BANQUE COMMUNE D'EPREUVES

CONCOURS D'ADMISSION DE 2008

Concepteur : ESSEC

Code sujet
265
ESSECHGG

OPTION SCIENTIFIQUE

HISTOIRE, GÉOGRAPHIE ET GÉOPOLITIQUE DU MONDE CONTEMPORAIN

Mercredi 30 avril 2008, de 14 h à 18 h

SUJET :

Le pétrole et le gaz naturel, richesses et armes à risques.

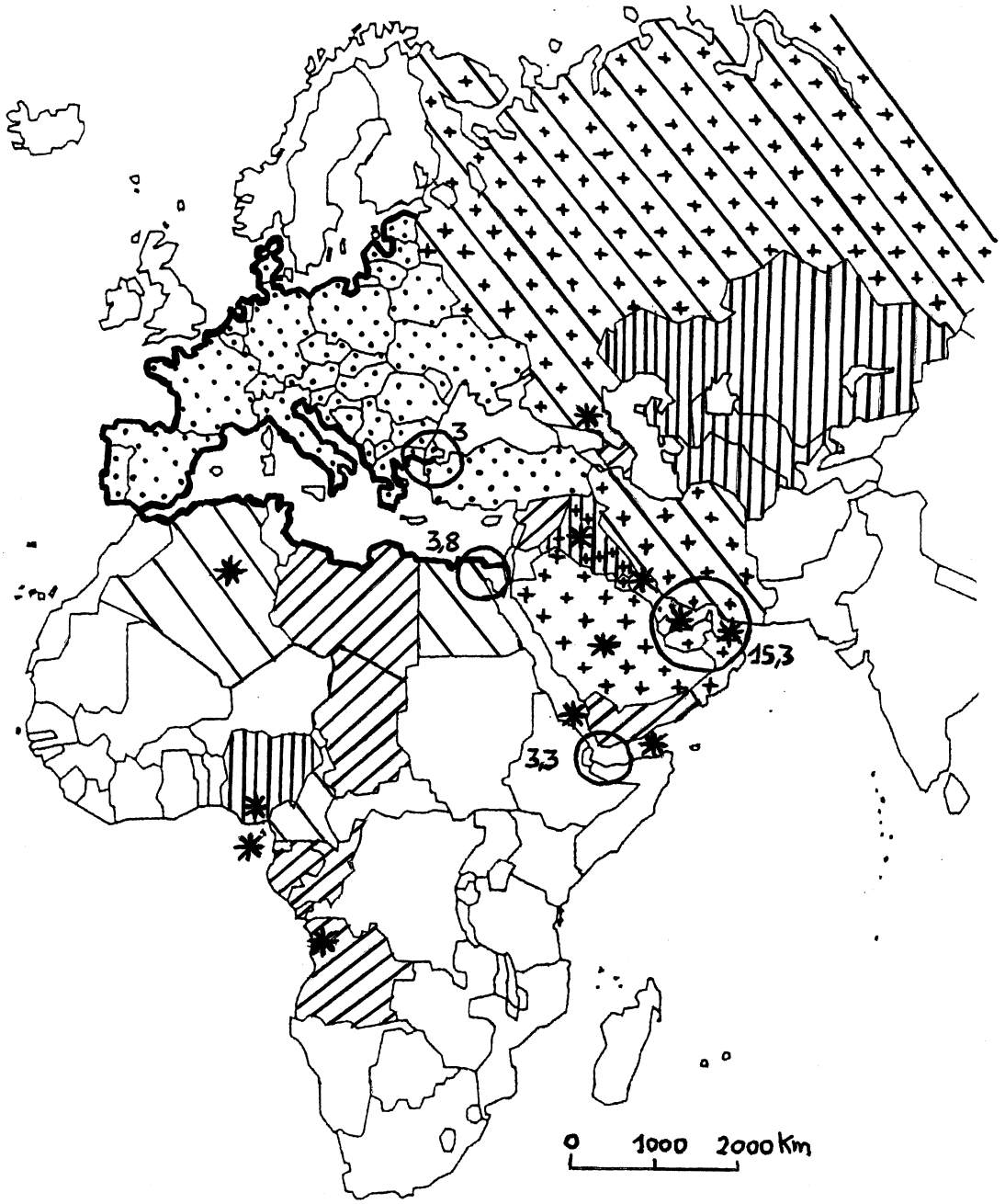
Voir au verso les documents annexes

Rappel : Les candidats ne doivent faire usage d'aucun document en dehors de ceux fournis au verso ; l'utilisation de toute calculatrice et de tout matériel électronique est interdite.

CHRONOLOGIE INDICATIVE

1951
Nationalisation de l'Anglo-Iranian Oil Company
1956
Nationalisation de la Compagnie du canal de Suez
1960
Création de l'OPEP ; « mal hollandais » aux Pays-bas (années 1960)
1967
Naufrage du Torrey Canyon (Libéria) au large des côtes bretonnes ; fermeture du canal de Suez jusqu'en 1975
1972
Rapport du Club de Rome sur les « limites de la croissance »
1973
Embargo pétrolier des pays arabes membres de l'OPEP contre les Etats-Unis, les Pays-Bas, le Portugal, l'Afrique du Sud et la Rhodésie ; adoption de la convention MARPOL par l'Organisation maritime internationale
1974
Quadruplement des revenus pétroliers des pays de l'OPEP
1975
Baisse moyenne du PIB des pays de l'OCDE de 0,2 % et augmentation des prix de 12 %
1979
Instauration de la République islamique d'Iran
1982
Embargo américain sur le matériel destiné au gazoduc eurosibérien
1986
Contre-choc pétrolier ; commercialisation de l'essence sans plomb aux Etats-Unis
1990
Invasion du Koweit par l'Irak ; création du Fonds pétrolier du gouvernement norvégien
1997
Protocole de Kyoto sur l'émission des gaz à effet de serre
1998
