

Site Inspection By the DFO/CF/CCF

Name of Project:- Rewa Sidhi Singrauli New Railway Line Project

Name of District/Division – Singrauli

Date of Inspection – 04-11-2022

Sr. No.	Particular	Inspection Report BY DFO(T)																																																															
1.	Extent in hectares	वन भूमि - 141.92 हे० राजस्व वन भूमि - 0 Total - 141.92 हे०																																																															
2.	Location (Lat-Long) of the forest land proposed for Diversion	वन परिक्षेत्र बरगवां <table border="1"> <thead> <tr> <th>Cardinal</th><th>Y</th><th>X</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">PF 202</td><td>24°15'49.74"N</td><td>82°26'53.20"E</td></tr> <tr> <td>24°16'16.70"N</td><td>82°25'50.10"E</td></tr> <tr> <td rowspan="2">PF 201</td><td>24°15'34.58"N</td><td>82°27'41.96"E</td></tr> <tr> <td>24°15'49.74"N</td><td>82°26'53.20"E</td></tr> <tr> <td rowspan="2">PF 200</td><td>24°14'59.70"N</td><td>82°28'12.70"E</td></tr> <tr> <td>24°15'34.58"N</td><td>82°27'41.96"E</td></tr> <tr> <td rowspan="2">PF 197</td><td>24°14'30.90"N</td><td>82°28'22.80"E</td></tr> <tr> <td>24°14'59.70"N</td><td>82°28'12.70"E</td></tr> </tbody> </table> वन परिक्षेत्र कर्तुआ <table border="1"> <thead> <tr> <th>Cardinal</th><th>Y</th><th>X</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">RF 847</td><td>24°25'34.00"N</td><td>82°12'32.79"E</td></tr> <tr> <td>24°25'13.80"N</td><td>82°12'41.91"E</td></tr> <tr> <td rowspan="2">RF 848</td><td>24°24'46.79"N</td><td>82°12'51.99"E</td></tr> <tr> <td>24°24'30.52"N</td><td>82°13'02.36"E</td></tr> <tr> <td rowspan="2">PF 845</td><td>24°24'14.63"N</td><td>82°13'13.24"E</td></tr> <tr> <td>24°24'00.33"N</td><td>82°13'17.15"E</td></tr> <tr> <td rowspan="4">RF 774</td><td>24°22'23.00"N</td><td>82°14'18.20"E</td></tr> <tr> <td>24°22'13.40"N</td><td>82°14'19.90"E</td></tr> <tr> <td>24°21'51.70"N</td><td>82°14'30.00"E</td></tr> <tr> <td>24°21'39.30"N</td><td>82°14'31.50"E</td></tr> </tbody> </table> वन परिक्षेत्र जियावन <table border="1"> <thead> <tr> <th>Cardinal</th><th>Y</th><th>X</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">RF 773</td><td>24°21'40.00"N</td><td>82°14'40.80"E</td></tr> <tr> <td>24°21'19.50"N</td><td>82°14'48.50"E</td></tr> <tr> <td rowspan="2">PF 776</td><td>24°21'19.50"N</td><td>82°14'48.50"E</td></tr> <tr> <td>24°20'27.40"N</td><td>82°15'21.30"E</td></tr> </tbody> </table>	Cardinal	Y	X	PF 202	24°15'49.74"N	82°26'53.20"E	24°16'16.70"N	82°25'50.10"E	PF 201	24°15'34.58"N	82°27'41.96"E	24°15'49.74"N	82°26'53.20"E	PF 200	24°14'59.70"N	82°28'12.70"E	24°15'34.58"N	82°27'41.96"E	PF 197	24°14'30.90"N	82°28'22.80"E	24°14'59.70"N	82°28'12.70"E	Cardinal	Y	X	RF 847	24°25'34.00"N	82°12'32.79"E	24°25'13.80"N	82°12'41.91"E	RF 848	24°24'46.79"N	82°12'51.99"E	24°24'30.52"N	82°13'02.36"E	PF 845	24°24'14.63"N	82°13'13.24"E	24°24'00.33"N	82°13'17.15"E	RF 774	24°22'23.00"N	82°14'18.20"E	24°22'13.40"N	82°14'19.90"E	24°21'51.70"N	82°14'30.00"E	24°21'39.30"N	82°14'31.50"E	Cardinal	Y	X	RF 773	24°21'40.00"N	82°14'40.80"E	24°21'19.50"N	82°14'48.50"E	PF 776	24°21'19.50"N	82°14'48.50"E	24°20'27.40"N	82°15'21.30"E
Cardinal	Y	X																																																															
PF 202	24°15'49.74"N	82°26'53.20"E																																																															
	24°16'16.70"N	82°25'50.10"E																																																															
PF 201	24°15'34.58"N	82°27'41.96"E																																																															
	24°15'49.74"N	82°26'53.20"E																																																															
PF 200	24°14'59.70"N	82°28'12.70"E																																																															
	24°15'34.58"N	82°27'41.96"E																																																															
PF 197	24°14'30.90"N	82°28'22.80"E																																																															
	24°14'59.70"N	82°28'12.70"E																																																															
Cardinal	Y	X																																																															
RF 847	24°25'34.00"N	82°12'32.79"E																																																															
	24°25'13.80"N	82°12'41.91"E																																																															
RF 848	24°24'46.79"N	82°12'51.99"E																																																															
	24°24'30.52"N	82°13'02.36"E																																																															
PF 845	24°24'14.63"N	82°13'13.24"E																																																															
	24°24'00.33"N	82°13'17.15"E																																																															
RF 774	24°22'23.00"N	82°14'18.20"E																																																															
	24°22'13.40"N	82°14'19.90"E																																																															
	24°21'51.70"N	82°14'30.00"E																																																															
	24°21'39.30"N	82°14'31.50"E																																																															
Cardinal	Y	X																																																															
RF 773	24°21'40.00"N	82°14'40.80"E																																																															
	24°21'19.50"N	82°14'48.50"E																																																															
PF 776	24°21'19.50"N	82°14'48.50"E																																																															
	24°20'27.40"N	82°15'21.30"E																																																															

