



Événements à proximité de lignes

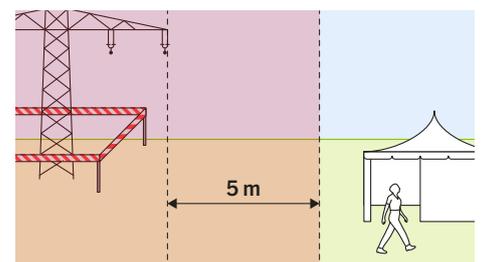
Les informations suivantes visent à fournir aux communes et aux personnes organisatrices d'événements les directives nécessaires à la planification et à l'organisation de manifestations à proximité de lignes à très haute tension.

Le réseau à très haute tension est l'épine dorsale d'un approvisionnement sûr en électricité. Swissgrid est à pied d'œuvre 24 heures sur 24 pour garantir un fonctionnement stable et sûr à tout moment. Le réseau comprend environ 12 000 pylônes et 6700 kilomètres de lignes. Une partie de ce réseau traverse des terrains agricoles ou se trouve à proximité de zones habitées. Lorsque l'on se trouve à proximité de lignes, il convient de respecter certaines règles de sécurité. Celles-ci se fondent sur l'ordonnance sur les lignes électriques (OLEI RS 734.31, article 38), qui prévoit que «les bâtiments, les halles de fêtes, les tentes et les structures analogues destinées à d'importants rassemblements de personnes, avec de grands risques d'incendie ou des matières explosives ne doivent pas se trouver dans la zone de lignes aériennes.» De plus, en cas de perturbations sur la ligne à proximité du pylône, des tensions de contact ou de pas élevées peuvent se produire.

Si des événements sont organisés à proximité de lignes électriques, les points suivants doivent être respectés:

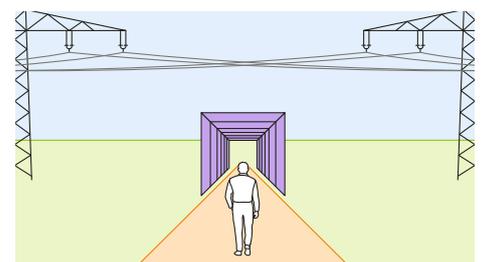
Garder la zone de la ligne libre

Conformément à l'ordonnance sur les lignes électriques, aucun bâtiment, aucune halle de fêtes, tente et structure analogue destinée à d'importants rassemblements de personnes, avec de grands risques d'incendie ou des matières explosives, ne doit se trouver dans la zone de lignes (distance horizontale de cinq mètres par rapport au conducteur le plus éloigné). Pour éviter cela, il convient de délimiter une zone de cinq mètres de large de chaque côté du conducteur le plus éloigné. Toute personne qui pénétrerait malgré tout cette zone doit être immédiatement expulsée par la personne organisatrice, ou les zones doivent être fermées. Les coûts des mesures de protection sont à la charge de la personne organisatrice.



Passages adaptés aux personnes

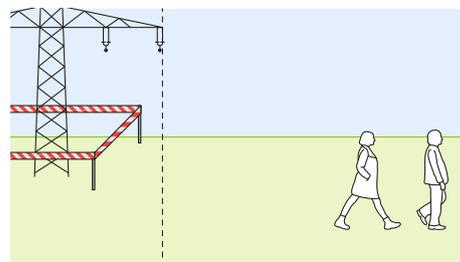
Les personnes et les animaux ne peuvent passer sous la ligne que par des passages de personnes appropriés. Ceux-ci doivent être éloignés le plus possible de l'emplacement du pylône. La personne organisatrice s'assure que ces passages sont présents et praticables pendant toute la durée de l'événement.



L'emplacement du pylône doit toujours être dégagé

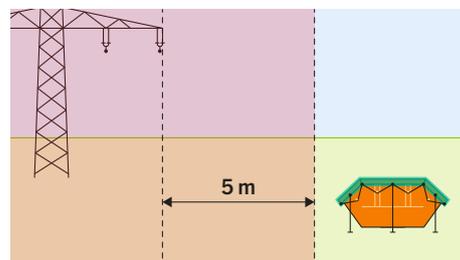
Il est interdit de rester de manière prolongée au niveau du pylône ainsi que près des passages de personnes. En cas de perturbations sur la ligne, des tensions élevées dues à l'élévation du potentiel de terre peuvent apparaître au niveau du pylône. C'est pourquoi, il convient également:

- de délimiter de larges zones autour des pylônes;
- de ne pas établir de liaisons conductrices d'électricité dans la zone du pylône ou des lignes, telles que l'alimentation électrique du chantier, les lignes téléphoniques, etc.;
- de ne pas placer d'ancrages, de fixations ou d'objets sur les pylônes;
- de ne pas monter sur les pylônes, cela est interdit.



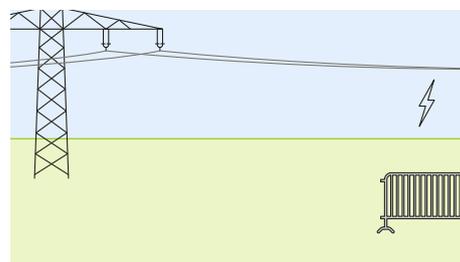
Sécuriser les objets

Les matériaux légers tels que les tentes, les parapluies, le plastique, le non-tissé, les ballons, les drapeaux, etc. doivent être sécurisés afin d'éviter qu'ils ne s'élèvent ou ne s'envolent et qu'ils ne volent trop près de la ligne ou sur celle-ci.



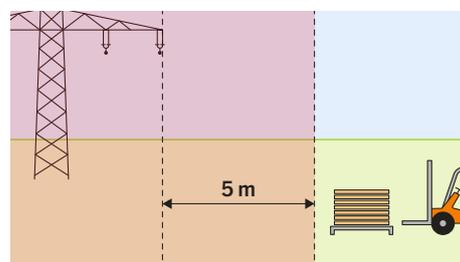
Attention au métal

Les objets métalliques peuvent se charger électriquement par induction s'ils se trouvent dans la zone de la ligne. Tout composant métallique (par exemple les échafaudages, les clôtures et les tentes) doit être mis à la terre.



Pas de transbordement de marchandises

Aucun transbordement de marchandises ne doit avoir lieu dans la zone de la ligne. Ne stockez pas non plus de matériaux sous les pylônes et les lignes. Les pylônes électriques doivent être accessibles 24 heures sur 24 (par exemple pour que les perturbations puissent être éliminées rapidement). Si des matériaux inflammables comme du bois prennent feu, cela peut endommager les pylônes ou faire tomber les lignes. Risque d'électrocution!



Restez attentif

Si vous constatez des dommages sur les éléments de la ligne (p. ex. pylônes, fondations, etc.), signalez-les immédiatement au 0800 00 45 45. Vous prévoyez d'organiser un événement à proximité d'une ligne à très haute tension? Dans ce cas, n'hésitez pas à nous contacter au préalable: info@swissgrid.ch

Vous trouverez ici de plus amples informations sur le comportement à proximité des lignes électriques:

