

AUGUST 2023, Volume 11, Issue 8



# LIVESTOCK DISEASE FOREWARNING BULLETIN

Powered by Artificial Intelligence

2023  
OCTOBER



NOW LINKED WITH  
FARMER REGISTRATION AND UNIFIED  
BENEFICIARY INFORMATION SYSTEM  
(FRUITS)



ICAR - NATIONAL INSTITUTE OF  
VETERINARY EPIDEMIOLOGY AND  
DISEASE INFORMATICS

(ICAR - NIVEDI)

PUBLISHED BY:  
DIRECTOR  
ICAR-NIVEDI

© ICAR-NIVEDI

**Citation:** Suresh K P, Rajeswari Shome, Hemadri D, Patil S S, Krishnamoorthy P, Siju S J and Gulati BR. Livestock Disease Risk Forewarning Bulletin–October 2023, ICAR-NIVEDI, Bengaluru, 11(8):1-79.

**Month &Year: August 2023.**

**Published by:** Director, ICAR- National Institute of Veterinary Epidemiology and Disease Informatics (NIVEDI), Yelahanka, Bengaluru-560064.

**PME NUMBER: F.No.13/NIVEDI/PMEC/EM & TB /2021-22/2223-13/ Vol. No 11 /Issue No. 8**

**©ICAR-NIVEDI**

Prepared By: Dr. K. P. Suresh  
Dr. Rajeswari Shome  
Dr. D. Hemadri  
Dr. S. S. Patil  
Dr. P. Krishnamoorthy  
Dr. S. J. Siju  
Dr. Gulati BR (Overall supervisor)

Front Page Design by: Ms. Apoorva Hemadri  
Technical support: Dikshitha J, Chandrashekhar T M, Sushma R, Jayashree A, Ashwini M

# Disclaimer

The forewarnings are based on the retrospective disease data available in the NADRES database. Hence, for those states wherein data is limited/less, the forewarning may not be realistic. Further the forewarning will not take into consideration the control measures that are *in situ*.

## **Acknowledgement**

I would like to acknowledge the constant support and inspiration from Hon'ble Secretary, DARE and Director General, ICAR, Government of India, New Delhi.

I would like to express sincere everlasting gratitude to Hon'ble Deputy Director General (Animal Science) for his constant encouragement, support and guidance.

I would also like to express sincere gratitude to the Department of Animal Husbandry and Dairying (DAHD), Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Government of India for providing the livestock population data for the preparation of this bulletin.

Animal Husbandry Departments of state governments and also NADEN centres are gratefully acknowledged for the timely submission of reports of livestock disease outbreak data. I am thankful to all the scientific and technical staff of ICAR-NIVEDI for their feedback and support. I sincerely acknowledge the Statistical Division of DAHD for providing the data on livestock census.

Furthermore, I would also like to acknowledge with much appreciation the crucial role of Dr. K. P. Suresh, Principal Scientist and support received from the scientists, Dr. Rajeswari Shome, Dr. D. Hemadri, Dr. S.S. Patil, Dr. P. Krishnamoorthy, Dr. S.J. Siju and SRF's, JRF's, Young Professionals and other contractual staff working in Disease Informatics Lab/Spatial Epidemiology Lab in preparing this monthly bulletin.

Director  
ICAR- NIVEDI

## TABLE OF CONTENT

<b>Sl No</b>	<b>Content</b>	<b>Page Number</b>
1.	About the Bulletin	1
2.	Summary of the Forewarning Bulletin	2
	Forewarning of livestock diseases for the month of August, 2023	3
3.	I. District wise Livestock Disease Risk Forewarning	4 - 62
	II. Risk Prediction -Livestock disease forewarning maps	63 - 76
4.	Farmers Empowerment through IT: Disease Risk Communication	77
5.	Customer/Client Feedback Form	78 - 79

## 1. ABOUT THE BULLETIN...

Livestock sector plays a crucial role in the rural economy of India as around 20.5 million people depend upon livestock for their livelihood. Even though the investment in the livestock sector is meagre, tremendous achievements have been observed in the sector during the last decade. As it is an important component in poverty alleviation programmes, continuous emphasis is being laid on this sector for enhancing the quality of the primary and secondary products in the international market, which in turn demands improved animal health. Therefore, livestock development programmes cannot succeed unless a well-organized animal health service is built up and in place for safeguarding the livestock against economically important diseases.

India has made a noteworthy success in the eradication of Rinderpest (RP), CBPP, AHS and Dourine. However, there are several other infectious and non-infectious diseases prevailing in the country causing huge annual economic loss. Prevention, control and eradication of the animal diseases need a thorough understanding of the epidemiology as well their economic impact.

National Institute of Veterinary Epidemiology and Disease Informatics (NIVEDI) has the mandate to carry out research activities in the area of veterinary epidemiology and disease informatics. With the eradication of RP successfully, India has not only proved its ability to face the challenges but also to succeed, despite various limitations. Similar efforts are needed to control and eradicate diseases like FMD, PPR, Brucellosis, CSF, HS etc., which cause huge economic loss annually to the livestock industry. To this end, ICAR-NIVEDI has identified 14 priority livestock diseases, based on the past incidence patterns and has built a strong database of these diseases. The database, which is the backbone of the National Animal Disease Referral Expert System (NADRESv2), is used for providing monthly livestock disease forewarning, which is compiled in this monthly bulletin to alert the animal husbandry departments, both at the National/state level, to take appropriate control measures. We hope users/stakeholders find this bulletin useful in their quest to control livestock diseases. This forewarning bulletin will assist the field Veterinarians in adopting appropriate preventive and control measures, thereby reducing the occurrence of livestock disease outbreaks.

The detailed methodology for forewarning of Livestock diseases is available at this link

[https://www.nivedi.res.in/Nadres\\_v2/pdf/nadres\\_bulletin/2023/8.2\\_Final\\_August%202023\\_Llivestock%20Disease%20Risk%20Forewarning%20Methodology\\_Prediction@Octobar\\_2023.pdf](https://www.nivedi.res.in/Nadres_v2/pdf/nadres_bulletin/2023/8.2_Final_August%202023_Llivestock%20Disease%20Risk%20Forewarning%20Methodology_Prediction@Octobar_2023.pdf)

## **2. SUMMARY OF THE FOREWARNING BULLETIN....**

The association between infectious diseases and the climate was known from ancient times. Hippocrates observed in the 5<sup>th</sup> century that epidemics were associated with natural phenomena rather than divinities or demons. In modern times, our increasing capabilities to detect and predict climate variations joined with growing evidence for global climate change, have powered interest in understanding the impacts of climate on animal health, particularly the emergence and transmission of infectious disease agents. Simple reasoning suggests that climate can affect infectious disease patterns because the pathogens (viruses, bacteria, and parasites) and their vectors are sensitive to temperature, moisture, and other ambient environmental conditions.

India being an agriculture-based country, the livestock sector plays a vital role in contributing to the economy. A robust reporting and forewarning system enable the concerned authorities in disease preparedness and awareness of the risk associated with livestock diseases. Therefore, the economic loss due to morbidity and mortality of the animals is reduced thereby helps to increase the productivity in terms of egg, meat, and dairy products. National Animal Disease Referral Expert System database is a weather-based forewarning system enabled with an artificial intelligence system developed by ICAR-National Institute of Veterinary Epidemiology & Disease Informatics Bengaluru, Karnataka state, India that forecast potential threats from pathogens two months in advance to provide the stakeholders with sufficient timeline for awareness and preparedness to act. Artificial Intelligence (AI) and Machine Learning (ML) models use the programmed algorithms that receive and analyse input data to predict output (Infectious risk prediction) values within an acceptable range. As new data fed into these algorithms, they learn and optimize their operations to improve performance, developing intelligence over time.

The livestock disease forewarning for October 2023 revealed Jharkhand (145), Uttar Pradesh (117), Assam (51), Karnataka (49) and Kerala (48) as the leading states anticipated to experience significant outbreaks of livestock diseases.

In terms of projected disease occurrences, Jharkhand is poised to encounter a higher number of anticipated babesiosis outbreaks, while Uttar Pradesh is foreseen to experience a greater incidence of predicted trypanosomosis outbreaks. Moreover, the simultaneous presence of babesiosis and Theileriosis is likely to be observed in Uttarpradesh, Jharkhand, Kerala, Assam and West Bengal. Among the different diseases in livestock, the predicted outbreaks are expected to be high for Babesiosis (85), Theileriosis (82) and FMD (76).

The primary obstacles facing an efficient disease control program include inadequate comprehension of the intricate disease dynamics, the extensive host range of pathogens, and the broadening pathogen niches attributed to climate change. Moreover, India has observed the emergence and resurgence of numerous infectious agents over the past decade, with a majority of these ailments having zoonotic attributes. This underscores the pressing need to enhance the nation's monitoring and surveillance systems. To effectively tackle significant livestock diseases within the country, a strategic approach involves implementing existing control measures in high-risk regions, coupled with routine disease surveillance and monitoring. This combination can contribute to a well-structured control program capable of addressing major livestock diseases.

**Table S1. Summary of Statewise Livestock Disease forewarning for October- 2023**

Sl. No	State Name	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis	Total number of districts predicted for risk of disease
1	Andaman & Nicobar	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3
2	Andhra Pradesh	4	0	1	0	0	1	0	0	2	0	1	2	0	0	11
3	Arunachal Pradesh	0	0	0	0	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	6
4	Assam	0	5	7	0	9	6	10	0	1	0	7	3	3	0	51
5	Bihar	0	2	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	3	2	11
6	Chhattisgarh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
7	Daman & Diu	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
8	Goa	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	4
9	Gujarat	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	3	1	0	1	9
10	Haryana	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	3	0	2	0	9
11	Himachal Pradesh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
12	Jammu & Kashmir	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	6	0	0	10
13	Jharkhand	1	24	3	0	5	6	24	15	3	0	14	3	23	24	145
14	Karnataka	9	0	2	5	0	2	0	19	1	0	3	5	3	0	49
15	Kerala	1	10	0	0	4	1	0	10	4	0	5	0	13	0	48
16	Madhya Pradesh	1	1	1	0	0	0	0	1	4	0	1	0	0	0	9
17	Maharashtra	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	4	0	1	0	10
18	Manipur	0	0	1	0	3	0	3	1	2	0	0	1	0	0	11
19	Meghalaya	0	0	3	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	7
20	Nagaland	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4
21	Odisha	1	0	1	0	0	2	0	3	1	0	1	1	0	0	10
22	Puducherry	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	3
23	Punjab	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
24	Rajasthan	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	1	0	0	5
25	Sikkim	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4
26	Tamil Nadu	6	0	0	0	0	0	0	5	1	6	1	1	0	0	20
27	Tripura	1	4	1	0	4	0	5	3	0	0	3	5	0	0	26
28	Uttar Pradesh	0	34	0	0	0	0	5	0	0	0	9	1	25	43	117
29	West Bengal	3	2	1	0	0	0	1	1	1	0	2	1	7	0	19
<b>Total number of districts likely for risk of disease</b>		<b>27</b>	<b>85</b>	<b>21</b>	<b>5</b>	<b>34</b>	<b>19</b>	<b>57</b>	<b>76</b>	<b>26</b>	<b>6</b>	<b>66</b>	<b>32</b>	<b>82</b>	<b>70</b>	<b>606</b>



### 3. FOREWARNING OF LIVESTOCK DISEASE FOR THE MONTH OF OCTOBER, 2023

#### i). District wise Livestock Disease forewarning:

##### 1. Andaman and Nicobar

##### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Nicobars, North & Middle Andaman and South Andaman	Three	Fasciolosis

Districts of Andaman and Nicobar	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Nicobars	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	MR	NR
North & Middle Andaman	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
South Andaman	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 2. Andhra Pradesh; Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Anantapur, Chittoor, Kurnool and Y.S.R.	Four	Anthrax
2.	Kurnool	One	Black quarter
3.	Chittoor	One	Enterotoxaemia
4.	Krishna and Y.S.R.	Two	Haemorrhagic Septicaemia
5.	Krishna	One	Peste des Petits Ruminants
6.	Krishna and Prakasam	Two	Sheep and Goat pox

Districts of Andhra Pradesh	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Anantapur	<b>VHR</b>	NR	NR	LR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Chittoor	<b>VHR</b>	NR	VLR	VLR	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
East Godavari	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Guntur	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Krishna	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>HR</b>	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>	NR	VLR
Kurnool	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	LR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Prakasam	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	VLR
Sri Potti Sriramulu Ne	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Srikakulam	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Visakhapatnam	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Vizianagaram	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
West Godavari	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Y.S.R.	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

### 3. Arunachal Pradesh

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	East Kameng, East Siang, Lower Subansiri, Papum Pare and Upper Subansiri	Five	Fasciolosis
2.	West Kameng	One	Foot and Mouth disease

