

يستخدم الاستشعار عن بعد في الزراعة للتنبؤ بمحاصيل، لإنتاج الخرائط الجيولوجية، كما يُستخدم في دراسة التربة، يساعد أيضاً في رسم الخرائط الجغرافية، بالإضافة إلى الاستخدامات العسكرية.