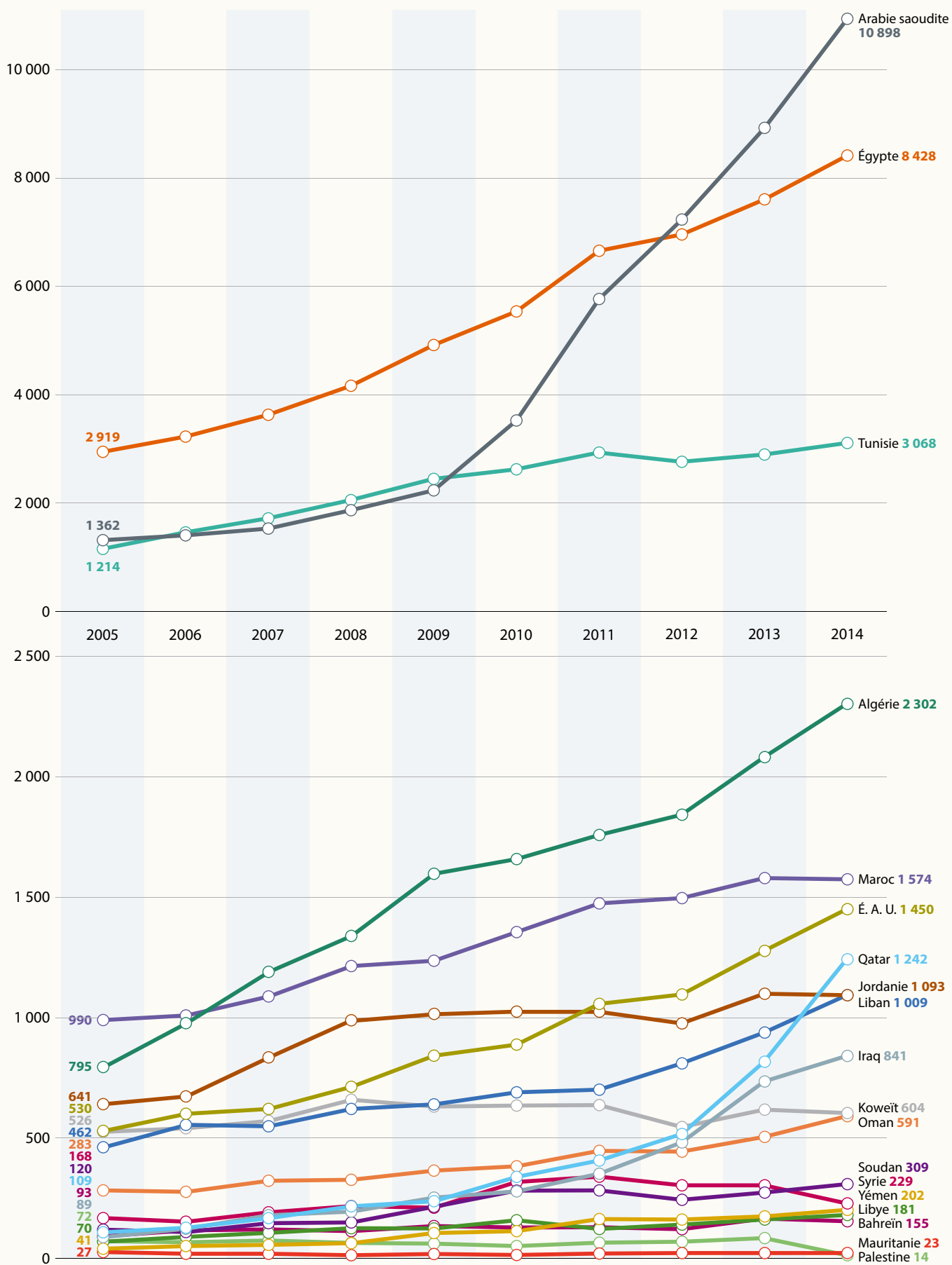


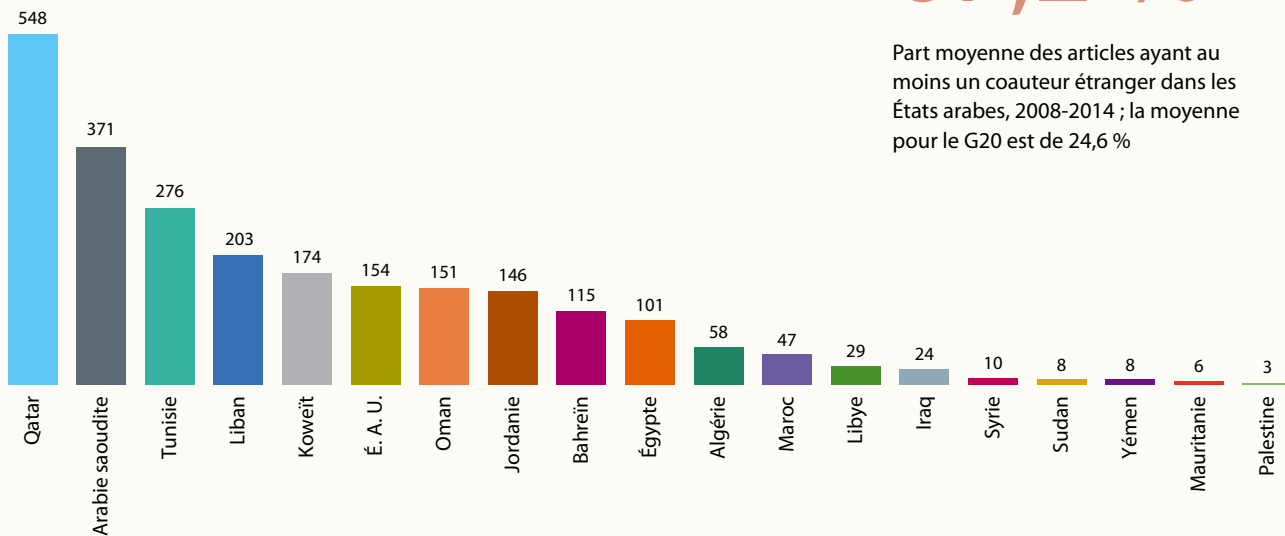
Figure 17.10 : Tendances en matière de publications scientifiques dans les États arabes, 2005-2014

Forte croissance en Arabie saoudite, en Égypte et au Qatar



## Le Qatar, l'Arabie saoudite et la Tunisie affichent la plus forte intensité de publication

Publications par million d'habitants en 2014

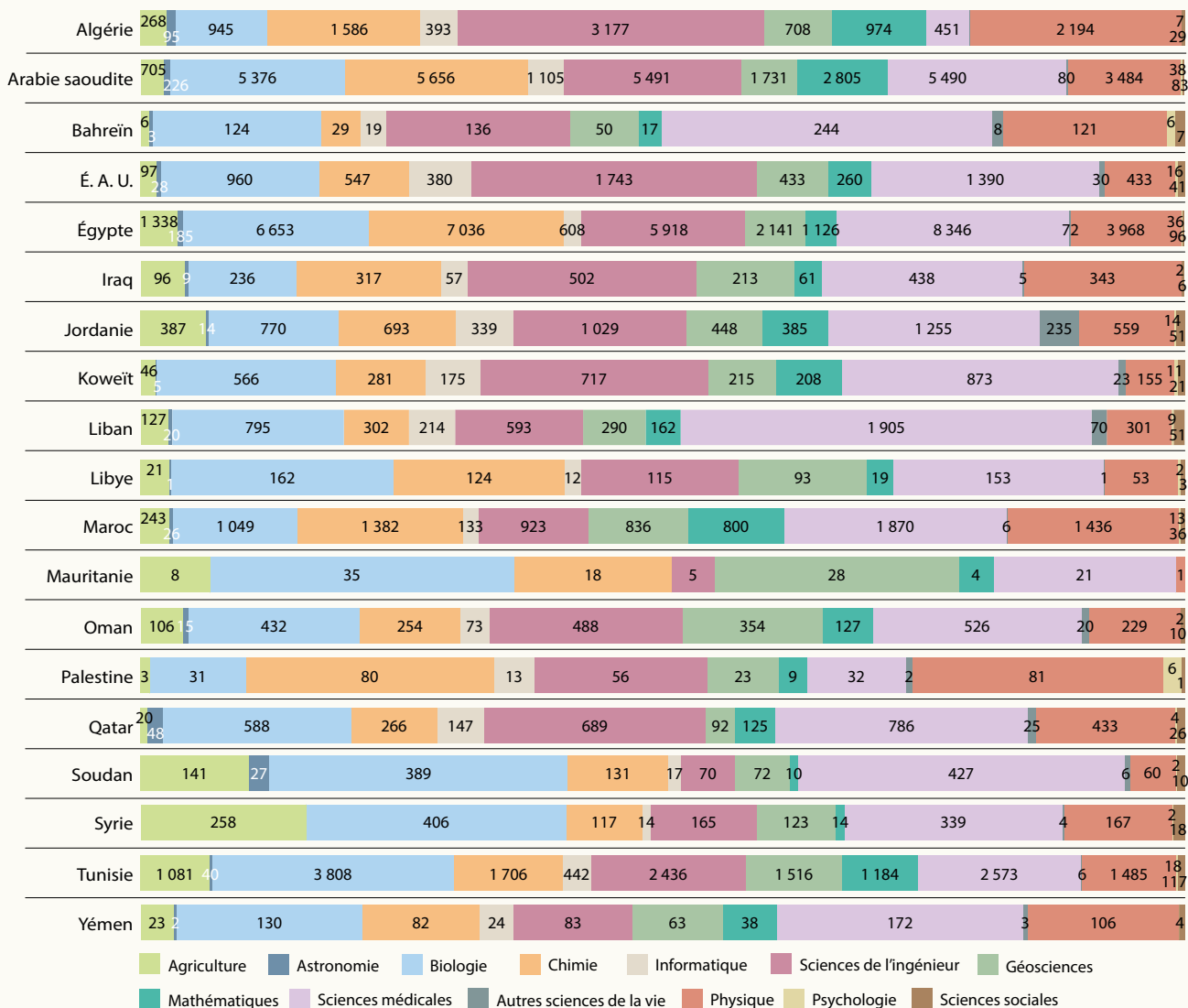


# 67,2 %

Part moyenne des articles ayant au moins un coauteur étranger dans les États arabes, 2008-2014 ; la moyenne pour le G20 est de 24,6 %

