

भारत सरकार
ग्रामीण विकास मंत्रालय
भूमि संसाधन विभाग
लोक सभा

अतारांकित प्रश्न सं. 381
दिनांक 02 दिसम्बर, 2025 को उत्तरार्थ

एनएकेएसएचए (नक्शा) कार्यक्रम

381. श्री बस्तीपति नागराजुः
श्री बी. के. पार्थसारथीः

क्या ग्रामीण विकास मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) राष्ट्रीय भू-स्थानिक ज्ञान-आधारित शहरी आवास भूमि सर्वेक्षण (नक्शा) कार्यक्रम के अंतर्गत वर्तमान में प्रत्येक राज्य और संघ राज्यक्षेत्र में शामिल शहरी स्थानीय निकायों (यूएलबी) का ब्यौरा क्या है और उनकी राज्य और मंत्र राज्यक्षेत्रवार कुल संख्या कितनी है तथा आगामी चरणों में किन निकायों को सम्मिलित करने का प्रस्ताव है;

(ख) सरकार द्वारा नक्शा क्षमता निर्माण कार्यक्रम के चरण 2 के अंतर्गत प्रशिक्षण हेतु यूएलबी और जिला स्तरीय अधिकारियों की पहचान और नामांकन हेतु उपयोग किए जाने वाले मानदंड क्या हैं;

(ग) नक्शा कार्यक्रम के अंतर्गत प्रशिक्षण पाठ्यक्रम का ब्यौरा, संरचना और विषय-वस्तु क्या है;

(घ) आंध्र प्रदेश सहित राज्य और यूएलबी-वार शहरी भूमि अभिलेखों के डिजिटलीकरण का ब्यौरा और प्रगति दर क्या है; और

(ङ) क्या मंत्रालय का प्रस्ताव एक विशिष्ट समय-सीमा तक देश के सभी यूएलबी को कवर करने के लिए नक्शा का विस्तार करने का है और यदि हाँ, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है और यदि नहीं, तो इसके क्या कारण हैं?

उत्तर
ग्रामीण विकास मंत्रालय में राज्य मंत्री
(डॉ. चन्द्र शेखर पेम्मासानी)

(क) नक्शा कार्यक्रम के तहत चल रहे पायलट चरण में, भाग लेने वाले 29 राज्यों और संघ राज्य क्षेत्रों में कुल 157 शहरी स्थानीय निकायों (यूएलबी) को शामिल किया गया है। 157 पायलट शहरी स्थानीय निकायों की राज्य/संघ राज्य क्षेत्र-वार विवरण अनुबंध-1 में दिया गया है।

(ख) नक्शा क्षमता निर्माण कार्यक्रम के फेज 2 के तहत, राज्यों/संघ राज्य क्षेत्रों के शहरी स्थानीय निकायों के कुल 330 अधिकारियों को पांच तय उत्कृष्टता केन्द्रों के ज़रिए ट्रेनिंग दी गई। इससे प्रशिक्षित प्रैक्टिशनर्स का एक ऐसा समूह बना है जो शहरी स्थानीय निकाय लेवल पर फील्ड सर्वे टीमों को आगे प्रशिक्षण दे रहे हैं। विभाग ने नक्शा क्षमता निर्माण कार्यक्रम के फेज 2 के लिए अधिकारियों की पहचान करने और उन्हें नामित करने के लिए एक स्ट्रक्चर्ड तरीका अपनाया है। ये भागीदार शहरी स्थानीय निकायों (यूएलबी) और जिला प्रशासन से लिए गए थे जो सीधे तौर पर शहरी भूमि सर्वेक्षण, स्पेशल प्लानिंग, भूमि प्रशासन और नक्शा वर्कफ़्लो के अलग-अलग हिस्सों के ऑन-ग्राउंड एग्ज़िक्यूशन में शामिल हैं। राज्यों/संघ राज्य क्षेत्रों को सलाह दी गई थी कि वे हर शहरी स्थानीय निकाय से दो अधिकारियों को नामित करें, जो सर्वे कोऑर्डिनेशन, संपत्ति अभिलेख प्रबंधन, जीआईएस डेटा हैंडलिंग और फील्ड सर्वेक्षण कार्यकलापों में सक्रिय जिम्मेदारी संभालें।

(ग) नक्शा फेज़ 2 ट्रेनिंग प्रोग्राम को एक गहन, कई दिनों का, अभ्यास आधारित क्षमता निर्माण करिकुलम के तौर पर डिज़ाइन किया गया है, जिसका उद्देश्य शहरी स्थानीय निकाय के अधिकारियों की तकनीकी क्षमता को मज़बूत करना है। करिकुलम में कॉन्सेप्टुअल समझ, हैंड्स-ऑन टेक्निकल एक्सपोज़र, फील्ड एक्सरसाइज़ और स्टेट-लेवल-बेस्ट-प्रैक्टिस सत्र शामिल हैं, जिससे यह निश्चित होता है कि भाग लेने वालों को नक्शा वर्कफ़्लो, एरियल डेटा एक्विजिशन से लेकर भूखंड तैयार करने, विवाद समाधान और गुणता आश्वासन तक, शुरू से आखिर तक स्पष्ट समझ विकसित हो। ट्रेनिंग छह दिनों की होगी, जिसमें एक प्रोग्रेसिव लर्निंग सीक्वेंस है जो बेसिक कॉन्सेप्ट से शुरू होकर एडवांस्ड टूल्स, जीएनएसएस/ईटीएस ऑपरेशन्स और रियल-लाइफ़ केस स्टडीज़ तक है। विस्तृत प्रशिक्षण संरचना को **अनुबंध 2** पर रखा गया है।