Districts of Arunachal Pradesh	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Anjaw	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Central Siang	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Changlang	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Dibang Valley	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
East Kameng	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
East Siang	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Kamle	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kra Daadi	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kurung Kumey	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Lepa Rada	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Lohit	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Longding	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Lower Dibang Valley	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Lower Siang	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Lower Subansiri	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Namsai	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Pakke Kessang	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR

## Continued

Districts of Arunachal Pradesh	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Papum Pare	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Shi Yomi	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Tawang	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Tirap	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Upper Siang	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Upper Subansiri	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR
West Kameng	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
West Siang	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

#### 4. Assam

##### Summary

<b>Sl. No</b>	<b>Disease prone districts</b>	<b>Number of districts prone to disease</b>	<b>Disease Name</b>
1.	Baksa, Cachar, Karimganj, Morigaon and Tinsukia	Five	Babesiosis
2.	Cachar, Darrang, Hailakandi, Kamrup Metropolitan, Morigaon, Sonitpur and Tinsukia	Seven	Black Quarter
3.	Baksa, Cachar, Darrang, Dhemaji, Dibrugarh, Hailakandi, Sivasagar, Sonitpur and Tinsukia	Nine	Classical Swine Fever
4.	Cachar, Hailakandi, Kamrup, Karimganj, Nalbari and Sivasagar	Six	Enterotoxaemia
5.	Darrang, Golaghat, Jorhat, Kamrup, Kamrup Metropolitan, Lakhimpur, Morigaon, Sivasagar, Sonitpur and Udalguri	Ten	Fasciolosis
6.	Morigaon	One	Haemorrhagic Septicaemia
7.	Baksa, Darrang, Dhemaji, Golaghat, Hailakandi, Jorhat and Karimganj	Seven	Peste des Petits Ruminants
8.	Karbi Anglong, Lakhimpur and Sonitpur	Three	Sheep and Goat Pox
9.	Kamrup, Kamrup Metropolitan and Tinsukia	Three	Theileriosis

Districts of Assam	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Baksa	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	VLR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Barpeta	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Biswanath	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Bongaigaon	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Cachar	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	VLR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Charaideo	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Chirang	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Darrang	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	<b>VHR</b>	VLR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR
Dhemaji	NR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR
Dhubri	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Dibrugarh	NR	VLR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Dima Hasao	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Goalpara	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Golaghat	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	VLR
Hailakandi	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	VLR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Hojai	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Jorhat	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR
Kamrup	NR	VLR	VLR	VLR	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR
Kamrup Metropolitan	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Karbi Anglong	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR
Karimganj	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR
Kokrajhar	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Lakhimpur	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR
Majuli	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Morigaon	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Nagaon	NR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Nalbari	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Sivasagar	NR	VLR	NR	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sonitpur	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR

## Continued

Districts of Assam	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
South Salmara-Mankachar	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Tinsukia	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR
Udalguri	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
West Karbi Anglong	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 5. Bihar

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Nawada and Vaishali	Two	Babesiosis
2.	Patna	One	Classical swine fever
3.	Nawada	One	Foot and Mouth disease
4.	Aurangabad	One	Haemorrhagic Septicaemia
5.	Aurangabad	One	Peste des Petits Ruminants
6.	Bhagalpur, Nawada and Vaishali	Two	Theileriosis
7.	Nawada and Vaishali	Two	Trypanosomosis

Districts of Bihar	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Araria	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Arwal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Aurangabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR
Banka	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Begusarai	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Bhagalpur	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	VLR
Bhojpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Buxar	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Darbhanga	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Gaya	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Gopalganj	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Jamui	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Jehanabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Kaimur (Bhabua)	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Katihar	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Khagaria	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR



Districts of Bihar	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Kishanganj	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Lakhisarai	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Madhepura	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Madhubani	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Munger	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Muzaffarpur	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Nalanda	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Nawada	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>
Pashchim Champaran	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Patna	NR	VLR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Purba Champaran	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Purnia	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Rohtas	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Saharsa	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Samastipur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Saran	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Sheikhpura	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Sheohar	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Sitamarhi	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Siwan	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Supaul	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Vaishali	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 6. Chandigarh

Districts of Chandigarh	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Chandigarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 7. Chhattisgarh

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Jashpur and Raipur	Two	Peste des Petits Ruminants

Districts of Chhattisgarh	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Balod	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Baloda Bazar	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Balrampur	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Bastar	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Bemetara	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Bijapur	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Bilaspur	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Dakshin Bastar Dantewa	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Dhamtari	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Durg	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Gariaband	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Janjgir - Champa	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jashpur	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	VLR
Kabeerdhama	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kondagaon	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Korba	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR
Koriya	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Mahasamund	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Mungeli	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

Districts of Chhattisgarh	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Narayanpur	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Raigarh	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Raipur	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	MR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	VLR
Rajnandgaon	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Sukma	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Surajpur	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Surguja	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Uttar Bastar Kanker	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 8. Dadra and Nagar Haveli

Districts of Dadra and Nagar Haveli	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Dadra & Nagar Haveli	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 9. Daman and Diu

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Daman	One	Foot and mouth disease

Districts of Daman and Diu	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Daman	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Diu	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 10. Goa

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	North Goa	One	Babesiosis
2.	North Goa	One	Classical swine fever
3.	North Goa	One	Foot and Mouth disease
4.	South Goa	One	Theileriosis

Districts of Goa	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
North Goa	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR
South Goa	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 11. Gujarat

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Amreli and Surat	Two	Foot and Mouth disease
2.	Junagadh and Panch Mahals	Two	Haemorrhagic Septicaemia
3.	Amreli, Bhavnagar and Vadodara	Three	Peste des Petits Ruminants
4.	Jamnagar	One	Sheep and Goat Pox
5.	Junagadh	One	Trypanosomosis

Districts of Gujarat	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Ahmadabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Amreli	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR
Anand	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Aravalli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Banas Kantha	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Bharuch	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Bhavnagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	VLR
Botad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Chhota Udaipur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Devbhumi Dwarka	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Dohad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Gandhinagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Gir Somnath	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR



Continued

Districts of Gujarat	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Jamnagar	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	VLR
Junagadh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	VLR	<b>VHR</b>
Kachchh	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Kheda	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Mahesana	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Mahisagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Morbi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Narmada	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Navsari	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Panch Mahals	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Patan	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Porbandar	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Rajkot	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Sabar Kantha	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Surat	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	NR	VLR	MR
Surendranagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Tapi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR
The Dangs	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Vadodara	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR
Valsad	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	MR	NR	NR	VLR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 12. Haryana

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Fatehabad, Hisar and Panchkula	Three	Classical swine fever
2.	Hisar	One	Foot and Mouth disease
3.	Bhiwani, Hisar and Sonipat	Three	Peste des Petits Ruminants
4.	Hisar and Rohtak	Two	Theileriosis

Districts of Haryana	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Ambala	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Bhiwani	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Charkhi dadri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Faridabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Fatehabad	NR	VLR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Gurgaon	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hanumangarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hisar	NR	NR	NR	VLR	<b>HR</b>	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>HR</b>	NR
Jhajjar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jind	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kaithal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Karnal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kurukshetra	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Mahendragarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR

Continued

Districts of Haryana	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Nuh	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Palwal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Panchkula	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Panipat	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Rewari	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Rohtak	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR
Sirsa	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sonipat	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR
Yamunanagar	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

### 13. Himachal Pradesh

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Chamba	One	Peste des Petits Ruminants

Districts of Himachal Pradesh	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Bilaspur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Chamba	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Hamirpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Kangra	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Kinnaur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Kullu	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Lahul & Spiti	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mandi	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Shimla	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Sirmaur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Solan	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Una	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 14. Jammu and Kashmir

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Badgam, Kupwara and Srinagar	Three	Foot and Mouth disease
2.	Baramula	One	Peste des Petits Ruminants
3.	Anantnag, Badgam, Bandipore, Pulwama, Shupiyan and Srinagar	Six	Sheep and Goat Pox

Districts of Jammu and Kashmir	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Anantnag	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR
Badgam	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR
Bandipore	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR
Baramula	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Doda	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ganderbal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Jammu	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Kargil	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Kathua	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kishtwar	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kulgam	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kupwara	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Leh(Ladak	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Mirpur	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Muzaffarabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR

Districts of Jammu and Kashmir	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Pulwama	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR
Punch	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Rajouri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Ramban	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Reasi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Samba	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Shupiyan	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Srinagar	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR
Udhampur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 15. Jharkhand

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Deoghar	One	Anthrax
2.	All districts	Twenty-Four	Babesiosis
3.	Bokaro, Giridih and Sahibganj	Three	Black Quarter
4.	Bokaro, Jamtara, Pakur, Ramgarh and Sahibganj	Five	Classical Swine Fever
5.	Deoghar, Dhanbad, Giridih, Pakur, Pashchimi Singhbhum and Sahibganj	Six	Enterotoxaemia
6.	All districts	Twenty-four	Fascioliasis
7.	Bokaro, Deoghar, Dhanbad, Hazaribagh, Khunti, Kodarma, Latehar, Lohardaga, Pakur, Palamu, Pashchimi Singhbhum, Purbi Singhbhum, Ramgarh, Ranchi, Sahibganj	Fifteen	Foot and Mouth disease
8.	Lohardaga, Purbi Singhbhum and Sahibganj	Three	Haemorrhagic Septicaemia
9.	Bokaro, Dhanbad, Dumka, Gumla, Jamtara, Khunti, Kodarma, Lohardaga, Pakur, Palamu, Pashchimi Singhbhum, Ramgarh, Ranchi and Sahibganj	Fourteen	Peste des Petits Ruminants
10.	Khunti, Pashchimi Singhbhum and Sahibganj	Three	Sheep and Goat Pox
11.	All districts except one	Twenty-Three	Theileriosis
12.	All districts	Twenty-Four	Trypanosomosis

Districts of Jharkhand	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Bokaro	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	VLR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	VLR	NR	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>
Chatra	NR	<i>VHR</i>	VLR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	VLR	VLR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>
Deoghar	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	VLR	NR	MR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	VLR	NR	MR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>
Dhanbad	NR	<i>VHR</i>	VLR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	VLR	NR	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>

Districts of Jharkhand	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Dumka	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Garhwa	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Giridih	NR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Godda	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>
Gumla	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	MR	VLR	NR	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Hazaribagh	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Jamtara	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	VLR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Khunti	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	MR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Kodarma	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Latehar	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	VLR	NR	VLR	NR	VLR	<b>VHR</b>
Lohardaga	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Pakur	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Palamu	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Pashchimi Singhbhum	MR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Purbi Singhbhum	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Ramgarh	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	MR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Ranchi	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Sahibganj	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	VLR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Saraikela-Kharsawan	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	<b>HR</b>
Simdega	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)



## 16. Karnataka

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Bellary, Chamarajanagar, Chikkaballapura, Chitradurga, Davanagere, Haveri, Koppal, Raichur and Tumkur	Nine	Anthrax
2.	Davanagere and Hassan	Two	Black Quarter
3.	Bangalore, Dharwad, Haveri, Kolar and Koppal	Five	Blue tongue
4.	Chikkaballapura and Tumkur	Two	Enterotoxaemia
5.	Bangalore, Bidar, Chikkaballapura, Chikmagalur, Chitradurga, Dakshina Kannada, Davanagere, Dharwad, Gadag, Hassan, Haveri, Kodagu, Kolar, Mandya, Raichur, Ramanagara, Udupi, Uttara Kannada and Yadgir	Nineteen	Foot and Mouth disease
6.	Chitradurga	One	Haemorrhagic Septicaemia
7.	Bidar, Dharwad and Haveri	Three	Peste des Petits Ruminants
8.	Bangalore, Bellary, Davanagere, Haveri and Tumkur	Five	Sheep & Goat Pox
9.	Bangalore, Chikkaballapura and Mandya	Three	Theileriosis

Districts of Karnataka	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Bagalkot	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Bangalore	NR	NR	VLR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR
Bangalore Rural	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Belgaum	NR	NR	VLR	MR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Bellary	<b>VHR</b>	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR
Bidar	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR
Chamarajanagar	<b>VHR</b>	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Chikkaballapura	<b>HR</b>	NR	VLR	MR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	NR

## Continued

Districts of Karnataka	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Chikmagalur	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Chitradurga	<b>HR</b>	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	VLR	MR	VLR	NR
Dakshina Kannada	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Davanagere	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR
Dharwad	NR	NR	VLR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR
Gadag	NR	NR	VLR	MR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Gulbarga	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Hassan	NR	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	VLR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Haveri	<b>VHR</b>	NR	VLR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>HR</b>	<b>HR</b>	VLR	NR
Kodagu	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	MR	NR	NR	NR	VLR	NR
Kolar	NR	NR	VLR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Koppal	<b>VHR</b>	NR	VLR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Mandya	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR
Mysore	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Raichur	<b>VHR</b>	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Ramanagara	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Shimoga	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	MR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Tumkur	<b>VHR</b>	NR	VLR	VLR	NR	<b>HR</b>	NR	MR	VLR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR
Udupi	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Uttara Kannada	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Yadgir	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 17. Kerala

