

# ANNUAL REPORT 2019-20

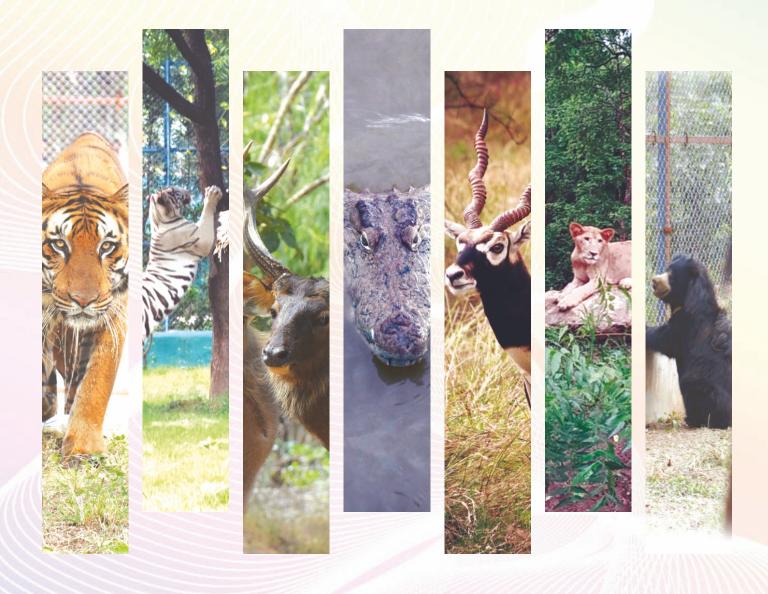




# NANDANVAN SAFARI AND ZOO

Department of Forest, Govt. of Chhattisgarh Nava Raipur, Chhattisgarh





# Contents

Message from director's desk	02	Work in progress 2019-20	21
History of Nandanvan	03	Conservation and breeding programme of the zoo	22
Inauguration of zoo	04	Veterinary care	22
Vision, mission, objectives	05	Health and safety	23
About us	06	News and press coverage	24
Administrative and present status	07	Seasonal special arrangements for upkeep of animals	26
Statement of income and expenditure	08	Events and happenings	27
Daily feeding schedule of animals	11	Status of compliance with conditions stipulated by the $\ensuremath{CZA}$	28
De-worming schedule of animals	13	Annual inventories of animals	29
Visitors details 2019-20	14	List of free living wild animals within the zoo premises	32
Jungle safari at a glance	16	Visitors facility	36
Nandanvan zoological park	18	Visitors' remarks	37

# Message from Director's Desk

It is my privilege to bring this annual report for the year 2019-20 of Nandanvan Safari and Zoo. This year's annual report is a narrative of continuing accomplishments and the remarkable establishment of different enclosures in the Zoo. It's been a milestone year for the Zoo and I am pleased to report on the highlights.

The completion and opening of eleven enclosures has moved us into the very top tier, with the inauguration of Zoo on 5th October 2019 by Honorable Chief Minister of Chhattisgarh Shri. Bhupesh Baghel. It has been applauded for its steady progress within a short span of time and has found a promising place amongst the best wildlife and biodiversity conservation centers in the country.

I am delighted to report that Nandanvan Safari and Zoo has become an important tourist attraction registered with a footfall of 211285 during the year 2019-20. During the month of March 2020 the zoo management faced new challenge due to pandemic of corona and country's lockdown. Still the zoo management has taken utmost care in the health aspects of animals, sanitization of whole area of zoo and safari, animals are provided with individual attention, maintained healthy with hygienic food amid Covid -19 lockdown.

I would like to acknowledge and thank all my staff and officers for their dedication and hard work for successful year in the journey of Nandanvan. I am grateful to my Chief Conservator of Forest, Addl PCCF and PCCF and all my seniors who have contributed in this glorious journey from the beginning till date.

I do believe that we will continue to execute well on our legislated responsibilities and contribute in our mission of wildlife conservation and exemplary animal care in coming years.



# **History of Nandanvan**

### A story from a mini zoo to largest man made jungle safari and zoo

Established in 1979, The Nandanvan mini Zoo, Raipur, is a striving endeavour in form of a rescue shelter for animals in distress. The zoo is a recreational hub that serves as an educational centre besides being a haven for rescued animals. In the year 2008, CZA (Central Zoo Authority) granted the status of a mini zoo to Nandanvan. Since then, it has been the paramount attraction for the people of Raipur. After the creation of Chhattisgarh, the state government formalized plans for the development of a new capital city, Nava Raipur, which includes establishment of Jungle safari. The Naya Raipur Development Authority (NRDA), allotted the stipulated area (320.15ha) to forest department for establishment of Nandanvan Zoo and Safari, Naya Raipur (Relocation of Nandanvan Zoo Raipur). It was decided to shift the Nandanvan Mini Zoo to Nava Raipur and the permission of CZA was sought by sending a proposal.

Master layout plan of the relocation of Nandanvan Zoo Raipur to Naya Raipur was authenticated by the member secretary on behalf of the CZA (letter no.Eno.19160/93CZA(149)(M) dated 29.08.2012). Scrutiny of the Master Plan of Nandanvan Zoo Naya Raipur was done by the expert group on Zoo designing of the CZA in its 56th meeting held on 8th Oct 2014 and the same was placed before the Technical committee for approval in

the 72th meeting dated12th Dec 2014. The Technical committee of the CZA approved the master plan of the Nandanvan Zoo at Naya Raipur (letter no.E.no.19-160/93-CZA(147) vol.116474 dated 31.12.2014).

Once the Master Plan was approved, the implementation phase started at the site. After development of Herbivore safari, Bear Safari and Tiger Safari the animals from the old Nandanvan Zoo Raipur were shifted to Naya Raipur with due diligence and care. On the occassion of Chhattisgarh's 16th foundation day on 1st Nov 2016, the Honorable Prime Minister of India Shri Narendra Modi inaugurated the man-made Jungle Safari, the Nandanvan Jungle Safari at Naya Raipur.



# **Inauguration of zoo**

On 5th October 2019, The Honoroble Chief Minister of Chhattisgarh Shri.Bhupesh Baghel inaugurated the Nandanyan Zoo during the occasion of wildlife week. Spanned over an area of 50 has including eleven enclosures for animals like such as White tiger, Royal Bengal Tiger, Lion, Panther, Himalayan bear, Hippopotamus, Otter, Monitor Lizard, Gharial, Star tortoise and Crocodile. There after Nandanyan Zoo has been opened for public viewing and has become a major tourist attraction with a footfall of 211285 during the year 2019-20.



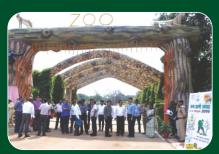














Vision, mission & objectives

Ex-situ conservation and breeding centre for conservation, research, education and recreation connecting people to nature through experiences that instill passion to protect wildlife and habitats.

**Objectives** 

To marshal communities towards conservation through actions that foster people participation- for conservation, breeding and exemplary animal welfare and care.

- Provide a steadfast conservation and research facility
- Disseminate an educational experience for wildlife enthusiasts
- Administer ethical and healthy recreation centre for the masses.
- Conservation and breeding of endangered wild species
- Create awareness amongst the visitors about wildlife
- Fortify scientific housing of wild animals
- Promote ex-situ and in-situ wild animal breeding and conservation.
- Conserve the biodiversity of the rich heritage in state augment environmental activities resulting in recreation and education.

# About us

Name of the zoo Nandanvan Zoo and Safari, Naya Raipur

Year of establishment 1st November 2016

Name with Designation of the officer in- charge Mrs. M. Mercy Bella, IFS Director cum DFO

Name of the Veterinary Doctor Dr. Rakesh Verma Dr. Rashmilata Rakesh Dr. Bhoomika

> Weekly closure of the zoo Monday

BASIC INFORMATION ABOUT THE ZOO

Address of the zoo Sector 39, Naya Raipur State - Chhattisgarh

Phone : 0771-2439725 E-mail : dfojunglesafari@yahoo.com Web : junglesafari.cg.nic.in

Distance from nearest
Airport: 15 kms from Swami
Vivekanand International Airport,
Raipur Railway Station:
35kms from Raipur
Bus Stand: 30kms from
Pandri Bus Stand

Visitors facilities
available in zoo
Garden, Rest room, Buses,
Electric Golf Cart, First Aid,
Drinking Water, Vehicle Parking,
Restaurants etc.

Number of visitors (2019-20) 211285

Area (Hectares) 320.15 Hectare Recognition valid upto (Date) 21st March 2020 Category of Zoo Medium

# Human resources Administrative set up and Present status

S.No.	Designation	Sanctioned	Working	Vacant	Additional
1	DFO	01	01	00	00
2	ACF	00	01	00	01
3	Superintendent	00	01	00	01
4	Veterinary Doc	01	03	00	01
5	Ranger	02	03	00	01
6	Dy. Ranger	02	01	00	00
7	Forester	Forester 02		00	04
8	Forest Guard	06	19	00	13
9	Compounder	01	00	01	00
10	Wildlife Asst.	04	00	04	00
11	Forest Watchman	00	20	00	20
12	Head Clerk	00	01	00	01
13	Accountant	00	03	00	03
14	Asst. Grade 2	01	02	00	01
15	Asst. Grade 3	02	04	00	02
16	Peon	02	02	00	00
		24	67		1. The same of the



# Statement of monthly Expenditure from April 2019- March 2020

# Regular budget

S.No.	Month	Feed	Development work	Maintenance of vehicle	Maintenance of green belt/ garden area	Labour/ other	Total
1	Apr-19	6559340	0	0	0	1253485	7812825
2	May-19	2850527	0	351649	1032917	1272690	5507783
3	Jun-19	0	3920903	133251	751656	1401117	6206927
4	Jul-19	0	0	0	0	1388377	1388377
5	Aug-19	7517783	1096924	398246	617434	1535286	11165673
6	Sep-19	0	0	0	0	1434401	1434401
7	Oct-19	1757339	163532	0	0	3906443	5827314
8	Nov-19	5084751	248252	0	0	4131992	9464995
9	Dec-19	973039	248094	242414	0	1757656	3221203
10	Jan-20	2877203	6013363	14500	24001	1272138	10201205
11	Feb-20	0	18755789	443756	3735213	1504279	24439037
12	Mar-20	3108929	57196720	466936	300699	2403952	63477236
To	otal	30728911	87643577	2050752	6461920	23261816	150146976

