

LA VOIX DU NORD

ROBIN DES BOIS

Association de protection de l'Homme
et de l'environnement

14, rue de l'Atlas - 75019 Paris
01.48.04.09.36

Dimanche 4 juillet 2010

Avesnes et son arrondissement

À Bettrechies, fuite d'un transformateur électrique : un incident vite contrôlé



Avec une nacelle, les services d'ErDf sont intervenus sur le transformateur en haut du poteau.

| POLLUTION |

Un lourd dispositif a été mis en place hier à Bettrechies. Un transformateur électrique a perdu son liquide contenant des polychlorobiphényles (PCB) potentiellement polluants et dangereux.

Il était 6 h 09 ce samedi quand l'alarme s'est déclenchée au centre de conduite des réseaux d'ErDF, à Boulogne-sur-Mer. En cause : une panne sur un transformateur électrique à Bettrechies. « Toute la ligne a été immédiatement coupée soit l'alimentation de 6 000 personnes mais toutes réalimentées dans la minute », explique le directeur départemental d'ErDF Didier Vaucois. Seuls trente clients sont restés sans alimentation.

L'incident : une fuite sur un petit transformateur électrique, laissant échapper au sol son liquide contenant des polychlorobiphényles (PCB). Une fuite peut-être causée par les orages de la nuit : « C'est possible, explique D. Vaucois. L'hiver c'est aussi parfois causé par une surcharge quand les clients tirent beaucoup... » En campagne, ces petits transformateurs sont très présents, installés en aérien en haut des poteaux. Ils transforment la moyenne tension (20 000 volts) en 240 volts obtenus à la prise électrique de nos maisons. Ces transformateurs contiennent donc « des produits de refroidissement dont des polychlorobiphényles ». Enfin pour l'ancienne génération : « Ce type de transformateurs, on n'en pose plus depuis une vingtaine d'années. Et nous avons un vaste plan de renouvellement entamé depuis cinq ans. Pour cette année, sur le Nord - Pas-de-Calais, ce sont 1 000 transformateurs de ce type qui seront remplacés », explique le directeur régional. Remplacés par des transformateurs avec des huiles de synthèses industrielles. Tout cela pour un coût de sept à huit millions d'euros investis. Un « programme PCB » dans le jargon d'ErDF soumis à de multiples contrôles de la Préfecture et de la Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement.

Les transformateurs sont changés selon un ordre précis : fonction de leur quantité de PCB. Celui de Bettrechies était dans la catégorie des « peu pollués » : « Pour 80 litres d'huile, ce sont 360 parties par million » et son remplacement programmé « d'ici 2016 ». Autant dire que les risques de pollution existent mais restent minimes : « Il faut relativiser », rassure Didier Vaucois. avec un conseil : « éviter le contact physique ». Pour autant ces risques sont « pris très au sérieux » par ErDF. Ce qui explique aussi le large déploiement de secours samedi. Sous les ordres du commandant Thiebaut et du chef de centre de Bavay Marc Vasseux, une trentaine de sapeurs-pompiers ont été mobilisés, dont la cellule chimique de valenciennes, le véhicule de dépollution d'Hautmont... Les pompiers sont restés trois heures sur place, le temps de sécuriser le périmètre et d'établir un barrage flottant. Le transformateur se trouvait en effet dans une pâture rue Gillette : son liquide s'est répandu au sol non loin de la rivière l'Hogneau.

Cette partie du sol contaminée ainsi que les papiers absorbants disposés sur la rivière devaient être emmenés « pour traitement » par une société spécialisée hier après-midi. ErDF doit aussi procéder à des prélèvements pendant plusieurs jours pour vérifier l'état de la terre et de la rivière. D'ores et déjà, ceux effectués hier en fin de matinée dans l'Hogneau, hors du barrage, étaient « OK », selon D. Vaucois. Le responsable de conclure qu'avec toutes ces mesures, « il n'y a plus aucun danger ». • M. C. H.