(घ) एरियल डाटा अधिग्रहण और भू-सर्वेक्षण, शहरी भूमि अभिलेखों के डिजिटलीकरण के लिए दो महत्वपूर्ण घटक और आवश्यक शर्तें हैं, क्योंकि वे डिजिटल भूखंडों के सृजन के लिए आवश्यक सटीक मानचित्र उपलब्ध कराते हैं। नक्शा कार्यक्रम के तहत, 133 शहरी स्थानीय निकायों (157 यूएलबी में से 24 यूएलबी में एरियल डाटा पहले से उपलब्ध है) में से 114 यूएलबी में डाटा अधिग्रहण का कार्य पूरा हो चुका है। 70 शहरी स्थानीय निकायों में भू-सत्यापन पूरा हुआ है। विस्तृत विवरण **अनुबंध 3** में दिया गया है।

(ङ) वर्तमान में 157 शहरी स्थानीय निकायों में कार्यान्वित नक्शा पायलट परियोजना से प्राप्त परिणामों और अनुभवों के आधार पर सभी शहरी स्थानीय निकायों में नक्शा कार्यक्रम को लागू किया जाएगा।

नक्शा कार्यक्रम के बारे में लोकसभा में दिनांक 2.12.2025 को उत्तरार्थ अतारांकित प्रश्न संख्या 381 के भाग (क) के उत्तर में उल्लिखित अनुबंध 1

क्र.सं.	राज्य/संघ राज्य क्षेत्र	ज़िला	शहरी स्थानीय निकाय/कस्बा /शहर का नाम
1	आंध्र प्रदेश	अनंतपुर	अनंतपुरमु
2		चित्तोर	कुप्पम
3		एलुरु	एलुरु
4		गुंटूर	गुंटूर
5		गुंटूर	मंगलागिरी-ताडेपल्ली
6		काकीनाडा	काकीनाडा
7		कुरनूल	कुरनूल
8		प्रकाशम	ओंगोल
9		एसपीएसआर नेल्लोर	नेल्लोर
10		तिरुपति	तिरुपति
11	अरुणाचल प्रदेश	नामसाई	नामसाई
12	असम	बारपेटा	बारपेटा रोड
13		बोंगईगांव	अभयपुरी
14		बोंगईगांव	बोंगईगांव
15		दरांग	मंगलदोई एमबी
16		गोलाघाट	गोलाघाट एमबी
17		होजाई	होजाई एमबी
18		नागांव	नागांव एमबी
19		नलबाड़ी	नलबाड़ी एमबी
20		शिवसागर	शिवसागर एमबी
21		सोनितपुर	ढेकियाजुली एमबी
22	बिहार	बांका	बांका नगर परिषद
23		बक्सर	बक्सर नगर परिषद
24		मुंगेर	तारापुर नगर पंचायत
25		नालंदा	राजगीर नगर परिषद
26		रोहतास	डेहरी नगर परिषद
27		सारण	सोनपुर नगर परिषद
28	चंडीगढ़	चंडीगढ़	सारंगपुर, बुडैल, कजहेड़ी, पलसोरा, अटावा

29		धमतरी	नगर पालिक निगम धमतरी
30	छत्तीसगढ़	जगदलपुर (बस्तर)	नगर पालिक निगम जगदलपुर (बस्तर)
31		सरगुजा	नगर निगम अंबिकापुर
32		उत्तरी गोवा	पणजी शहर का निगम
33	गोवा	दक्षिण गोवा	कंकोलिम एम.सीएल
34		दक्षिण गोवा	मडगांव एम.सीएल
35	गुजरात	खेड़ा	नाडियाड
36		नवसारी	नवसारी
37		आणंद	आणंद
38		कच्छ	गांधीधाम
39		मोरबी	मोरबी
40	हरियाणा	गुरुग्राम	मानेसर
41		महेंद्रगढ़	नारनौल
42		पंचकुला	पंचकुला
43	हिमाचल प्रदेश	हमीरपुर	नादौन नगर पंचायत
44		कांगड़ा	पालमपुर एमसी
45		मंडी	मंडी एमसी
46		सोलन	सोलन एमसी
47	जम्मू और कश्मीर	बारामूला	पट्टन
48		जम्मू	बिश्नाह
49		पुलवामा	अवंतिपुरा
50		रियासी	कटरा
51	झारखंड	लोहरदगा	लोहरदगा नगर
52		पलामू	बिश्रामपुर नगर परिषद
53		सिमडेगा	सिमडेगा नगर परिषद
54		रांची	रांची एमसी (वार्ड 20 और 6)
55	कर्नाटक	बागलकोट	बागलकोट एमसी
56		कोप्पल	भाग्यनगर नगर पंचायत (टीपी)
57		बल्लारी	सिरगुप्पा एमसी
58		बेलगावी	बोरागाव टीपी
59		बेलगावी	गोकाका एमसी
60		बीदर	बसवकल्याण एमसी
61		चिक्कामगलुरु	चिक्कामगलुरु एमसी