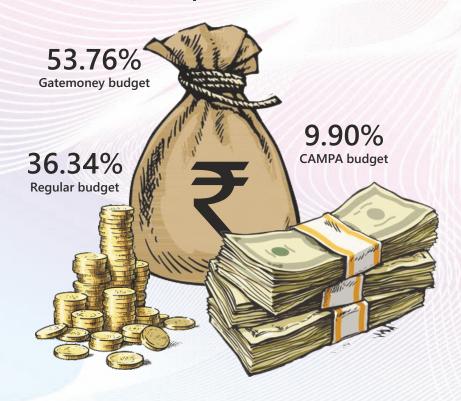
# Campa budget

S.No.	Month	Feed	Development work	Maintenance of vehicle	Maintenance of green belt/ garden area	Labour/ other	Total
1	Apr-19	0	0	0	0	0	0
2	May-19	0	4902330	0	496000	0	5398330
3	Jun-19	0	2594969	0	0	0	2594969
4	Jul-19	0	0	0	0	0	0
5	Aug-19	0	0	0	0	0	0
6	Sep-19	0	0	0	0	0	0
7	Oct-19	0	12088992	0	0	0	12088992
8	Nov-19	0	10350234	0	0	0	10350234
9	Dec-19	0	7896764	0	0	0	7896764
10	Jan-20	0	1091104	0	0 ((((	0	1091104
11	Feb-20	0	1120942	0	0	0	1120942
12	Mar-20	0	357308	0	0	0	357308
Te	otal	0	40402643	0	496000	0	40898643

# **Gatemoney budget**

S.No.	Month	Feed	Development work	Maintenance of vehicle	Maintenance of green belt/ garden area	Labour/ other	Total
1	Apr-19	0	0	331412	5244	1268763	1605419
2	May-19	508652	0	905568	1254720	2104960	4773900
3	Jun-19	0	0	0	0	1361787	1361787
4	Jul-19	163859	0	1347359	654927	2324971	4491116
5	Aug-19	85146	0	1076326	171936	1706043	3039451
6	Sep-19	0	0	297301	759083	976781	2033165
7	Oct-19	0	0	673217	0	371860	1045077
8	Nov-19	28791	0	1341283	24 <mark>2641</mark>	705073	2317788
9	Dec-19	105158	0	918518	478230	2010650	3512556
10	Jan-20	125127	0	834949	397837	1815039	3172952
11	Feb-20	49552	0	1262670	343988	1134575	2790785
12	Mar-20	48944	0	416140	270864	206497	942445
T	otal	1115229	0	9404743	4579470	15986999	31086441
Gran	d Total	31844140	128046220	11455495	11537390	39248815	222132060

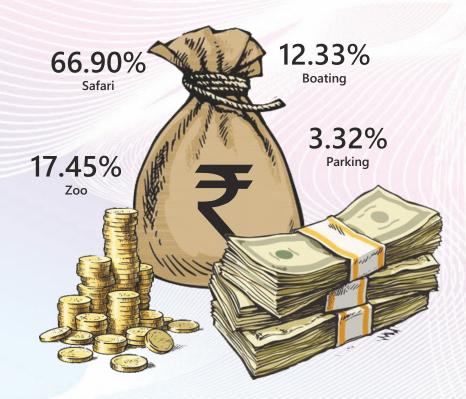
# Expenditure



# Statement of monthly Income from April 2019 - March 2020

S.No.	Month	Entry Tic	ket (Rs.)	Parking Ticket (Rs.)	Boating (Rs.)	Total (Rs.)
		Safari	Zoo			
1	Apr-19	933300	0	25650	65850	1024800
2	May-19	974350	0	33500	128650	1136500
3	Jun-19	1448250	0	60520	252900	1761670
4	Jul-19	1043950	0	48280	161650	1253880
5	Aug-19	1550800	0	63110	303000	1916910
6	Sep-19	932300	0	34490	154000	1120790
7	Oct-19	2022950	0	64180	267950	2355080
8	Nov-19	2910075	509950	94090	376500	3890615
9	Dec-19	1687625	1745250	164430	587450	4184755
10	Jan-20	1316900	1162000	118920	457500	3055320
11	Feb-20	1191675	657400	77360	199150	2125585
12	Mar-20	467525	223300	32500	83100	806425
	Total	16479700	4297900	817030	3037700	24632330

# Revenue



# Daily Feeding Schedule of Animals

S.No.	Species	Food Item	Qua	ntity	Day of Feeding	
			Winter	Summer		
1	Royal Bengal	Mutton/Chicken	10 kg/head/day	8 kg/head/day	Every day with	
	Tiger				Sunday fasting	
2	Asiatic Lion	Mutton/Chicken	10 kg/head/day	8 kg/head/day	Every day with	
					Sunday fasting	
3	Leopard	Mutton	04 kg/head/day	3 kg/head/day	Every day with	
					Sunday fasting	
4	White Tiger	Mutton/Chicken	10 kg/head/day	8 kg/head/day	Every day with	
					Sunday fasting	
5	Monitor Lizard	Mutton /Chicks/ Boiled egg	100gm/head/day		Daily	
6	Crocodile	Fish	One kg/head	1/	Twice in a	
			Ditting the state of the state		week	
7	Gharial	Fish	One kg/head		Twice in a week	
8	Snake	Chicken			Daily	
9	Palm Civet	Chicken Keema /Egg	250g/head		Daily	
10	Sloth Bear and	Milk	03 Lit		Daily	
-41	Himalayan Bear	Rice	1kg		4 days in a	
					week	
		Dalia (Boiled)	1kg		3 days in a	
					week	
		Honey	200gm		Daily	
		Jaggery	500gm			
		Sugarcane	02 nos		No. of the last of	
		Seasonal fruits and Vegetable	3kg			
		Fish	2kg		3 days in a	
					week	
11	Spotted Deer /	Pashu Aahar	50-300 gm		Daily	
	Sambhar /	Cereals Bran	250 gm - 1 kg			
	Barking Deer /	Cotton Seed cake	500 gm - 1 kg	///////	I Z Z Z Z Z Z Z	
	Black Buck	Soaked Gram	250 - 500 gm			
		Khali	250 - 300 gm			
		Kutti (Paddy, Wheat)	250 gm			
		Green Grass	1 - 4 kg		NANA NA	
		Mahua	2 - 4 kg			
		Salt	10 - 100 gm			
12	Blue-bull	Pashu Aahar	01 kg		Daily	
		Cereals Bran	03 kg	///////////////////////////////////////		
		Cotton Seed Cake	01 kg		38888888	
		Soaked Gram	01 kg			
		Khali	250 gm			
		Kutti (Paddy, Wheat)	01-05 kg			
		Green Grass	10 kg			
		Mahua	100 gm			
		Salt	10 gm			

13	Hippopotamus	Soaked Gram	8 kg	Daily
		Pashu Aahar	3 kg	
		Cereals Bran	8 kg	
		Green grass	60 kg -	
		Seasonal vegetables	8 kg	
		Banana	12 nos	
		Agrinim forte Powder	50 gm	
		Salt	25 gm	
14	Wild Buffalo	Pashu Aahar	02 kg	Daily
		Cereals Bran	02 kg	
		Cotton Seed cake	02 kg	
		Soaked Gram	02 kg-	
		Khali	02 kg	
	1	Kutti (Paddy, wheat)	10 kg	
		Green Grass	30 kg	
		Salt	20 gm	

Slaughter house





Carnivores are fed with mutton

Store house







the animals with a variety of fresh food

Feeding

Hippos loves to feed on Chana, cabbage, green grasses





Sloth bear eats its favourite kheer

# **De-Worming Schedule of Animals**

S.No.	Species	Drug used	Month
1	Royal Bengal Tiger	Fenbendazole Fenbendazole	March, July, October, January
		Prazisam plus	
2	Asiatic Lion	Fenbendazole Fenbendazole	March, July, October, January
		Prazisam plus	
3	Leopard	Fenbendazole	March, July, October, January
		Prazisam plus	
4	White Tiger	Fenbendazole	March, July, October, January
		Prazisam plus	
5	Sloth bear	Fenbendazole	March, July, September, December, April
6	Himalayan bear	Fenbendazole	October, January, April
7	Herbivores	Noworm plus	February, June, October

# **Disinfection Schedule**

S.No.	Species	Type of enclosure	Disinfectant used and method	Frequency of disinfection		
1	Carnivore	Night House disinfection	Sodium hypochlorite solution	Twice in week		
			Phenyl solution	Daily		
			Sprinkling of Turmeric powder	Daily		
		Footbaths	Potassium Permagnate	Daily		
			solution 10%	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR		
	Enclosures		Sprinkling of lime and	In every 15 days		
			bleaching outside of the			
			enclosure	<i>Y//#WWW</i>		
2	Herbivore	Night House disinfection	Sodium hypochlorite solution	Twice in week		
			Phenyl solution	Daily		
			Sprinkling of Turmeric powder	Daily		
		Footbaths	Potassium Permagnate	Daily		
			solution 10%			
		Enclosures	Sprinkling of lime and	In every 15 days		
			bleaching outside of the			
			enclosure			

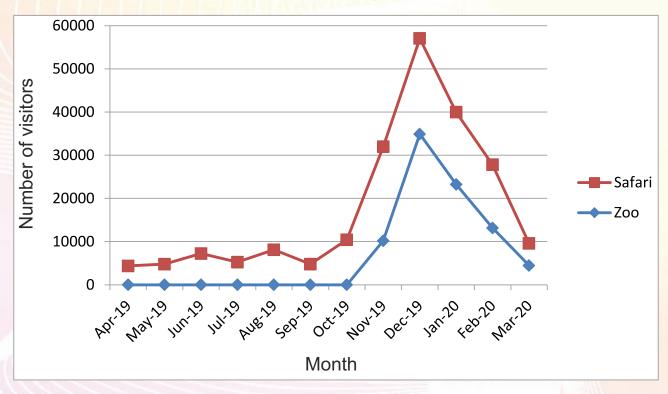




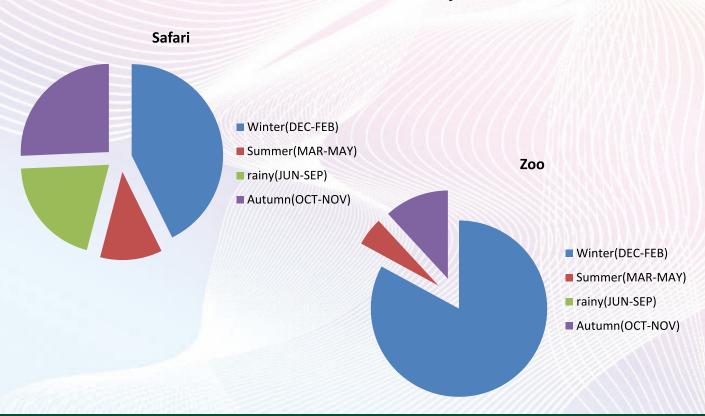
Visitor's details year 2019-20

Grand	Total		4373	4787	7236	5248	8116	4775	10430	31950	57040	39960	27794	9246	211285
Zoo	Visitors	Total	0	0	0	0	0	0	0	10199	34902	23240	13148	4466	85955
		Specially Abled	0	0	0	0	0	0	0	m	0	69	29	7	146
Zoo		Foreigners Specially Abled	0	0	0	0	0	0	0	16	56	9	17	4	66
		Child	0	0	0	0	0	0	0	3736	7977	3548	2606	688	18345
		Adult	0	0	0	0	0	0	0	6444	27079	19617	10458	3767	67365
Safari	Visitors	Total	4373	4787	7236	5248	8116	4775	10430	21751	22138	16720	14646	5110	125330
		Specially Abled	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-	-	0	4
	AC Visitors	Child Foreigners Specially Abled	1	0	-	_	0	2	6	41	2	0	-	0	44
	AC	Child	419	596	568	156	247	11 11	503	856	703	174	182	91	4606
Safari		Adult	1795	2013	2202	924	1310	788	2293	4251	2922	912	1484	962	21690
Saf		Specially Abled	0	0	0	0	0	0	0	4	0	5	99	10	85
	Non AC Visitors	Child Foreigners Specially Abled	9	-	7	0	4	2	ω	4	-	0	∞	2	46
	Non A	Child	528	637	943	471	1013	206	1584	2669	5014	3170	3325	561	23421
		Adult	1624	1540	3515	3698	5542	3366	6033	10951	13493	12458	6926	3647	75434
Month			April 2019	May	June 2019	July 2019	August 2019	September 2019	October 2019	November 2019	December 2019	January 2020	February 2020	March 2020	Total
s.	No.		1	2	m	4	2	9	_	8	6	10	=	12	

### Graph shows the trend of visitors' density



## Pie chart shows the season-wise visitors' density



# Jungle Safari at a Glance

At a distance of 35 km from Raipur railway station and 15km from the Swami Vivekanand airport, the Nandanvan zoo and safari, Nava Raipur is beautifully located at sector-39 placed adjacent to the perennial Khandwa Dam which is endowed with moderate slope topography and boasts naturally grown tree species as well as plantation of Anjan, Khair, Amla, Ber, bhel sp etc... spreaded over an area of 320.15ha. With the guidelines of central Zoo Authority, the safari and zoo provides maximum possible freedom to animals similar to their natural habitat and allows visitors in vehicle to enjoy wildlife at close proximity.

