

SOSLM 56 / 17

324
(1941)

A

Installation du block automatique
sur la section Busigny-Erquelines (Ligne Paris-Maubeuge)

(s) C.A. 3. 9.41 46 VII

Installation du block automatique sur la section
Busigny-Erquelines (Ligne Paris-Maubeuge)

D 652 : Nouveau programme
quinquennal (plan
d'équipement national)

QUESTION VII - Nouveau programme quinquennal

Installation du block automatique
Busigny-Erauelines

P.V.

M. LE PRESIDENT expose que la loi du 6 avril 1941, dont il a été précédemment rendu compte au Conseil, prévoit l'établissement avant le 1er janvier 1942, d'un Plan d'Equipement National dont la première tranche sera réalisée dans une période de dix ans.

Par lettre du 14 mai 1941, M. le Secrétaire d'Etat aux Communications a demandé à la S.N.C.F. de lui présenter l'avant-projet d'un nouveau programme quinquennal de travaux à exécuter dans le cadre dudit plan d'équipement national à la suite des programmes actuellement en cours, la réalisation de ces programmes - le programme quinquennal et le programme spécial d'équipement - ne s'étendant que sur une période de 5 ans.

Le programme soumis au Conseil, dont le montant atteindrait 10.545 M. en principal, soit, après incorporation des frais généraux, 11.641 M., serait consacré à des compléments d'électrification, au renouvellement du matériel et à des améliorations diverses

.....

Quant aux améliorations diverses, prévues à concurrence de 1.590 M., elles comprendraient, en outre, divers projets ayant pour objet de faciliter l'exploitation et d'augmenter la sécurité : développement du block automatique lumineux et du réseau téléphonique.

.....

Après échange de vues auquel prennent part M. DEVINAT et M. LE BESNERAIS, le Conseil approuve le programme qui lui est soumis.

Sténo (s) p. 46

M. LE PRESIDENT -

4°) Les travaux concernant les installations de sécurité ont pour objet de développer l'emploi du block automatique sur les grands itinéraires.

.....

C'est ainsi que la section de ligne Lyon-Avignon serait équipée parallèlement à son électrification, de telle sorte que, compte tenu des installations existantes et des programmes en cours, le block automatique serait réalisé d'une manière continue entre Paris et Vintimille. De même l'équipement prévu entre Verneuil-l'Etang et Troyes viendrait renforcer l'armement de la grande ligne Paris-Belfort, comme celui prévu entre Busigny et Erquelines viendrait compléter en block la de la ligne de Paris à Maubeuge et à la frontière belge. Enfin, l'équipement de la section Rouen-Lehavre parachèverait l'équipement du block automatique de la grande artère Paris-Le Havre, actuellement réalisé jusqu'à Mantes et en cours de Mantes à Rouen.

Le programme ne comporte qu'une seule ligne transversale, celle de Crépy-Montdidier-Boves, en raison de l'importance du trafic charbonnier sur ce parcours, qui nécessite l'augmentation du débit de la ligne.

.....

Le Conseil approuve le nouveau programme quinquennal qui lui est soumis.

3 septembre 1941

321

Extrait des documents relatifs
 au deuxième programme quinquennal distribués
 en vue de la séance du Conseil d'Administration du
 3 septembre 1941

VI/- Installations de sécurité

Bloc automatique

	Montant en principal mémoire (1)
- Lyon-Avignon	
- Verneuil-L'Etang - Troyes 116 km	
- Busigny - Erquelines 59 "	
- Crépy- Montdidier - Boves 90 "	
- Rouen - Le Havre 92 "	
Total 355 km	240 M.

(1) compris dans l'électrification (chapitre I)

.....

Note justificative sommaire

Block automatique lumineux

Le programme proposé ne constitue que la continuation des programmes déjà entrepris qui ont pour but l'équipement progressif en block automatique de toutes les lignes à grand trafic de la S.N.C.F.

Les principaux avantages sont :

- Amélioration de la densité de circulation par le resserrement des cantons de block,
- Amélioration de la sécurité par l'installation de signaux lumineux particulièrement visibles, et la suppression de toute intervention d'agent,
- Réalisation d'économies par suppression du gardiennage des postes de block manuel.

Nous envisageons d'équiper du block automatique les sections de lignes suivantes :

- Lyon - Avignon (parallèlement à l'électrification)	230 km
- Verneuil - l'Etang - Troyes	114 km
- Busigny - Erquelines	59 km
- Crépy - Montdidier - Boves	90 km
- Rouen - Le Havre	92 km
	<hr/>
Total	585 km

2ème programme quinquennal

Résumé du programme (extrait)

Titre du projet	Justifications sommaires	Montant en principal	Economies annuelles à attendre de la réalisation du projet
VI/- Installations de sécurité.-			
Blocq autoséctique lumineux			
- Lyon-Viverson	Amélioration de la sécurité		
270 k	Augmentation du débit des		
- Vernueil-	lignes		
l'Etang-	Suite des programmes actu-		
Troyes 114 k	ellement en cours.		
- Busugny-		240 M.	5 M.
Erquelines 59 k			
- Crépy-Mont-			
didier-			
Boves 90 k			
- Rouen-Le			
Havre 92 k			
585 M			