62		कोलार	कोलार नगर निगम (एमसी)
63		मैसूर	बोगाडी टीपी
64		शिवमोगा	अनावट्टी टीपी
65	केरल	अलप्पुझा	हरिप्पाद
66		कन्नूर	थालास्सेरी
67		कासरगोड	कासरगोड
68		कोल्लम	पुनालुर
69		कोट्टायम	वैकोम
70		कोझिकोड	वडकरा
71		मलप्पुरम	पेरिन्तल्मन्न
72		मलप्पुरम	पोन्नानी
73		तिरुवनंतपुरम	अट्टिंगल
74		तिरुवनंतपुरम	नेय्याट्टिकरा
75	मध्य प्रदेश	अलीराजपुर	अलीराजपुर नगर पालिका
76		इंदौर	देपालपुर नगर पालिका
77		इंदौर	धर कोठी
78		झाबुआ	मेघनगर
79		खंडवा	छनेरा (नया हरसूद) नगर परिषद
80		नर्मदापुरम	माखन नगर (बाबई)
81		रायसेन	सांची
82		सीहोर	शाहगंज नगर परिषद
83		उज्जैन	उन्हेल
84		विदिशा	विदिशा नगर पालिका
85	महाराष्ट्र	अहमदनगर	शिरडी (तालुका. राहाता)
86		अकोला	मुर्तिजापुर
87		बुलढाना	बुलढाना
88		चंद्रपुर	घुग्गुस (तालुका. चंद्रपुर)
89		छत्रपति संभाजीनगर	कन्नड
90		जलगांव	वारंगाँव (तालुका भुसावल)
91		पुणे	बारामती
92		सोलापुर	पंढापुर
93		रायगढ	खोपोली
94		ठाणे	कुलगांव बदलापुर (तालुका: अंबरनाथ)

95	मेघालय	पूर्वी खासी हिल्स	शिलांग
96	मिजोरम	आइज़ोल दक्षिण	आइज़ोल एमसी 11-19
97	नगालैंड	दीमापुर	दीमापुर
98	ओडिशा	झारसुगुडा	झारसुगुडा नगर पालिका
99		खोरदा	खोरदा नगर पालिका
100		खोरदा	जतनी नगर पालिका
101		मयूरभंज	बारीपदा नगर पालिका
102	पुदुचेरी	मुंरुंगपक्कम	मुंरुंगपक्कम
103	पंजाब	बरनाला	बरनाला
104		लुधियाना	खन्ना
105		पटियाला	राजपुरा
106		एसएस नगर	बानूर
107		एसएस नगर	डेराबस्सी
108		एसएस नगर	एसएस नगर
109	राजस्थान	अजमेर	किशनगढ़
110		अजमेर	पुष्कर
111		ब्यावर	ब्यावर
112		जयपुर ग्रामीण	बगरू
113		जैसलमेर	जैसलमेर
114		खैरथल तिजारा	भिवाड़ी
115		कोटपुतली- बहरोड़	बहरोड़
116		राजसमंद	नाथद्वारा
117		सवाई माधोपुर	सवाई माधोपुर
118		सीकर	नवलगढ़
119	सिक्किम	सिक्किम (पूर्व)	गंगटोक नगर निगम
120	तमिलनाडु	अरियालुर	अरियालुर
121		चेंगलपट्टूर	मराईमलाई नगर
122		कोयंबटूर	कोयंबटूर (7 वार्ड)
123		डिंडीगुल	डिंडीगुल
124		कांचीपुरम	कांचीपुरम
125		शिवगंगई	कराइकुडी
126		तंजावुर	तंजावुर
127		तिरुवन्नामलाई	तिरुवन्नामलाई

128		तूतीकोरिन	कोविलपट्टी
129		विरुधुनगर	विरुधुनगर
130	तेलंगाना	भद्राद्री कोठागुडेम	मनुगुरु
131		जगित्याल	जगित्याल
132		महबुबाबाद	महबुबाबाद
133		महबूबनगर	जाचेरला
134		नलगौंडा	मिर्यालगुडा
135		राजन्ना सिरिसिला	वेमुलावाड़ा
136		सिद्दीपेट	हुस्नाबाद
137		विकाराबाद	कोडंगल
138		वारंगल ग्रामीण	वर्धनपेट
139		यादाद्रि भुवनगिरी	यादगिरिगुट्टा
140	त्रिपुरा	पश्चिम	अगरतला नगर निगम (एमसी)
141	उत्तर प्रदेश	अंबेडकर नगर	टांडा
142		बाराबंकी	नवाबगंज
143		बुलंदशहर	अनूपशहर
144		चित्रकूट	चित्रकूट धाम
145		गोरखपुर	गोरखपुर
146		हरदोई	हरदोई
147		झांसी	झांसी
148		मिर्जापुर	चुनार
149		पीलीभीत	पूरनपुर
150		शाहजहांपुर	तिलहर
151	उत्तराखंड	अल्मोड़ा	नगर पालिका अल्मोड़ा
152		हरिद्वार	नगर पालिका भगवानपुर
153		टिहरी गढ़वाल	नगर पालिका नरेंद्र नगर
154		उधम सिंह नगर	नगर पालिका किच्छा
155	पश्चिम बंगाल	हुगली	चंदननगर नगर निगम
156		उत्तर 24 परगना	अशोकनगर कल्याणगढ़ नगर पालिका
157		उत्तर 24 परगना	न्यू टाउन कोलकाता विकास प्राधिकरण (एनकेडीए)