## La plupart des publications des États arabes ont trait aux sciences de la vie, suivies de l'ingénierie et la chimie

Totaux cumulés par discipline, 2008-2014

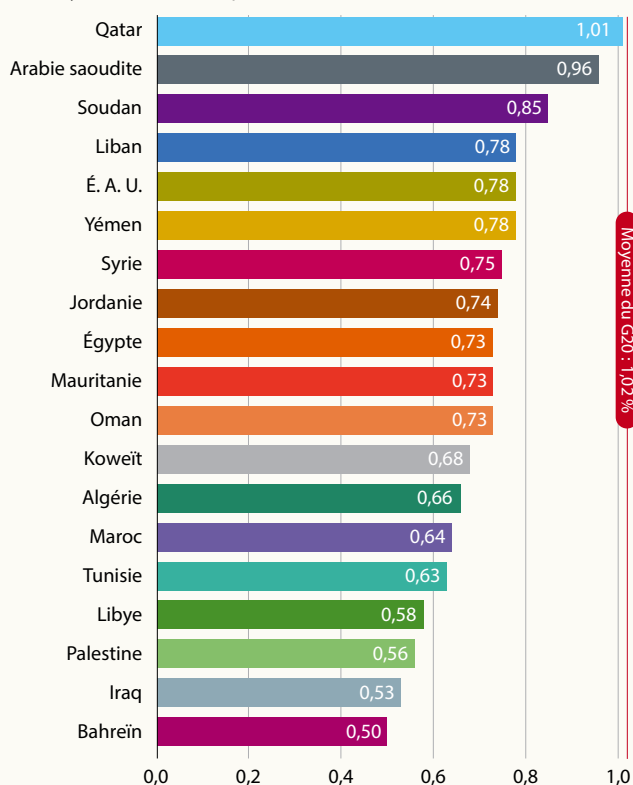


Remarque : Les articles non indexés, qui atteignent parfois un volume non négligeable, sont exclus des totaux : Arabie saoudite (8 264), Égypte (6 716), Tunisie (2 275), Algérie (1 747), Jordanie (1 047), Koweït (1 034) et Palestine (77).

