

من المتوقع أن يتفوق الكوكب على ثالثه 2 درجة مئوية فوق مستوى العالمية للأرصاء الجوية (المنظمة العالمية للأرصاء الجوية).
فسيكون في القرن الحادي والعشرين 16 من 17 كان امتداد الجليد البحري في القطب الشمالي هوثاني أدنى مستوى مسجل
(4). بعض مناطق القطب الشمالي من روسيا ، كانت 6-7 درجة مئوية فوق المعدل الطبيعي. يمكن تحرير المحيط المتجمد الشمالي
من الجليد خلال الصيف بحلول عام 2030. تراجع الأنهار الجليدية في استمرت سلسلة جبال الألب للعام 36 متتالي. تركيزات
الغازات الثلاثة الرئيسية أ ثم 2016. للحصول على أفضل فرصة للحد من الارتفاع في درجة الحرارة إلى 2 درجة مئوية ، وبالتالي
حاول احتواء أكثر عواقب وخيمة للتدفئة والتركيز