नक्शा कार्यक्रम के बारे में लोकसभा में दिनांक 2.12.2025 को उत्तरार्थ अतारांकित प्रश्न संख्या 381 के भाग (ग) के उत्तर में उल्लिखित अनुबंध 2

दिवस 1			
समय	माँड्यूल	शामिल विषय	प्रशिक्षक
09:30 - 09:45	पंजीकरण		
09:45 - 10:00	उत्कृष्टता केंद्र द्वारा स्वागत और परिचयात्मक भाषण		
10:00 - 11:15	नक्शा कार्यक्रम का परिचय और विहंगावलोकन	<ul style="list-style-type: none"> नक्शा कार्यक्रम का संदर्भ और महत्व हवाई डेटा अर्जन हेतु विभिन्न तकनीकें हितधारक तथा उनकी भूमिकाएं और जिम्मेदारियां नक्शा कार्यप्रणाली नक्शा के प्रमुख लक्ष्य 	भूमि संसाधन विभाग के वरिष्ठ अधिकारी
11:30 - 13:00	सर्वेक्षण की मूल अवधारणाएँ	<ul style="list-style-type: none"> सर्वेक्षण क्या है, वर्णन करें? सर्वेक्षण के प्रकार और तरीकों का वर्णन करें सर्वे के बुनियादी सिद्धांतों का प्रयोग करें 	मुख्य प्रशिक्षक
14:00 - 15:15	हवाई डेटा अर्जन के तरीके	<ul style="list-style-type: none"> हवाई डेटा अर्जन का अवलोकन और मुख्य घटक नक्शा में हवाई डेटा इकट्ठा करने के लिए अपनाए गए तरीके ओआरई/3डी मॉडल बनाने के लिए वर्कफ़्लो प्रोसेस्ड डेटा सेट - ओआरई, 3डी रियलिटी मॉडल, एलिवेशन मॉडल (डीएसएम, डीईएम, डीटीएम) 	मुख्य प्रशिक्षक
15:30 - 17:30	जीएनएसएस का परिचय; इसके विनिर्देश, एनआरटीके सर्वेक्षण	<ul style="list-style-type: none"> जीएनएसएस की मूल बातें एनआरटीके क्यों आवश्यक है? एनआरटीके के लिए जीएनएसएस रिसीवर की विशेषताएं शहरी वातावरण के कैनोपी क्षेत्रों में चुनौतियाँ 	मुख्य प्रशिक्षक

		<ul style="list-style-type: none"> • एनआरटीके संशोधन प्राप्त करने हेतु जीएनएसएस रिसीवर को कॉन्फ़िगर करने पर प्रायोगिक कार्यकलाप 	
दिवस 2			
09:30 - 11:15	भूमि प्रबंधन एवं प्रशासन में भू-स्थानिक प्रौद्योगिकियों के अनुप्रयोग	<ul style="list-style-type: none"> • भूमि प्रबंधन एवं प्रशासन में भू-स्थानिक प्रौद्योगिकी का परिचय • भू-संदर्भित भूमि अभिलेखों को समर्थ बनाने वाले कानूनी और संस्थागत कार्यतंत्र • केस स्टडी: शहरी भूमि अभिलेखों हेतु नक्शा कार्यक्रम में जीआईएस का प्रयोग • स्वामित्व योजना से ली गई सीख • भू-स्थानिक भूमि अभिलेख आधुनिकीकरण में राज्यों की सर्वोत्तम प्रथाएं 	अतिथि विशेषज्ञ
11:30 - 13:00	वेब आधारित जीआईएस टूल और उसके मॉड्यूल का विहंगावलोकन	<ul style="list-style-type: none"> • वेब जीआईएस पोर्टल का विहंगावलोकन वेब • मॉड्यूल - वेब एप्लिकेशन मॉड्यूल, मोबाइल एप्लिकेशन मॉड्यूल और डेस्कटॉप एप्लिकेशन मॉड्यूल • वेब जीआईएस टूल की कार्यप्रणाली • शहरी संपत्ति कार्ड (अरप्रो) के लिए कार्यप्रणाली 	एमपीएसईडीसी
14:00 - 15:30	वेबजीआईएस टूल पर प्रायोगिक कार्यकलाप	<ul style="list-style-type: none"> • नक्शा डेस्कटॉप, वेब और मोबाइल एप्लिकेशन पर एंड-टू-एंड डेमो और हैंड्स-ऑन 	एमपीएसईडीसी
15:45 - 17:30	जीएनएसएस रोवर का प्रयोग करके भूमि सर्वेक्षण कार्य हेतु तैयारी चरण का कार्य	<ul style="list-style-type: none"> • प्रतिभागियों को भू-सर्वेक्षण फील्ड वर्क, आशा के अनुरूप परिणामों और तीसरे दिन के लिए तय किए गए लॉजिस्टिक्स के संबंध में जानकारी दी गई। • दलों को समूहों में विभाजित कर देना चाहिए और ग्रुप डिवीज़न के बारे में पहले से ही बता देना चाहिए। 	मुख्य प्रशिक्षक