		PF 781	24°16'33.44"N	82°24'23.81"E																																																																																																																									
			24°16'28.00"N	82°24'59.00"E																																																																																																																									
		PF 782	24°16'36.00"N	82°24'08.00"E																																																																																																																									
			24°16'33.44"N	82°24'23.81"E																																																																																																																									
3.	Legal status of the forest land (Protected forest, reserved forest, Revenue forest land or any other forest land)	<table><tr><th>क्र०</th><th>संरक्षित/आरक्षित वन भूमि</th><th>परिक्षेत्र का नाम</th><th>वन खण्ड का नाम</th><th>बीट का नाम</th><th>कक्ष क्र०</th><th>रकबा (हे०)</th></tr><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td></tr><tr><td>1</td><td>आरक्षित वन भूमि</td><td>कथुआ</td><td>रेही</td><td>कथुआ</td><td>848</td><td>6.67</td></tr><tr><td>2</td><td>आरक्षित वन भूमि</td><td>जियावन</td><td>सरोधा</td><td>कुर्सा</td><td>773</td><td>8.32</td></tr><tr><td>3</td><td>आरक्षित वन भूमि</td><td>कथुआ</td><td>खम्हरिया</td><td>खम्हरिया</td><td>774</td><td>8.92</td></tr><tr><td colspan="6">योग</td><td>23.91</td></tr><tr><td>1</td><td>संरक्षित वन भूमि</td><td>कथुआ</td><td>कथुआ</td><td>कथुआ</td><td>845</td><td>8.92</td></tr><tr><td>2</td><td>आरक्षित वन भूमि</td><td>कथुआ</td><td>गोपद</td><td>कथुआ</td><td>847</td><td>6.31</td></tr><tr><td>3</td><td>संरक्षित वन भूमि</td><td>जियावन</td><td>गीधेर</td><td>जोगनी</td><td>782</td><td>8.56</td></tr><tr><td>4</td><td>संरक्षित वन भूमि</td><td>जियावन</td><td>गीधेर</td><td>जोगनी</td><td>781</td><td>15.68</td></tr><tr><td>5</td><td>संरक्षित वन भूमि</td><td>जियावन</td><td>कुर्सा</td><td>कुर्सा</td><td>776</td><td>15.87</td></tr><tr><td>6</td><td>संरक्षित वन भूमि</td><td>बरगवां</td><td>मझगवां</td><td>मझगवां</td><td>202</td><td>11.26</td></tr><tr><td>7</td><td>संरक्षित वन भूमि</td><td>बरगवां</td><td>मझगवां</td><td>मझगवां</td><td>201</td><td>25.84</td></tr><tr><td>8</td><td>संरक्षित वन भूमि</td><td>बरगवां</td><td>मझगवां</td><td>मझगवां</td><td>200</td><td>14.29</td></tr><tr><td>9</td><td>संरक्षित वन भूमि</td><td>बरगवां</td><td>ओड़गडी</td><td>बडोखर</td><td>197</td><td>11.28</td></tr><tr><td colspan="6">योग</td><td>118.01</td></tr><tr><td colspan="6">महा योग</td><td>141.92</td></tr></table>					क्र०	संरक्षित/आरक्षित वन भूमि	परिक्षेत्र का नाम	वन खण्ड का नाम	बीट का नाम	कक्ष क्र०	रकबा (हे०)	1	2	3	4	5	6	7	1	आरक्षित वन भूमि	कथुआ	रेही	कथुआ	848	6.67	2	आरक्षित वन भूमि	जियावन	सरोधा	कुर्सा	773	8.32	3	आरक्षित वन भूमि	कथुआ	खम्हरिया	खम्हरिया	774	8.92	योग						23.91	1	संरक्षित वन भूमि	कथुआ	कथुआ	कथुआ	845	8.92	2	आरक्षित वन भूमि	कथुआ	गोपद	कथुआ	847	6.31	3	संरक्षित वन भूमि	जियावन	गीधेर	जोगनी	782	8.56	4	संरक्षित वन भूमि	जियावन	गीधेर	जोगनी	781	15.68	5	संरक्षित वन भूमि	जियावन	कुर्सा	कुर्सा	776	15.87	6	संरक्षित वन भूमि	बरगवां	मझगवां	मझगवां	202	11.26	7	संरक्षित वन भूमि	बरगवां	मझगवां	मझगवां	201	25.84	8	संरक्षित वन भूमि	बरगवां	मझगवां	मझगवां	200	14.29	9	संरक्षित वन भूमि	बरगवां	ओड़गडी	बडोखर	197	11.28	योग						118.01	महा योग						141.92
क्र०	संरक्षित/आरक्षित वन भूमि	परिक्षेत्र का नाम	वन खण्ड का नाम	बीट का नाम	कक्ष क्र०	रकबा (हे०)																																																																																																																							
