

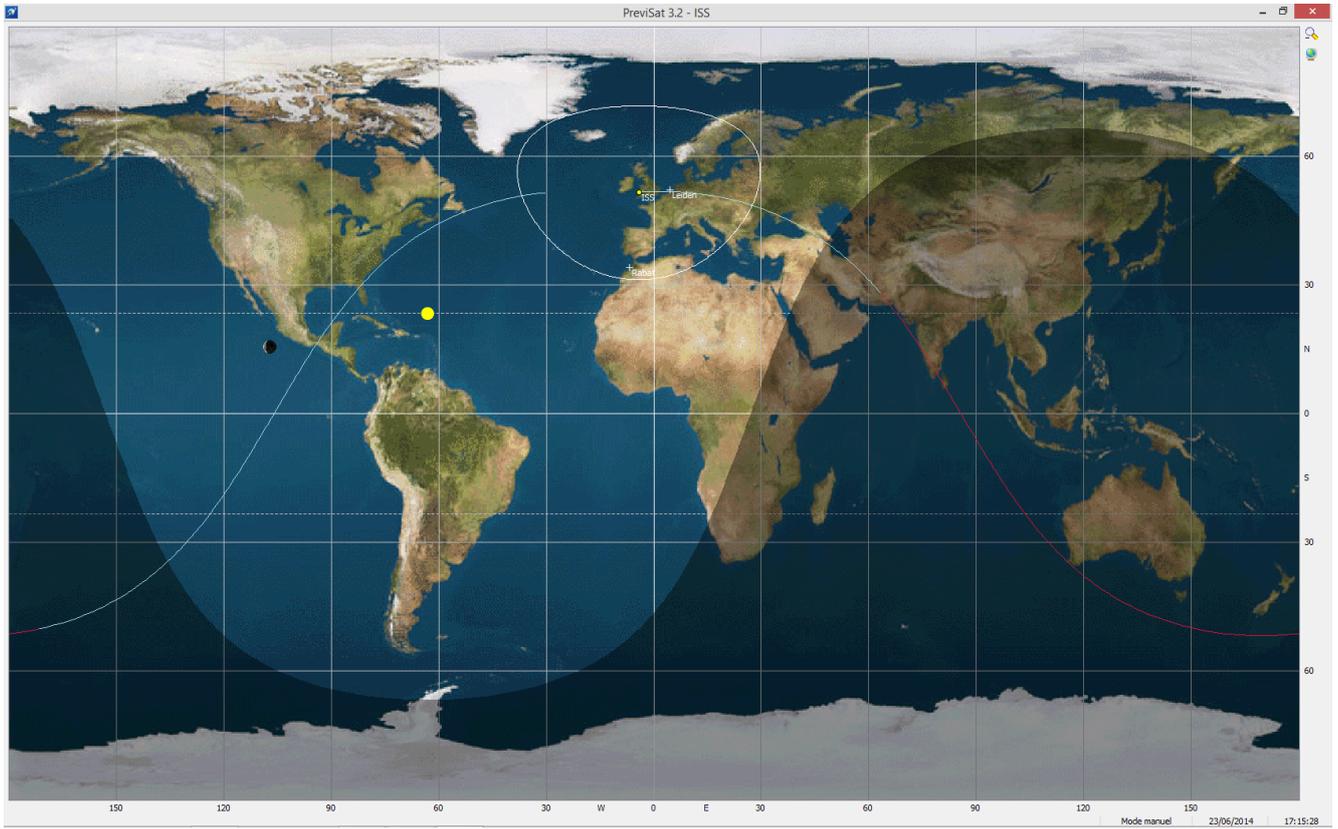


# ISS أمام الشمس

تمكن أحد هواة التصوير الفلكي بمدينة Leiden الهولندية، عشية أمس، من التقاط عدة صور للمحطة الفضائية الدولية عندما مرت أمام الشمس بالنسبة للملاحظ من تلك المدينة. وهي فرصة نادرة تتطلب معرفة دقيقة بتوقيت مرور المحطة و موقعها في السماء إضافة الى سماء خالية من الغيوم.



وتظهر الصورة المستخرجة من برنامج PRVISAT لتتبع الاقمار الاصطناعية، موقع المحطة و الشمس أثناء التقاط الصور، حيث كانت مدينة Leiden و ISS و الشمس على خط واحد، لكن تمثيل الخريطة بشكل مسطح لا يُظهر ذلك.



الكاتب رضوان بوهوش

مرجع <http://sattrackcam.blogspot.nl/2014/06/iss-transiting-sun.html>