दिवस 3			
08:30 - 13:00	फील्ड वर्क: सीओआरएस के साथ जीएनएसएस रोवर्स का प्रयोग करके भू-सर्वेक्षण करना	<ul style="list-style-type: none"> • सीओआरएस पंजीकरण प्रक्रिया • सीओआरएस और एनआरटीके विधि का प्रयोग करके भू-खंड के लिए कोऑर्डिनेट्स कैप्चर करना • सीओआरएस डेटा एकीकरण • आरटीके फ़ाइल को एक्सपोर्ट करना • सीओआरएस का प्रयोग करके एनआरटीके सर्वेक्षण करने के दौरान सावधानियां 	भारतीय सर्वेक्षण विभाग/मुख्य प्रशिक्षक
14:00 - 18:30	फील्ड वर्क: सीओआरएस के साथ जीएनएसएस रोवर्स का प्रयोग करके भू-सर्वेक्षण करना	<ul style="list-style-type: none"> • सीओआरएस पंजीकरण प्रक्रिया • सीओआरएस और एनआरटीके विधि का प्रयोग करके भू-खंड के लिए कोऑर्डिनेट्स कैप्चर करना • सीओआरएस डेटा एकीकरण • आरटीके फ़ाइल के एक्सपोर्ट करना • सीओआरएस का प्रयोग करके एनआरटीके सर्वेक्षण के दौरान सावधानियां 	भारतीय सर्वेक्षण विभाग/मुख्य प्रशिक्षक
दिवस 4			
09:30 - 11:15	भू-खंड लेयर को तैयार करना और उसे अंतिम रूप देना	<ul style="list-style-type: none"> • फील्ड सर्वे के दौरान इकट्ठा और सिंक किया गया डेटा वेब / डेस्कटॉप एप्लिकेशन के माध्यम से उपलब्ध होगा। • भू-खंड के कोनों का प्रयोग भू-खंड बहुभुज बनाने के लिए किया जाएगा। 	एमपीएसईडीसी/ भारतीय सर्वेक्षण विभाग
11:30 - 13:00	ड्रोन, पेलोड और मैप 1 डिलिवरेबल्स के संबंध में डेमो	<ul style="list-style-type: none"> • हवाई डेटा लेने के लिए ड्रोन और पेलोड का प्रदर्शन • फ़ीचर एक्सट्रैक्शन की कार्यप्रणाली। • फ़ीचर एक्सट्रैक्शन के माध्यम से 2डी/3डी जीआईएस डेटासेट बनाने के संबंध में डेमो • प्रॉपर्टी मार्कर सहित टोपोग्राफिकल लेयर्स बनाने के संबंध में डेमो। 	अन्य पक्ष एजेंसियां

14:00 - 15:45	ईटीएस का अनुप्रयोग	<ul style="list-style-type: none"> जब जीएनएसएस सिग्नल कमजोर होने की स्थिति में नक्शा में ईटीएस के लिए यूज़-केस दिखाना बिना नेटवर्क वाले क्षेत्रों में सर्वेक्षण की त्रुटियों को कम करने के लिए अपनाई जाने वाली कार्यप्रणाली ईटीएस के संबंध में डेमो और प्रायोगिक कार्यकलाप 	भारतीय सर्वेक्षण विभाग
16:00 - 17:30	ईटीएस का प्रयोग करके भू-सर्वेक्षण की तैयारी करना	<ul style="list-style-type: none"> ईटीएस पर डेमो और प्रायोगिक कार्यकलाप जारी रहे 5वें दिन किए जाने वाले भू-सर्वेक्षण और लॉजिस्टिक्स का विवरण 	भारतीय सर्वेक्षण विभाग/मुख्य प्रशिक्षक
दिवस 5			
08:30 - 13:00	फील्ड वर्क: ईटीएस का प्रयोग करके भू-सर्वेक्षण करना	<ul style="list-style-type: none"> ईटीएस उपकरण स्थापित करना ईटीएस पर कार्य करना कार्य के मापदंड स्थापित करना ज्ञात कंट्रोल पॉइंट्स के कोऑर्डिनेट्स जोड़ना ईटीएस का अभिविन्यास संपत्ति भू-खंडों के बहुभुजों का मापन 	भारतीय सर्वेक्षण विभाग/मुख्य प्रशिक्षक
14:00 - 18:30	फील्ड वर्क: ईटीएस का प्रयोग करके भू-सर्वेक्षण	<ul style="list-style-type: none"> ईटीएस उपकरण स्थापित करना ईटीएस पर कार्य करना कार्य के मापदंड स्थापित करना ज्ञात कंट्रोल पॉइंट्स के कोऑर्डिनेट्स जोड़ना ईटीएस का अभिविन्यास संपत्ति भू-खंडों के बहुभुजों का मापन 	भारतीय सर्वेक्षण विभाग/मुख्य प्रशिक्षक
दिवस 6			
09:30 - 11:00	विवाद के समाधान से संबंधित कानूनी और प्रशासनिक प्रक्रियाओं से संबंधित अनुभव साझा करना	<ul style="list-style-type: none"> यह सत्र प्रशिक्षुओं को प्रक्रिया की प्रायोगिक जानकारी देता है जैसे कि <ul style="list-style-type: none"> सक्षम प्राधिकारी द्वारा जारी अधिसूचनाएँ सीमा विवाद और सांविधिक सूचना भू-सत्यापन के दौरान आपत्तियों को सुनना वैकल्पिक सेवा 	उत्कृष्टता केन्द्रों को नीचे दी गई जानकारी के अनुसार विशेषज्ञों को खुद बुलाने की सलाह दी जाती है: एलबीएसएनएए - एपी के विशेषज्ञ