## **Entry Fee**

Zone	Wise	Area
------	------	------

S.No.	Туре	Details	Charges
1	Safari Non AC	Indian Adult	100
		Indian Child (12-18)	50
		Indian Child below 12	0
		Foreign Adult	500
1800		Foreign Child	400
2	Safari AC	Indian Adult	150
		Indian Child (12-18)	100
		Indian Child below 12	0
		Foreign Adult	1000
		Foreign Child	800
3	Zoo	Indian Adult	50
		Indian Child (12-18)	25
		Indian Child below 12	0
		Foreign Adult	500
		Foreign Child	400
4	Photography	Still/Digital Camera	100
		Handycam/Video Camera Normal	500
		Video Camera Commercial	1000

Water Zone52.52Monument Zone0.92Herbivorous Safari30.89Bear safari20.03Tiger safari20.04Lion Safari20.01Safari management Zone10.75Safari water supply Zone0.30Zoo zone50.00Water course0.40Fodder production area5.20Administrative Zone8.75Ticket and waiting Zone4.75Garden Park and Food zone7.67Service Road8.60Green Belt11.50Wilderness Area67.82	Name of Zone	Area in Hectare
Herbivorous Safari 30.89  Bear safari 20.03  Tiger safari 20.04  Lion Safari 20.01  Safari management Zone 10.75  Safari water supply Zone 0.30  Zoo zone 50.00  Water course 0.40  Fodder production area 5.20  Administrative Zone 8.75  Ticket and waiting Zone 4.75  Garden Park and Food zone 7.67  Service Road 8.60  Green Belt 11.50  Wilderness Area 67.82	Water Zone	52.52
Bear safari 20.03 Tiger safari 20.04 Lion Safari 20.01 Safari management Zone 10.75 Safari water supply Zone 0.30 Zoo zone 50.00 Water course 0.40 Fodder production area 5.20 Administrative Zone 8.75 Ticket and waiting Zone 4.75 Garden Park and Food zone 7.67 Service Road 8.60 Green Belt 11.50 Wilderness Area 67.82	Monument Zone	0.92
Tiger safari 20.04 Lion Safari 20.01 Safari management Zone 10.75 Safari water supply Zone 0.30 Zoo zone 50.00 Water course 0.40 Fodder production area 5.20 Administrative Zone 8.75 Ticket and waiting Zone 4.75 Garden Park and Food zone 7.67 Service Road 8.60 Green Belt 11.50 Wilderness Area 67.82	Herbivorous Safari	30.89
Lion Safari 20.01 Safari management Zone 10.75 Safari water supply Zone 0.30 Zoo zone 50.00 Water course 0.40 Fodder production area 5.20 Administrative Zone 8.75 Ticket and waiting Zone 4.75 Garden Park and Food zone 7.67 Service Road 8.60 Green Belt 11.50 Wilderness Area 67.82	Bear safari	20.03
Safari management Zone Safari water supply Zone Zoo zone So.00 Water course Fodder production area Administrative Zone Safari water supply Zone So.00 Water course So.00 Fodder production area So.20 Administrative Zone Administrative Zone Soricket and waiting Zone Safari water supply Zone A.40 Service Road Soricket and Food zone Sorvice Road	Tiger safari	20.04
Safari water supply Zone  Zoo zone  Water course  Fodder production area  Administrative Zone  Ticket and waiting Zone  Garden Park and Food zone  Service Road  Green Belt  Wilderness Area  0.30  8.00  8.75  7.20  4.75  6.77  8.67  8.60  6.782	Lion Safari	20.01
Zoo zone 50.00  Water course 0.40  Fodder production area 5.20  Administrative Zone 8.75  Ticket and waiting Zone 4.75  Garden Park and Food zone 7.67  Service Road 8.60  Green Belt 11.50  Wilderness Area 67.82	Safari management Zone	10.75
Water course 0.40 Fodder production area 5.20 Administrative Zone 8.75 Ticket and waiting Zone 4.75 Garden Park and Food zone 7.67 Service Road 8.60 Green Belt 11.50 Wilderness Area 67.82	Safari water supply Zone	0.30
Fodder production area 5.20 Administrative Zone 8.75 Ticket and waiting Zone 4.75 Garden Park and Food zone 7.67 Service Road 8.60 Green Belt 11.50 Wilderness Area 67.82	Zoo zone	50.00
Administrative Zone 8.75 Ticket and waiting Zone 4.75 Garden Park and Food zone 7.67 Service Road 8.60 Green Belt 11.50 Wilderness Area 67.82	Water course	0.40
Ticket and waiting Zone 4.75  Garden Park and Food zone 7.67  Service Road 8.60  Green Belt 11.50  Wilderness Area 67.82	Fodder production area	5.20
Garden Park and Food zone 7.67  Service Road 8.60  Green Belt 11.50  Wilderness Area 67.82	Administrative Zone	8.75
Service Road 8.60 Green Belt 11.50 Wilderness Area 67.82	Ticket and waiting Zone	4.75
Green Belt 11.50 Wilderness Area 67.82	Garden Park and Food zone	7.67
Wilderness Area 67.82	Service Road	8.60
	Green Belt	11.50
Total Area 320.15	Wilderness Area	67.82
10tal Alea 320.13	Total Area	320.15









# Herbivore Safari

The herbivore safari spreads across an area of 75 acres of lush green forest land and is home to five species of herbivores such as Spotted deer, Sambhar, Blackbuck, Barking deer and Nilgai. The area comprises of visitors path of 2.5km, a well equipped kraal, two night shelters for attending animals in need of special care, two water bodies and five water channels supplying water around the clock. Water Sprinklers have been developed at appropriate places to keep the animals hydrated and safeguard them from heat.

# **Bear Safari**

Bear safari in Nandanyan covers an area of 50 acres protected using chain linked mesh fence of 5.5m height with the top of the fence inclined in an angle of 120 degree with steel plate top to safeguard bears from climbing over. These omnivores are provided with a Day Kraal, shelters and Keepers room. The bear safari has been enhanced with bear friendly fruit bearing trees and plants like Mahua, Bamboo, Sterculia, Bargad, Peepal and Anjan.

# Tiger Safari

Developed in a span of 20 ha area, the tiger safari comprises of 4 tigers enclosed in 5.5m chain link fencing which encompasses of paddock area, day kraal night shelters and keepers room. Nandanvan gives you the best tiger sighting you would cherish for a long time because the tigers roam in the dense forest as they would in their natural habitat and the visitors would be watching from caged vehicles, an experience unique to Nandanvan.

# **Lion Safari**

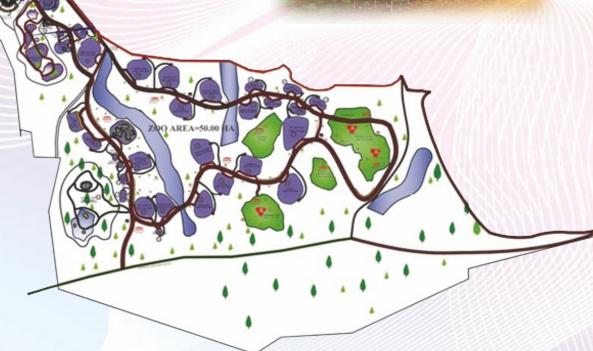
Established in an area of 20 ha, the lion safari protected with 5.5m highchain links with 120degree inclination on the top, the lion safari houses a day kraal, night shelters and keepers room. The beautiful safari ride lets visitors enjoy lions in their habitat in a round of 2.2 kms

# Nandanvan Zoological Park

Nandanvan Zoological Park is carved out gorgeously in an area of 50has with 37 different species of enclosures. Among the planned total enclosures of 37 species, 11 enclosures have been completed and opened for public viewing and the developmental works of seven new enclosures were in progress during the year 2019-20. The major attributes that makes nandanvan zoological Park stand apart from most of other zoos is the care with each enclosure is designed. The road network is intensely netted through 2.2kms across the zoo. Visitor's facilities such as washrooms, Drinking water and shelter with shade have been appropriately provided at every required place.







Master layout plan of Nandanvan Zoo

### White Tiger Enclosure

A white tiger enclosure ensures to offer a naturalistic habitat and is provided with a low height hillock with natural boulders with a small water fall to give a close connects with the forest ecosystem.

### **Asiatic Lion Enclosure**

Lion enclosure is designed in a state of art fashion encompassing a low height hillock made of natural boulders and earth, plants and green cover and a small waterfall.

### **Royal Bengal Tiger Enclosure**

The Royal Bengal Tiger enclosure has a paddock area of 1945 sqm enclosed with chain link mesh. There is a water body, wooden log platform/machan for the habitat enrichment.

### **Leopard Enclosure**

The leopard open enclosure is covered with toughened glass which makes it easy for visitors to observe this shy animal closer. The enclosure is provided with a cave made out of natural boulders, dead tree logs, water body to quench the thirst of the animals and also a wooden machan.

### Himalayan Bear Enclosure

Himalayan Bear Enclosure is developed in an area encompassing a paddock area of 1730sqm and dry moat of 46m long, 5.5m wide and 2.5m deep. It has a magnificient displaying area with habitat friendly enrichment and water fall with central pool.

### **Hippopotamus Enclosure**

Hippo Enclosure is the most mesmerizing area in the zoo. Provided with a well equipped kraal, feeding platform and a water body, keeping them cool has been the major concern, enough water area has been ensured. On 2nd January 2020 hippo gave birth to a healthy male calf which gives the zoo visitors to see the calf moving in and out of their pool.