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Thrissur	One	Anthrax
2.	Alappuzha, Ernakulam, Kannur, Kasaragod, Kollam, Kottayam, Kozhikode, Malappuram, Pathanamthitta and Thiruvananthapuram	Ten	Babesiosis
3.	Ernakulam, Idukki, Kannur and Thiruvananthapuram	Four	Classical Swine fever
4.	Thiruvananthapuram	One	Enterotoxaemia
5.	Alappuzha, Idukki, Kannur, Kollam, Kozhikode, Malappuram, Palakkad, Thiruvananthapuram, Thrissur and Wayanad	Ten	Foot and Mouth disease
6.	Idukki, Kottayam, Thiruvananthapuram and Thrissur	Four	Haemorrhagic Septicaemia
7.	Alappuzha, Kannur, Kozhikode, Malappuram and Thiruvananthapuram	Five	Peste des Petits Ruminants
8.	All districts except one	Thirteen	Theileriosis

Districts of Kerala	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Alappuzha	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	VLR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR
Ernakulam	NR	<b>VHR</b>	VLR	VLR	<b>HR</b>	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Idukki	NR	NR	VLR	VLR	<b>HR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Kannur	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	<b>HR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	VLR
Kasaragod	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Kollam	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR
Kottayam	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR
Kozhikode	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	VLR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	VLR
Malappuram	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR
Palakkad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR
Pathanamthitta	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Thiruvananthapuram	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	VLR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	VLR
Thrissur	<b>VHR</b>	MR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	NR	NR	VLR	NR
Wayanad	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 18. Lakshadweep

Districts of Lakshadweep	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Lakshadweep	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 19. Madhya Pradesh

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Betul	One	Anthrax
2.	Niwari	One	Babesiosis
3.	Chhindwara	One	Black Quarter
4.	Chhindwara	One	Foot and Mouth disease
5.	Betul, Chhindwara, Indore and Rajgarh	Four	Haemorrhagic Septicaemia
6.	Agar Malwa	One	Peste des Petits Ruminants

Districts of Madhya Pradesh	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Agar Malwa	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR
Alirajpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR
Anuppur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ashoknagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Balaghat	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Barwani	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Betul	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>HR</b>	NR	MR	NR	NR	NR
Bhind	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Bhopal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Burhanpur	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Chhatarpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Chhindwara	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR
Damoh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Datia	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Dewas	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR

Districts of Madhya Pradesh	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Dhar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Dindori	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
East Nimar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Guna	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Gwalior	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Harda	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hoshangabad	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Indore	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	NR	VLR
Jabalpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jhabua	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Katni	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Mandla	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Mandsaur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Morena	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Narsimhapur	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Neemuch	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Niwari	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Panna	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Raisen	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Rajgarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Ratlam	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR
Rewa	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Sagar	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Satna	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Sehore	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Seoni	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Shahdol	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Shajapur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sheopur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Shivpuri	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR
Sidhi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR

Continued

Districts of Madhya Pradesh	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Singrauli	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Tikamgarh	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Ujjain	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR
Umaria	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Vidisha	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
West Nimar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)



## 20. Maharashtra

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Ahmadnagar, Latur and Osmanabad	Three	Foot and Mouth disease
2.	Ahmadnagar and Dhule	Two	Haemorrhagic Septicaemia
3.	Ahmadnagar, Dhule, Nagpur and Nashik	Four	Peste des Petits Ruminants
4.	Nashik	One	Theileriosis

Districts of Maharashtra	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Ahmadnagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Akola	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Amravati	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Bhandara	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Bid	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Buldana	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Chandrapur	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Dhule	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR
Gadchiroli	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Gondiya	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Hingoli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jalgaon	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Jalna	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Kolhapur	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Latur	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Mumbai	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mumbai Suburban	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Nagpur	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR

## Continued

Districts of Maharashtra	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Nanded	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nandurbar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Nashik	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	<b>HR</b>	NR	<b>HR</b>	VLR
Osmanabad	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Palghar	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Parbhani	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Pune	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Ratnagiri	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Sangli	NR	NR	NR	LR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Satara	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Sindhudurg	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Solapur	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Thane	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	MR	NR	VLR	NR	NR	NR
Wardha	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Washim	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Yavatmal	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 21. Manipur

### Summary

<b>Sl. No</b>	<b>Disease prone districts</b>	<b>Number of districts prone to disease</b>	<b>Disease Name</b>
1.	Chandel	One	Black Quarter
2.	Chandel, Imphal East and Thoubal	Three	Classical swine fever
3.	Bishnupur, Imphal East and Thoubal	Three	Fasciolosis
4.	Imphal West	One	Foot and Mouth Disease
5.	Senapati and Ukhrul	Two	Haemorrhagic Septicaemia
6.	Senapati	One	Sheep and Goat pox

Districts of Manipur	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Bishnupur	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Chandel	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Churachandpur	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Imphal East	NR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Imphal West	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	<b>HR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Jiribam	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Kakching	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Kamjong	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Kangpokpi	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Noney	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Pherzawl	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Senapati	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	<b>VHR</b>	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR
Tamenglong	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Tengnoupal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Thoubal	NR	NR	VLR	VLR	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Ukhrul	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 22. Meghalaya

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	East Jaintia Hills, East Khasi Hills and West Khasi Hills	Three	Black Quarter
2.	East Khasi Hills, Ribhoi and West Khasi Hills	Three	Foot and Mouth disease
3.	East Khasi Hills	One	Haemorrhagic Septicaemia

Districts of Meghalaya	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
East Garo Hills	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
East Jaintia Hills	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
East Khasi Hills	NR	VLR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	VLR	<b>HR</b>	<b>HR</b>	NR	NR	NR	MR	NR
North Garo Hills	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Ribhoi	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
South Garo Hills	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
South West Garo Hills	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
South West Khasi Hills	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
West Garo Hills	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
West Jaintia Hills	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
West Khasi Hills	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 23. Mizoram

Districts of Mizoram	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Aizawl	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Champhai	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Kolasib	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Lawngtlai	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Lunglei	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	MR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Mamit	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Saiha	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Serchhip	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 24. Nagaland

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Dimapur and Kohima	Two	Classical swine fever
2.	Dimapur and Kohima	Two	Foot and Mouth disease

Districts of Nagaland	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Dimapur	NR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kiphire	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Kohima	NR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Longleng	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Mokokchung	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mon	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Peren	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Phek	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Tuensang	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Wokha	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Zunheboto	NR	NR	VLR	NR	MR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 25. NCT of Delhi

Districts of NCT of Delhi	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Central Delhi	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
East	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
New Delhi	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
North	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
North East	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
North West	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Shahdara	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
South	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
South West	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
West	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)



## 26. Odisha

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Koraput	One	Anthrax
2.	Kendrapara	One	Black Quarter
3.	Kendrapara and Puri	Two	Enterotoxaemia
4.	Cuttack, Khordha and Puri	Three	Foot and Mouth disease
5.	Puri	One	Haemorrhagic Septicaemia
6.	Kendrapara	One	Peste des Petits Ruminants
7.	Khordha	One	Sheep and Goat Pox

Districts of Odisha	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Anugul	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Balangir	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Baleshwar	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Bargarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Baudh	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bhadrak	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Cuttack	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Debagarh	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Dhenkanal	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Gajapati	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Ganjam	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Jagatsinghapur	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Jajapur	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR

## Continued

Districts of Odisha	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Jharsuguda	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Kalahandi	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Kandhamal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Kendrapara	NR	VLR	<b>HR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	VLR	VLR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR
Kendujhar	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Khordha	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR
Koraput	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Malkangiri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Mayurbhanj	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Nabarangapur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Nayagarh	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Nuapada	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Puri	NR	VLR	VLR	VLR	NR	<b>VHR</b>	VLR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	VLR	NR
Rayagada	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sambalpur	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Subarnapur	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Sundargarh	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 27. Puducherry

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Puducherry	One	Babesiosis
2.	Yanam	One	Fasciolosis
3.	Puducherry	One	Sheep and Goat Pox

Districts of Puducherry	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Karaikal	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Mahe	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Puducherry	NR	<b>HR</b>	VLR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR
Yanam	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

**28. Punjab: Summary – Ludhiana- one - PPR**

Districts of Punjab	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Amritsar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Barnala	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bathinda	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Faridkot	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Fatehgarh Sahib	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Fazilka	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ferozpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Gurdaspur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Hoshiarpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Jalandhar	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kapurthala	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Ludhiana	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR
Mansa	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Moga	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Muksar	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Pathankot	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Patiala	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rupnagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sahibzada Ajit Singh N	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sangrur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Shahid Bhagat Singh Na	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tarn Taran	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 29. Rajasthan

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Jaipur	One	Enterotoxaemia
2.	Jaipur, Pali and Tonk	Three	Peste des Petits Ruminants
3.	Jhunjhunun	One	Sheep and Goat Pox

Districts of Rajasthan	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Ajmer	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Alwar	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR
Banswara	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Baran	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Barmer	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Bharatpur	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Bhilwara	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Bikaner	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Bundi	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Chittaurgarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Churu	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Dausa	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR
Dhaulpur	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Dungarpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Ganganagar	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hanumangarh	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jaipur	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR

## Continued

Districts of Rajasthan	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Jaisalmer	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Jalor	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Jhalawar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Jhunjhunun	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR
Jodhpur	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	MR
Karauli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Kota	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Nagaur	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Pali	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR
Pratapgarh	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Rajsamand	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Sawai Madhopur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Sikar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Sirohi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Tonk	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	VLR
Udaipur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

### 30. Sikkim

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	East District	One	Babesiosis
2.	East District and South District	Two	Classical swine fever
3.	East District	One	Theileriosis

Districts of Sikkim	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
East District	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
North District	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
South District	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
West District	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

### 31. Tamil Nadu

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Dindigul, Madurai, Ramanathapuram, Thiruvallur, Vellore and Virudhunagar	Six	Anthrax
2.	Erode, Krishnagiri, Salem, Tiruvannamalai and Vellore	Five	Foot and Mouth disease
3.	Kanniyakumari	One	Haemorrhagic Septicaemia
4.	Dharmapuri, Erode, Kancheepuram, Namakkal, Thiruvallur and Tiruvannamalai	Six	Lumpy skin disease
5.	Salem	One	Peste des Petits Ruminants
6.	Dharmapuri	One	Sheep and Goat pox

Districts of Tamil Nadu	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Ariyalur	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Chengalpattu	NR	VLR	VLR	LR	NR	VLR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Chennai	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Coimbatore	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Cuddalore	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Dharmapuri	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR
Dindigul	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Erode	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR
Kallakurichi	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Kancheepuram	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Kanniyakumari	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	VLR	NR
Karur	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Krishnagiri	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Madurai	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Nagapattinam	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Namakkal	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	NR



## Continued

Districts of Tamil Nadu	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Perambalur	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Pudukkottai	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Ramanathapuram	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Ranipet	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Salem	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR
Sivaganga	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Tenkasi	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Thanjavur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
The Nilgiris	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Theni	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Thiruvallur	<b>VHR</b>	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	NR
Thiruvarur	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Thoothukkudi	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Tiruchirappalli	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Tirunelveli	NR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Tirupattur	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Tiruppur	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Tiruvannamalai	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Vellore	<b>VHR</b>	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Viluppuram	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Virudhunagar	<b>VHR</b>	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 32. Telangana

Districts of Telangana	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Adilabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Bhadradri Kothagudem	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hyderabad	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Jagtial	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Jangaon	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jayashankar	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jogulamba	NR	NR	VLR	LR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Kamareddy	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Karimnagar	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Khammam	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kumuram Bheem Asifabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mahabubabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Mahabubnagar	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Mancherial	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Medak	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Medchal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Mulugu	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nagarkurnool	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Nalgonda	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Narayanpet	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nirmal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Nizamabad	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

Peddapalli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rajanna Sircilla	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rangareddy	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sangareddy	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Siddipet	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Suryapet	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Vikarabad	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Wanaparthy	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Warangal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Yadadri Bhuvanagiri	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

### 33. Tripura

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	West Tripura	One	Anthrax
2.	Khowai, North Tripura, South Tripura and West Tripura	Four	Babesiosis
3.	Khowai	One	Black Quarter
4.	Dhalai, Khowai, Sipahijala and West Tripura	Four	Classical Swine Fever
5.	Dhalai, Gomati, Khowai, North Tripura and West Tripura	Five	Fasciolosis
6.	Khowai, Sipahijala and West Tripura	Three	Foot and Mouth disease
7.	Dhalai, Gomati and South Tripura	Three	Peste des Petits Ruminants
8.	Dhalai, Khowai, North Tripura, South Tripura and West Tripura	Five	Sheep and Goat Pox

Districts of Tripura	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Dhalai	NR	VLR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>HR</b>	VLR	VLR	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>	VLR	NR
Gomati	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR
Khowai	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
North Tripura	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR
Sipahijala	NR	VLR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
South Tripura	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	VLR	NR
Unokoti	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
West Tripura	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

### 34. Uttar Pradesh

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Agra, Allahabad, Amroha, Azamgarh, Baghpat, Bahraich, Ballia, Banda, Bijnor, Budaun, Bulandshahr, Chitrakoot, Etah, Faizabad, Fatehpur, Firozabad, Gorakhpur, Hapur, Hardoi, Hathras, Kannauj, Kanpur Nagar, Kushinagar, Mathura, Meerut, Mirzapur, Muzaffarnagar, Pilibhit, Saharanpur, Sambhal, Shamli, Sonbhadra, Sultanpur and Varanasi	Thirty-Four	Babesiosis
2.	Ambedkar Nagar, Jaunpur, Meerut, Sonbhadra and Varanasi	Five	Fascioliasis
3.	Bareilly, Etah, Fatehpur, Gonda, Gorakhpur, Hardoi, Kanpur Nagar, Moradabad and Sitapur	Nine	Peste des Petits Ruminants
4.	Gonda	One	Sheep and Goat Pox
5.	Agra, Allahabad, Azamgarh, Bahraich, Ballia, Banda, Bara Banki, Budaun, Bulandshahr, Etah, Faizabad, Fatehpur, Gorakhpur, Hardoi, Hathras, Jalaun, Kanpur Nagar, Kushinagar, Mahrajganj, Mathura, Mirzapur, Moradabad, Pilibhit, Rae Bareli and Saharanpur	Twenty-Five	Theileriosis
6.	Aligarh, Allahabad, Ambedkar Nagar, Amroha, Azamgarh, Baghpat, Bahraich, Ballia, Balrampur, Banda, Bara Banki, Bareilly, Bijnor, Budaun, Bulandshahr, Chitrakoot, Etah, Faizabad, Fatehpur, Gorakhpur, Hapur, Hardoi, Hathras, Jalaun, Kannauj, Kanpur Nagar, Kheri, Kushinagar, Lucknow, Mainpuri, Mathura, Meerut, Mirzapur, Muzaffarnagar, Pilibhit, Rae Bareli, Saharanpur, Sambhal, Shamli, Sitapur, Sonbhadra, Sultanpur and Unnao	Fourty-Three	Trypanosomosis

Districts of Uttar Pradesh	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Agra	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR
Aligarh	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Allahabad	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>
Ambedkar Nagar	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>
Amethi	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Amroha	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	<b>HR</b>
Auraiya	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Azamgarh	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Baghpat	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>
Bahraich	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Ballia	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Balrampur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Banda	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Bara Banki	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>
Bareilly	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	<b>VHR</b>
Basti	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Bhadohi	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Bijnor	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	<b>HR</b>
Budaun	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Bulandshahr	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>
Chandauli	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	MR
Chitrakoot	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>
Deoria	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Etah	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Etawah	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Faizabad	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Farrukhabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Fatehpur	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Firozabad	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR

Districts of Uttar Pradesh	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Gautam Buddha Nagar	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ghaziabad	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Ghazipur	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Gonda	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	<b>HR</b>	NR	LR
Gorakhpur	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Hamirpur	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Hapur	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	<b>HR</b>
Hardoi	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Hathras	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>
Jalaun	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	<b>HR</b>
Jaunpur	NR	MR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Jhansi	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Kannauj	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Kanpur Dehat	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Kanpur Nagar	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Kasganj	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Kaushambi	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Kheri	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	<b>VHR</b>
Kushinagar	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	<b>HR</b>
Lalitpur	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR
Lucknow	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Mahoba	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Mahrajganj	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR
Mainpuri	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>
Mathura	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>
Mau	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Meerut	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>
Mirzapur	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Moradabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	VLR
Muzaffarnagar	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	<b>VHR</b>

Continued

Districts of Uttar Pradesh	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Pilibhit	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Pratapgarh	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Rae Bareli	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Rampur	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Saharanpur	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>
Sambhal	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>
Sant Kabir Nagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Shahjahanpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Shamli	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Shrawasti	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Siddharthnagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sitapur	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	<b>VHR</b>
Sonbhadra	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	MR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Sultanpur	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	<b>VHR</b>
Unnao	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	<b>HR</b>
Varanasi	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)



### 35. Uttarakhand

Districts of Uttarakhand	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Almora	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Bageshwar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Chamoli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Champawat	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Dehradun	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Garhwal	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Hardwar	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Nainital	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Pithoragarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Rudraprayag	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Tehri Garhwal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Udham Singh Nagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Uttarkashi	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

### 36. West Bengal

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Bankura, Murshidabad and Nadia	Three	Anthrax
2.	Birbhum and Nadia	Two	Babesiosis
3.	Purba Medinipur	One	Black Quarter
4.	Jalpaiguri	One	Fasciolosis
5.	Paschim Medinipur	One	Foot and Mouth disease
6.	Bankura	One	Haemorrhagic Septicaemia
7.	Birbhum and Nadia	Two	Peste des Petits Ruminants
8.	Haora	One	Sheep and Goat Pox
9.	Bankura, Birbhum, Hugli, Jhargram, North Twenty Four Parg, Paschim Medinipur and Puruliya	Seven	Theileriosis

Districts of West Bengal	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Alipurduar	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Bankura	<b>VHR</b>	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	<b>HR</b>	NR	MR	NR	<b>VHR</b>	VLR
Bardhaman	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	MR	VLR
Birbhum	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	NR	<b>HR</b>	NR
Dakshin Dinajpur	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Darjiling	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Haora	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR
Hugli	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	VLR

## Continued

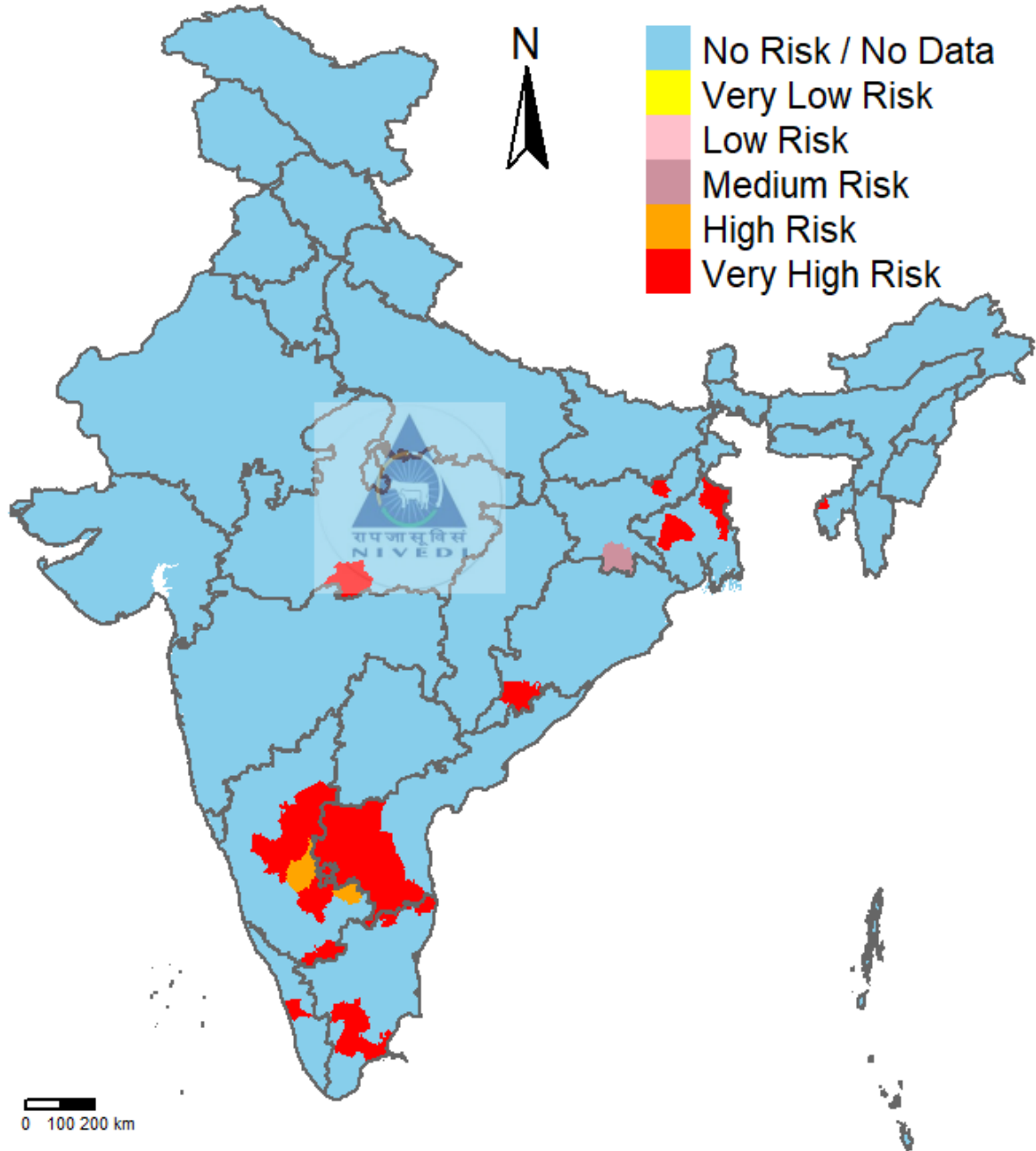
Districts of West Bengal	Livestock Diseases													
	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Jalpaiguri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Jhargram	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	NR
Kalimpong	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Koch Bihar	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Kolkata	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Maldah	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Murshidabad	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Nadia	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	MR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR
North Twenty Four Parg	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	VLR
Paschim Medinipur	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	VLR
Purba Medinipur	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Puruliya	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	VLR
South Twenty Four Parg	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Uttar Dinajpur	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Alipurduar	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

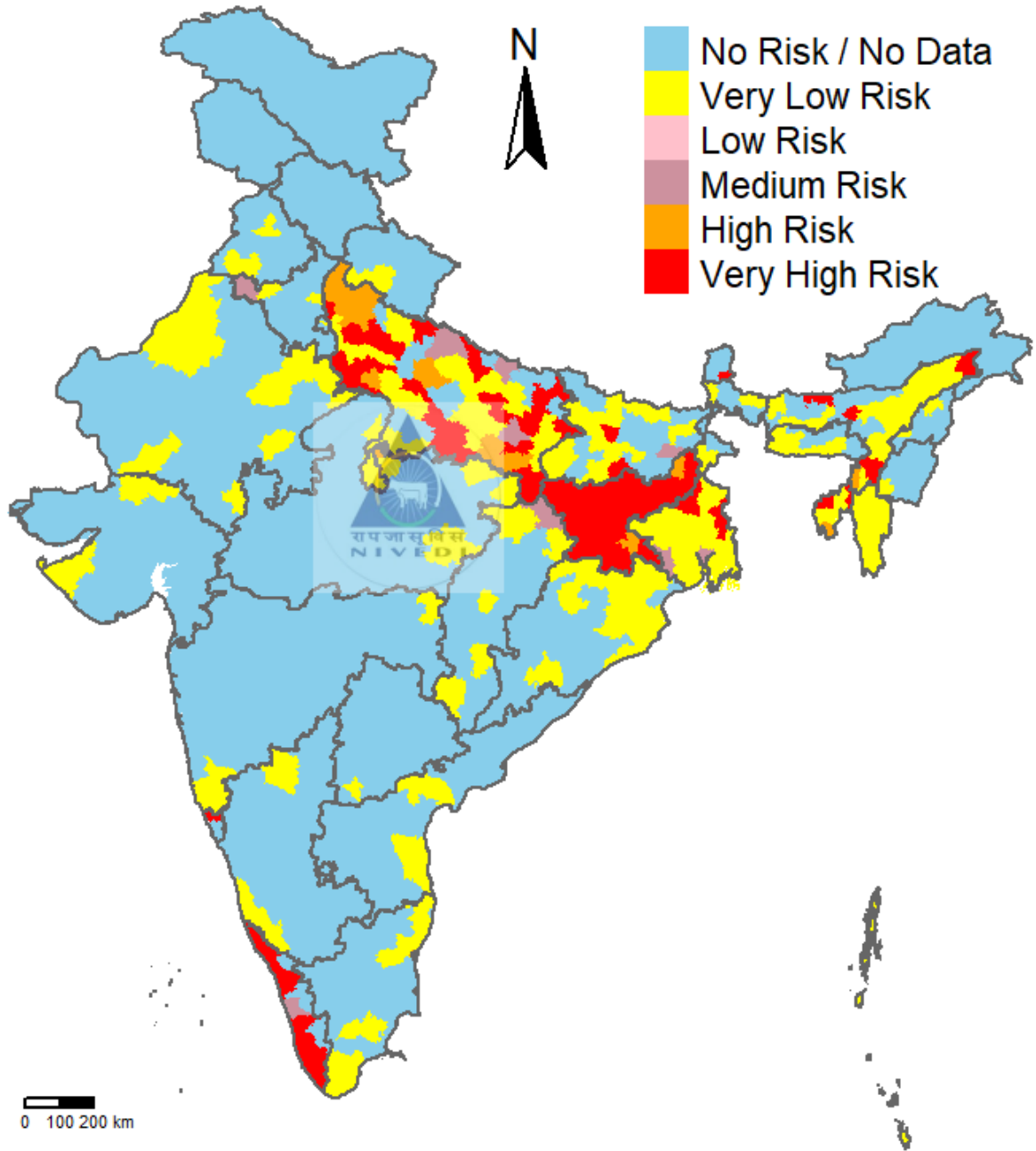
\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## ii). Risk Prediction - Livestock Disease Forewarning Maps

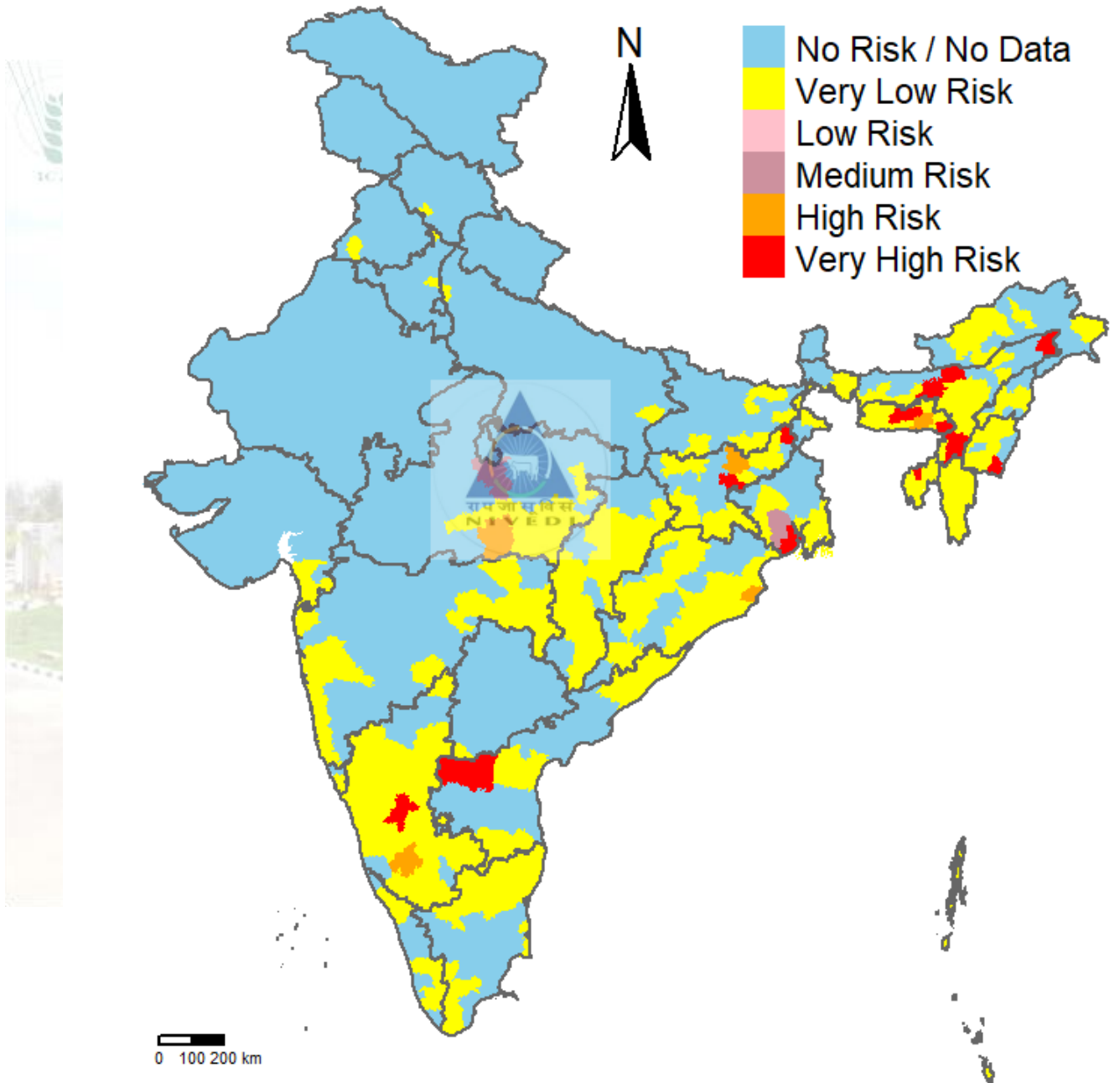
Risk Prediction of Anthrax for the month of October 2023



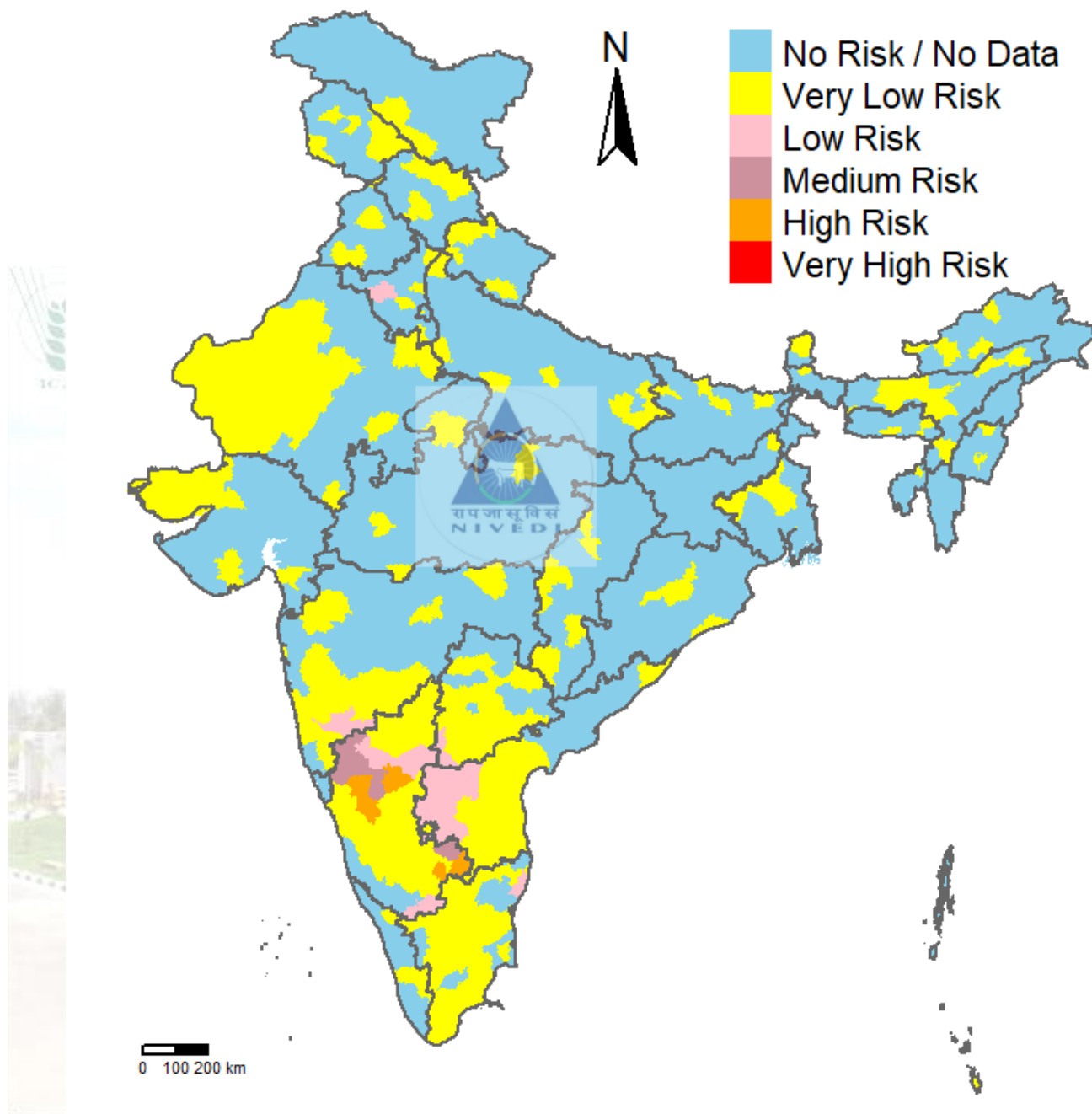
Risk Prediction of Babesiosis for the month of October 2023



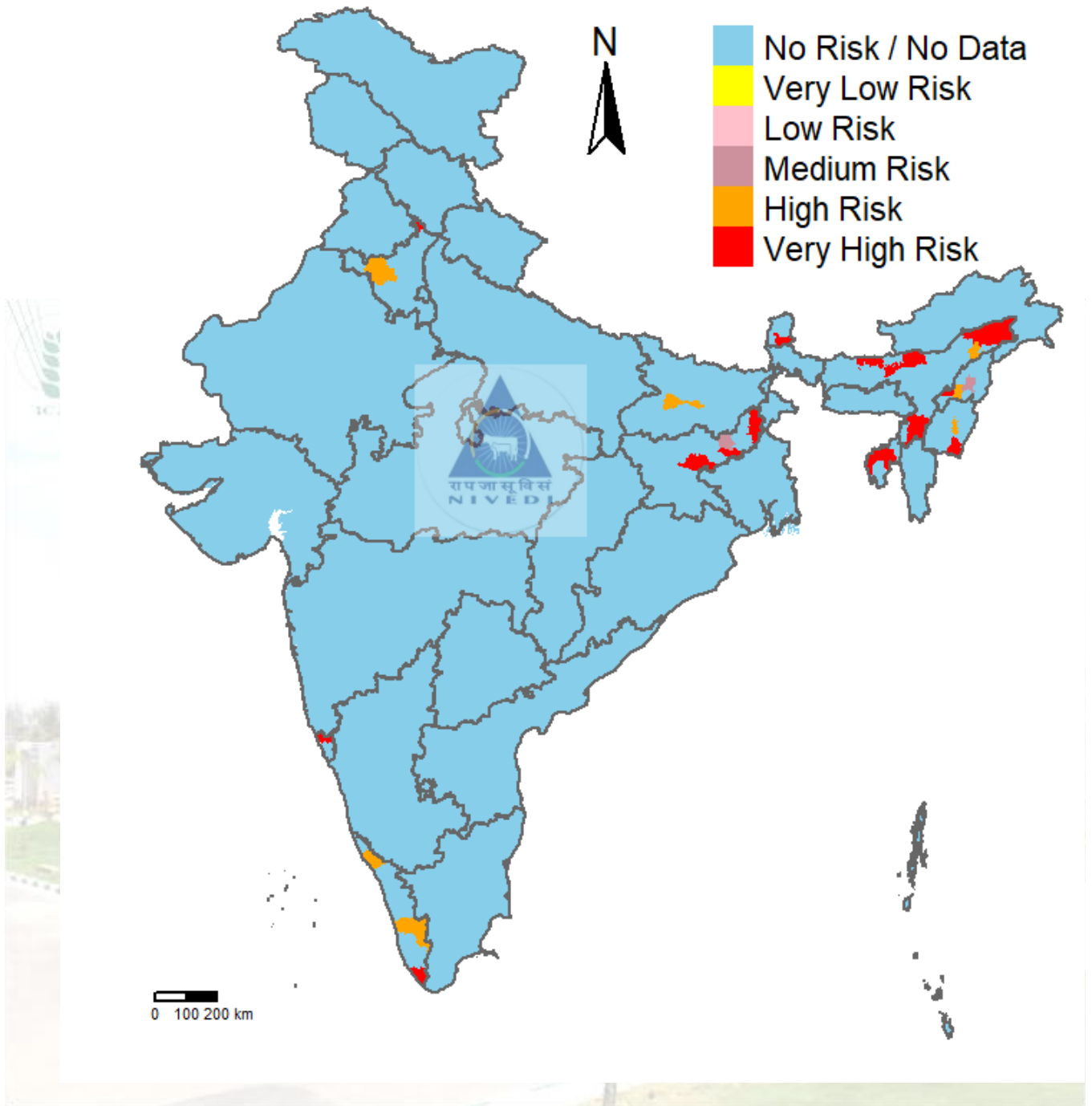
Risk Prediction of Black quarter for the month of October 2023



Risk Prediction of Bluetongue for the month of October 2023

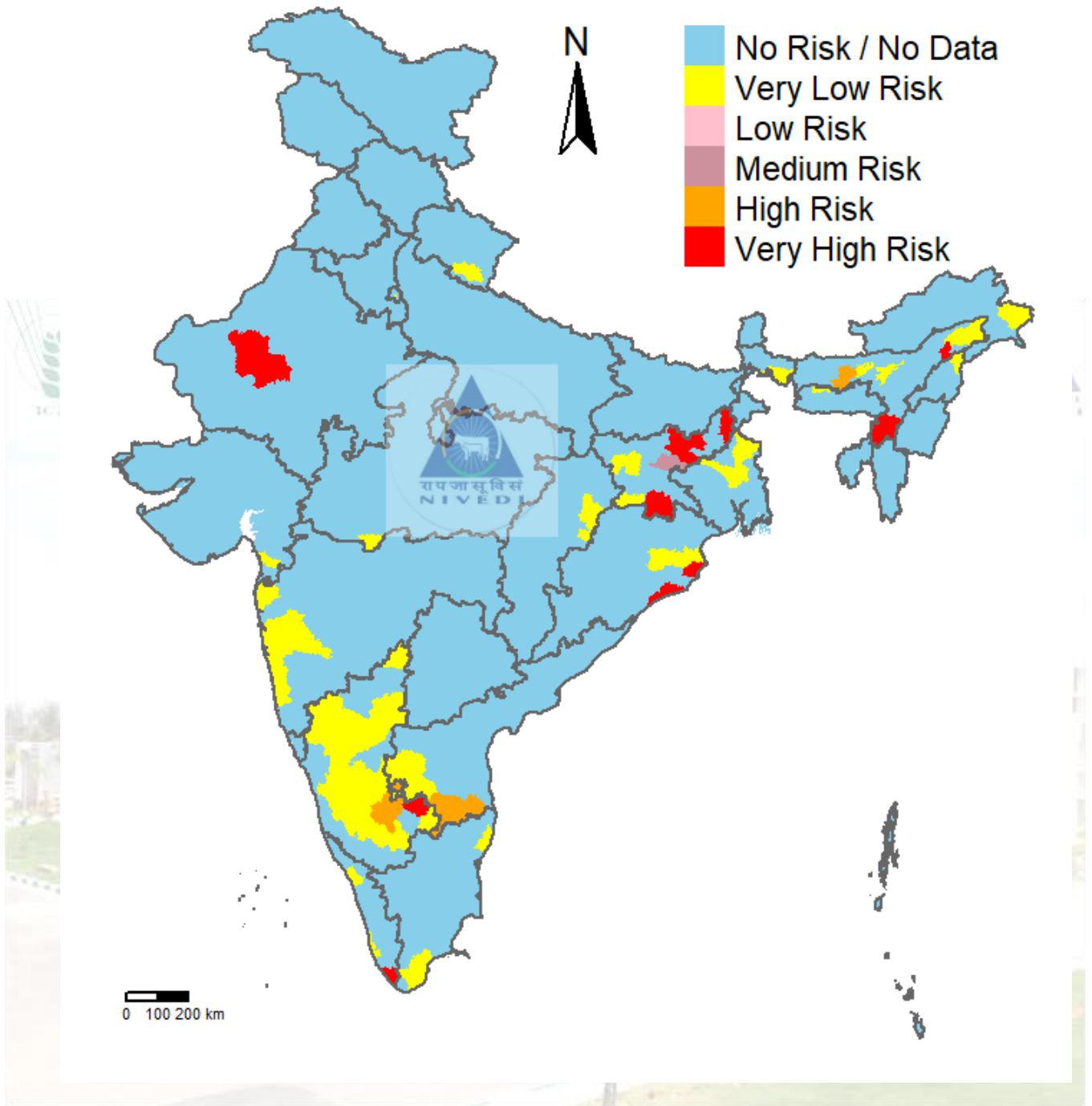


Risk Prediction of Classical Swine fever for the month of October 2023

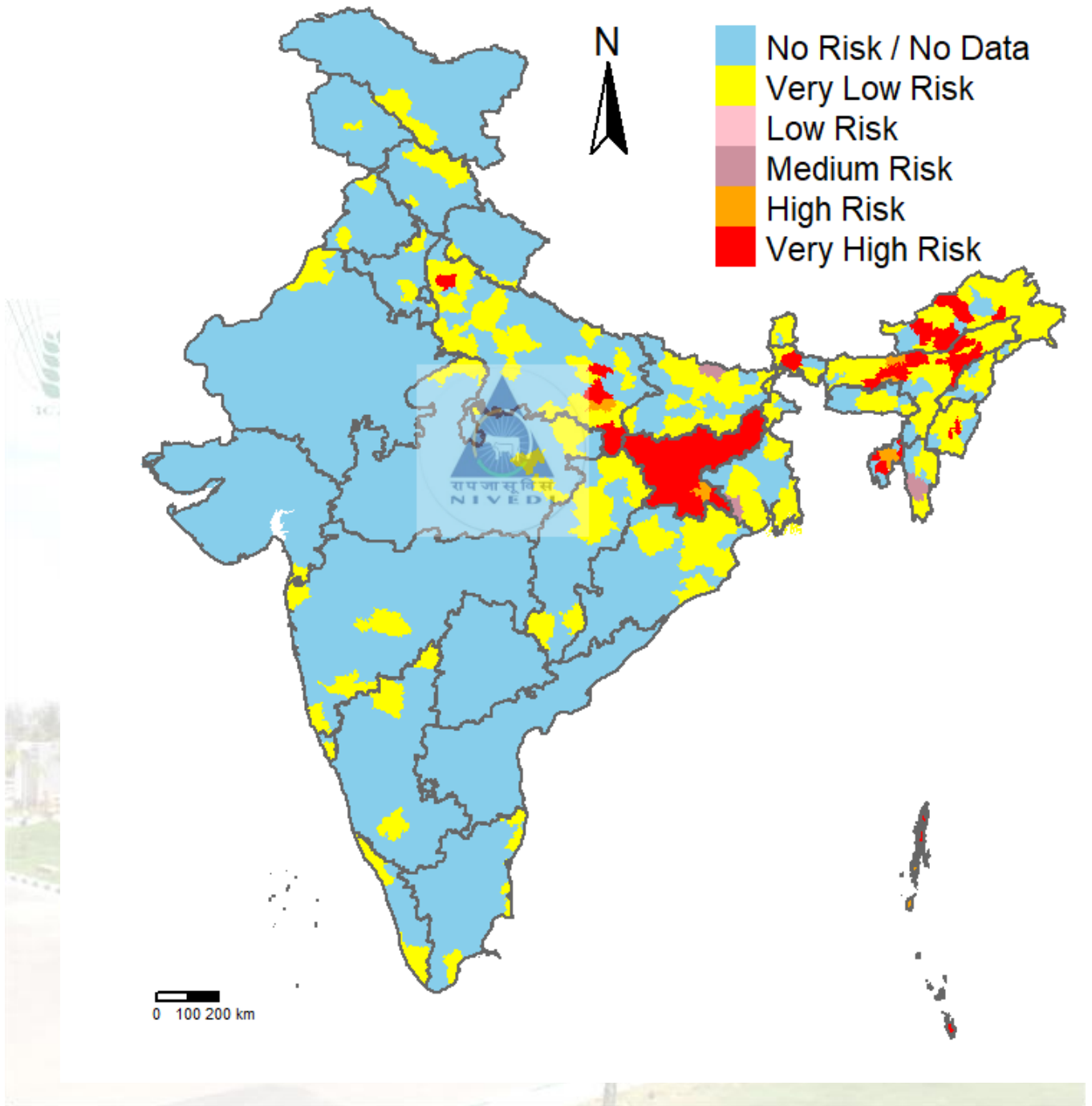




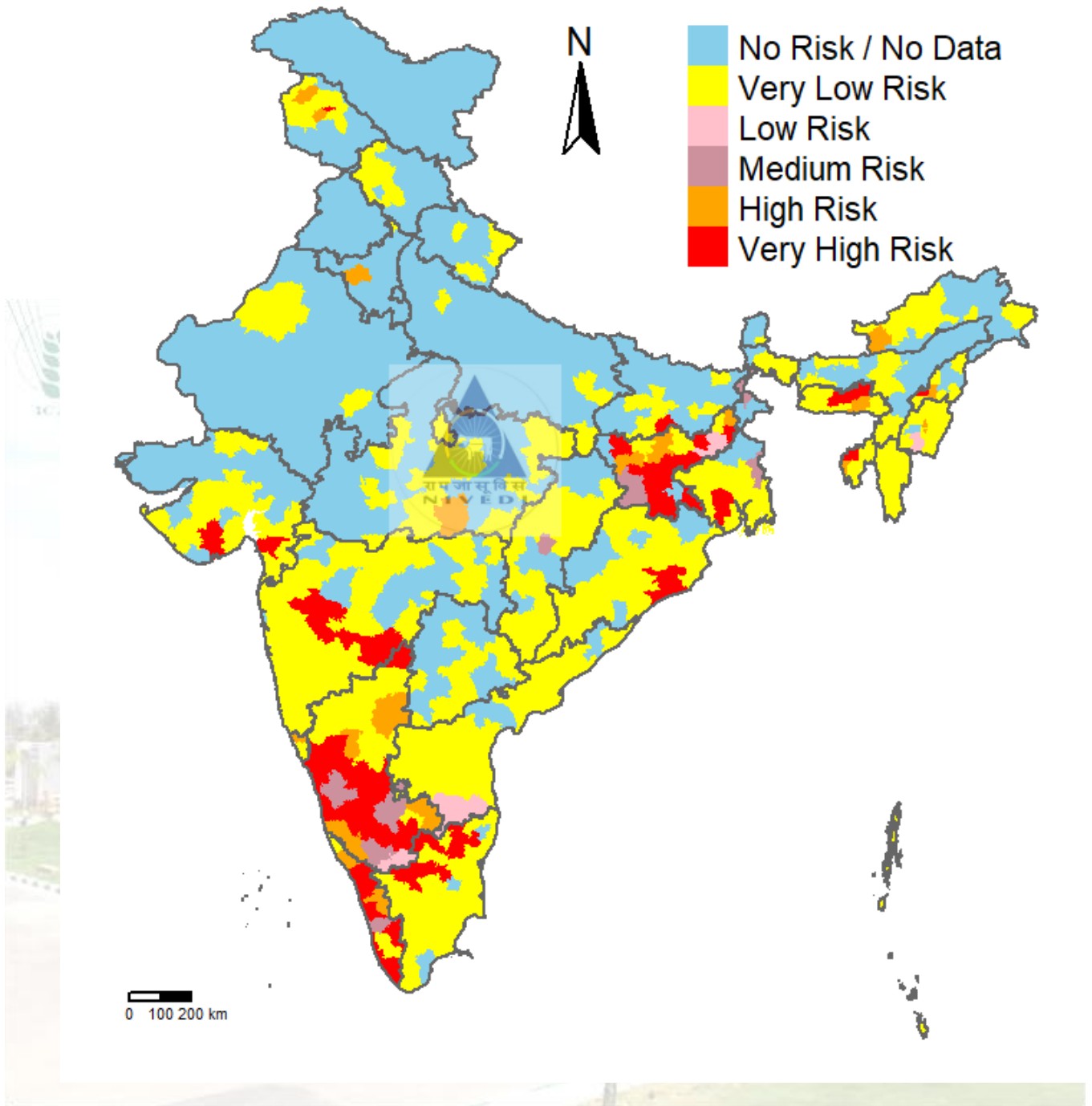
Risk Prediction of Enterotoxemia for the month of October 2023



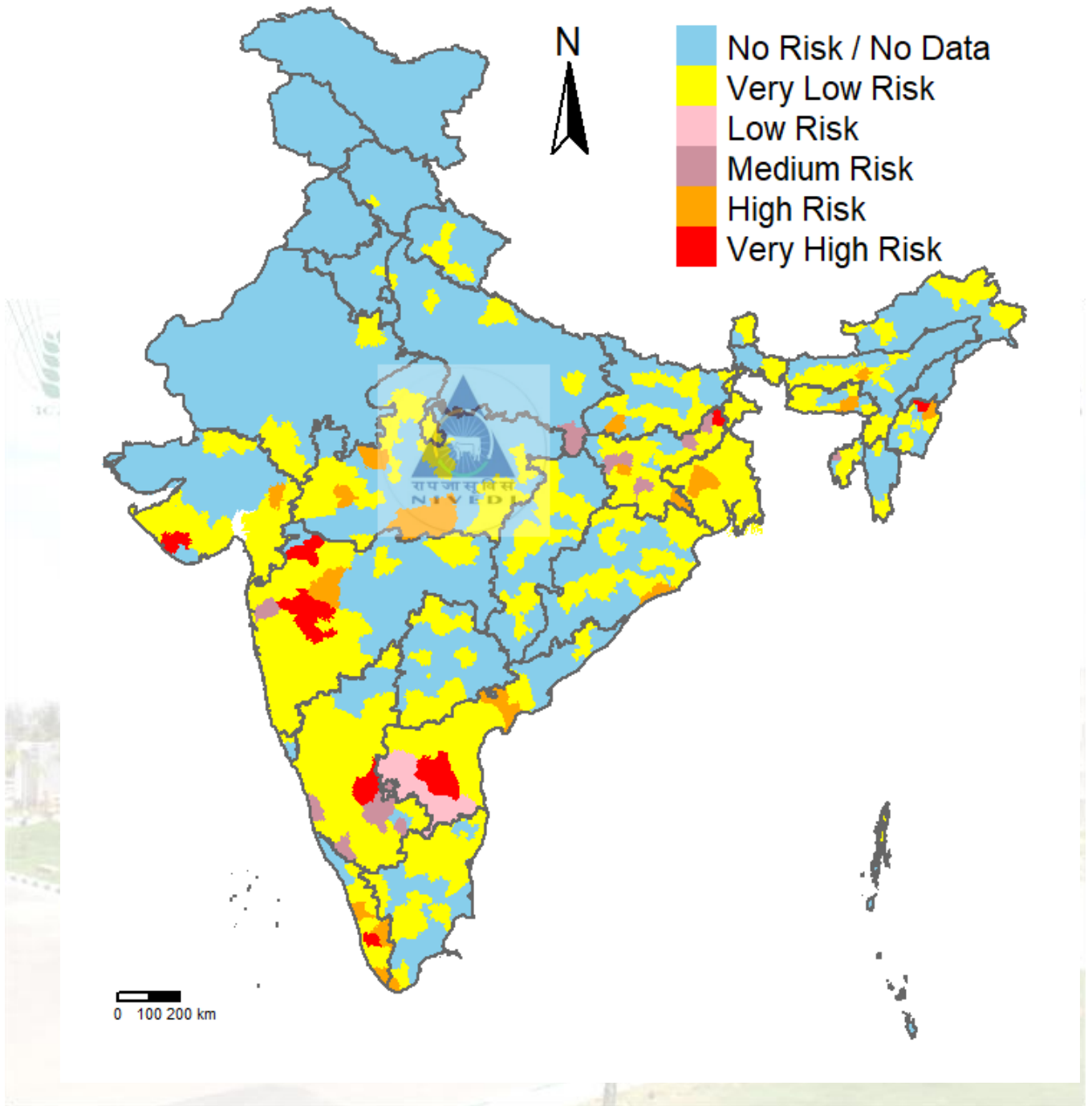
Risk Prediction of Fascioliasis for the month of October 2023



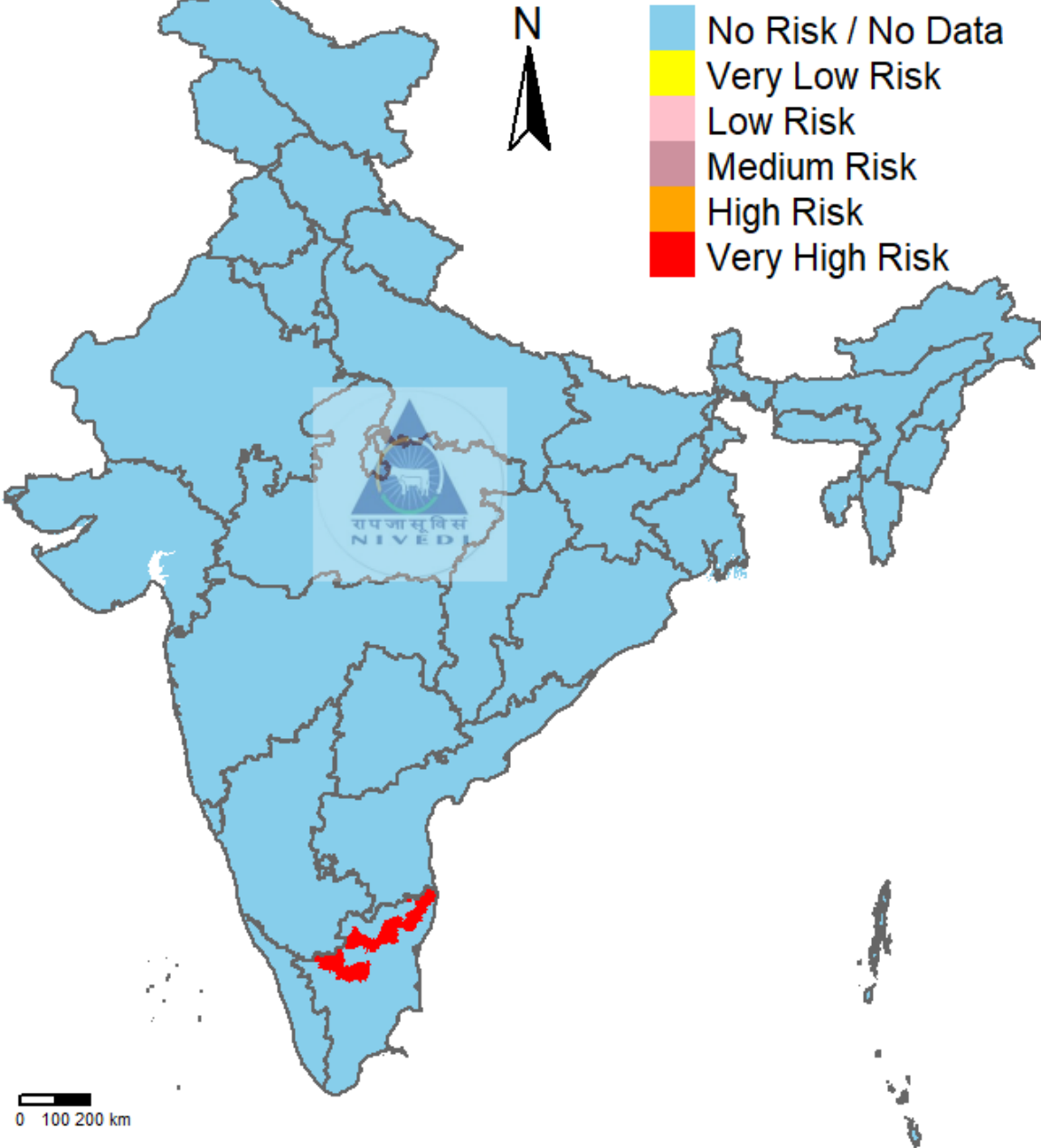
Risk Prediction of Foot and mouth disease for the month of October 2023



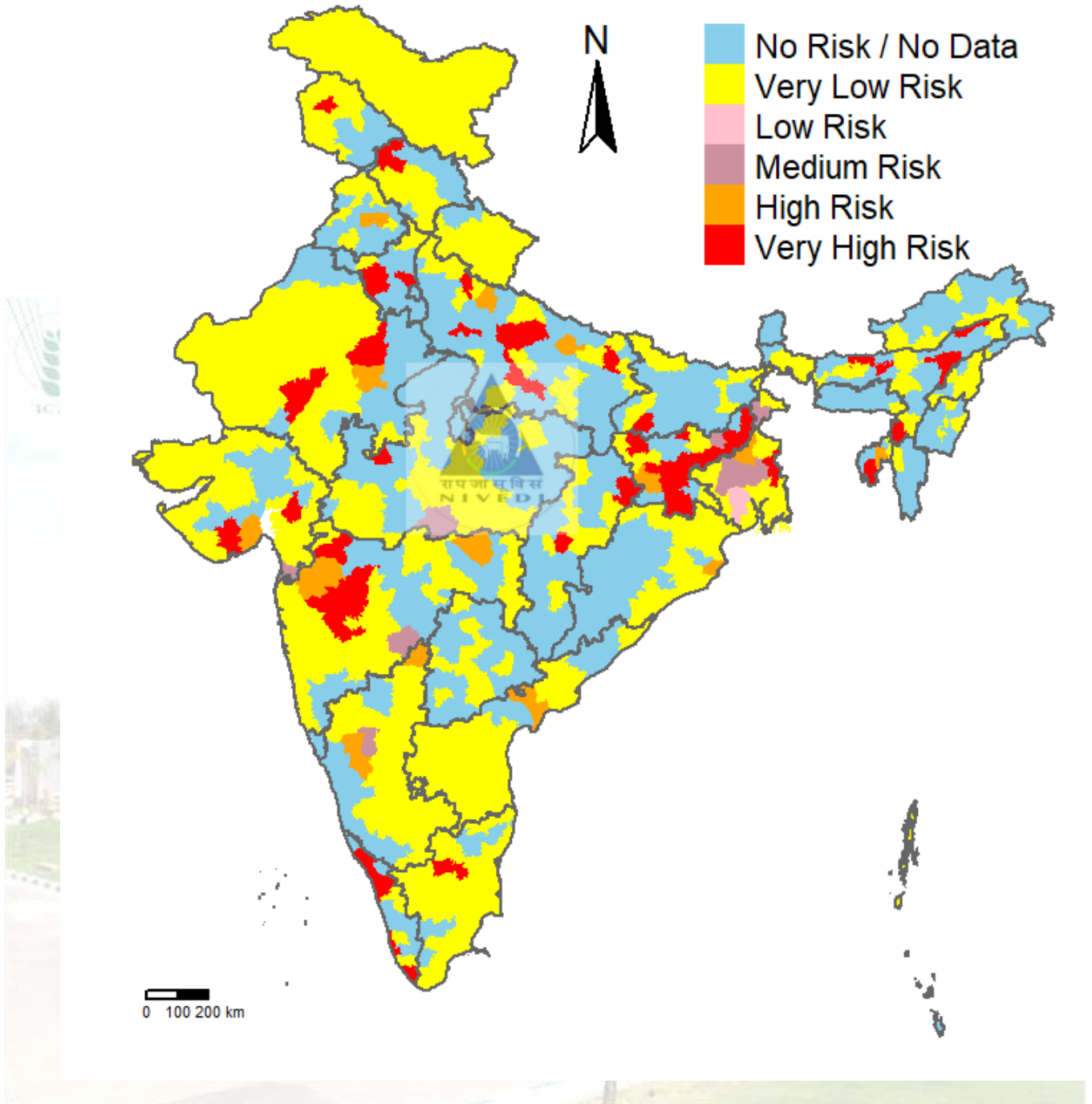
Risk Prediction of Haemorrhagic septicaemia for the month of October 2023



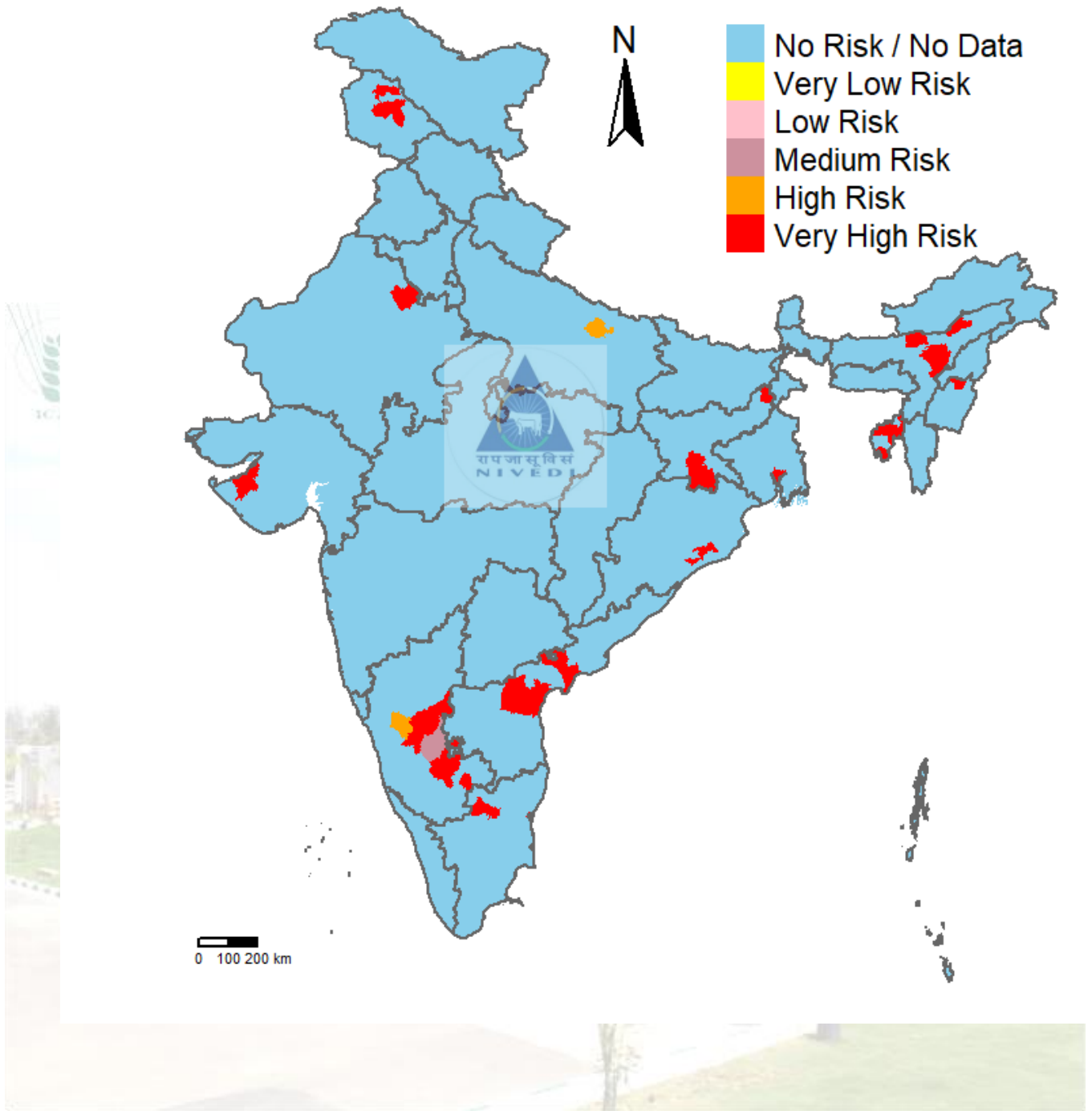
Risk Prediction of Lumpy Skin Diseases for the month of October 2023



