

Adaptation aux changements climatiques: quelles opportunités en Suisse?

Martine Rebetez

*WSL, Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage
et Université de Neuchâtel*

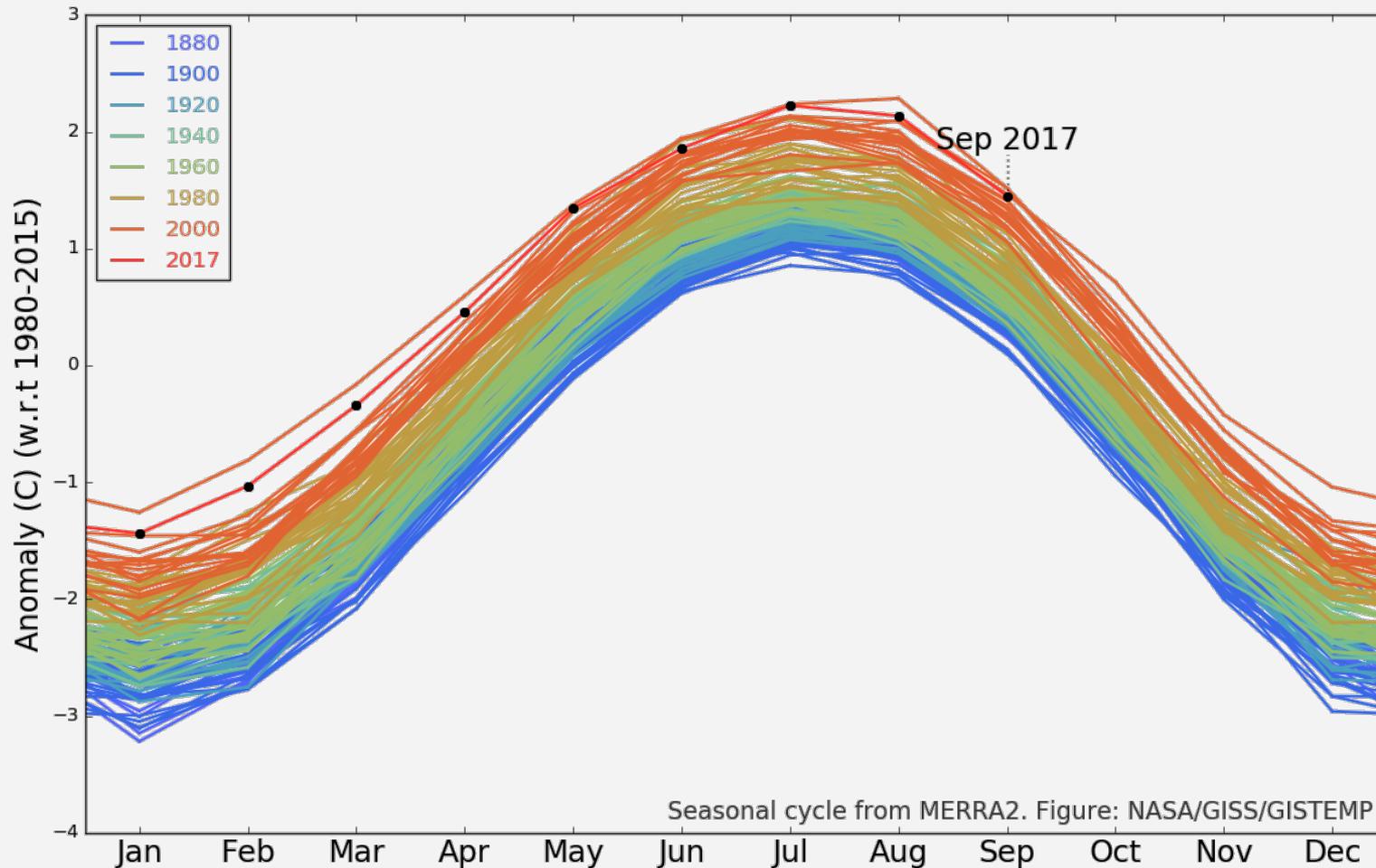
*Symposium Adaptation aux changements climatiques,
Berne le 5 décembre 2017*