H. Chavez, président du Venezuela ; création de l'*Association for the Study of Peak Oil and Gas*
2003
Chute de Saddam Hussein ; 144 attaques des FARC contre les infrastructures pétrolières de Colombie ;
2004
Prêt de 2 milliards de dollars de la Chine à l'Angola
2005
Ouragan Katrina dans le golfe du Mexique ; Etat de nouveau majoritaire dans le capital de Gazprom ; construction du gazoduc nord-européen sous la mer Baltique ; mise en service de l'oléoduc Bakou-Tbilissi-Ceyhan ; projets de gazoducs contournant la Bolivie
2006
Interruption des livraisons de gaz russe à l'Ukraine ; mise en service de l'oléoduc Atassou (Kazakhstan)-Alachankou (Chine) ; accélération du projet de gazoduc Nabucco ; accord de coopération entre Loukoil, Gazprom et la Sonatrach ; nationalisation des hydrocarbures en Bolivie ; rupture d'un oléoduc en Alaska
2007
Fermeture momentanée de l'oléoduc Amitié par la Russie ; fermeture définitive de l'oléoduc entre la Russie, la Lituanie et le port letton de Ventspils ; partenariat sur l'éthanol entre les Etats-Unis et le Brésil ; accord entre la Russie, la Bulgarie et la Grèce pour la construction de l'oléoduc Burgas-Alexandroupolis

Les différents risques pesant sur l'approvisionnement européen en hydrocarbures



Risques liés au manque d'interconnexion en aval (conduites)

Risques liés au manque d'infrastructures en aval (ports, raffineries, pôles de regazéification)

Risques liés à la fermeture de l'amont

Risques de saturation des passages maritimes

3,3 Flux pétrolier en millions de barils par jour

Risque terroriste

Risque pays de la Coface
Indice B

Indice C

Indice D

Source : Paris I-ENS, atelier énergie/géopolitique (2005)