

## "كهرباء لبنان" تستعد للصيف بتنفيذ مشاريع لتحسين التغذية الحايك : هدفنا تأمين الاستقرار في التيار الكهربائي

أكد رئيس مجلس الإدارة- المدير العام لمؤسسة كهرباء لبنان المهندس كمال الحايك أن المؤسسة اتخذت العديد من الإجراءات وتم تنفيذ عدة مشاريع في مختلف المناطق اللبنانية من أجل تأمين حد أدنى من الاستقرار بالتيار الكهربائي خلال هذا الصيف.

كلام الحايك جاء إثر قيامه مع مدراء ومهندسين من المؤسسة بجولة تفقدية ميدانية على بعض المشاريع التي يتم تنفيذها في بيروت الكبرى، حيث أوضح أن مؤسسة كهرباء لبنان باشرت منذ الصيف الفائت بإعداد دراسة لمعالجة جزء كبير من المشاكل على شبكة التوزيع الناتجة عن الحمولة الزائدة في مختلف المناطق اللبنانية، والتي تسببت في عدم استقرار التغذية الكهربائية خلال الصيف الفائت لا سيما في بيروت الكبرى حيث تتركز الكثافة السكانية ويتزايد استهلاك الطاقة باضطراد.

وأشار إلى تنفيذ العديد من المشاريع على مستوى التوزيع- توتر متوسط وتوتر منخفض- لتخفيف الحمولة في عدد من المناطق، حيث "سيلمس المواطنون في كثير من المناطق اللبنانية تحسنا على صعيد الاستقرار في التغذية بالتيار الكهربائي".

ولفت الحايك إلى أن جميع الإجراءات المتخذة لن تحقق الغاية المرجوة في حال استمرار ظاهرة التعدي على الشبكة، داعياً المواطنين إلى عدم استمداد الطاقة بطريقة غير شرعية لكي يتمكن كل مواطن وبطريقة شرعية من الاستفادة من تغذية مستقرة بالتيار الكهربائي. كما تمتنى على الفعاليات في مختلف المناطق اللبنانية القيام بتوعية المواطنين على الأضرار الناجمة عن هذه الممارسات وتسهيل مهمة فرق التفتيش في مؤسسة كهرباء لبنان في نزع التعديات، وذلك من أجل الاستفادة من إيجابيات هذه التدابير والمحافظة على منشآت المؤسسة التي تتعرض لأضرار جسيمة من جراء هذه التعديات مما يكبدها خسائر مادية كبيرة.

وأكد أن مؤسسة كهرباء لبنان، ورغم كل الصعوبات والمعوقات لا سيما الشغور الكبير في جهازها البشري، تبذل أقصى الجهود وبإمكاناتها المتوفرة لتأمين أكبر قدر ممكن من الاستقرار في التغذية بالتيار الكهربائي سواء لجهة صيانة مجموعات الإنتاج لتعمل بطاقتها القصوى خلال الصيف، وصيانة محطات وخطوط النقل وتنفيذ المشاريع الضرورية لتحسين شبكة التوزيع، إضافة إلى وضع فرق التصليحات في جهوزيتها القصوى لإصلاح الأعطال الطارئة.

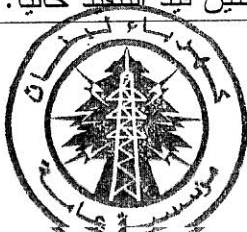
وشدّد على ضرورة القيام باستثمارات جديدة لا سيما في قطاعات الإنتاج والنقل والتوزيع التي تبقى الحل الوحيد لتلبية الطلب المتزايد على الطاقة الكهربائية في لبنان.

وفي ما يلي أبرز المشاريع التي تم تنفيذها خلال الأشهر التسعة الماضية والتي هي قيد الإنجاز في مختلف المناطق اللبنانية:

### المشاريع المنجزة والتي هي قيد الإنجاز في بيروت وجبل لبنان

#### دائرة بيروت/توتر متوسط

١. تم استحداث وتجهيز ٤ محطات تحويل توتر متوسط/توتر منخفض وهناك اثنتين قيد التنفيذ حالياً.



