



# نظام مراقبة تأثير التغير المناخي وحماية البيئة

نظام ARGOS برنامج دولي لمراقبة تأثير التغير المناخي وحماية البيئة



سلحفات بحرية تحمل باعثا

CNES

أنشئ هذا النظام سنة 1978 بتعاون بين المركز الوطني لدراسات الفضاءية الفرنسي (CNES) والإدارة الوطنية للملاحة والفضاء (ناسا) والإدارة الوطنية للمحيطات والغلاف الجوي (NOAA) بهدف جمع وتبادل معطيات الأرصاد الجوية والمحيطية عبر العالم، ويتعاون هذا البرنامج مع هيئات محلية مختصة في الأرصاد الجوية والمناخ.

يستعمل هذا البرنامج أقماره الصناعية لالتقاط المعطيات عبر:

- 22 ألف باعث نشيط شهريا
- 8 آلاف حيوان موسوم و متبّع
- أكثر من مئة محطة محلية لبلدان متعاونة عبر العالم



توزيع مختلف بواعث النظام عبر العالم. [argos-system.org](http://argos-system.org)

يساعد هذا النظام الأوساط العلمية على تتبع وفهم أفضل لبيئتنا، ويساهم أيضا في مراقبة احترام الصناعة لضوابط حماية البيئة التي تنهجها مختلف الحكومات.

المصدر: [argos-system](http://argos-system.org)