		<ul style="list-style-type: none"> ○ अपील की प्रक्रिया ○ अपील प्रक्रिया में समन और फॉर्म ○ अपीलों का निपटान और आदेश <p>राज्यों के मामलों के अध्ययन से इन प्रक्रियाओं को समझने और औपचारिक नियमों और ज़मीनी अभ्यासों के बीच के अंतर को कम करने में मदद मिलती है।</p>	<p><i>यशदा - महाराष्ट्र के विशेषज्ञ</i></p> <p><i>उत्कृष्टता केन्द्र असम - असम के विशेषज्ञ</i></p> <p><i>एमजीएसआईपीए - मध्य प्रदेश के विशेषज्ञ</i></p> <p><i>एटीआई मैसूरु - कर्नाटक या केरल के विशेषज्ञ</i></p>
11:15 - 13:00	केस स्टडी 2: आपति और विवाद के समाधान संबंधी कानूनी और प्रशासनिक प्रक्रिया से संबंधित अनुभव साझा करना	आपति और विवाद के समाधान से जुड़े कानूनी और प्रशासनिक प्रक्रिया से संबंधित अनुभव साझा करना	उत्कृष्टता केन्द्र को विशेषज्ञ को बुलाने की सलाह दी जाती है।
14:00 - 16:00	आकलन	फील्ड सर्वेक्षण अभ्यास जांच के पश्चात वस्तुनिष्ठ मूल्यांकन	मुख्य प्रशिक्षक
16:00 - 17:00	कार्यक्रम की समाप्ति	पाठ्यक्रम पुनर्वलोकन, फीडबैक संग्रहण और समापन	उत्कृष्टता केन्द्र

नक्शा कार्यक्रम के बारे में लोकसभा में दिनांक 2.12.2025 को उत्तरार्थ अतारांकित प्रश्न संख्या 381 के भाग (घ) के उत्तर में उल्लिखित अनुबंध 3

क्र.सं.	राज्य	ज़िला	यूएलबी/टाउन	हवाई उड़ान की स्थिति	भू-सत्यापन स्टेटस (%)
1	आंध्र प्रदेश	अनंतपुर	अनंतपुरमु	वर्तमान हवाई डेटा	86.73
2		चित्तूर	कुप्पम	वर्तमान हवाई डेटा	88.58
3		एलुरु	एलुरु	पूर्ण हो चुकी	0.43
4		गुंटूर	गुंटूर	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
5		गुंटूर	मंगलगिरी-ताडेपल्ली	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
6		काकीनाडा	काकीनाडा	पूर्ण हो चुकी	0.33
7		कुरनूल	कुरनूल	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
8		प्रकाशम	ओंगोल	वर्तमान हवाई डेटा	78.05
9		एसपीएसआर नेल्लोर	नेल्लोर	पूर्ण हो चुकी	0.39
10		तिरुपति	तिरुपति	पूर्ण हो चुकी	0.07
11	अरुणाचल प्रदेश	नामसाई	नामसाई	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
12	असम	बारपेटा	बारपेटा रोड	वर्तमान हवाई डेटा	100.00
13		बोंगईगांव	अभयपुरी	वर्तमान हवाई डेटा	100.00
14		बोंगईगांव	बोंगईगांव	वर्तमान हवाई डेटा	100
15		दरांग	मंगलदोई	वर्तमान हवाई डेटा	100
16		गोलाघाट	गोलाघाट	वर्तमान हवाई डेटा	31.33
17		होजाई	होजाई	वर्तमान हवाई डेटा	100
18		नगांव	नगांव	वर्तमान हवाई डेटा	58.04
19		नलबाड़ी	नलबाड़ी	वर्तमान हवाई डेटा	54
20		शिवसागर	शिवसागर	वर्तमान हवाई डेटा	100
21		सोनितपुर	ढेकियाजुली	वर्तमान हवाई डेटा	100
22	बिहार	बांका	बांका	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
23		बक्सर	बक्सर	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
24		मुंगेर	तारापुर	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
25		नालंदा	राजगीर	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
26		रोहतास	डेहरी	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
27		सोनपुर	सोनपुर	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं

क्र.सं.	राज्य	ज़िला	यूएलबी/टाउन	हवाई उड़ान की स्थिति	भू-सत्यापन स्टेटस (%)
28	चंडीगढ़ (यूटी)	चंडीगढ़	सारंगपुर, बुडैल, कजहेड़ी, पलसोरा, अटावा, सेक्टर 2 से 17	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
29	छत्तीसगढ़	धमतरी	धमतरी नगर पालिक निगम	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
30		जगदलपुर (बस्तर)	जगदलपुर	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
31		सरगुजा	अंबिकापुर	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
32	गोवा	उत्तरी गोवा	पणजी	पूर्ण हो चुकी	2.01
33		दक्षिण गोवा	कुनकोलिम	पूर्ण हो चुकी	5
34		दक्षिण गोवा	मार्गो	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
35	गुजरात	खेड़ा	नाडियाड	प्रगति मे	शुरू नहीं
36		नवसारी	नवसारी	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
37		आणंद	आणंद	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
38		कच्छ	गांधीधाम	प्रगति मे	शुरू नहीं
39		मोरबी	मोरबी	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
40		हरियाणा	गुरुग्राम	मानेसर	पूर्ण हो चुकी
41	नारनौल		नारनौल	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
42	पंचकुला		पंचकुला	शुरू नहीं	0.01
43	हिमाचल प्रदेश	हमीरपुर	नादौन	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
44		कांगड़ा	पालमपुर	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
45		मंडी	मंडी	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
46		सोलन	सोलन	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
47	जम्मू और कश्मीर (संघ राज्य क्षेत्र)	बारामूला	पट्टन	शुरू नहीं	शुरू नहीं
48		जम्मू	बिश्नाह	पूर्ण हो चुकी	3.28
49		पुलवामा	अवंतिपुरा	शुरू नहीं	शुरू नहीं
50		रियासी	कटरा	शुरू नहीं	शुरू नहीं
51	झारखंड	लोहरदगा	लोहरदगा	शुरू नहीं	शुरू नहीं
52		पलामू	बिश्रामपुर	शुरू नहीं	शुरू नहीं
53		रांची	रांची (वार्ड 20 और 6)	शुरू नहीं	शुरू नहीं
54		सिमडेगा	सिमडेगा	शुरू नहीं	शुरू नहीं
55	कर्नाटक	बागलकोट	बागलकोट	पूर्ण हो चुकी	73.74
56		बैलारी	सिरगुप्पा	वर्तमान हवाई डेटा	100
57		बेलगावी	बोरागाव	पूर्ण हो चुकी	100
58		बेलगावी	गोकक	पूर्ण हो चुकी	63.93
59		बीदर	बसवकल्याण	पूर्ण हो चुकी	48.27

क्र.सं.	राज्य	ज़िला	यूएलबी/टाउन	हवाई उड़ान की स्थिति	भू-सत्यापन स्टेटस (%)
60		चिक्कामगलुरु	चिक्कामगलुरु	पूर्ण हो चुकी	31.49
61		कोलार	कोलार	वर्तमान हवाई डेटा	71.47
62		कोप्पल	भाग्यनगर	वर्तमान हवाई डेटा	100
63		मैसूर	बोगाडी	पूर्ण हो चुकी	74.4
64		शिवमोगा	अनावट्टी	पूर्ण हो चुकी	78.11
65	केरल	अलप्पुझा	हरीपाद	पूर्ण हो चुकी	100
66		कन्नूर	थालास्सेरी	पूर्ण हो चुकी	100
67		कासरगोड	कासरगोड	पूर्ण हो चुकी	100
68		कोल्लम	पुनालुर	पूर्ण हो चुकी	100
69		कोट्टायम	वायकोम	पूर्ण हो चुकी	100
70		कोज़िकोड	वडकरा	पूर्ण हो चुकी	100
71		मलप्पुरम	पेरिन्तल्मन्न	पूर्ण हो चुकी	100
72		मलप्पुरम	पोन्नानी	पूर्ण हो चुकी	100
73		तिरुवनंतपुरम	अट्टिंगल	पूर्ण हो चुकी	100
74		तिरुवनंतपुरम	नेय्याट्टिनकारा	पूर्ण हो चुकी	100
75	मध्य प्रदेश	अलीराजपुर	अलीराजपुर	वर्तमान हवाई डेटा	1.07
76		इंदौर	देपालपुर	वर्तमान हवाई डेटा	1.67
77		इंदौर	रेजीडेंसी क्षेत्र	वर्तमान हवाई डेटा	100
78		झाबुआ	मेघनगर	वर्तमान हवाई डेटा	2
79		खंडवा	चनेरा	वर्तमान हवाई डेटा	82.11
80		नर्मदापुरम	माखन नगर	वर्तमान हवाई डेटा	1.19
81		रायसेन	सांची	वर्तमान हवाई डेटा	2.81
82		सीहोर	शाहगंज	वर्तमान हवाई डेटा	97.7
83		उज्जैन	उन्हेल	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
84		विदिशा	विदिशा	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
85	महाराष्ट्र	अहमदनगर	शिरडी	पूर्ण हो चुकी	3.62
86		अकोला	मुर्तिजापुर	पूर्ण हो चुकी	0.4
87		बुलढाना	बुलढाना	पूर्ण हो चुकी	4.29
88		चंद्रपुर	घुगूस	पूर्ण हो चुकी	2.23
89		छ.संभाजीनगर	कन्नड	पूर्ण हो चुकी	19.63
90		जलगांव	वरनगांव	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
91		पुणे	बारामती	पूर्ण हो चुकी	0.81
92		रायगढ़	खोपोली	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
93		सोलापुर	पंढापुर	पूर्ण हो चुकी	0.69
94		थाइन	कुलगांव बदलापुर	पूर्ण हो चुकी	3.94