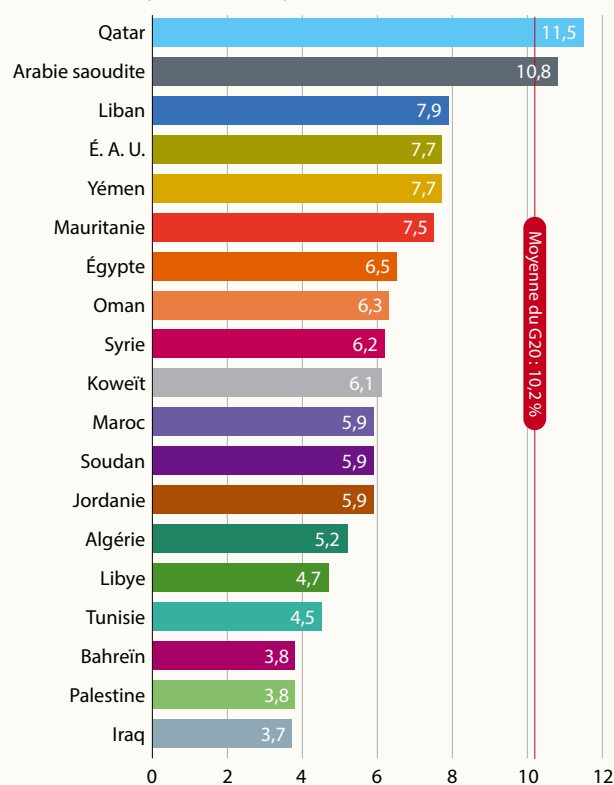
Figure 17.10 (suite)

### Le Qatar et l'Arabie saoudite affichent le taux de citation le plus élevé

Taux moyen de citation des publications, 2008-2012



Part des 10 % de publications les plus citées, 2008-2012 (%)



### La Chine est devenue un partenaire clé de l'Iraq, du Qatar et de l'Arabie saoudite

Principaux partenaires étrangers, 2008-2014

	1 <sup>er</sup> partenaire	2 <sup>e</sup> partenaire	3 <sup>e</sup> partenaire	4 <sup>e</sup> partenaire	5 <sup>e</sup> partenaire
Algérie	France (4 883)	Arabie saoudite (524)	Espagne (440)	États-Unis (383)	Italie (347)
Arabie saoudite	Égypte (7 803)	États-Unis (5 794)	Royaume-Uni (2 568)	Chine (2 469)	Inde (2 455)
Bahreïn	Arabie saoudite (137)	Égypte (101)	Royaume-Uni (93)	États-Unis (89)	Tunisie (75)
Égypte	Arabie saoudite (7 803)	États-Unis (4 725)	Allemagne (2 762)	Royaume-Uni (2 162)	Japon (1 755)
Émirats arabes unis	États-Unis (1 505)	Royaume-Uni (697)	Canada (641)	Allemagne (389)	Égypte (370)
Iraq	Malaisie (595)	Royaume-Uni (281)	États-Unis (279)	Chine (133)	Allemagne (128)
Jordanie	États-Unis (1 153)	Allemagne (586)	Arabie saoudite (490)	Royaume-Uni (450)	Canada (259)
Koweït	États-Unis (566)	Égypte (332)	Royaume-Uni (271)	Canada (198)	Arabie saoudite (185)
Liban	États-Unis (1 307)	France (1 277)	Italie (412)	Royaume-Uni (337)	Canada (336)
Libye	Royaume-Uni (184)	Égypte (166)	Inde (99)	Malaisie (79)	France (78)
Maroc	France (3 465)	Espagne (1 338)	États-Unis (833)	Italie (777)	Allemagne (752)
Mauritanie	France (62)	Sénégal (40)	États-Unis (18)	Espagne (16)	Tunisie (15)
Oman	États-Unis (333)	Royaume-Uni (326)	Inde (309)	Allemagne (212)	Malaisie (200)
Palestine	Égypte (50)	Allemagne (48)	États-Unis (35)	Malaisie (26)	Royaume-Uni (23)
Qatar	États-Unis (1 168)	Royaume-Uni (586)	Chine (457)	France (397)	Allemagne (373)
Soudan	Arabie saoudite (213)	Allemagne (193)	Royaume-Uni (191)	États-Unis (185)	Malaisie (146)
Syrie	France (193)	Royaume-Uni (179)	Allemagne (175)	États-Unis (170)	Italie (92)
Tunisie	France (5 951)	Espagne (833)	Italie (727)	Arabie saoudite (600)	États-Unis (544)
Yémen	Malaisie (255)	Égypte (183)	Arabie saoudite (158)	États-Unis (106)	Allemagne (72)

Source : Plate-forme de recherche Web of Science de Thomson Reuters, Science Citation Index Expanded ; traitement des données par Science-Metrix.