### **Gharial Enclosure**

A pair of Gharials shares an area of 800 sqm comprising a huge water body, hedge, dry area with bamboo clumps and dry leg stone. The perimeter is covered with 2m high brick wall. The Kraal has a holding pan for easy handling of the reptiles.

### **Tortoise Enclosure**

Constructed in an area of 70 sqm the tortoise enclosure houses more than a dozen tortoises, including adults and young ones. The enclosure has a paddock area of 57.4 sqm with a water body a sandy area for free movement and reproductive activity for the reptiles. A holding pan has been developed aimed at keeping the reptiles feel at home.

### **Crocodile Enclosure**

Suitably sheltered in chain link mesh upto 2m height these semi aquatic reptiles are provided with a manmade island within a pond so that they can bask in the sunlight and sink back into water. For visitors to get a better view basking arrangements on the visitor's side of the pond is also created.

### **Monitor Lizard Enclosure**

The monitor lizard enclosure is covered with RCC on three sides, the viewing area is made with toughened glass making it easy to spot this reptile.

# Work in Progress - 2019-20

During 2019-2020, Seven new enclosures for animals namely Hyena, Jackal, Fox, Blue bull, Barking Deer, Blackbuck and Four Horned Antelope have been established with due approval from the Central Zoo Authority, New Delhi. Almost 90% of the works have been completed and 10% of the work was left over because of COVID-19 Lockdown. The enclosures are well-designed and constructed in such a way that exhibits enough space and a possibility for the animals to express their natural behavior. It is also important to consider visitors who will view the animals. So the Enclosures are made naturalistic with standoff barrier and the space between the barrier and the standoff are covered with shrubs which makes it more effective and natural.



### **Conservation and Breeding Program of the Zoo**

One of the objectives of Nandanvan Jungle safari and zoo is to promote "Conservation breeding of endangered species of wild animals available within the bio-geographic range". For conversation and breeding of state animal wild buffalo, a modern breeding centre is established in 2.5 ha area at Jungle Safari. The only clone of the wild buffalo in Chhattisgarh was produced through the hand-guided cloning technique at ICAR, NDRI, Karnal. The female calf was born and named as Deepasha. For the conservation and breeding program wild buffalo



cl

one Deepasha has been shifted from National Dairy Research Institute, Karnal on 23rd August 2018 to Nandanvan Safari and Zoo and is kept with utmost care. This modern breeding centre will help in increasing dwindling population of wild buffalo.

### Veterinary care

Veterinarians plays a key role in animal health and assessing animals health conditions including deworming, other preventive measures and also assessment of the adequacy of the feed being supplied to the animals. Main responsibility of the veterinarian is to take steps for timely restraining and treatment of sick animals. Veterinarian at Nandanvan safari and zoo helps the management to ensure high standards of veterinary care to all the housed animals. Some significant clinical cases described below



Flea infestation in Four horned antelopes (chausingha) were treated by

sub-cutaneous injection of Doramectin and topical application of butox solution. Butox solution sprayed in enclosure.



Royal Bengal Tiger named c h e n d r u affected due to Dermatitis,

alopecia which by then treated with sub-cutaneous injection of lvermectin, Intavita-H injectin and antihistaminic drug followed by Oral antibiotic coverage (Intamox-O)



White tigress named Jeya suffered due to High temperature, inappetance, extended head, dull, lying down

condition, reddish eyeball, and not responded any type of stimuli or touch. So our veterinary team addressed Jeya with utmost care using antibiotic (Enrofloxacin), Antipyretic (melonex), corticosteroid (Dexamethasone) and fluid therapy.



Rescued sloth bear cub from Balod d i v i s i o n , Chhattisgarh was b r o u g h t t o Nandanvan rescue centre. Several dog

bites were observed in different parts of body. Our team took utmost care and treated the cub using anti-rabies Vaccine, antiseptic dressing of wound with betadine and neosporin powder followed by Oral antibiotic coverage and perentral analgesic.

### **Health and safety**

Health and safety are extremely important an aspect of zoo management. It is essential that steps are taken to ensure the health of the staff and animals. Good hygiene and preventive measures are in place to prevent disease and zoonoses. On 5th August 2019 with the support of Apollo Clinics, Raipur, health check-up was conducted at Nandanvan Safari and Zoo for all the staffs and employees.

## Health Check-up of Employees for Zoonotic Diseases

S.No.	Name	Designation	Date of check-up	Findings
1	Tikeshwar Giri	Forester		1000
2	Mansharam Sahu	Forest Guard		
3	Pankaj Khunte	Forest Guard	The state of the s	
4	Hem Kumar Netam	Forest Guard		
5	Virendra Dhruw	Forest Guard		
6	Gendram Sinha	Zoo Keeper		
7	Dayalu Trivendra	Zoo Keeper		
8	Manoj Yadav	Zoo Keeper		
9	Ganesh Yadav	Zoo Keeper		
10	Jitendra Sahu	Zoo Keeper		
11	Prakash Barle	Zoo Keeper		
12	Manish Yadu	Zoo Keeper	5th August 2019	Nil
13	Nandu Dhande	Zoo Keeper		
14	Shakir Quraishi	Zoo Keeper		
15	Chetan Barle	Zoo Keeper		
16	Kunjbihari Sinha	Zoo Keeper		
17	Hemant Dhruw	Zoo Keeper		
18	Punuram Yadav	Zoo Keeper		
19	Jagtu Yadav	Zoo Keeper		7/59////////
20	Jagdev Sinha	Zoo Keeper		フノガはリソソいりへ
21	Rohit Dhruw	Zoo Keeper		77877777
22	Komal Chand	Zoo Keeper		739 X X X X X X X X X
23	Hemant Verma	Zoo Keeper		/ / / / / / / / / / / / / / / / / / / /



# **News and Press Coverage**



यह तस्चीर नया रायपुर स्थित जंगल सफारी की है. सरकार ने मंगलवार से यहां की टिकट दर आधी क करने पहुंचे लोगों को वहां कई दिलचस्प नजारे देखने को मिले. दो बाघ जहां आपस में मस्ती और लड़ा दिखा. पर्यटकों के साथ-साथ नवभारत के छायाकार ने अपने कैमरे इसे केद कर लिया.

मंत्री ने देखा जंगल सफारी, मास्टर प्लान के अधूरे काम जल्द पूरे करने के निर्देश

वनमंत्री मोहम्मद अकबर ने मंगलवार को जंगल सफारी नंदन वन का पहली

बार जायजा लिया। वे वन विभाग के जंगल सफारी में सीसीटीवी कैमरे से होगी वन्यजीवों की रखवाली नगएं जो पशुओं का चारा बनें



### फेंकते हैं पर्यटक

के बाद खुलेगा गेट जंगल सफारी के जू में बनाए जाने पर्यटक धमने के साथ वन्यजीवों से छेड़खानी भी कर सकते हैं । जानवरों को पास से देखने के लिए जाली और वाले मुख्य गेट को हाईटेक बनाया जाएगा। पर्यटकों को गेट पर पहुंचते कोशिश भी करते ही उनको टिकट स्कैन करना पडेगा तभी गेट खुलेगा। इसके साथ ही जू में प्रवेश करने वाले पर्यटकों का

ऑटोमेटिक स्कैनर से सुरक्षा जांच । बाड़े में एक-एक 🚳 जंगल सफारी स्थित बाड़े में

### जानवरों के डलाज का पूरा हो इंतजाम

वनमंत्री ने निरीक्षण के दौरान जंगल सफारी में बने पशुओं के अस्पताल को देखा तथा वहां इलाज की व्यवस्था के बारे में जानकारी ली। ये जानकारी मिली कि अस्पताल में पशुओं के इलाज के नाम पर केवल ब्लंड व युरिन टेस्ट की व्यवस्था है। बाकी किसी प्रकार से इलाज का कोई इंतजाम नहीं है। इस मामले में श्री अकबर ने पीसीसीएफ से कहा है कि जानवरों के लिए अस्पताल में डलाज की पूरी व्यवस्था होनी चाहिए।

### निर्देशों का करेंगे पालन

मंत्री ने करीब ढाई घंटे तक जंगल सफारी का निरीक्षण किया है। उन्होंने मुख्य रूप से तीन निर्देश देश दन निर्देशों के पानन ने

# जंगल सफारी को मिली अंतरराष्ट्रीय पहचान क्षेत्रक पति

न्यूजीलैण्ड एवं ऑस्ट्रेलिया के मशहूर क्रिकेटर भी पहुंचे



मात्र दाई साल में ही नंधा सपपुर स्थित नन्दनवन जंगल सफारी को अन्तर्राष्ट्रीय पहचान मिल गयी है अब देश के ही नहीं विदेशी परंदेश को जंगल सफारी पहुंचने लगे है एवं तारीफ की पुल ब्योधते हुए व्यापस लीट हह है, इसी कहीं में आज जानिवार को न्यूजीलिण्ड के क्रिकेटर डेनी मॉरीसन

केविन जंगल सकारी पहुंचे, इन्होंने भी जंगल सफारी की सराहना की. देश का पहला मानव निर्मान नंदनव जंगल सफारी नवा रायपुर में करीच सात सी एकड़ हैक में फैला हुआ है इसका लोकार्पण प्रधान मंत्री नंदन मोदी ने 1 नवाब्य 2016 की किया था. जंगल सफारी एवं ''जु' 'ने इस समय बाथ, स्केट बाग विश्व

लगे जंगल सफारी के वन्य प्राणी

दाई साल पहले बना है देश का पहला मानव निर्मित जंगल सफारी

कारता नियास महाला में है. कहां पर पर्यटक रोनाना मही संख्या में सहायों है. नियास जंगल समसी के रिकार्ड के अनुसार हर साम नात्री संख्या कि उपार कार्य कर है कर साल हम्मी इनकार ही रहा है कर साल हम्मी इनकार ही रहा है कर साल हम्मी इनकार ही रहा है कर साल हम्मी प्रतिक्र में प्रतिक्र कर है और महात्री मार्थक में हम कर है और अस्त्री हम समय में ही जंगल स्वक्रा की अन्तर्शाप्ति पर्यटक महो और अस्त्र पिटक संपर्धक महो क्रीक्टर खालाड़ी सेविस परिस्ता में प्रीचेनस स्वत्री के मार्थक मार्थक में जंगल स्वत्री के मार्थक मार्थक ्या किया विकास किया में किया



