

## COMMUNIQUE DE PRESSE – 07 AOUT 2019

**Dans le cadre de sa politique de prévention et d'amélioration de la qualité de distribution, SRD, gestionnaire du réseau de distribution d'électricité du Syndicat ENERGIES VIENNE, procèdera, à partir du 19 août et pour environ trois semaines, à l'inspection par hélicoptère de 1 500 km de lignes électriques aériennes 20 000 volts.**



Chaque année, SRD conduit cette opération préventive visant à repérer d'éventuelles anomalies, et qui sont susceptibles de générer, à court ou moyen terme, des perturbations sur le réseau.

Dans le cadre de cette **inspection des lignes électriques aériennes 20 000 volts (lignes Haute Tension : HT)**, SRD fait appel à l'équipe d'Air Touraine Hélicoptère, composée d'un pilote, d'un observateur technique et d'un navigateur, qui survolera le département en hélicoptère.

L'hélicoptère sera par ailleurs équipé d'un LIDAR, en d'autres termes d'un appareil laser capable de mesurer précisément les distances avec les émergences de toutes natures (maisons, hangars, antennes, cheminées, végétation, ...).

Le survol sera réalisé à vitesse réduite, à basse altitude, juste au-dessus des lignes, permettant ainsi à l'observateur technique de déceler à l'œil nu les éventuels défauts non visibles du sol. Au terme de ces visites, un diagnostic précis **des interventions à réaliser par degré d'urgence** sera dressé, avec photos à l'appui.

Les causes des anomalies constatées sont multiples. Elles peuvent notamment être consécutives à des conditions climatiques défavorables (vents forts, orages...) ou à des facteurs extérieurs (corps étrangers, accidents de la circulation, végétations...).

Au total, ce contrôle concerne **un quart du réseau aérien 20 000 volts**, soit près de **1 500 km de lignes répartis sur tout le département de la Vienne**. Il permettra d'**éliminer deux tiers des pannes potentielles et de maintenir une bonne qualité de distribution**. Le réseau haute tension est ainsi inspecté dans sa totalité en 4 ans.

Au cours de ces vols, l'hélicoptère pourra être amené à atterrir sur le territoire de certaines communes pour se ravitailler en carburant. Les Maires des communes concernées ont été informés en amont de l'opération qui peut susciter des questions de la part de leurs administrés.



### SRD, c'est :

- 245 communes desservies en électricité,
- Plus de 151 000 utilisateurs du réseau électrique,
- Plus de 7 440 km de réseaux électriques HTA,
- Un savoir-faire reconnu depuis plus de 90 ans.

#### Contact :

Christophe LESTERPT, Responsable Qualité de Distribution et Stratégie d'exploitation.  
Tél : 05 49 89 34 73 – christophe.lesterpt@srd-energies.fr

Annabelle VIGNER, Chargée de communication. Tél : 05 49 89 34 62 – annabelle.vigner@srd-energies.fr

#### SRD

78 avenue Jacques Cœur – CS 10000 - 86068 POITIERS CEDEX 9  
[www.srd-energies.fr](http://www.srd-energies.fr)