٢. مشروع لاستحداث مخارج توتر متوسط (عدد ٤) من محطة رأس بيروت الرئيسية حيث من المتوقع انتهاء الأشغال منتصف حزيران الجاري.
٣. مشروع لاستبدال وتقوية مخرج توتر متوسط من محطة الحرج الرئيسية و استحداث وصلات توتر متوسط في منطقتي برج أبي حيدر والمزرعة، إضافة الى استبدال وتقوية وصلات توتر متوسط في محيط منطقة الكولا.

#### دائرة بيروت/ توتر منخفض

#### تم تنفيذ المشاريع التالية:

١. تقوية ١٣ محطة تحويل
٢. تأهيل شبكات توتر منخفض عائدة لـ ٤٩ محطة
٤. وضع ١٧ محطة جديدة تحت التوتر

#### دائرة الشياح/ توتر متوسط

١. تم استبدال وتقوية وصلات توتر متوسط في منطقة تحويلة الخدير.
٢. تم استحداث وتجهيز محطات تحويل توتر متوسط/توتر منخفض (عدد ٨) ويبقى ثلاث محطات للتنفيذ قريبا.
٣. استحداث مخارج توتر متوسط (عدد ٥) من محطة عرمون الرئيسية، حيث من المتوقع انتهاء الأشغال أواخر حزيران الجاري. كما تم شراء محول ذاتي (Autotransformateur) لوضع هذه المخارج في الخدمة.
٤. استبدال وتقوية مخارج توتر متوسط (عدد ٩) من محطة المطار الرئيسية/ تنتهي الأشغال أواخر أيار الجاري.
٥. تم استحداث وصلات توتر متوسط في منطقة كفرشما وسيتم قريبا استحداث وصلات مشابهة في منطقة وادي شحرور.

#### دائرة الشياح/ توتر منخفض

#### المشاريع المنقذة:

١. تقوية ٤٦ محطة تحويل
٢. استحداث شبكات توتر منخفض لـ ٧٥ مخرج
٣. وضع ١٣ محطة جديدة تحت التوتر

#### دائرة انطلياس/ توتر متوسط

١. تم استحداث وصلات توتر متوسط في منطقة المنصورية.
٢. بدأت الأشغال لاستحداث مخارج توتر متوسط (عدد ٤) من محطة بصاليم الرئيسية.
٣. تم استبدال وتقوية وصلات توتر متوسط في منطقة الزلقة وتجري حاليا أشغال مماثلة في جل الديب من المتوقع ان تنتهي أواخر حزيران الجاري.
٤. يجري العمل حاليا لاستحداث وتجهيز محطات تحويل توتر متوسط/توتر منخفض (عدد ١٠).

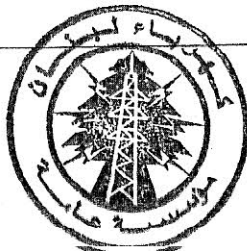
#### دائرة انطلياس/ توتر منخفض

#### المشاريع المنقذة:

١. تقوية ٢٢ محطة تحويل
٢. تأهيل شبكات توتر منخفض لـ ٧ محطات
٣. وضع ٩ محطات جديدة تحت التوتر

#### دائرة جونبة

إنجاز دراسة لتنفيذ مشروع استحداث مخرجين من محطة حالات الرئيسية باتجاه جونبة بطول ١٢ كلم بهدف التخفيف عن المحطات التي تغذي هذه المنطقة.



المشاريع المنجزة والتي هي قيد الإنجاز في باقي المناطق	
صور وجويا	<p>١. تم استحداث مخرج السلطانية للتوتر المتوسط للتخفيف عن مخرج قانا.</p> <p>٢. تم استحداث وصلة القاسمية - النهر - المطرية توتر متوسط للتخفيف عن مخرج صيدا.</p> <p>٣. مشروع إنشاء مخرج إضافي للتخفيف عن مخرج صور (قيد الانجاز وسيتم الانتهاء منه خلال فترة شهر).</p> <p>٤. مشروع إنشاء مخرج إضافي للتخفيف عن مخرج الحوش (قيد الانجاز وسيتم الانتهاء منه خلال فترة شهر).</p> <p>٥. مشروع إنشاء مخرج إضافي للتخفيف عن مخرجي رأس العين والحنية (قيد الانجاز وسيتم الانتهاء منه خلال فترة شهر).</p>
بنت جبيل	<p>١. تم تأهيل مخرج عين ابل توتر متوسط.</p> <p>٢. تم تمديد شبكات توتر منخفض للأحياء المدمرة في بلدات: بنت جبيل - عيتا الشعب - عيناتا - برعشيت.</p>
النبطية	<p>١. تمت إعادة تأهيل قسم من مخرج شوكين، أنصار ويحمر.</p> <p>٢. مشروع استحداث مخرج جديدة للتخفيف عن مخرج حبوش، أنصار، يحمر وشوكين (قيد التلزم).</p> <p>٣. مشروع استحداث وصلة جديدة للتخفيف عن خط التعمير (قيد التلزم).</p>
الزهراني	<p>١. مشروع تأهيل مخرج خيزران (قيد الانجاز)</p>
صيدا	<p>٢. مشروع تأهيل الشبكات على مخرج الحريري، مجدليون وشرحبييل (قيد التلزم).</p> <p>٣. مشروع إنشاء مخرجين جديدين من محطة صيدا للتخفيف عن مخرج شرحبييل، الخدمات، المدينة الصناعية والغازية. (قيد التلزم).</p> <p>٤. تصليح محول 40 MVA واستبداله بمحول موجود 20MVA في محطة صيدا (قيد التلزم)</p>
جزين	<p>١. لقد تم تحسين مستوى الاستثمار والصيانة عبر تعديل مسار الخط رقم ٣ من منطقة أنان إلى منطقة عين المير.</p> <p>٢. لقد تم تحسين مستوى الاستثمار والصيانة عبر تعديل مسار الخط رقم ١ إلى الطريق العام في منطقة الريحان خلة خازم.</p> <p>٣. مشروع نقل قسم من مسار الخط رقم ١ من خلة خازم الى منطقة العيشية (تم التلزم وبانتظار التنفيذ).</p>
حلبا	<p>١. تم إنشاء مخرج جديد (عندقت الوادي) من محطة القبيات الرئيسية.</p> <p>٢. لقد تم إنشاء محطة تحويل رئيسية جديدة 66/15 KV العيون - بيت ملات لتخفيف الحمولة عن المحطات الرئيسية حلبا، القبيات ونهر البارد.</p> <p>٣. إنشاء خمسة مخرج جديدة انطلاقا من المحطة الجديدة لتحسين الوضع في منطقة القبيات وحلبا وعمار العتيقة.</p>
سير الضنية	<p>١. لقد تم تأهيل قسم كبير من مخرج السفيرة.</p> <p>٢. إنشاء أربعة خطوط جديدة لتخفيف الضغط والحمولة عن مخرجي السفيرة و بخعون (قيد التلزم).</p>
بعلبك	<p>١. لقد تم إنشاء مخرج جديد وهو مخرج نحلة.</p> <p>٢. لقد تم إنشاء مخرج جديد وهو مخرج شمسطار وهو بانتظار تركيب الخلية اللازمة داخل محطة بعلبك.</p> <p>٣. مشروع تغذية منطقة عيون أرغش وهو قيد الانجاز.</p>
شتورا	<p>١. مشروع إنشاء خمسة مخرج جديدة من محطة كسارة باتجاه مناطق الشبرقية، شتورا، المديرج وقب الياص. (قيد التلزم).</p> <p>٢. إنشاء خط توتر متوسط (15 kV) جديد مخصص لتغذية محطة مياه ضخ شمسين بشكل منفرد في بلدة عنجر من محطة عنجر الرئيسية مع تأهيل قسم من خط التوتر المتوسط لمخرج عنجر. (قيد التلزم)</p>

بيروت في ١/٦/٢٠١١