1	2	3	4	5	6	7																																																																																																																							
1	आरक्षित वन भूमि	कथुआ	रेही	कथुआ	848	6.67																																																																																																																							
2	आरक्षित वन भूमि	जियावन	सरोधा	कुर्सा	773	8.32																																																																																																																							
3	आरक्षित वन भूमि	कथुआ	खम्हरिया	खम्हरिया	774	8.92																																																																																																																							
योग						23.91																																																																																																																							
1	संरक्षित वन भूमि	कथुआ	कथुआ	कथुआ	845	8.92																																																																																																																							
2	आरक्षित वन भूमि	कथुआ	गोपद	कथुआ	847	6.31																																																																																																																							
3	संरक्षित वन भूमि	जियावन	गीधेर	जोगनी	782	8.56																																																																																																																							
4	संरक्षित वन भूमि	जियावन	गीधेर	जोगनी	781	15.68																																																																																																																							
5	संरक्षित वन भूमि	जियावन	कुर्सा	कुर्सा	776	15.87																																																																																																																							
6	संरक्षित वन भूमि	बरगवां	मझगवां	मझगवां	202	11.26																																																																																																																							
7	संरक्षित वन भूमि	बरगवां	मझगवां	मझगवां	201	25.84																																																																																																																							
8	संरक्षित वन भूमि	बरगवां	मझगवां	मझगवां	200	14.29																																																																																																																							
9	संरक्षित वन भूमि	बरगवां	ओड़गडी	बडोखर	197	11.28																																																																																																																							
योग						118.01																																																																																																																							
महा योग						141.92																																																																																																																							
4.	Demarcation of the area with temporary cairns etc.	No																																																																																																																											
5.	Any signs of encroachment	No																																																																																																																											
6.	Any activity already taken up within the forest land or adjoining non forest land as part of the proposed project by the user agency. Details of action taken against the user agency in case of violation of the FC Act and guidelines there under.	No																																																																																																																											
7.	Status of vegetation, site quality, species composition etc.	Khair, Sagon, Shal, Misllaneous Forest, Eco Class II & III, And Density 0.2 to 0.4																																																																																																																											

