

27.09.2016 – 11:45 Uhr

BKW, Secteur d'activité Réseaux / BKW remplace ses installations dans la sous-station de Bassecourt



Bern (ots) -

Les travaux de construction en vue du remplacement de la sous-station de Bassecourt démarrent aujourd'hui. La modernisation de ce point nodal central dans l'alimentation électrique du Jura est une étape importante. Elle permettra de garantir également à l'avenir la fiabilité de l'approvisionnement dans cette région en plein essor.

La sous-station de Bassecourt, construite en 1970, est un point nodal central dans l'alimentation électrique de l'ensemble du Jura et un point de raccordement du réseau électrique de BKW et de l'entreprise bâloise d'approvisionnement en énergie IWB au réseau de transport européen vers les niveaux de tension maximaux. Elle est située dans la commune de Haute-Sorne et appartient à BKW et à la société nationale Swissgrid en charge de l'exploitation du réseau. Par ailleurs, les installations de BKW sont utilisées par IWB. Les travaux de construction prévus se limitent aux installations de BKW.

BKW démonte de nombreuses installations dans la sous-station de Bassecourt

Les installations de BKW sont modernisées et adaptées aux exigences de la croissance régionale. Les nouveaux postes de couplage isolés au gaz prévus de 16 kV, 50 kV et 132 kV (GIS) pourront être installés sur un espace réduit de seulement 500 m² en tant qu'installations intérieures. C'est la raison pour laquelle BKW prévoit sur le site la construction d'un nouveau bâtiment et le démontage de ses installations extérieures actuelles sur une surface de plus de 25 000 m². Les transformateurs qui se trouvent actuellement à l'extérieur seront en partie remplacés, placés à l'extérieur le long du mur du bâtiment et dotés d'une protection phonique sur les côtés, ce qui permettra de supprimer trois transformateurs haute tension ainsi que d'autres installations. Toutes ces mesures permettront de réduire les émissions sonores et de dégager le paysage. Dans le cadre de ce remplacement, BKW installera par ailleurs deux nouvelles unités de compensation par bobine d'extinction de 50 kV, d'autres dispositifs techniques primaires (p. ex. alimentation en besoins propres) et secondaires (p. ex. appareils de protection et de commande) et adaptera les lignes. Les travaux de construction devraient durer jusqu'à l'été 2019. BKW met tout en oeuvre pour éviter les perturbations pendant les travaux de construction. Elle modernise la sous-station de Bassecourt pour 25 millions de francs, IWB et Swissgrid étant associés proportionnellement aux coûts.

BKW investit 45 millions de francs dans le réseau à haute tension du Jura

Le remplacement de la sous-station de Bassecourt est une étape. BKW optimise et modernise en permanence son réseau de distribution. Dans les quatre années qui viennent, les investissements dans l'infrastructure de réseau à haute tension s'élèveront au total à 45 millions rien que pour le Jura. Parallèlement à la sous-station de Bassecourt, BKW remplace les sous-stations de Courrendlin, Reuchenette et Tramelan et pose la nouvelle conduite de câble de 50 kV entre Courrendlin et Moutier sous l'A16. Par ailleurs, dans le cadre de l'optimisation du réseau, BKW supprimera la sous-station de Boécourt, située à proximité, à l'issue des travaux de construction dans la sous-station de Bassecourt.

Contact:

Gilles Seuret
media@bkw.ch

Medieninhalte



Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/fr/pm/100001009/100793455> abgerufen werden.