

Mons, le 08 AVR. 2021



Département de l'Aménagement
du territoire et de l'Urbanisme
Direction du développement territorial
Madame A. Fourmeaux
Directrice générale
Rue des Brigades d'Irlande, 1
5100 Jambes

Objet : ELIA Asset sa
Inscription d'un périmètre de réservation pour l'implantation
d'une liaison électrique THT entre Avelgem et Courcelles –
Projet « Boucle du Hainaut »

Madame la Directrice générale,

Suite à votre requête du 11/02/2021 relative au dossier en objet, et référencée DATU/DDT/AF/MD/TBJCJ/D5000/BdH, je vous prie de trouver ci-après l'avis de la Direction des Routes de Mons.

- Pour la Cellule Ferroviaire, il est indispensable que la DGATLPE consulte officiellement Infrabel sur le dossier. En effet, le RGIE prévoit des distances de sécurité mais Infrabel dispose de formules de calcul plus strictes pour établir des zones de sécurité au niveau des distances par rapport aux caténaires. Lorsqu'une ligne à HT longe une ligne de chemin de fer, un champ magnétique peut se créer (surtout en courant contenu), ce qui peut impacter la signalisation et induire une tension sur la caténaire même si elle est coupée. Il en va ainsi de la sécurité des travailleurs. Toutes les précautions doivent donc être prises et il est ainsi opportun d'inviter Infrabel à calculer l'impact en fonction du/des courants et de la distance aux caténaires.

- Pour la Direction des Routes de Mons :

- si aérien, il faut mettre la hauteur maximum sous câble à 5m50 minimum au-dessus de nos voiries.

- si souterrain, il faut mettre à 1m20 génératrice supérieure du câble ou de la gaine.

- Brugelette : du bois de Frézégny jusqu'au champs du Moulin, la zone de recul se trouve sur le projet de liaison nord du parc Paira Daiza dont le permis est en cours d'instruction. Par conséquent, refus de la zone de recul sur ce tronçon.

Je vous prie d'agréer, Madame la Directrice générale, l'assurance de ma considération distinguée.

Le Directeur,



Ir Yves FOBELETS
Ingénieur des Ponts et Chaussées

Copie pour information :

Monsieur E. Willame, Directeur général, SPW Mobilité & Infrastructures, boulevard du Nord, 8 à 5000 Namur.



CONTACT

Département des Routes du
Hainaut et du Brabant wallon
Direction des Routes de Mons
Rue du Joncquois 118
7000 MONS

VOTRE GESTIONNAIRE

Yves Fobelets
Tél. : 065/359.602
yves.fobelets@spw.wallonie.be

VOTRE DEMANDE

Vos références : -
Nos références : 2021/15582
Annexe(s) :-