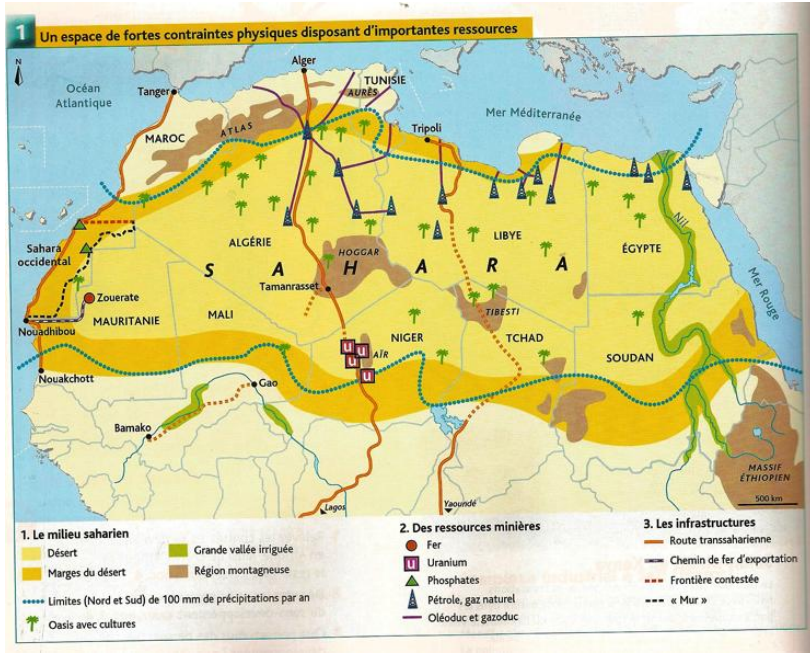


### 5 Des ressources énergétiques abondantes et variées.

Deuxième fournisseur d'Europe, l'Algérie se situe au 12<sup>e</sup> rang mondial des exportateurs de pétrole et au 3<sup>e</sup> rang pour le gaz, devant la Libye (18<sup>e</sup> rang mais 40 % des réserves pétrolières de l'Afrique). Les hydrocarbures et les mines ont contribué à l'essor des villes sahariennes comme Hassi R'mel ou Hassi Messaoud en Algérie ou Zouérat en Mauritanie.

**Tableau 1 : données climatiques**  
(Moyenne annuelle sur 25 ans)

Stations	Température minima extrême	Température maxima extrême	Nombre de jours de gelées
Adrar	-4,0	51,0	4,8
Beni Abbes	-6,0	47,5	8,8
Beni Ounif	-5,2		
Biskra	-1,0	49,6	0,1
Ouled Djellal	-8,8	49,5	
Bechar	-8,2	45,0	13,5
Djanet	-3,8	42,3	0,9
El Arfiâne	-5,0	49,5	
El Golea	-5,2	48,7	9,1
El Oued	-5,0	49,0	2,1
B. Ouard Driss	-7,0		11,2
Ghardaia	-3,1	50,1	3,1
In Salah	-3,1	50,2	1,2
Ouargla	-6,9	52,7	5,3
Tamanrasset	-6,6	41,6	4,9
Touggourt	-5,2	49,8	5,1

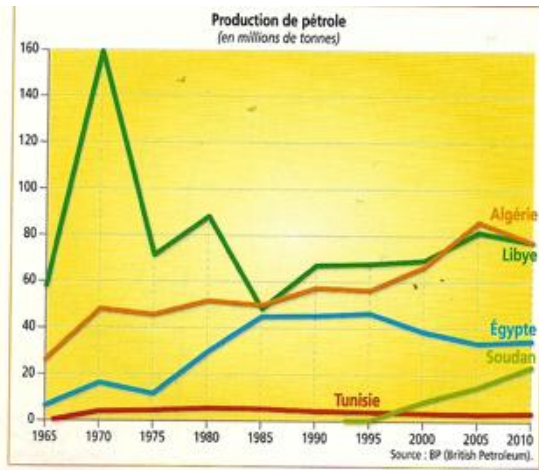
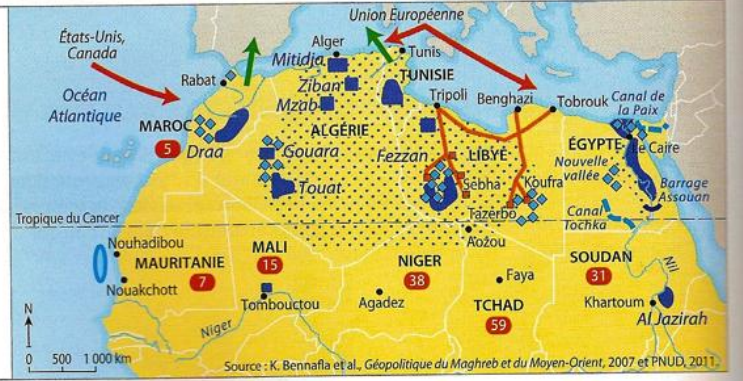


**Des ressources hydrauliques et alimentaires suffisantes ?**  
L'eau, une ressource rare et mise en valeur

- nappe aquifère fossile
- station de pompage et aqueduc
- grand canal (mise en valeur de nouvelles terres)

**Les paradoxes de la production alimentaire**

- culture irriguée traditionnelle
- culture irriguée moderne
- pêche industrielle destinée à l'exportation
- importation agricole (céréales, viande)
- exportation agricole (fruits, légumes)
- part de la population sous-alimentée, en % de la population totale



### Activité sur les ressources:

- Quel figuré permet de délimiter le Sahara ?
- A partir des documents, relever et classer les différents types de ressources présentes au Sahara.
- Quelles obstacles ou limites peuvent exister à leur mise en valeur ?