8.	Importance of area from wildlife point of view, Status of wildlife (density and abundance of important species, bird life reptiles, butterflies and other scheduled animals any, endangered wildlife). Any latest census of wildlife in this area.	Jaykal, Deer, Bear, Sambhar, Chinkara, Chital, Pig, Kharha, Hyena etc
9.	Endemism of flora/fauna or any other unique ecosystem in the area	No
10.	Current land use. Is this area managed as per prescriptions in the working plan and if not, why	RDF Working Circle
11.	Importance of the area from historical or religious point of view	No
12.	Any dependent persons/families on this land	No
13.	Any displacement of persons proposed	No
14.	Is there any Rehabilitation and Resettlement Plan for the persons to be affected? Is there any dissenting	No
15.	Compensatory forestation proposed is on forest land or non-forest land. Location of this area, suitability of the area for CA. if in the degraded forest land then what is the current	प्रस्तावित वनक्षेत्र के बदले वनक्षेत्र में वैकल्पिक वृक्षारोपण योजना तैयार की गई है।

	working plan prescription for the area? Distance of the non-forest land for CA from the nearest forest area. Number of patches in case the area should be more than 10 Kms.	
16.	Proposal area should not be part of any protected area. Also distance from the boundary of the nearest protected area should be more than 10 Kms	No
17.	Dependence of tribals in the area. Whether the rights of the tribals have been recognized in this area.	No
18.	Utility of the project, including the people living in closed vicinity of the project	रीवा-सीधी-सिंगरौली नई बड़ी रेल लाईन परियोजना। रेल लाईन निर्माण से लोगो के आवागमन में सुविधा होगी।
19.	In case of renewal whether all the conditions stipulated N/A in the earlier sanction order has been complied with.	No
20.	Alternatives examined by the user agency in case of non-site specific projects.	No
21.	A certificate by the user agency that the forest land requested for diversion for non-forestry purpose is bare minimum.	आवेदक संस्थान द्वारा प्रस्तुत किया गया है।
22.	Any scope of saving tree growth while ensuring that the purpose for which the	प्रस्तावित क्षेत्र में विद्यमान 9386 वृक्षों की आवश्यकतानुसार कटाई किया जाना प्रस्तावित है।

	forest land is being diverted is also not adversely affected.	
23.	Any other issue of significance	No
24.	Specific recommendations of the DFO with reason for approval of the project.	1. वन मण्डल सिंगरौली के अंतर्गत प्रस्तावित वन भूमि 141.92 हे० वन संरक्षण अधिनियम 1980 (2) नियम 2003 के तहत कार्यकारी अभियन्ता (निर्माण) पश्चिम मध्य रेलवे, जबलपुर (शीवा-सीधी-सिंगरौली नई बड़ी रेल लाईन परियोजना) का प्रस्ताव है। 2. वन मण्डल सिंगरौली अन्तर्गत प्रस्तावित वन परिक्षेत्र जियावन, के वन कक्ष क्रमांक PF 781, PF 782, वन मण्डल के प्रचलित कार्य आयोजना के अनुसार हाथी कोरीडोर में सम्मिलित है। 3. वन मण्डल की कार्य आयोजना में हाथी कोरीडोर के संबंध में निम्नानुसार प्रावधान किया गया है। (अ) 2.47 (9)- कोरीडोर में किसी भी प्रकार का कार्य जिससे कॉरीडोर की निरंतरता में व्यावधान उत्पन्न होता हो जैसे स्थायी भवन निर्माण, डिपो की स्थापना, लेबर कैम्प की स्थापना तथा अन्य स्थाई निर्माण कार्य आदि नहीं किये जावेंगे। (ब) 2.47(10)- कोरीडोर में स्थित कक्षों को यथा संभव गैर वानिकी उपयोग हेतु हस्तान्तरित नहीं किया जाये। यदि ऐसा करना अवश्यमावी हो तो सर्वप्रथम वैकल्पिक कॉरीडोर की स्थापना की जाये। कार्य आयोजना के उक्त प्रावधान का पालन सुनिश्चित करने की शर्त पर स्वीकृति की अनुशंसा की जाती है।


 Divisional Forest Officer
 Division: Singrauli
 Place:
 Date: