

MR. DEPUTY CHAIRMAN: Question No. 107.

**GOVERNMENT OF INDIA  
MINISTRY OF COMMUNICATIONS  
DEPARTMENT OF TELECOMMUNICATIONS**

**RAJYA SABHA  
STARRED QUESTION NO. 107  
TO BE ANSWERED ON 16<sup>th</sup> DECEMBER, 2022**

**MERGER OF BBNL WITH BSNL**

**107 SHRI K.R. SURESH REDDY:**

Will the Minister of Communications be pleased to state:

- (a) whether Government is planning to merge Bharat Broadband Network Limited (BBNL) with Bharat Sanchar Nigam Limited (BSNL) to fast track its ambitious BharatNet project, which aims to connect 6,00,000 villages with high speed internet;
- (b) if so, the details thereof; and
- (c) if not, the reasons therefor?

**ANSWER**

**MINISTER OF RAILWAYS, COMMUNICATIONS &  
ELECTRONICS AND INFORMATION TECHNOLOGY  
(SHRI ASHWINI VAISHNAW)**

- (a) to (c)      A statement is laid on the Table of the House.

**STATEMENT TO BE LAID ON THE TABLE OF RAJYA SABHA IN RESPECT OF PARTS (a) to (c) OF RAJYA SABHA STARRED QUESTION NO. 107 FOR 16<sup>TH</sup> DECEMBER, 2022 ON “MERGER OF BBNL WITH BSNL”.**

(a) to (c)        The Union Cabinet in the meeting held on 27.07.2022 approved the merger of Bharat Broadband Network Limited (BBNL) with Bharat Sanchar Nigam Limited (BSNL) for expediting the roll-out of BharatNet network across about 6 lakhs villages. BharatNet would continue to be funded by Universal Service Obligation Fund (USOF) and its infrastructure will remain a National asset owned by USOF and accessible on a non-discriminatory basis to all Service Providers. The merger of BBNL with BSNL will provide end-to-end connectivity leading to better uptime and utilization of BharatNet.

\*\*\*\*\*

भारत सरकार  
संचार मंत्रालय  
दूरसंचार विभाग  
राज्य सभा

तारांकित प्रश्न सं. \*107  
उत्तर देने की तारीख 16 दिसम्बर, 2022

**बीबीएनएल का बीएसएनएल में विलय**

**\*107. श्री के. आर. सुरेश रेड्डी:**

क्या संचार मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) क्या सरकार भारत ब्रॉडबैंड नेटवर्क लिमिटेड (बीबीएनएल) का भारत संचार निगम लिमिटेड (बीएसएनएल) के साथ विलय करने की योजना बना रही है जिससे इसकी महत्वाकांक्षी भारतनेट परियोजना को तेजी से आगे बढ़ाया जा सके जिसका उद्देश्य 6,00,000 गांवों को हाई स्पीड इंटरनेट से जोड़ना है;
- (ख) यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है; और
- (ग) यदि नहीं, तो इसके क्या कारण हैं?

**उत्तर**

**रेल, संचार एवं इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्री  
(श्री अश्विनी वैष्णव)**

(क) से (ग) विवरण सदन के पटल पर रख दिया गया है।

जारी.....2/

राज्य सभा में "बीबीएनएल का बीएसएनएल में विलय" के संबंध में दिनांक 16 दिसम्बर, 2022 को पूछे जाने वाले तारांकित प्रश्न सं. \*107 के भाग (क) से (ग) के उत्तर में सदन के पटल पर रखा जाने वाला विवरण

(क) से (ग) केन्द्रीय मंत्रिमंडल ने दिनांक 27.07.2022 को आयोजित बैठक में लगभग 6 लाख गांवों में भारतनेट नेटवर्क के रोल-आउट की प्रक्रिया में तेजी लाने के लिए भारत ब्रॉडबैंड नेटवर्क लिमिटेड (बीबीएनएल) के भारत संचार निगम लिमिटेड (बीएसएनएल) में विलय के लिए अनुमोदन दिया था। भारतनेट को सार्वभौमिक सेवा दायित्व निधि (यूएसओएफ) से वित्तपोषण मिलता रहेगा और इसकी अवसंरचना राष्ट्रीय परिसंपत्ति होगी जिसका स्वामित्व यूएसओएफ के पास होगा और यह अवसंरचना सभी सेवा प्रदाताओं के लिए बिना किसी भेदभाव के उपलब्ध होगी। बीबीएनएल का बीएसएनएल में विलय किए जाने से एण्ड टू एण्ड कनेक्टिविटी उपलब्ध होगी जिससे भारतनेट का अपटाइम और उपयोग दोनों बेहतर होगा।

\*\*\*\*\*

SHRI K. R. SURESH REDDY: Sir, the Minister's reply looks quite promising but the agony is that BBNL, which has been constituted in 2012, even after spending almost Rs. 42,000 crores so far, has failed to fulfill its objective. My question to the hon. Minister is now that you are trying to merge BSNL with BBNL, what is the Government's year-wise schedule to ensure that all the six lakh villages in our country are covered by broadband? Sir, 'work from home' has become a new norm today, and, today, millions of youngsters are working in remote villages. So, till broadband reaches them, it will remain a difficult scenario. Since BBNL has been a failure, I want to know as to what are the steps that the Minister is going to take. Please give us a year-wise schedule.

SHRI ASHWINI VAISHNAW: Hon. Deputy Chairman, Sir, I would like to correct the hon. Member. BBNL is being merged with BSNL not because BBNL is a failure. It is because ...*(Interruptions)*...

DR. K. KESHAVA RAO: It is his perception. ...*(Interruptions)*...

SHRI ASHWINI VAISHNAW: It is a wrong statement, Sir. I would like to very clearly place on record that BBNL did a very good work in expanding the network. Now, the point is, between BSNL and BBNL, there was a little bit of friction. The bandwidth comes from international bandwidth. That comes with BSNL. Beyond that, it was being given to BBNL and then BBNL was giving it to the villages. In between, to reduce whatever cost friction was there and to make sure that a very harmonized development of broadband happens, both these organizations have been merged, and the network which was created by BBNL has been already handed over to BSNL. The results are very good. The combined network of BSNL and BBNL today is adding more than one lakh household connections every month. Now, imagine, Sir, in rural areas, more than one lakh household connections every month providing good bandwidth, providing good connectivity. Today, the data consumption in these connections is close to 120 GB per month. So, this new model where we have taken the local village entrepreneurs onboard

and where we are making sure that the village economy grows using the infrastructure which is being provided, I think, this model is very good. It is progressing very rapidly, and I am sure, in coming months, hon. Member will see the results.

SHRI K.R. SURESH REDDY: I wish the hon. Minister very best in his endeavour. But what we see on the field looks a little different. For example, now the entire country, in the private sector of telecom, is on 5G, whereas your BSNL is still under 3G. So, this is a case of worry where most of the connections are very limited in BSNL. So, my question is regarding something very important. The call drops has been an area of concern. None other than the Prime Minister has said, 'अगर किसी की एक कॉल ड्रॉप होती है, तो उसके खाते में एक रुपया जमा करना चाहिए' - यह बात प्रधान मंत्री जी ने पाँच साल पहले कही थी। So, these are the areas of concern. The Minister is doing his best. I wish him all the best. But the point is...

MR. DEPUTY CHAIRMAN: Put your question, please.

SHRI K.R. SURESH REDDY: The question is: When will BSNL come up from 3G to 5G?

**श्री अश्वनी वैष्णव :** माननीय उपसभापति महोदय, माननीय सांसद ने बहुत ही महत्वपूर्ण प्रश्न पूछा है। कई बार मुँह न खोलें, तो ज्यादा अच्छा होता है, लेकिन अब इन्होंने पूछ ही लिया है, तो बोलना ही पड़ेगा। सर, बीएसएनएल एक बहुत ही हेल्दी कंपनी थी, बहुत अच्छी कंपनी थी। एमटीएनएल भी बहुत हेल्दी कंपनी थी। 2004 से 2014 वाला जो पीरियड था, उस पीरियड में इन दोनों कंपनियों पर जिस तरह का अत्याचार हुआ...(व्यवधान)... कुछ लोगों ने इन दोनों कंपनियों को कैश काउ मान कर ट्रीट किया, जो आज अपोजिशन बैंचेज में बैठे हैं। इस तरीके से इन कंपनियों को एक-एक करके सिस्टमैटिक तरीके से खराब किया, अगर एग्जाम्पल देंगे, तो दस एग्जाम्पल्स निकलेंगे!...(व्यवधान)...

**डा. के. केशव राव :** यहाँ से भी एग्जाम्पल देंगे, तो सौ एग्जाम्पल्स निकलेंगे!...(व्यवधान)...

**श्री उपसभापति :** प्लीज़, प्लीज़।

**श्री अश्वनी वैष्णव :** ऑनरेबल डिप्टी चेयरमैन सर, मैं यह कहना चाहता हूँ कि माननीय प्रधान मंत्री श्री नरेन्द्र मोदी जी ने 2019 में बीएसएनएल को पहला पैकेज करीब-करीब 70 हजार करोड़ रुपए का दिया। उसके बाद बीएसएनएल एक ऑपरेटिंग प्रॉफिट में आया और अभी पिछली जुलाई में पीएम

साहब ने बीएसएनएल के फर्दर रिवाइवल के लिए 1,64,000 करोड़ रुपए का पैकेज दिया है। यह बहुत ही महत्वपूर्ण है। सबसे बड़ी बात यह है कि देश अब तक जिस सेक्टर में हमेशा बाहर के देशों पर डिपेंडेंट होता था, उस सेक्टर में एन्ड टू एन्ड टेलीकॉम टेक्नोलॉजी स्टैक डेवलप करने का जिम्मा लिया और आज 4जी और 5जी का वह टेक्नोलॉजी स्टैक बन कर रेडी है। अब बहुत जल्दी बीएसएनएल और एमटीएनएल में इसका रोलआउट चालू होगा और देश का ही बना, देश का ही डेवलप्ड 5जी आएगा। वे परिस्थितियाँ गईं, जब अच्छे पीएसयूज को आप लोग एक अलग ही तरीके से देखते थे। आज उनको डेवलप करके ग्रो करने के लिए काम किया जा रहा है।...(व्यवधान)...

DR. AMEE YAJNIK: Sir, I have looked at the reply given by the hon. Minister. Further objectives are very laudable. I would like to ask one question only. The principle of asset monetisation seems to have failed. Have you looked into the failures why asset monetisation of the BBNL could not be done? Now it has been merged with the BSNL by a Cabinet meeting in July 2022. I would just like to ask this. Only 77,000 villages have been given this facility. Will all the six lakh villages be connected, and in what timeframe?

**श्री अश्वनी वैष्णव :** सर, बीबीएनएल के पूरे के पूरे नेटवर्क को बीएसएनएल को दिया गया है, और इसका कारण है, इसके पीछे लॉजिक है। मैंने पहले क्वेश्चन के आन्सर में भी जवाब दिया था कि बीएसएनएल अपने आप में करीब-करीब साढ़े आठ लाख किलोमीटर का फाइबर नेटवर्क मेन्टेन करता है। बीबीएनएल ने करीब-करीब साढ़े छः लाख किलोमीटर का नेटवर्क बनाया है। साढ़े आठ लाख और साढ़े छः लाख, करीब 15 लाख किलोमीटर का एक यूनिफाइड नेटवर्क देश को मिल सके, इसी कारण से, instead of having an asset monetisation, इस पूरे के पूरे नेटवर्क को बीएसएनएल को दिया गया है, तो यह एक बहुत ही अच्छा स्टेप है। इस स्टेप से जो बेनिफिट हुआ, वह मैंने भी बताया कि अब ग्रामीण क्षेत्रों में घरों को एक लाख से ज्यादा कनेक्शंस मिल रहे हैं। जिस तरह से यह डेवलप हुआ है, जितने ज्यादा लोग अब इससे जुड़ते जा रहे हैं, तो डिफिनेटली यह बहुत तेजी से बढ़ेगा। खास तौर से, अगर आप गुजरात की बात पूछें, तो प्रॉबेबली गुजरात पूरे देश में पहला स्टेट है, जहाँ हरेक गाँव तक ऑलरेडी फाइबर पहुंच चुका है।

SHRIMATI S. PHANGNON KONYAK: Sir, the North-East, with its difficult and challenging terrain and settlements and habitations being in far-flung areas, faces communication problem. Will the North-East be covered under the Bharat Net Project, and tentatively when?



SHRI ASHWINI VAISHNAW: Sir, it is an excellent question. Hon. Prime Minister's commitment towards providing excellent connectivity to the North-East has been demonstrated through multiple projects. First, a project worth about Rs.800 crore was taken up for providing connectivity along the highways. Recently, for the entire North-Eastern villages, which are uncovered so far, a complete 4G saturation package has been approved. This package is worth Rs.26,000 crore. This entire package is going to cover close to 24,000-25,000 villages which were yet to get complete, adequate 4G coverage. In fact, States like Odisha which has a significant part of the State uncovered, North-Eastern part, parts of Himachal, parts of Jammu and Kashmir, and all the far-flung areas are getting covered under the saturation programme and it is progressing very well.

SHRIMATI RAJANI ASHOKRAO PATIL: Sir, through you, I would like to know this from the hon. Minister. Why didn't the Government give 4G to the BSNL, and by when will you give 5G?

**श्री अश्वनी वैष्णव :** सर, मैं इसका जवाब दे चुका हूँ। कभी-कभी अपनी गिरेबां में भी झांकना चाहिए कि जब स्पेक्ट्रम देने की बात आई थी या वीजीएफ देने की बात आई थी, तब आपकी पार्टी की सरकार ने क्या फैसला लिया था? ...(व्यवधान)... तब क्या फैसला लिया था? ...(व्यवधान)... वह भी देखना चाहिए। ...(व्यवधान)...

MR. DEPUTY CHAIRMAN: Please address the Chair.

**श्री अश्वनी वैष्णव :** माननीय उपसभापति महोदय, हम इनकी तरह काम करने वाले लोग नहीं हैं। ...(व्यवधान)... मोदी जी ने एकदम स्पष्ट कहा है कि भारत में बना, भारत में डेवलप हुआ 4जी और 5जी कंप्लीट टेक्नोलॉजी स्टैक बीएसएनएल में लगेगा और दुनिया भर में इसकी प्रसिद्धि होगी। ...(व्यवधान)...

**श्री उपसभापति :** प्रश्न संख्या 108. माननीय घनश्याम तिवाड़ी।