# जंगल सफारी की तकनीकी टीम की दिल्ली तक मांग

नेदेंश दिया है कि जंगल सफारी में खाली

र देसी किस्म के ऐसे पेड़ पौधे लगाए जाएं

के चारे के काम आए। इस निर्देश के पालन

ह श्री चतर्वेदी ने कहा है कि जलाई से ऐसे

लगाने का काम शुरू किया जाएगा। इसी

ांत्री ने जंगल सफारी के लिए सेंट्रल जू

ारा मंजूर मास्टर प्लान के अधूरे काम पूरे

श दिए हैं। बताया गया है कि पिछले कुँछ

टर प्लान के मुताबिक काम नहीं हो पाया।

दिल्ली डेवलपमेंट अथॉरिटी के वाइस चेयरमैन ने अधिकारियों के सामने रखी मांग

### रायपुर। नईदुनिया प्रतिनिधि

एशिया की सबसे बड़े मानव निर्मित जंगल सफारी के तकनीकी विभाग के कर्मचारी और अधिकारियों डिमांड बढ़ गई है। शनिवार को दिल्ली डेवलपमेंट अथॉरिटी (डीडीए) के वाइस चेयरमैन तरुण कपूर अपनी प्लानिंग टीम के साथ जंगल सफारी पहुंचे थे। दिल्ली की टीम को जंगल सफारी बेहद पसंद आई। जंगल सफारी देखने के बाद मंत्रालय में वरिष्ठ अफसरों के साथ मीटिंग हुई। इसमें वाइस चेयरमैन ने जंगल सफारी की तकनीकी टीम को प्रतिनियुक्ति पर दिल्ली ले जाने की मांग की। हालांकि अभी तय नहीं है कि कौन-कौन दिल्ली जाएंगे। डीडीए की टीम ने जंगल सफारी के दस्तावेज भी अपने साथ

जंगल सफारी का भ्रमण करते वन विभाग के अधिकारी

जंगल सफारी का निर्माण करने जा रही है। इसका निर्माण कैसे किया जाए, इसके लिए सेंट्रल जू अथॉरिटी ने डीडीए

को छत्तीसगढ की जंगल सफारी को

देखने कहा था। इसीलिए डीडीए की टीम

कहना था कि डीडीए की टीम दिल्ली जाकर प्रस्ताव बनाकर भेजेगी उसके बाद रूपरेखा तय की जाएगी।

छत्तीसगढ़ के लिए गर्व की बात है कि जंगल सफारी जैसा दिल्ली

### अकबर ने जंगल सफारी का ले-आउट देखा जा रही है यह राज्य शासन का

प्रदेश के वन मंत्री मो. अकबर ने शक्रवार को विभागीय अफसरों से जंगल सफारी की खबर ली. उन्होंने जंगल सफारी का ले-आउट देखा और उसमें आने वाली काननी दिक्कतों को दूर करने के निर्देश दिए, अकबर ने वन अफसरों से कहा कि जंगल सफारी के अध्रे काम को जल्दी पूरा करवाएं.

वन विभाग के समीक्षा बैठक के दौरान वन मंत्री मोहम्मद अकबर ने अटल नगर स्थित जंगल सफारी के ले-आउट तथा अन्य संबंधित विषयों की जानकारी ली. उन्होंने कहा कि सेंट्रल जू अथॉरिटी द्वारा निर्धारित मापदण्डों के अनुरूप जंगल सफारी को विकसित किया जाए, वन विभाग एवं नया रायपुर विकास प्राधिकरण

मुख्य बातें

 अधुरे काम जल्द पुरा करने निर्देश

 बॉटनिकल गार्डन की कार्ययोजना बनाने कहा

समन्वय स्थापित करते हुए सफारी के ले-आउट में आने वाली काननी अड़चनों को दूर करें. साथ ही बॉटनिकल गार्डन को विकसित करने के लिए कार्ययोजना बनाएं.

बैठक में उन्होंने तेन्दूपता संग्रहण की प्रगति और जंगल सफारी में किये जा रहे कार्यों की जानकारी ली. उन्होंने कहा कि यह पहली बार ऐसा हुआ है कि तेन्द्रपत्ता संग्राहकों को प्रति मानक बोरा चार हजार रुपए पारिश्रमिक की राशि दी ऐतिहासिक निर्णय है, जो जनघोषणा पत्र में की गई घोषणा के अनुरूप है इससे तेन्द्रपत्ता संग्राहक परिवारों में उत्साह का माहौल है. उन्होंने कहा कि संग्राहकों को समय पर पारिश्रमिक भुगतान किया जाए, ताकि इस राशि से संग्राहक परिवार बारिश के पहले दैनिक आवश्यकताओं को पूरा कर सकें. बैठक में आवास एवं पर्यावरण विकास की विशेष सचिव श्रीमती संगीता पी., प्रधान मुख्य वन संरक्षक राकेश चतुर्वेदी, वन विभाग के सचिव जयसिंह महस्के, नया रायपुर विकास प्राधिकरण के मुख्य कार्यपालन अधिकारी एन.एन. एक्का सहित अन्य अधिकारीगण उपस्थित थे.











# टिकट घटते ही जंगल सफारी में भीड़



### जंगल सफारी का चिडियाघर देश में सबसे अलग जंगल सफारी में इतने जानवर



उपलिध

मुख्यमंत्री भूपेश बघेल

नए जू में वन्यप्राणियों

के लिए 37 नए बाड़े वन मंत्री अकबर, मंत्री डहरिया, धनेन्द्र भी हुए शामिल

🔸 नवभारत ब्यूरो | रायपुर.

नवा रायपुर स्थित जंगल सफारी में अब चिड़ियाघर भी आकर्षण का केन्द्र होगा. वन्य प्राणी सप्ताह के दौरान मुख्यमंत्री भूपेश बघेल ने जंगल सफारी स्थित नंदनवन में चिड़ियाघर का लोकार्पण

कर दिया. इस चि प्राणियों के लिए 377 मोहम्मद अकबर वे प्रशासन मंत्री डॉ. शि

### इस वर्ष सात नए बाड़े बनैंगे

नंदनवन चिड़ियाघर में इस वर्ष सात नए बाड़े बनार जारंगे. इनमें ब्लेक बक, लकड़बग्बा, लोमड़ी, सियार, नीलगाय, बार्किगडियर और सांभर भी रखे जाएंगे.

270 हेक्टेयर में विकसित जंगल सफारी

विधायक धनेन्द्र साहू एवं कुलदीप जुनेजा समेत अफसरों की मौजूदगी में लोकार्पित चिड़ियाधर देश के अन्य जू से सबसे अलग माना जा रहा है

जंगल सफारी स्थित नंदनवन में चिड़ियाघर लोकार्पित करते हुए मुख्यमंत्री किया. लगभ 50 हेक्टेयर क्षेत्र में भपेश बघेल ने वन्यप्राणियों और वनों के विकसित कि जा रहे इस चिड़ियाघर में

देश में अनुठा . भविष्य में यहां और र्भ नए वन्य प्राणी मएंगे. इनके लिए सुविधाएं भी विकसित वे जाएंगी. सीएम ने सफारी जूमें वन्यप्रणियों के लिए निर्मित अलग-अलग् बाड़ों का भी लोकार्पण

125 <sub>चीतल</sub>

50 adapar 20 Hitt

घडियाल. 20 ताजे पानी में पाए जाने वाले कछुए, 4 बंगाल मॉनिटर लिजर्ड, 13 स्टार कछुए, 8 क्रोकोडायल अलग-अलग बाड़े में रखे गए हैं. लोकार्पण के दौरान पूर्व विधायक

वन्य जीव 🌢 नए साल में उछलकूद रहा नन्हा दरियाई घोड़ा

# जंगल सफारी में जन्मा नया मेहमान

राज्यपाल पहुंचीं जंगल सफारी



रायपुर @ पत्रिका. राज्यपाल अनुसुईया उइके ने बुधवार को नवा रायपुर अटल नगर स्थित स्थित जंगल सफारी का भ्रमण किया। इस दौरान उन्होंने टाइगर सफारी, लायन सफारी का

अवलोकन किया, जहां उन्हें त और सिंह नजर आए। उन्होंने हरबीवोरस तथा ओमनीवोरस सफारी भी देखा। भ्रमण के दं उन्हें हिरण, सांभर, नीलगाय इत्यादि वन्यप्राणी दिखे।

राज्यपाल ने नवनिर्मित जू का अवलोकन किया। साथ ही उ खण्डवा जलाशय में नौकायन किया। इस अवसर पर वन वि के प्रमुख सचिव मनोज पिंगुअ पीसीसीएफ राकेश चतुर्वेदी स अन्य अधिकारी उपस्थित थे। स्थावधन एवं स्वाधीनता दिवस के अवसर पर नया



वपर स्थित नंदनवन जंगल सफारी में पर्यटकों की भीड़ उमड़ पड़ी, दिन भर लोगों ने वन्य प्राणियों को देखने के साथ बोटिंग का आनंद लिया. इस दौरान जंगल सफारी प्रबंधन ने टेबलेट के जरिये पर्यटकों से ऑनलाइन सुझाव भी लिए,

नंदनवन जंगल सफारी में 15 अगस्त गुरूवार को विशेष व्यवस्था की गयी थी. पर्यटकों को झण्डे भेंटकर उनका स्वागत किया गया एवं टेबलेट में



पर्यटकों के सझाव भी लिए गए

 वन्य प्राणियों को देखने के साथ बोटिंग का आनंद भी

मौके पर ही उनके सुझाव लिए गए, वहां सुबह से ही पर्यटकों की भीड़ आने लगी थी. छुट्टी के कारण बच्चों की संख्या ज्वादा थी. जंगल सफारी में दिन भर उत्साह का माहौल रहा, बच्चे, बढ़े, जवान



बच्चे की मां हो गई

थी आक्रामक जंगल सफारी से मिली जानकारी के मुताबिक नस्टे मादा दरियाई घोड़े के जन्म के बाद नर दरियाई घोड़ा बच्चे के पास बार-बार आ रहा था। जिसको लेकर माद ने नर को मार दिया है

पर्यटकों के लिए बाड़ा किया बंद

पर्यटकों के लिए शियाई मोड़े के गाउं को बंद कर पर्यटकों के लिए दियाई मोड़े के गाउं को बंद कर दिया गया है। अधिकारी ने बताया कि शौरगुल सुनकर तह काफी आक्रमक को हो जा रही है। इसकी वजह से पर्यटकों को रोक लगा दिया है। उनका कहना है कि करीब एक माह बाद ही पर्यटकों के लिए इसे खोला जाएगा।

दिरगाई घोडं ने बच्चे को जन्म दिया है। बच्चे की देवाभाल के लिए दो डॉक्टर और अधिकारियों की इसूरी लगा दी गई है। नर है या मादा अभी इसकी पहचान नहीं हो पाई है, क्योंकि वह अपनी मां के साथ ज्यादातर समय पानी में रह रहा है। रात में ही रिसर्फ कुछ समय के लिए अपनी मां के साथ बाहर निकलता है।

पर्यंदक वन्यप्राणीवे राज्य सरकार ने प्रवेश शुल्क घटाया

# जंगल सफारी की सैर अब आधी दर पर

सभी वन्यं प्राणियों को देखने के बाद बोटिंग का भी

व वाहन चालकों के साथ दिनभर पर्यटकों को

जंगल सफारी भ्रमण कराने में लगे रहे. जंगल सफारी की संचालक श्रीमती एम. मर्सीबेला ने बताया कि

अवकाण व त्यौहार की वजह से बड़ी संख्या में

ऐसी ही भीड़ नंदन

www.mabbhat.org - नवा रावपुर अटल नगर स्थित नंदन वन जंगल सफारी का आनंद अब आम नांग भी आसानी से उठा सकेंगे, राज्य सरकार के जंगल सफारी में प्रतिकृत प्रवेश प्रतिकृत के अध्य करने का निर्णय हिल्ला है. 12 वर्ष से कम प्रकृत के बच्चों और निश्चक होंगों के लिए प्रवेश निश्चक निश्चक स्थान निश्चक होंगा के लिए प्रवेश निश्चक होंगा.

