Macaque



Great Indian Hornbill



Grey Pelican



Rosy Pelican



Painted Stork



Black Swan



Muscovy Duck



White Peafowl



Golden Pheasant



Green Winged Macaw



Fischer's Love Birds



Sun Conure



Eclectus Parrot



Indian Star Tortoise



Indian Rock Python



Mugger Crocodile



Gharial Crocodile





# *Sri Venkateswara Zoological Park Tirupati*

**Pudipatla, S V Zoo Road, Tirupati, Andhra Pradesh - 517505**

**[www.tirupatizoo.com](http://www.tirupatizoo.com)**

