TYPAR

Une demande croissante de géosynthétiques

INSTALLATION HYDRO-QUÉBEC

Schefferville, QC

Hydro-Québec possède certaines installations électriques (postes de transformation, bancs de condensateurs) ou toute la végétation incompatible (arbres, arbustes, herbacées) doit être éliminée.

Ces installations sont obligatoirement entourées d'une clôture et, pour des motifs de sécurité, toute intervention à l'intérieur de cette enceinte implique une mise hors tension des équipements. Ceci peut s'avérer très problématique en raison du rôle stratégique occupé par ces équipements (ex : exportation d'électricité)

Les interventions périodiques de maîtrise de la végétation (application de phytocides sur le feuillage des plantes, coupe des arbustes, etc.) nécessite une mise hors tension des équipements.

Depuis quelques années, Hydro-Québec a fait l'utilisation du Biobarrier sur plusieurs projets. Tout récemment, Biobarrier a été mis en place sur deux projets dans la région de Schefferville, Québec.

POSTE 1 = 330 M^2 (3,552 Pi^2)
POSTE 2 = 1,530 M^2 (16,469 Pi^2)

Préparation du terrain en nivelant le terrain et enlevant les herbages matures.

Mise en place de Biobarrier entre les unités et jusqu'au rebord du béton.

Mise en place du Biobarrier et recouvrement de pierre jusqu'à une épaisseur de 3''.

Installation complétée.

Biobarrier est garanti pour une période de 15 ans par le manufacturier, mais attendez-vous à ce que cette performance atteigne 25 et même 30 ans!