

أرقام واحصاءات عن الخطوط الحديدية في المملكة



لحمة عن الخطوط الحديدية في المملكة:

- إجمالي طول الخطوط الحديدية ١٤١٢ كم
- تربط المنطقيتين الشرقية والرياض، وفيهما:

 - ٤٠٪ من إجمالي السكان
 - ٥٠٪ من النشاط الاقتصادي
 - تنقل القطارات سنوياً ١٣ مليون راكب
 - ٣٥٠ ألف حاوية (٨٠٪ من الحاويات الواردة لمنطقة الرياض عبر ميناء الدمام) مليوني طن من البضائع العامة
 - تحتاج تلك المنقولات إلى ٥٠٠ ألف شاحنة)



استكمال مشروع ازدواج الخط الحديدي لتقليل زمن الرحلة
لقطارات الركاب
٦٠٪ مقدار زيادة طاقة النقل عن الطاقة الحالية

قطار الحرمين الشريفين:
المتوقع خلال الـ ٢٥ سنة القادمة:
٣ ملايين حاج
١١ مليون معنف

الطاقة الاستيعابية لكل عربة:

عربات النقل المزدوج للحاويات = ٨٠ طناً

عربات نقل الحاويات العادية = ٥٠ طناً

مجموع القدرة الاستيعابية لعربات الشحن = ٤٨٢٥٠ طناً

تعزيز الأسطول الحالي:

٦ قاطرات

٨ أطقم قطارات ركاب فاخرة وسريعة

كل طقم منها من خمس عربات وقطارتين

توفر ٢٠٠٠ مقعد

تنقل ٥٠٠٠ مسافر يومياً بين الدمام والرياض

النمو المتوقع في ٢٠١٥:

الحاويات المتداولة على الجسر البري:

٧٠٠ ألف حاوية نمطية

أي ما مجموعه

٨ ملايين طن

اسطول المؤسسة حالياً:

٥٩ قاطرة ديزل

٧٥ عربة ركاب

١٣ من فئة "الرحاب" - ٥٨٥ مقعداً

١٠ درجة الطليعة - ٧١٤ مقعداً

٢٧ درجة المقافة - ٢٠٩٦ مقعداً

٢ من الفئة الخاصة

٩ قطاع

١٣ نقل الامم المتحدة وتوليد الطاقة

١ اسعاف جهزة موكرا

عربات الشحن:

١٨٦ عربة مختلفة الأحجام والأنواع

٤٢٠ نقل مزدوج للحاويات

٩٦٥ عادلة لنقل الحاويات

٢٧٦ لنقل الاسمنت

١٣٥ لنقل الحبوب

٢٧ مسطحة لنقل السيارات

٣٧ لنقل الحجر

٦٢ عاماً مرت على تشغيل أول قطار

المملكة تشهد تنفيذ أضخم توسيع لشبكة الخطوط الحديدية



محمد العنزي (الدمام)

أدرك صانع القرار في المملكة أهمية وجود

«السكة الحديد» لتنطلق فكرة إنشاء سكة الحديد

بالمملكة في منتصف السبعينيات الهجرية (الأربعينيات

الميلادية)، عندما برزت الحاجة إلى إنشاء ميناء تجاري

على ساحل الخليج لنقل البضائع للسوقية عن طريقه إلى

مستودعات شركة الزيت العربية الأمريكية (aramco) في ذلك

الوقت.

وتعمل الخطوط الحديدية على إنشاء مشاريع جديدة للسكك

الحديدية لتكون الشبكة أكبر مما هي عليه الآن ولتوسيع دائرة

خدماتها وتشمل مدن وقرى جديدة فمنذ قرابة الشهر بدأت

القطارات الجديدة بالعمل وهي قطارات تم تصنيعها على

مستوى عالي وتمميز بشكل جديد وبسعة جديدة وبسرعة

أعلى مما كانت عليه القطارات القديمة.

اسم المصدر :

التاريخ: 2012-05-17

رقم العدد: 16700

رقم الصفحة: 15

مسلسل: 49 رقم القصاصة: 3

عكاظ

◎ وزير النقل متقدماً أحد القطارات قبل تدشينها مؤخراً. (عكاظ)

والمعتبرين، إضافة إلى تأمين ٦ قاطرات قوتها ٢٠٠ حصان تضاف إلى
القطارات العاملة في مجال نقل البضائع تعزز المؤسسة موافقة الموسوع في
شأن نقل البضائع والركاب، وذلك من خلال زيادة طاقة النقل بما يقارب ٧٠٪
من جهتها الحالية.

سكك الحديد من مشروعات السلاسل في السلك تجاوزت كلفتها ٥٥ مليون ريال.
شملت مشروع تعزيز مستوى السلامة في القطارات من خلال إدخال التقنيات
الحديثة لـ تقليل الإنفاق والصيانة، وكذلك اعتماد تناول القطار أثاثه السير
شركة عالمية متخصصة، وأنشأ مختبر تدريب على

الدولة أدرك أهمية تطوير وتعزيز شبكة السكك الحديدية في البلاد لتنمية
مع التموي الذي شكل جوائب الحياة فيها، وتكونوا رافقاً يقدم دعماً حقيقياً
لـ مجالات النمو المختلفة في شئون أبناء المملكة، وفي هذه الإطار جاءات مجموعة
من الخطط المقترنة، وبعضها على تشكيل مشروقات توسيعية تنقل ربط
وأنظمة تحسين ثبات سير القطار على

غرب المملكة بشقيها، وربط شمالها بوطنه، وربط الحرميين الشريفين وما
يبيهما، وغير ذلك كما تشمل العمل على تخصيص المؤسسة العامة للخطوط
الحديدية، ولتحقيق الباب لاستئجار الوظيف والأخضر لها بما يدعم دورها
ويعزز تجاهها.

ومع ذلك، ينبع من خطط المؤسسة العامة للخطوط الحديدية أن ما يميز النقل
بـ السلك الحديدية ويجعله يتفوق على غيره من وسائل النقل الأخرى كـ خيار
لـ نقل الركاب أو البضائع، ومن هذه المزايا إمكان وسلامة إن معدلات حركة
القطارات أو وقوفاتها أو الإصابات الناتجة عنها أقل بكثير من تلك المدنية على
أي مستوى مقارنة بـ قطارات أخرى ذات نفس الأداء، مما يجعلها قطارات تنقل ركاب
ويجتازن من محطة إلى أخرى بـ مدة سفر لا تزيد عن ٣٠ دقيقة، وبذلك يتحقق
وأيضاً تحسينه باستهانة عن طريق زراعة سرعة القطارات
وأخذصار إلزاميها وغير ذلك.

تثنىء الحركة

وذكر المهندس الحقيل أنه بعد تدشين
مشروع قطار الحرمين السريع فإن
السائقين سيتمكنون إلى تناول عدد
السيارات مثلاً السرعة فـ قطار الحرمين
يتجاوز سرعة قطارات الحجاج
وزارة الصحة فإن عدد الحجاج
والمعتمرين المتوفى خلال ٢٥ سنة
المقدرة يصل إلى أكثر من ١٤ مليون
 حاج، وأكثر من ١١ مليون معتمر، وهو
ما يعني مضاعفة حركة نقل الركاب
عبر القطارات التي تعد الوسيلة
الأفضل لـ نقل مئات
الحجاج

مراكياً مقفرة

بالـ السلك الحديدية، ويجعله يتفوق على غيره من وسائل النقل الأخرى كـ خيار
لـ نقل الركاب أو البضائع، ومن هذه المزايا إمكان وسلامة إن معدلات حركة
القطارات أو وقوفاتها أو الإصابات الناتجة عنها أقل بكثير من تلك المدنية على
أي مستوى مقارنة بـ قطارات أخرى ذات نفس الأداء، مما يجعلها قطارات تنقل ركاب
ويجتازن من محطة إلى أخرى بـ مدة سفر لا تزيد عن ٣٠ دقيقة، وبذلك يتحقق
وأيضاً تحسينه باستهانة عن طريق زراعة سرعة القطارات
وأخذصار إلزاميها وغير ذلك.

تعزيز السلامة

وكتشف رئيس

داعم للتنمية

وأضاف المهندس الحقيل بأنه من المعروف أن النقل بالـ السلك الحديدية من أهم
دعائم التنمية في كثير من دول العالم، ومن المعروف أن الاقتصاد السعودي هو
أكبر اقتصاد في منطقة الشرق الأوسط كما أنه من أكبر ٢٥ اقتصاداً في العالم،
إلا أن حجم السلك الحديدية في المملكة لا يتناسب

مع حجم اقتصادها ولا مع تعدد الواقع
والسرعات ورغم حرص المؤسسة
العامة للخطوط الحديدية
على تقديم أفضل
الخدمات ضمن
الإطار العالمي
الموجود
حالياً، إلا أن