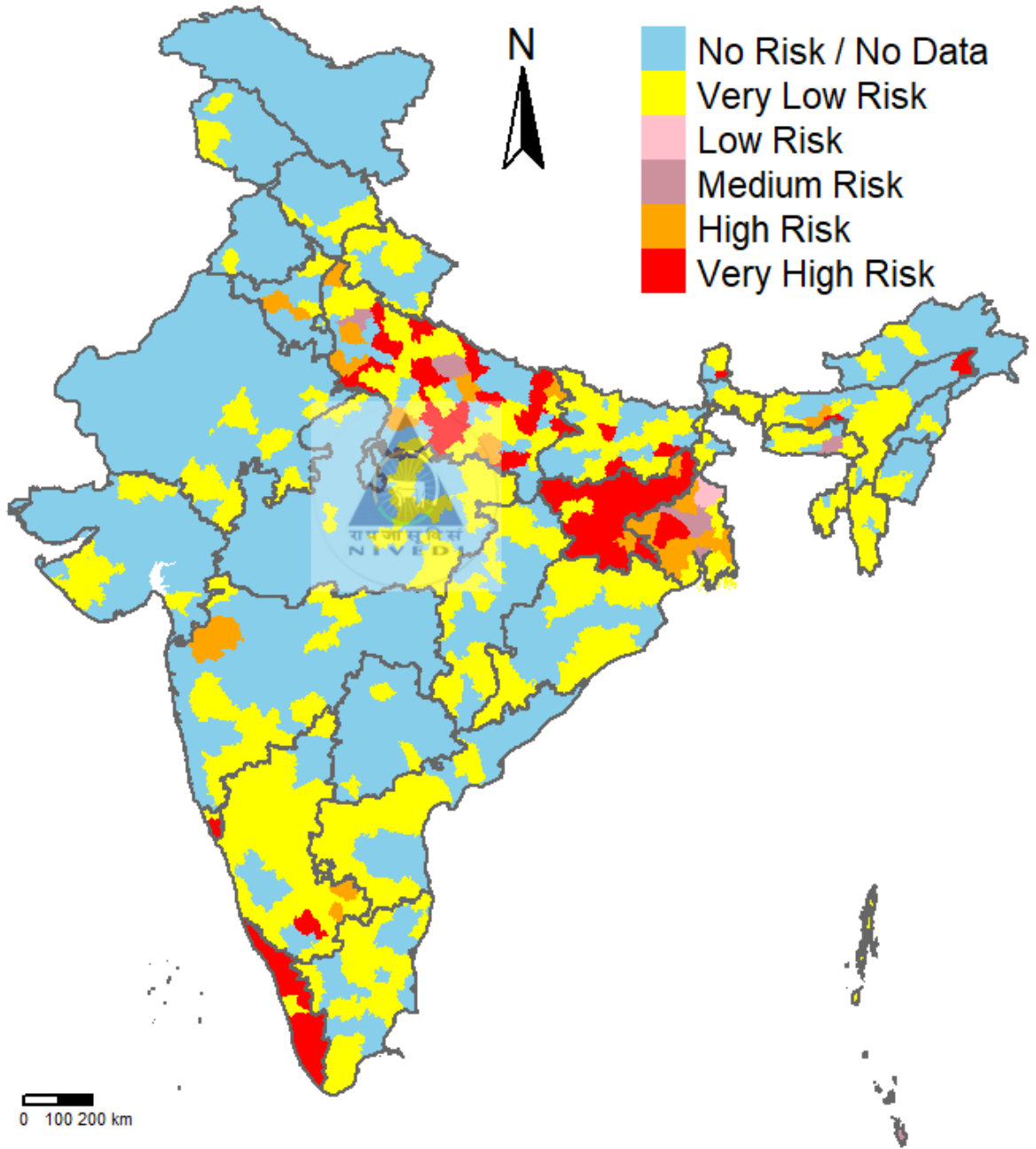
Risk Prediction of Peste des petits ruminants for the month of October 2023



Risk Prediction of Sheep and Goat pox for the month of October 2023

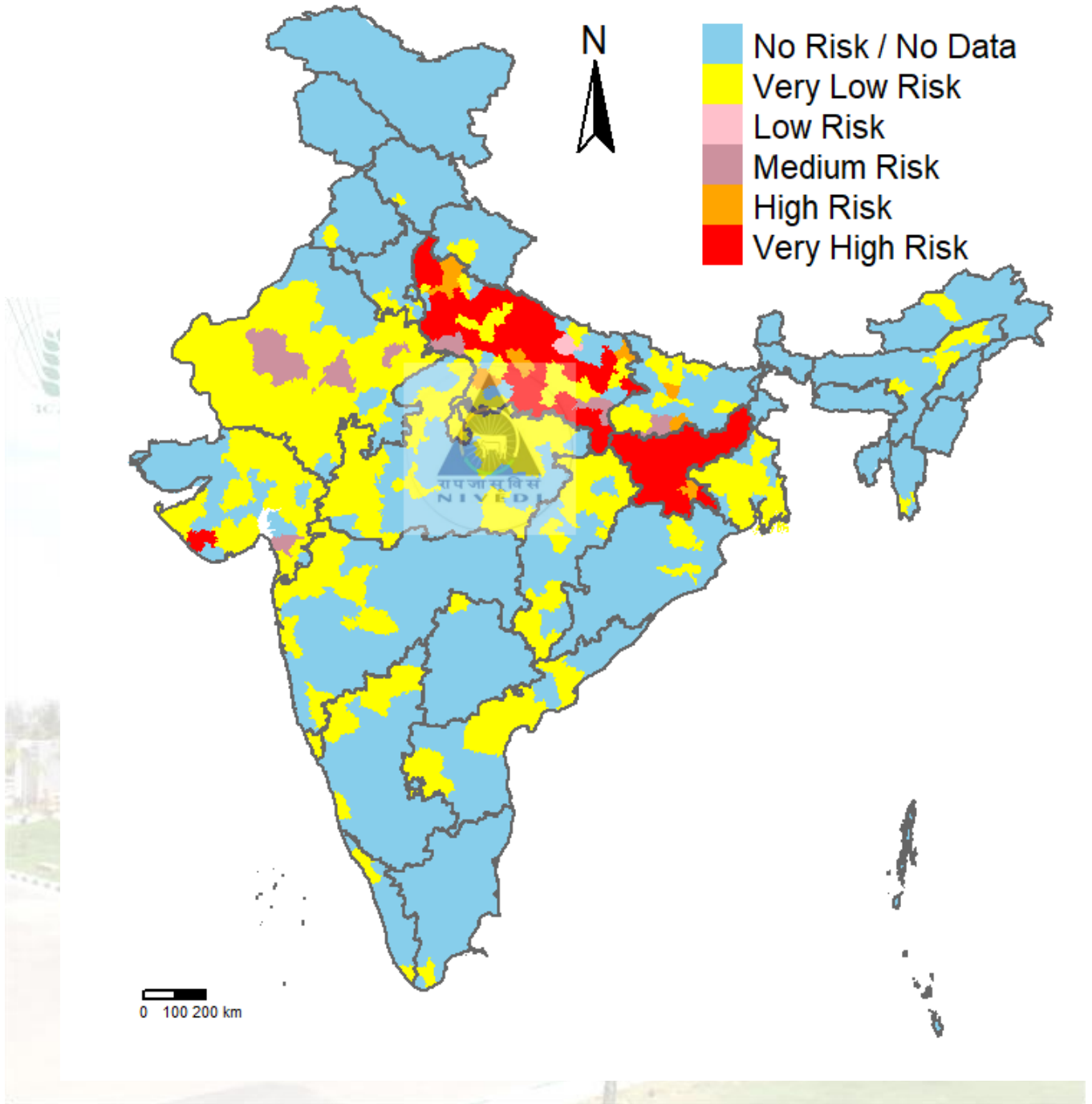


Risk Prediction of Theileriosis for the month of October 2023





Risk Prediction of Trypanosomiasis for the month of October 2023



#### 4. FARMERS EMPOWERMENT THROUGH IT: DISEASE RISK

##### COMMUNICATION (COLLABORATION WITH FRUITS, NIC, GOVT. OF KARNATAKA)

In addition to NADRES V<sub>2</sub> (The National Animal Disease Referral Expert System), ICAR-NIVEDI collaborated with NIC, Govt. of Karnataka, Karnataka State for sending the SMS alerts directly to the farmers who have registered in FRUITS (Farmers Registration and Unified Beneficiary Information System). The information alerts on risk prediction of three livestock diseases were sent through SMS to farmers is presented in Table 11.A. During July 2023, a total of **582125** SMS alerts were sent to farmers.

Table 11.A: Number of famers received the SMS alert through FRUITS application during July 2023.

Disease	Districts	Number of farmers received SMS	Disease	Districts	Number of farmers received SMS
Anthrax	Bagalkot	25757	Black quarter	Chikmagalur	18739
	Bellary	3418		Chitradurga	18892
	Chikkaballapur	43438		Davangere	30772
	Chitradurga	18892		Hassan	94660
	Davangere	30772		Tumkur	104476
	Haveri	31250			
	Koppal	18865			
	Raichur	6897	Fasciolosis	Kolar	30821
	Tumkur	104476			
<b>Grand Total</b>					<b>582125</b>



ICAR - National Institute of Veterinary Epidemiology and Disease Informatics

## Customer/Client Feedback Form

Feedback for the Livestock Diseases Risk Forewarning Bulletin of August-2023, Volume 11 and Issue 8

**(Please return this duly fill in after receiving the outbreak report of October-2023)**

### 1. Details of the number of districts with diseases reported vs. forecast in your state.

Sl. No	Disease Name	No. of districts in which outbreaks occurred but not alerted**	Measures taken in case of disease forecasted: Yes or No.**	Any other
1.	Anthrax			
2.	Babesiosis			
3.	Black Quarter			
4.	Bluetongue			
5.	Enterotoxaemia			
6.	Fasciolosis			
7.	Foot and mouth disease			
8.	Haemorrhagic septicaemia			
9.	Peste des Petits Ruminants			
10.	Sheep & Goat pox			
11.	Classical Swine fever			
12.	Theileriosis			
13.	Trypanosomosis			

\*\*Details may be written here.

**2. What are the preventive measures taken in case of predicted outbreaks?**

**3. How would you rate your satisfaction with the following aspects of the services you have received or accessed?**

Description	Very satisfied	Satisfied	Unsatisfied	Not sure
Quality of services provided				
Timeliness of alerts received				
Benefits from forecasting of livestock diseases				
Your awareness of this service				

**4. Suggestions for further improvement of report.**

**Sign and Signature with Designation**

**AICRP centre:**

**Dated:**



हर कदम, हर डगर  
किसानों का हमसफर  
भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद

*AgriSearch with a human touch.*



ICAR-National Institute of Veterinary Epidemiology and Disease Informatics (ICAR\_NIVEDI),

P. B. No.6450, Yelahanka, Bengaluru-560064

Phone: +91-80-23093111, Fax: +91-80-23093222, E-mail: [director.nivedi@icar.gov.in](mailto:director.nivedi@icar.gov.in)