अच्छी खबर दरें घटने के बाद अब आम लोग भी जा पाएंगे

जंगल सफारी की ज्यादा दरों का शुरू हो रहा था विरोध

मुख्यमंत्री भूपेश बघेल की अध्यक्षता में आयोजित राज्य मंत्रिमंडल की बैठक में इससे संबंधित प्रस्ताव को मंजूरी दी गई जंगल सफारी में वयस्क लोगों के 



12 वर्ष से कम नि:शुल्क

### पर्यटकों की संख्या घट रही थी

बताया गया है कि पहले प्रवेश शुल्क अधिकांहोंने के कारण गरीब तबके के लोग प्रतियार साहित जंगल सम्बन्धी पूम नहीं माते थे, इससे जंगल सम्बन्धी पहुंचने चाल पर्यटकों की संख्या में भी पटने लगी थे जविक उपन्य सम्बन्धी के स्वाचिक के स्वाचिक स्वाचिक स्वाचित के असिक अधिक पर्यटक आएं और करोड़ों रुपए की लागत से निर्मित इस

### २७० एकड में विकसित

2/0 एक्फ्र ने 140मति। नवा रायपुरिक्षण जांगल सफारी का उद्धादन करीब तीन साल पहले किया गया था. जंगल सफारी लगभग 270 एकड़ में विकसित किया गया है. इसमें प्राकृतिक परिशेश में शाकाहारी वस्त्र प्राणी, 125 जंगित, 50 वर्षक्रकर, 20 सीम्प २ जांकिंग डियर, 20 लीख गाय, 5 भालु और 2 भालु के बच्चे, 4 टाइगर और 7 लायन वर्तमान में हैं.

रुपए से घटाकर 50 रुपए किया के बच्चों व निःशक्त लोगों को गया है. जबकि 12 वर्ष से कम उम्र प्रवेश शुल्क नहीं लगेगा.



जंगल सफारी को बनाया जा रहा हाइटेक

एशिया की सबसे बड़ी मानव निर्मित

जंगल सफारी को हाइटेक बनाया जा

रहा है। जंगल सफारी में पर्यटक अब

ऑनलाइन अपना सुझाव दे रहे हैं। स्वंतत्रता दिवस के अवसर पर इसकी

शुरुआत की गई है। जंगल सफारी आने

### अब टैब पर दे सकेंगे जंगल सफारी का फीडबैक रायपुर। नईदुनिया प्रतिनिधि

# जंगल सफारी, नंदन

जंगल सफारी के गेट में पोस्टर लगाते वन कमीं

# वन 23 माचे तक बद

- पीसीसीएफ ने की बंद की पष्टि
- 🔷 आज से लागू होगा आदेश
- 🔷 नवभारत रिपोर्टर। रायपुर. www.navabharat.org

राज्य शासन ने नोवल कोरोना वायरस (कोविड-19) के संक्रमण से प्रदेश की जनता को सुरक्षित रखने के उद्देश्य से जंगल सफारी, नंदन वन जू और कानन पेंडारी को 23 मार्च तक बंद करने का फैसला किया है. पीसीसीएफ राकेश चतुर्वेदी ने 'नवभारत' से बातचीत में कहा

है कि 21-22 मार्च को दोबार वल पर्यटकों के लिए अब पांच टैबलेट समीक्षा कर विभाग इस बारे मेकीव्यवस्थाकीगईहै।

फैसला करेगा. वन्य प्राणियों को भ वर्तमान में पिछले तीन दिन में कुल वायरस से बचाने आवश्यक इंतजा<sup>म</sup> 454 सुझाव आए हैं। किसी ने रोड का किए जा रहे हैं. हालांकि कोरोन निर्माण करने की बात कही है तो किसी वायरस के खौफ को देखते हुएने पार्किंग की व्यवस्था ठीक न होने पर पिछले एक हफ्ते के अंदर ही जंगल गरावणी बताई है। वहीं कुछ ष्यंटकों ने सफारी और मुक्तांगन में लोगों के वन्यवीवों को स्वयं और बेहतर बतावा सफारा आर मुक्तागन म लागा के प्रकार का का का का का का स्वार संख्या काफी कम हो गई थी. वह है। उंबरेट से मिलने वाले सुझाव का शनिवार को कोरोना वायस के प्रति मध्यण बंगल सम्मरी के अधिकारी होंगे लो गुणासक करते के बहुत स्वार लोगों को जागरूक करने के उद्देश्ट है हैं। टैबलेट में मिले मुझाव को लीगा को जागरूक करन के उक्ष र के हैं। इसहर मास्त मुझाब क से जंगल सफारी के बाहर पोस्टी कंप्यूट पर सेव किया वाएगा। बार ही से जंगल सफारी के बाहर पोस्टी कंप्यूट पर सेव किया वाएगा। बार ही सेव वापना बार ही भी चस्पा कर दिए गए. देर शाम चन्द्र से सेवल मींक में हैं। टी किया के सीस में एक दिन में कुल सकारी से व्यवस्था कर दिए गए. देर शाम चन्द्र से सेवल में के हिए सुका और विभाग की ओर से इसके बंद कर ने जएग। ऐसा लोगों के सिले सुकाव और में बाहिश के सीस में एक दिन में कुल सकारी में अने वाले प्रचेटक कंपल उम्में भी देर हैं। एवंटकों से सिले सुकाव और के आदेश जारी कर दिए गए.



टैब पर ऑनलाइन सुझाव देते युवक।

है। फ्यंटकों की मांग पर आने वाले दिनों में हिंदी में फीडबैक देने की व्यवस्था की जा रही है। **66** जंगल सफारी की बेहतरी के

चार दिन में मिले

454 सझाव

पर्यटकों के लिए ऑनलाइन फीडबैक

देने की व्यवस्था करने के बाद 15

और 18 अगस्त को 454 पर्यटकों ने

ऑनलाइन सुझाव दिया है। इनमें से ज्यादातर पर्यटकों ने जंगल सफारी

में सुविचाएं बढ़ाने मांग की है। साथ ही रायपुर से जंगल सफारी के लिए

वाहनों की संख्या बढ़ाने की मांग की

# Seasonal Special arrangements for upkeep of animals





Eco friendly thatching to provide shelter from sun and rain

paddy straw



Animals are provided with enough water to stay dehydrated





Water trough in day kraal





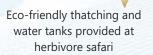


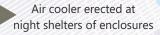
Blower used during winter season to keep the animals warm



Green shade net placed over the roof of the paddock area helps animals to beat the heat during summer

Small rain guns are installed inside the herbivore safari and water is sprayed during the summer season keeps the enclosure moist and cool







### Status of Compliance with conditions stipulated by the CZA

S.No.	CZA observation	Compliance
a.	Drawings of Rescue Center (large Carnivore, small Carnivore, large	
	herbivore, small herbivore, monkeys, langur, Bear, Reptiles, Crocodile	
	and Birds)	
_l	The rescue center for birds should have provision of night house.	Done accordingly
ii.	The rescue center for snakes should have 2 small cells and one big cell for	Done accordingly
	housing of snakes.	1/3/21/1/1/2/2
iii.	The crocodile should be provided with 400 sq mt area.	The area is 460 sq mt.
iv.	The rescue center for bear should have provision of squeeze cage in one of	Done accordingly
	the night cell.	
b.	Amended drawing of Otter enclosure	
i.	The Design was Scrutinized by the members and approved as the zoo has	Done accordingly
	complied with the observations of the CZA. The Members desired that	
	while erecting the glass viewing, it should be ensured that there is no	
	reflection towards visitors side.	
C.	Amended drawing of Snake Park	
I.	The Design was Scrutinized by the members and approved as the zoo has	Done accordingly
	complied with the observations of the CZA. The Members desired that	
1888	each cell in snake house should have provision for feeding the snakes from	
	keepers gallery side.	
d.	Amended drawing of Bengal monitor enclosure	
I.	The Design was Scrutinized by the members and approved as the zoo has	Done accordingly
	complied with the observations of the CZA. The structural stability of the	
	above mentioned proposed drawings of the enclosures has not been	y allowance
	examined by the members of the Expert Group of Zoo Designing of the	
	CZA. The Zoo Operator Should ascertain the structural stability of the	
	proposed structures.	

# Animal transfer/exchange during the year

S.No	. Species	Number (M:F)	Scientific Name	To Which Zoo	Remark
1	Indian Fox	1:1	Vulpes bengalensis	Sri Chamarajendra Zoological Gardens, Mysore	Nil

### Rescue centre

Caring for the injured and sick animals, a rescue centre is established near the hospital of safari with an area of 2 hectare has housing enclosures for large/small carnivores, Large/small herbivores, Bear, Reptiles, monkey, and



birds. The rescue centre was constructed under campa fund during the year 2018-19 and is now functional where the rescued animals are brought in from different parts of Chhattisgarh state. Currently there are 35 animals including leopard, slothbear, crocodile and chowsingha are housed for rehabilitation purpose.

