

لقد حدث خلال الستينات والسبعينات تحول كبير في الاستشعار عن بعد سواء من حيث المحتوى او التنظيم من خلال توفر الاجهزة الجديدة التي تستخدم في الاستشعار كما شهدت فترة الستينات تطورا سريعا بدخول برامج جديدة مثل برامج لاندسات والمركبات الفضائية (جيمني 3) وسلسلة رحلات برنامج (ابولو) التي ركزت على تصوير مناظر عامة مثل احوال الطقس والتضاريس والمظاهر الحضرية ،