

CORRIGE

- **Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative. Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des autorités académiques, chaque jury est souverain.**

**BREVET DE TECHNICIEN SUPERIEUR
- GROUPE 17 -**

Conception et réalisation de carrosseries
Constructions navales
Etude et réalisation d'outillages de mise en forme des matériaux
Industries céramiques
Industries des matériaux souples
Industries papetières
Maintenance et après vente automobile
Maintenance et après-vente des engins de travaux publics et de manutention
Mécanique et automatismes industriels
Mise en forme des alliages moulés
Mise en forme des matériaux par forgeage
Moteurs à combustion interne
Plasturgie
Productique bois et ameublement
Productique mécanique
Réalisation d'ouvrages chaudronnés
Traitements des matériaux

**LANGUE VIVANTE ETRANGERE
EPREUVE D'ANGLAIS**

CORRIGÉ

BREVET DE TECHNICIEN SUPERIEUR - GROUPE 17	Session 2007
EPREUVE DE LANGUE VIVANTE : ANGLAIS	Code :LVE8 AGL COR
Durée : 2 Heures	Page 1/2

Proposition de corrigé

I. Compréhension (10 points)

Le Texas vient de signer un contrat pour l'implantation d'éoliennes au large des côtes de Padre Island, au sud est de l'état. D'autres éoliennes ont été construites à l'intérieur des terres, à l'ouest et dans le nord de l'état appelé le « Panhandle ».

L'implantation en mer présente des avantages. Le vent y est plus régulier que dans les terres et souffle quand la demande en énergie est à son maximum.

Le développement de l'énergie éolienne au Texas est guidé par des raisons économiques ; son coût de production est compétitif parce que les réserves en pétrole ont beaucoup diminué et le prix du gaz naturel est élevé.

Cependant il y a quelques problèmes; tout d'abord les constructeurs de turbines ne peuvent faire face à la demande. Ensuite, la construction du réseau de distribution d'électricité dans un état aussi vaste que le Texas demande du temps. D'autre part, même si les éoliennes en mer sont plus proches des grands centres urbains, elles pourraient être endommagées par les ouragans. Le pentagone craint aussi qu'elles n'interfèrent avec les radars militaires. Enfin, les éoliennes pourraient causer la mort de nombreux oiseaux migrateurs qui empruntent l'itinéraire où elles sont situées. Une solution : les arrêter pour en assurer la maintenance pendant les périodes migratoires, ou encore les recouvrir d'une couche de peinture réfléchissante.

(200 mots)

Tenir compte de l'agencement des idées et de la correction du français. Valoriser les copies qui ne traduisent pas le texte mais essaient de le résumer avec pertinence et exactitude.

II. Expression (10 points)

Sont à prendre en compte les éléments suivants :

- respect de la consigne : la tâche à effectuer est bien identifiée
- richesse et organisation des idées
- prise de risques : mobilisation du lexique, des formes et structures grammaticales adaptées au sujet
- correction grammaticale et syntaxique

Sujet 1 :

1) What are the advantages of offshore wind farms over windmills on land in Texas ?

Use your own words.

Pistes pour l'expression

- regular supply of wind,
- closeness to big population centres,
- better adequacy with peak consumption,
- no need to build long transmission lines.

Valoriser l'expression du contraste, de la comparaison, l'utilisation des mots de liaison et tout effort de reformulation.

(4 points)

Sujet 2 :

2) As a wind power promoter, write a letter to local company managers. Try to convince them to support the wind farm project in their area to power their company buildings and machinery.

Valoriser le respect de la forme de la lettre et la pertinence des propos (environnement, coût, pollution...)

(6 points)

BREVET DE TECHNICIEN SUPERIEUR - GROUPE 17	Session 2007
EPREUVE DE LANGUE VIVANTE : ANGLAIS	Code :LVE8 AGL COR
Durée : 2 Heures	Page 2/2