# Annual Inventory Report of Animals

ν, δ O	Animal name	Scientific name	Opening stock as on 01/04/2019	ning 01/C	Opening stock s on 01/04/2019		Births	Ñ	Acq	Acquisitions	suc	Disp	Disposals		Deaths	hs	as c	Closing stock as on 31/03/2020	g sto 703/2	ck 2020
			Σ	ш	<u>г</u>	Σ.	ш	_	Σ	ш	_ _		<u>г</u>	Σ	<u>"</u>	)	Σ	ш	⊃	⊢
			Juni	gle	Jungle Safari Raipur	Raipu	_	64												
				Saf	Safari Area	ea														
Σ	Mammal																			
_	Royal Bengal Tiger	Panthera tigris tigris	2	2	- 4	1	1	1	1	1	1			1	1	1	2	2	1	4
2	Asiatic Lion	Panthera leo persica	3	4	- 7	-		1	2	1	1	_		1	1	1	2	m	1	∞
3	Leopard	Panthera pardus	-	_	- 11-	-	-	7	3	2			-	_	2		2	-	-	2
4	Sloth Bear	Melursus urisinus	3	2	- 5			-	3	-	-				1		9	2	1	8
5	Spotted Deer (Chital)	Axis axis	41 7	75	9 12	25 -	1	7	1	3	1		'	_	2	1	52	75	2	129
9	Black buck (Krishna Mrig)	Antilope cervicapra	28 1	00	- 46	- 0	-1	2	-	1	ı			_	'	1	29	19	1	48
7	Nilgai - Blue bull	Boselaphus tragocamelus	4	14	3 21	- 1	1		-	-		_		_	_	1	4	16	1	20
00	Barking Deer (Kakar)	Muntiacus muntjak	3	4	- 7	1	-1	1	-1	-	1		1	_	1	1	m	c	1	9
6	Sambar Deer	Rusa unicolour	4	5	- 6	_	-	-	-	-	1			_	-	1	4	9	1	10
	Total Mammal	nmal	88 12	124	12 224	1	0	10	10	2	0	_	0 0	9	00	0	107	126	2	235
	Total Animals (Safari Area)	Safari Area)	88 12	124	12 224	1 4	0	10	10	2	0	1	0 0	9	∞	0	107	126	2	235
				Zc	oo Area	ø		1111.												
Bird	P																			
_	Ducks	Anas platyrhnchos	1	1	25 2	- 2	1	40	1		70			1	1	1	1	1	135	135
	Total Birds	rds	0	0	25 2	5 0	0	40	0	0	70	0	0 0	0	0	0	0	0	135	135
Ma	Mammal																			
~	Royal Bengal Tiger	Panthera tigris tigris	_	_	- 2	1	2	1	1		1			1	2	1	_	-	1	2
2	Asiatic Lion	Panthera leo persica	4	-	- 4	-	1	1	1	1	1	_		2	1	1	_	_	1	2
Ω	Leopard	Panthaera pardus	3	2	- 5	1		1	-	-	1	3		1	-	1	_	2	1	3
4	White Tiger	Panthera tigeris	_	_	- 2	1		1	1	1	1	,	-	1	1	1	_	_	1	2
2	Wild Buffelo	Bubolus arnee	-	_	-	1	1	1	1	1	1		-	1	1	1	1	-	1	_
9	Hippopotomus	Hippopotomus amphibius	_	_	- 2	_	1	-	1	1	1	_		1	1	1	2	_	1	3
_	Chausingha	Tetracerus quadricornis	2	_	2 5		'	1	2	7	1	_	_		3	1	4	9	1	10
∞	Himalayan Bear	Thibetanus laniger	ı	1	\ <u>'</u>	1	1	1	<del>-</del>	_	1	,	1	1	'	1	_	<del>-</del>	-	2
0	Civet Palm – Cat Toddy	Paradoxurus hermaphrodites	1	,	'	1	1	1	<b>—</b>	_	,	-	'	1	'	'	_	<b>—</b>	-	2
10	Porcupine	Hystrix indica	1	-	1	1	1	1	ı	1	15	-		1	1	1	1	ı	15	15
	Total Mammal	nmal	12	7	2 21	-	2	0	2	10	15	4	0 0	3	2	0	12	15	15	42
1																l		l		

							ŀ											Ì	ŀ		ı
Z	s S	Anımal name	Scientific name	Ope as or	enine 101/	Opening stock as on 01/04/2019	т 19	Births	SU	Ac	Acquisitions	tions		Disposals	als	Δ	Deaths		Closing stock as on 31/03/2020	Closing stock on 31/03/202	stock 3/20
¥4-				Σ	ш	_ 	Σ L	A F	<u> </u>	Σ	ш_	<u></u>	Σ	느	_	Σ	ᇤ	5	Σ	ш	_ 
2	apt	Raptiles																			1
	-	Crocodile Marsh (Mugger)	Crocodilus palustris	2	2		- 1		9			1		- 1	ı	-	-	1	2	2	6 13
. "	2	Tortoise	Testudinidae	-	-	13 1		-	_	-	-	-	1		-	-	-	-	1	-	3 13
,	3	Fresh water turtle	Chelonioidea	-	1	20 2	20 -	-	_	-	1	1	1	1		1	1	-1	1	-	20 20
,	4	Ghariyal	Gavialis Sanseticus	~	_	1	2 -	-	1	_	1	1	1	ı	1	V		1	_	_	- 2
	2	Monitor Lizard	Varanus	-	1	m	3		-	-	-1	1	1	1	1	1		1	1	1	3
	9	Rock	Python molurus	1	-	-	-	-	'	_	-	13	7	1	1	1	1	1	1	-	3 1
		Total Reptiles	illes	9	n	36 4	45 0	0	9	0	0	13	0	0	0	0	0	0	9	2	55 64
		Total Animals (Zoo Area)	Zoo Area)	18	10	63	91 1	1 2	46	5 5	10	98	4	0	0	3	5	0	18	18 2	205 241
		Total Animals Jungle Safari (Safari+Zoo Area)	ri (Safari+Zoo Area)	106 134	134	75 3	315 2	2	99	5 15	15	98	5	0	0	6	13	0	125 1	144 2	207 476
				Nan	Nandanvan		Zoo Raipur	ipur													
8	Bird																				
	_	Pheasant Golden	Chrysolophus pictus	_	_	-	2 -	-	- 70	_	_	1	7-8	1	1	2	_	1	1	_	_
	2	Pheasant Yellow Golden	Chrysolophus pictus	-	1	E		-		1	_		( - )		-	-	1	1	_	_	- 2
	3	Peafowl	Pavo cristatus	4	2	1	- 6	-	1	1	-	1	-	1	-	-	1	1	4	2	6 -
	4	Emu	Dromaius novaehollandiae	2	7	m	- 1		1	1	1	1	1	T	-	1	1	1	m	4	_ 7
	5	Cockatiel	Nymphicus hollandicus	1	1	47 4	47 -		1		1	1	1	1	1	1	1	ı	1	7 -	47 47
	9	Parakeet Rose ring	Psittacula krameri	-	1	50 5	- 09			1		-		1	1	-	-	1	-	-	50 50
	7	Parakeet Alexandrine	Psittacula eupatria	-	-	12 1	12 -			1	1	ı	1	1	-	-	1	1	1	-	2 12
	8	Parakeet Moustached	Psittacula Alexandri fasciata	1	_	_	3 -			-		1	1	1	-1	-	1	1	_	1	- 2
<b>J</b> ,	9	Budgerigar	Melopsittacus undulatus	-	1	14 1	14 -		-		-	1	-	1	1	-	-	ı	-	,	14 14
	10	10 Love birds	Agapornis	-	1	29 2	29 -	10		1	1	1	-	-	1	-	ı	1	1	-	29 29
	7	Barn owl	Tyto alba	-	91	3	3	-	_	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	_	1 1
	12	Owlet spotted	Athenebrama	1	jil.	1	1		'	_	_	1	- 1	1	1	-	-	1	_	_	- 2
		Total Birds	Sirds	8	6	159 1	176 0	0 (	0	3	3	0	0	0	0	2	2	2	10	13 1	153 176

	s Š	Animal name	Scientific name	Ope as or	ning 01/0	Opening stock as on 01/04/2019	<u></u>	Births	SL	Aco	Acquisitions	ions	Dis	Disposals	sle	۵	Deaths		Closing stock as on 31/03/2020	Closing stock on 31/03/202	stocl 3/20	k 20
				Σ	ш	<u>г</u>	Σ	ш.		Σ	щ	_	Σ	ш	_	Σ	ш	_	Σ	ш	_	Н
_	Man	Mammals																				
	-	Lion Indian	Panthera leo persica	-	-	-	_	1	1	1	-	1	_	-	1	1	-	-	1	1	1	0
	2	Leopard (Panther)	Panthera pardus	4	_	- 5		-1	-	1	-	-	-1	1		1	-	7	5	_	-	9
	2	Hyaena Stripped	Hyaena hyaena	2	2	- 4	- 1	-		_	- /	1	1	1	1	1		7	m	2	1	2
	4	Civet Common Palm –	Paradoxurus hermaphrodites	1	-	1 2		-	-	-1	-	-	1	1	<b>—</b>	1/	1		1	1	1	0
		Cat Toddy															11	M				
	2	Jackal	Canis aureus	1	_	- 2	-	- 1	-	_	1	1	-	1	1	1	1	1	2	2	1	4
	9	Common Fox	Vulpes bengalensis	-	-	4 4	-   1	_	-	-	-	17	1	-		-	Ţ,	1	_	_	-	2
	7	Black Himalayan Bear	Ursus thibetanus	1	_	- 2	-	- 1	-	-	-	-	1	-		1	1		1	1	,	0
	8	Sloth Bear (Albino)	Melursus ursinus	2	1	- 2		1	1	1	-	-	2	1	1	-1	1	1	ı	1	1	0
	6	Spotted Deer (Chital)	Axis axis	25	24	38 87	- /	1	3	1	2	1	-	-		_	1	-	42	39	12	93
	10	Nilgai - Blue bull	Boselaphus tragocamelus	3	_	2 6	- 10	_	2	1			-	1	1	_	1	ı	4	4	-	<sub>∞</sub>
	7	11 Antelope Four Horned	Tetracerus quadricornis	7	7	9 23		1	7	1	1		-	1	1	2	1	1	7	14	2	23
		(Chowsingha)															ì					
	12	Macaque Rhesus	Macaca mulatta	6	7	9 31	- 1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	0	13	6	31
	13	Langur Common	Semnopithecus entellus	2	_	· .	1	1	1	1		21	1	1	1	1	_	1	2	ı		2
	14	Porcupine (albino)	Hystrix indica	-	1	13	3	ı	2	1		1	1	1	15	1	1	1	ı	1	1	0
-	Rept	Rep <mark>tiles Total N</mark>	Total Mammal	28	51	76 185	12 0	_	6	4	3	-	9	2	16	4	-	0	75	9/	23 1	174
	_	Python Indian-Rock	Python molurus	-	1	12 1	2 -		-		-	2	-	1	13	-	1	_	1	1	-	0
	2	Crocodile Marsh (Mugger)	Crocodilus palustris	1	1	9 9		1	1	1	_	1	-		9	-	-	-	1	-	-	0
	3	Tortoise Elephantine	Aldabrachelys gigantea	-	1	18 1	8		1	1	_	1	1	1	1	1	ı	1	1	1	18	18
		Total Re	Total Reptiles	0	0	36 3	36 0	0	0	0	0	7	0	0	19	0	0	-	0	0	18	18
$^{\wedge}$		Total Animals (Nandanvan)	(Nandanvan)	99	09	271 397	0 /6	_	6	7	9	c	9	7	35	9	m	m	85	89 1	194 3	368
	X.	Total Animals (Nandanvan and Jungle Safari)		172	194	346 712	12 2	3	65	22	21	101	11	2	35	15	16	3	210 2	233 4	401 844	44

# List of Free Living Wild Animals Within the Premises

Area wise Avian checklist of Nandan Van Zoo and Jungle Safari area, Naya Raipur, Chhattisgarh

