Wann wird der Golfstrom versiegen?

Frage der 9. Klassen an der Heinrich-von-Buz Realschule, Augsburg:
Wann wird der Golfstrom als Warmwasserheizung ausfallen und welche Auswirkungen hat das für uns?

Da ich kein Klimatologe bin, gebe ich diese Frage gerne an Stefan Rahmstorf vom Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung weiter, der Fragen zu diesem Thema hier beantwortet hat.

Sind wir schon zu spät dran, den Klimawandel aufzuhalten?

Frage der Klasse 10c an der Realschule Schenkensee, Schwäbisch Hall.
Sind wir schon zu spät dran, den Klimawandel aufzuhalten?
Wenn die Klimaforscher recht haben: Ja! Aber das sollte uns nicht daran hindern, unseren Ausstoß an Treibhausgasen zu reduzieren, denn davon hängt es ab, wie dramatisch der Klimawandel ausfällt. Das ist ein bisschen wie bei einer Autofahrt mit überhöhter Geschwindigkeit. Wenn man merkt, dass man zu schnell ist, um die Kurve noch zu packen, ist es doch sinnvoll auf die Bremse zu treten, damit der Unfall nicht tödlich wird.