

25.08.2004 – 14:32 Uhr

## Extension de la centrale éolienne de Juvent: début du montage - Convois exceptionnels et montage délicat

*Mont-Soleil / Berne (ots) -*

C'est à Mont-Soleil dans le Jura bernois, non loin de la centrale solaire, que débutent aujourd'hui de spectaculaires travaux de transport et de montage de l'une des deux nouvelles éoliennes de Juvent SA. Les éléments de la machine, très lourds et d'une longueur impressionnante, ont été acheminés jusqu'à Bâle par bateau. Des véhicules spéciaux ont ensuite été affrétés pour transporter les trois parties du mât, la nacelle et les pales jusqu'au site de montage. Les deux plus grandes grues sur pneumatiques du pays ont été mobilisées pour le montage. C'est pour répondre à la demande croissante en courant éolien que Juvent SA a décidé d'agrandir à huit le nombre des éoliennes de son parc de production, passant d'une puissance de 4'160 kilowatts à 7'660 kilowatts, soit une augmentation de 80 %.

Le transport et le montage des deux nouvelles éoliennes représentent des tâches complexes. En fonction des conditions météorologiques, les travaux dureront jusqu'à mi-septembre. Le trafic routier aux environs de Mont-Soleil pourra être légèrement perturbé à certaines heures de la journée. Si nécessaire, des déviations seront organisées par la police. La société Juvent SA et BKW FMB Energie SA, responsable du chantier, présentent d'ores et déjà leurs excuses à la population pour les éventuels désagréments et la remercie de sa compréhension.

De l'extérieur, les deux nouvelles éoliennes ressemblent à celles déjà en place. Elles se distinguent toutefois de leurs aînées par leur technologie innovante et la dimension plus importante de leur mât et de leurs pales. En outre, leur puissance est trois fois plus importante (2004: 1'750 kilowatts, 1996: 600 kilowatts). En fonction des vents, la production annuelle de la centrale de Juvent, gérée par BKW FMB Energie SA, devrait atteindre à l'avenir entre 8 et 10 millions de kilowattheures. Cela correspond à près de 90 % de la production éolienne du pays et aux besoins en électricité d'environ 2'700 foyers.

Chantier Mont-Soleil : une plate-forme pour tout voir

Pour celles et ceux qui souhaitent suivre l'évènement sur place, il est conseillé de prendre le funiculaire de Saint-Imier jusqu'à Mont-Soleil et de suivre le chemin balisé jusqu'à la plate-forme spécialement installée. Le nombre de places de parc à Mont-Soleil est restreint.

Contact:

Juvent SA  
Sebastian Vogler  
Mobile +41/(0)79/335'09'79  
e-mail: [sebastian.vogler@bkw-fmb.ch](mailto:sebastian.vogler@bkw-fmb.ch)