Plain Prinia	Cisticolidae	Prinia inornata	Resident
Black Drongo	Dicruridae	Dicrurus macrocerus	Resident
Indian Roller	Coraciidae	Coracias benghalensis	Resident
Wire Tailed Swallow	Hirundinidae	Hirundo smithii	Resident
Barn Swallow	Hirundinidae	Hirundo rustica	Migratory
Spotted Dove	Columbidae	Spilopelia chinensis	Resident
Ashy Crowned Sparrowlark	Aludidae	Eremopteryx griseus	Resident
Indian Bushlark	Aludidae	Mirafa erythroptera	Resident
Richard's Pipit	Motacillidae	Anthus richardi	Migratory
Black Kite	Accipitridae	Milvus migrans	Resident
White Eye Buzzard	Accipitridae	Butastur teesa	Resident
Shikra	Accipitridae	Accipiter badius	Resident
Black Winged Kite	Accipitridae	Elanum caeruleus	Resident
Greater Coucal	Cuculidae	Centropus sinensis parroti	Resident
Asian Koel	Cuculidae	Eudynamus scolopaceus	Resident
Rose Ringed Parakeet	Psittaculidae	Psittacula krameri	Resident
Plum Headed Parakeet	Psittaculidae	Psittacula cyanocephala	Resident
Spotted Owlet	Strigidae	Athene brama	Resident
Indian Eagle Owl	Strigidae	Bubo (bubo) bengalensis	Resident
Barn Owl	Strigidae	Tyto alba	Resident
Mottled Wood Owl	Strigidae	Strix ocellata	Resident
Nightjar	Caprimulgidae	Caprimulgus sp.	Resident
Grey Francolin	Phasianidae	Francolinus pondicerianus	Resident
House Crow	Corvidae	Corvus splendens	Resident
Common Chiffchaff	Phylloscopidae	Phylloscopus collybita	Migratory
Black Redstart	Muscicapidae	Phoenicurus ochruros	Migratory
Indian Robin	Muscicapidae	Saxicoloides fulicatus	Resident
Oriental Magpie Robin	Muscicapidae	Copsychus saularis	Resident
Bluethroat	Muscicapidae	Luscinia svecica	Migratory
Long Tailed Shrike	Laniidae	Lanius schach	Partially
The state of the s	(III.		Migratory
Green Bee Eater	Meropidae	Merops orientalis	Resident
Brown Capped Pygmy Woodpecker	Picoides	Dendrocopos nanus	Resident
Red Vented Bulbul	Pycnonotidae	Picnonotus cafer	Resident
Jungle Babbler	Leiothrichidae	Turdoides striata	Resident
Hoopoe	Upupidae	Upopa epops	Resident
Coppersmith Barbet	Capitonidae	Megalaima haemacephala	Resident
Indian Grey Hornbill	Bucerotidae	Ocyceros birostris	Resident
Eurasian Collared Dove	Columbidae	Strepropelia decaocta	Resident
Laughing Dove	Columbidae	Spilopelia senegalensis	Resident
Purple Rumped Sunbird	Nectariniidae	Leptocoma zeylonica	Resident
Purple Sunbird	Nectariniidae	Cinnyris asiaticus	Resident

































































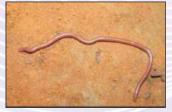


Pied Kingfisher

# Checklist of Reptilian fauna observed during the short term survey in Jungle Safari of Naya Raipur area, Chhattisgarh

S.No.	Common Name	Hindi Name	Family	Scientific Name
1	Brahminy Worm Snake	Samanya Kit Sanp	Typhlopidae	Ramphotyphlops braminus
2	Indian Rock Python	Bharatiya Azgar	Pythonidae	Python molurus
3	Common Sand Boa	Khurdura Dum Boa	Boidae	Eryx conicus
4	Common Trinket Snake	Samanya Abhushit Sanp	Cloubridae	Coelogranathus helena
5	Indian Rat Snake	Bharatiya Dhaman	Cloubridae	Ptyas mucosa
6	Banded Racer	Dhawak	Cloubridae	Argyrogena fasciolata
7	Common Kukri Snake	Kukri Sanp	Cloubridae	Oligodon arnensis
8	Common Wolf Snake	Samanya Koriyala Sanp	Cloubridae	Lycodon aulicus
9	Checkered Keelback	Dhoriya Sanp	Cloubridae	Xenochrophis piscator
10	Striped Keelback	Pattedar Dhoriya	Cloubridae	Amphiesma stolatum
11	Common Krait	Samanya Krait	Elapidae	Bungarus caeruleus
12	Spectacled Cobra	Bharatiya Nag	Elapidae	Naja, naja
13	Russel's Viper	Ghodas	Viperidae	Daboia russelii
14	Indian Flap-shell Turtle	Kachua	Trionychidae	Lissemys punctata
15	Bengal Monitor Lizard	Goh	Varanidae	Varanus bengalensis
16	Oriental Monitor Lizard	Girgit	Agamidae	Colotes versicolor
17	Asian House Gecko	Chhipkali	Gekkonidae	Hemidactylus frenatus
18	Forest Grass Skink	NA	Scincidae	Eutropis carinata

All these 18 detected species of 11 different reptile families were represented in a single list because they were more or less equally distributed throughout the Jungle Safari area. Of these 18 species, Indian rock python and Indian flap-shell turtle belonged to Schedule-I category of Indian Wildlife (Protection) Act, 1972.



**Brahminy Worm Snake** 



Indian Rock Python



Common Sand Boa



Common Trinket Snake



Indian Rat Snake



Banded Racer



Common Kukri Snake



Common Wolf Snake



Checkered Keelback



Striped Keelback

10 Different species of mammals were found in the Jungle Safari area. During the current survey local villagers were asked for other mammalian special and as per their observation Striped Hyena Hyaena hyaena of Hyaenidae and Indian Jackal Canis aureus of Canidae were present in the area though observers did not find any evidence of these two species.

S.No.	Common Name	Family	Scientific Name
1	Indian Fox	Canidae	Vulpes bengalensis
2	Common Palm Civet	Viverridae	Paradoxurus hermaphrodites
3	Indian Grey Mongoose	Herpestidae	Herpestes edwardsii
4	House Shrew	Soricidae	Suncus murinus
5	Indian Field Mouse	Muridae	Mus booduga
6	House Mouse	Muridae	Mus musculus
7	Three Striped Palm Squirrel	Sciuridae	Funa <mark>mb</mark> ulus pal <mark>marum</mark>
8	Indian Flying Fox	Pteropodidae	Pteropu <mark>s gi</mark> ganteus
9	Black Bearded Tom Bat	Emballanuridae	Taphozous melanopogon
10	Indian Hare	Leporidae	Lepus nigricollis









Indian Fox

Common Palm Civet

Indian Grey Mongoose

House Shrew







Indian Field Mouse

House Mouse

Three Striped Palm Squirrel



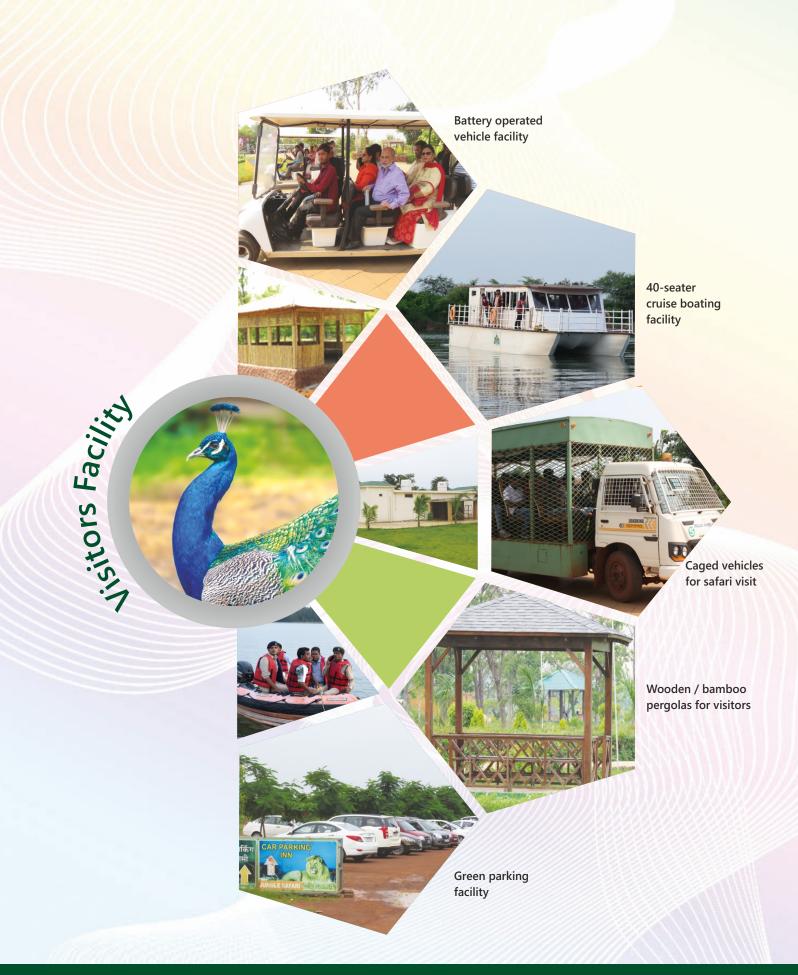




Indian Flying Fox

Black Bearded Tomb Bat

Indian Hare



# Jungle Safari VIP visitors remarks

आज मुझे नंदनवन जंगल सफारी एवं जू में विभिन्न प्रकार के पशु जिनमें टाइगर, भालू, पक्षी देखकर बहुत आनंद आया। प्राकृतिक रूप से इस संपूर्ण पिरसर का विकास बहुत ही सुंदर तरीके से हुआ है। यह भी देखकर में अभीभूत हूँ, आनंद की अनुभूति होती है। बीचोंबीच जो खण्डवा जलाशय है यह बहुत अच्छा है। इस सफारी में यह जलाशय इसकी खूबसूरती को बढ़ाता है।

इस कार्य में लगे वन विभाग के वरिष्ठ अधिकारी एवं कर्मचारियों का बहुत बड़ा योगदान है। मैं इस हेतु अपनी शुभकामनाएं देती हूँ। इसमें बहुत ही अच्छा होगा कि स्पीकर के साथ गाइड बोलें एवं ऑटोगाइड भी लगाया जा सकता है।

मेरी शुभकामनाएं।

सुश्री अनुसूईया ऊईके राज्यपाल, छत्तीसगढ़ 06.11.2019





So grateful for the opportunity to experience this divine Park. A truly wonderful set up here in Raipur. Hats off to all involved in this magnificent project. Very impressive and long. May this divine safari park be supported and developed more and more in the coming years. My thanks to everyone here...Simply superb.

**Mr. Danny Morrison** Former Cricketer, New Zealand 18.05.2019

Amazing. Well maintained. Would like to come again.

Justice P. R. Ramachandra Menon
The Chief Justice of Chhattisgarh High Court
29.06.2019

आज मुझे जंगल सफारी भ्रमण करने का सपरिवार अवसर मिला। मेरा सौभाग्य है कि मुझे सभी जानवर को देखने का मौका मिला। यहां का वातावरण भी काफी अच्छा लगा। यहां के इंचार्ज अधिकारी कर्मचारियों का व्यवहार भी काफी अच्छा लगा।

> श्री रेखचंद जैन विधायक, जगदलपुर 13.07.2019

As I was away from the state when this safari took shape, I was hearing a lot about this, but to my pleasant surprise, I found it far better than my expectations. Excellent management. It is a great gift to people of Chhattisgarh. Kudos to wildlife department team. Best wishes...

**Mr. Manoj K. Pingua** Principal Secretary, Govt of Chhattisgarh 04.08.2019

Coming after the inaugural days. It has come up in an excellent way and is being well maintained. Keep it up.

Mr. Sunil Kujur Chief Secretary of Chhattisgarh 08.10.2019



# NANDANVAN SAFARI AND ZOO

Sector-39, Nava Raipur, Atal Nagar, Chhattisgarh - 493661 E-mail: dfojunglesafari@yahoo.com, Website: www.junglesafari.cg.nic.in



JungleSafariRaipur 📘 safariraipur



