



Namur, le 31 mars 2021

Direction du développement territorial  
FOURMEAUX Annick  
Directrice générale  
Rue des brigades d'Irlande, 1  
5100 Jambes

Objet : Elia Asset S.A.

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

**Avis de la Fédération Unie de Groupements d'Éleveurs et d'Agriculteurs (FUGEA)**

Madame la directrice générale,

Cette lettre fait suite à votre courrier du 11 février 2021 invitant la FUGEA à remettre son avis sur la demande de révision du plan de secteur, pour l'objectif mentionné dans l'objet ci-dessus, portée par la société ELIA Asset SA.

Nous souhaitons tout d'abord remercier Monsieur le Ministre d'avoir associé la FUGEA dans l'examen de ce dossier.

En ce qui concerne la Boucle du Hainaut, la FUGEA se contentera ici d'analyser et de donner son avis selon ses centres d'expertise, c'est-à-dire les points qui concernent des questions agricoles.

Etant donné les éléments suivants,

- Le périmètre proposé pour la liaison électrique THT se situe en grande majorité en zones agricoles et de nombreuses fermes se situent à proximité directe du tracé proposé.
- Le bien-être animal est une préoccupation forte et grandissante dans l'opinion générale et ne peut dès lors pas être mis de côté.
- L'étude de l'ULiège concernant les effets des champs électromagnétiques sur la santé animale, plus particulièrement sur les bovins, montre le peu de données existantes et les nombreux doutes qu'il reste à lever pour assurer de l'innocuité d'une telle installation.
- De nombreux cas de problèmes sanitaires des troupeaux ont été observés dans des exploitations agricoles proches de lignes THT similaires, en Wallonie et ailleurs, sans que le lien avec de telles installations ne puissent être clairement réfutés. Au contraire, plusieurs éléments tendent à démontrer un lien expliquant les problèmes rencontrés.

- Les risques qu'encourent les exploitations en cas d'apparitions de problèmes sanitaires liés à la ligne sont importants, tant économiquement que socialement, et peuvent conduire dans les situations les plus extrêmes à l'arrêt de l'activité d'élevage.

Nos inquiétudes vis-à-vis du bien-être animal sont renforcées par l'absence de normes, au niveau wallon, quant à la puissance du champ électromagnétique. En effet, c'est aujourd'hui la norme européenne (100 microteslas) qui prévaut dans notre région alors que la valeur d'intervention en Flandre est de 20 microteslas. À ce stade, Elia « s'engage » à respecter les normes flamandes mais elle précise bien qu'il s'agit d'un « objectif à atteindre ». Des engagements aussi importants ne peuvent se baser uniquement sur la bonne volonté de l'entreprise. D'autant plus que l'absence d'une législation wallonne plus restrictive empêchera l'application de sanction en cas de dépassement de la valeur d'intervention de 20 microteslas.

Par ailleurs, les valeurs d'intervention en Flandre ne s'appliquent qu'aux habitations et non pas aux élevages. Nous redoutons que ces derniers puissent dès lors subir un champ électromagnétique plus conséquent.

Au vu des éléments mentionnés ci-dessus, la FUGEA émet un avis défavorable à la réservation du plan de secteur, en application du principe de précaution. Les risques pour la population concernée, principalement la population agricole, sont en effet trop importants.

La FUGEA se tient à votre disposition pour toute précision éventuelle.

Je vous prie, Madame la Directrice générale, d'accepter mes salutations distinguées.

Le Président de la FUGEA,

Duvivier Philippe



**FUGEA asbl**  
Fédération Unie de Groupements  
d'Éleveurs et d'Agriculteurs  
Place de l'Ilon, 15 - 5000 NAMUR  
Tél : 081/23.00.37  
info@fugea.be