क्र.सं.	राज्य	ज़िला	यूएलबी/टाउन	हवाई उड़ान की स्थिति	भू-सत्यापन स्टेटस (%)
95	मेघालय	पूर्वी खासी हिल्स	शिलांग	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
96	मिजोरम	आइज़ोल उत्तर	आइज़ोल एमसी 11-19	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
97	नगालैंड	दीमापुर	दीमापुर	पूर्ण हो चुकी	0.01
98	ओडिशा	झारसुगुडा	झारसुगुडा	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
99		खोरदा	खोरदा	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
100		खोरधा	जटनी	प्रगति मे	शुरू नहीं
101		मयूरभंज	बारीपदा	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
102	पुदुचेरी (संघ राज्य क्षेत्र)	मुंरुंगपक्कम	मुंरुंगपक्कम	पूर्ण हो चुकी	10.27
103	पंजाब	बरनाला	बरनाला	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
104		लुधियाना	खन्ना	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
105		पटियाला	राजपुरा	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
106		एसएस नगर	बानूर	प्रगति मे	शुरू नहीं
107		एसएस नगर	डेराबस्सी	शुरू नहीं	शुरू नहीं
108		एसएस नगर	एसएस नगर	शुरू नहीं	शुरू नहीं
109	राजस्थान	अजमेर	किशनगढ़	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
110		अजमेर	पुष्कर	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
111		ब्यावर	ब्यावर	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
112		जयपुर ग्रामीण	बगरू	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
113		जैसलमेर	जैसलमेर	शुरू नहीं	शुरू नहीं
114		खैरथल तिजारा	भिवाड़ी	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
115		कोटपुतली- बहरोड़	बहरोड़	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
116		राजसमंद	नाथद्वारा	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
117		सवाई माधोपुर	सवाई माधोपुर	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
118		सीकर	नवलगढ़	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
119	सिक्किम	सिक्किम (पूर्व)	गंगटोक	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
120	तमिलनाडु	अरियालुर	अरियालुर	पूर्ण हो चुकी	2.87
121		चैंगलपट्टू	मरैमलई नगर	पूर्ण हो चुकी	0.06
122		कोयंबटूर	कोयंबटूर (7 वार्ड)	पूर्ण हो चुकी	6.59
123		डिंडीगुल	डिंडीगुल	पूर्ण हो चुकी	1.29
124		कांचीपुरम	कांचीपुरम	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
125		शिवगंगा	कराइकुडी	पूर्ण हो चुकी	51.27
126		तंजावुर	तंजावुर	पूर्ण हो चुकी	0.69
127		तिरुवन्नामलाई	तिरुवन्नामलाई	पूर्ण हो चुकी	12.98
128		तूतीकोरिन	कोविलपट्टी	पूर्ण हो चुकी	3.79

क्र.सं.	राज्य	ज़िला	यूएलबी/टाउन	हवाई उड़ान की स्थिति	भू-सत्यापन स्टेटस (%)
129		विरुधुनगर	विरुधुनगर	पूर्ण हो चुकी	1.14
130	तेलंगाना	भद्राद्री कोठागुडेम	मनुगुरु	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
131		जगतियाल	जगतियाल	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
132		महबुबाबाद	महबुबाबाद	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
133		महबूबनगर	जाचेरला	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
134		नलगौडा	मिर्यालगुडा	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
135		राजन्ना सिरिसिला	वेमुलावाड़ा	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
136		सिद्दीपेट	हुस्नाबाद	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
137		विकाराबाद	कोडंगल	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
138		वारंगल ग्रामीण	वर्धनपेट	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
139		यादाद्री भुवनगिरी	यादगिरिगुट्टा	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
140		त्रिपुरा	पश्चिम	अगरतला	पूर्ण हो चुकी
141	उत्तर प्रदेश	अंबेडकर नगर	टांडा	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
142		बाराबंकी	नवाबगंज	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
143		बुलंदशहर	अनूपशहर	पूर्ण हो चुकी	0.01
144		चित्रकूट	चित्रकूट धाम	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
145		गोरखपुर	गोरखपुर	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
146		हरदोई	हरदोई	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
147		झांसी	झांसी	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
148		मिर्जापुर	चुनार	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
149		पीलीभीत	पूरनपुर	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
150		शाहजहांपुर	तिलहर	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
151		उत्तराखंड	अल्मोड़ा	अल्मोड़ा	पूर्ण हो चुकी
152	हरिद्वार		भगवानपुर	पूर्ण हो चुकी	0.01
153	टिहरी गढ़वाल		नरेंद्र नगर	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
154	उधम सिंह नगर		किच्छा नगर पालिका	पूर्ण हो चुकी	शुरू नहीं
155	पश्चिम बंगाल	हुगली	चन्दन	शुरू नहीं	शुरू नहीं
156		उत्तर 24 परगना	अशोकनगर कल्याणगढ़ नगर पालिका	शुरू नहीं	शुरू नहीं
157		उत्तर 24 परगना	न्यू टाउन (एनकेडीए)	शुरू नहीं	शुरू नहीं
