

L'INITIATIVE ESSENTIELLE: LE PROJET «AEOLUS»

LES CONTRIBUTIONS SUBSTANTIELLES AUX APPROVISIONNEMENTS D'ÉNERGIE CANADIENS NÉCESSITENT L'EXPLOITATION D'ÉOLIENNES DONT LA PUISSANCE SE CHIFFRE EN MÉGAWATTS

LES ÉTUDES DE CONCEPTION PARAMÉTRIQUES ONT DÉMONTRÉ QUE LES COÛTS DES EAV DONT LA PUISSANCE SE CHIFFRE EN MÉGAWATTS SERONT COMPÉTITIFS MÊME SI L'ON UTILISE LES TECHNIQUES TRADITIONNELLES DE PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ DANS LES CONDITIONS ACTUELLES

LES ÉTUDES COMPARATIVES CONFIRMENT LA SUPÉRIORITÉ TECHNIQUE DE L'EAV SUR TOUS LES AUTRES SYSTÈMES DE CONVERSION DE L'ÉNERGIE ÉOLIENNE, ET LES AVANTAGES ÉCONOMIQUES SUBSÉQUENTS

LES COMPÉTENCES TECHNIQUES ET L'EXPÉRIENCE CANADIENNES ONT PERMIS D'ASSUMER LE LEADERSHIP MONDIAL DANS LA CONCEPTION, LA FABRICATION ET L'EXPLOITATION D'ÉOLIENNES À AXE VERTICALE

LES MARCHÉS CANADIENS ET ÉTRANGERS SONT CONSIDÉRABLES ET D'ACCÈS IMMÉDIATS; L'INDUSTRIE CANADIENNE EST EN MESURE ET DÉSIREUSE DE SAISIR CES DÉBOUCHÉS COMMERCIAUX

IL EST ESSENTIEL QUE LE PROGRAMME D'ÉNERGIE ÉOLIENNE FRANCHISSE IMMÉDIATEMENT LA PROCHAINE ÉTAPE LOGIQUE: LA CONCEPTION, LA CONSTRUCTION ET L'ESSAI D'UNE ÉOLIENNE À AXE VERTICAL DONT LA PUISSANCE SE CHIFFRE EN MÉGAWATTS. SI CETTE INITIATIVE N'EST PAS PRISE DÈS MAINTENANT, LA CAPACITÉ INDUSTRIELLE CANADIENNE DANS LE SECTEUR DES SYSTÈMES D'ÉNERGIE ÉOLIENNE SERA PERDUE ET LES MARCHÉS CANADIENS ET MONDIAUX SERONT ACQUIS AUX FOURNISSEURS ÉTRANGERS