Evolution des températures globales

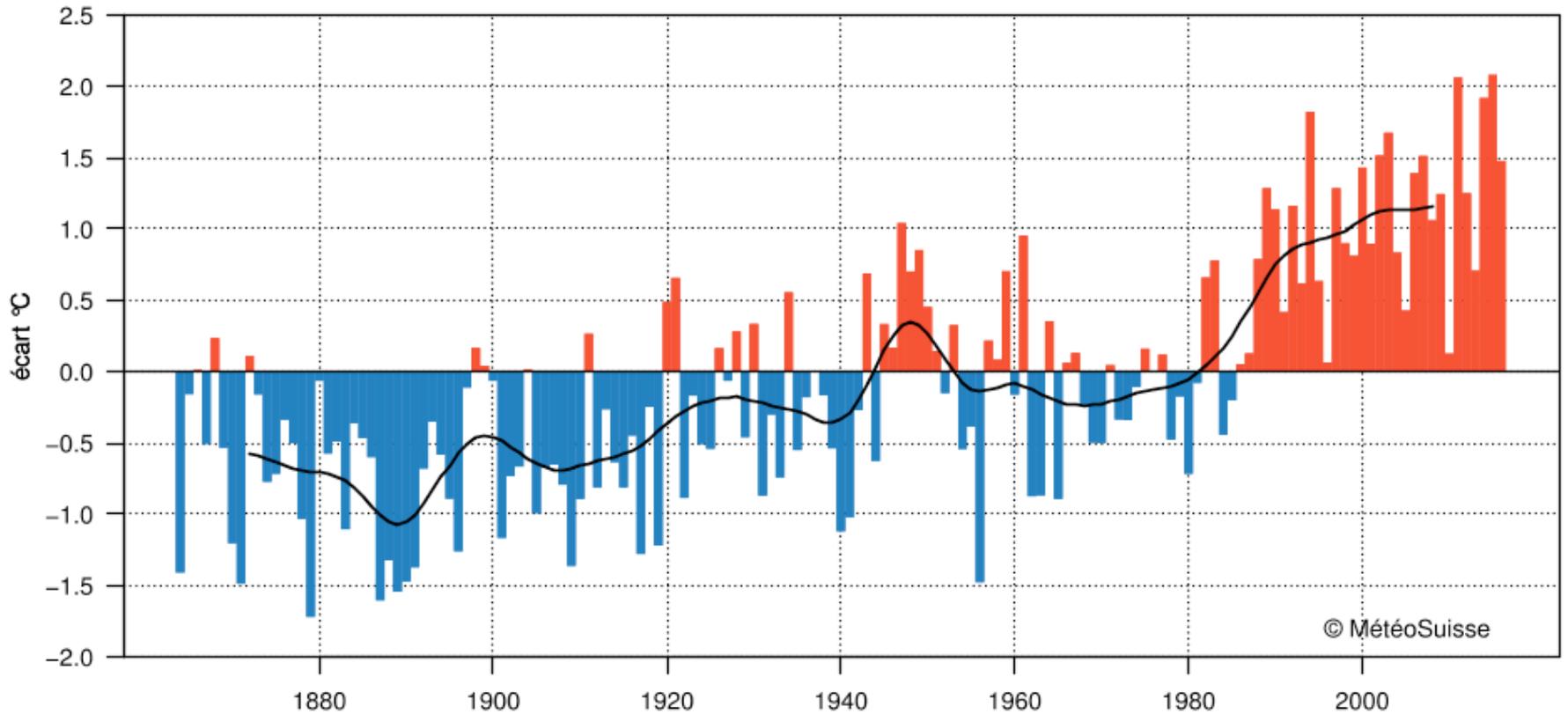
GISTEMP Seasonal Cycle since 1880



Températures en Suisse

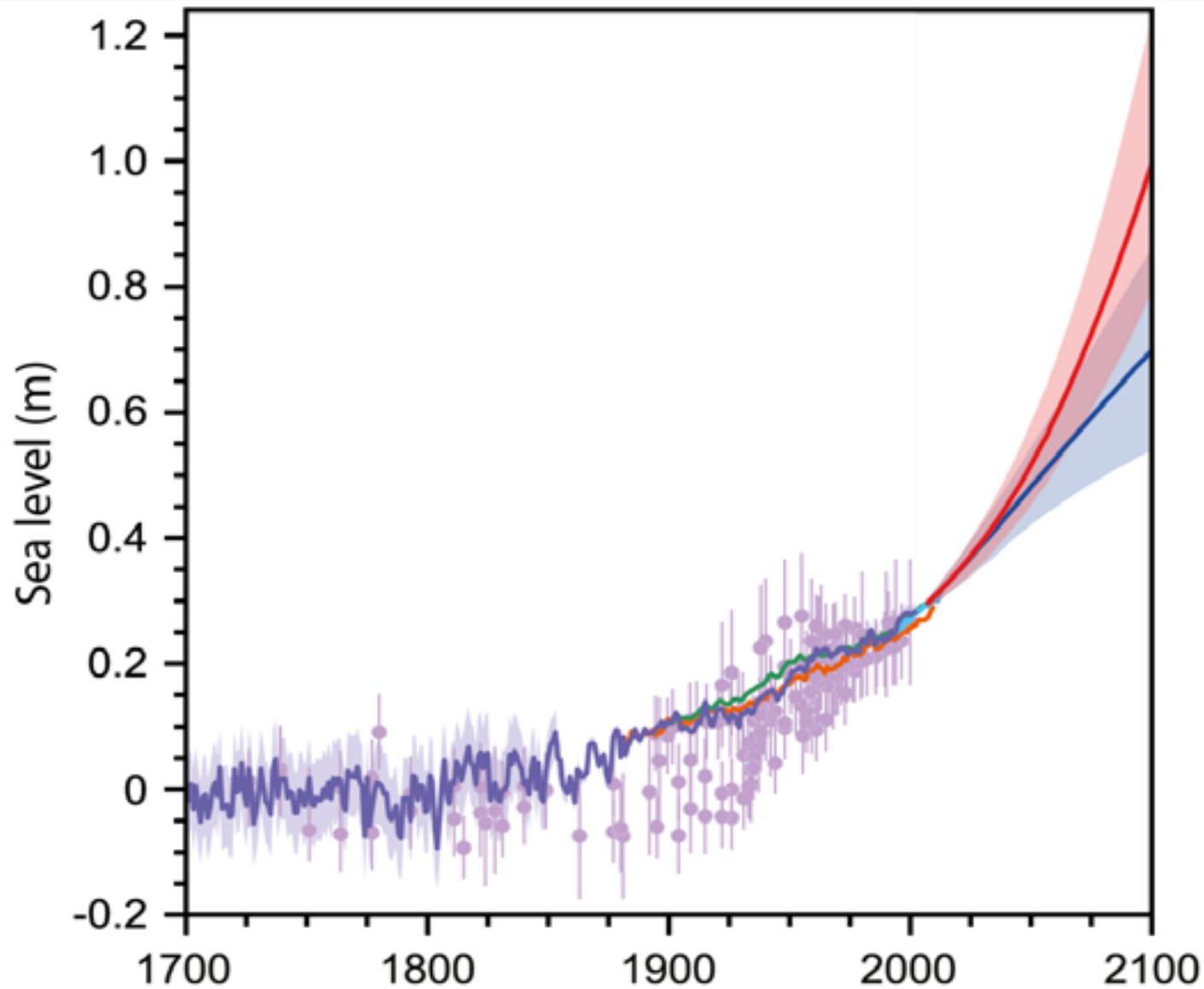
température annuelle – Suisse – 1864–2016

écart à la moyenne 1961–1990



© MétéoSuisse

- années au dessus de la moyenne 1961–1990
- années en dessous de la moyenne 1961–1990
- moyenne pondérée sur 20 ans (filtre gaussien passe-bas)



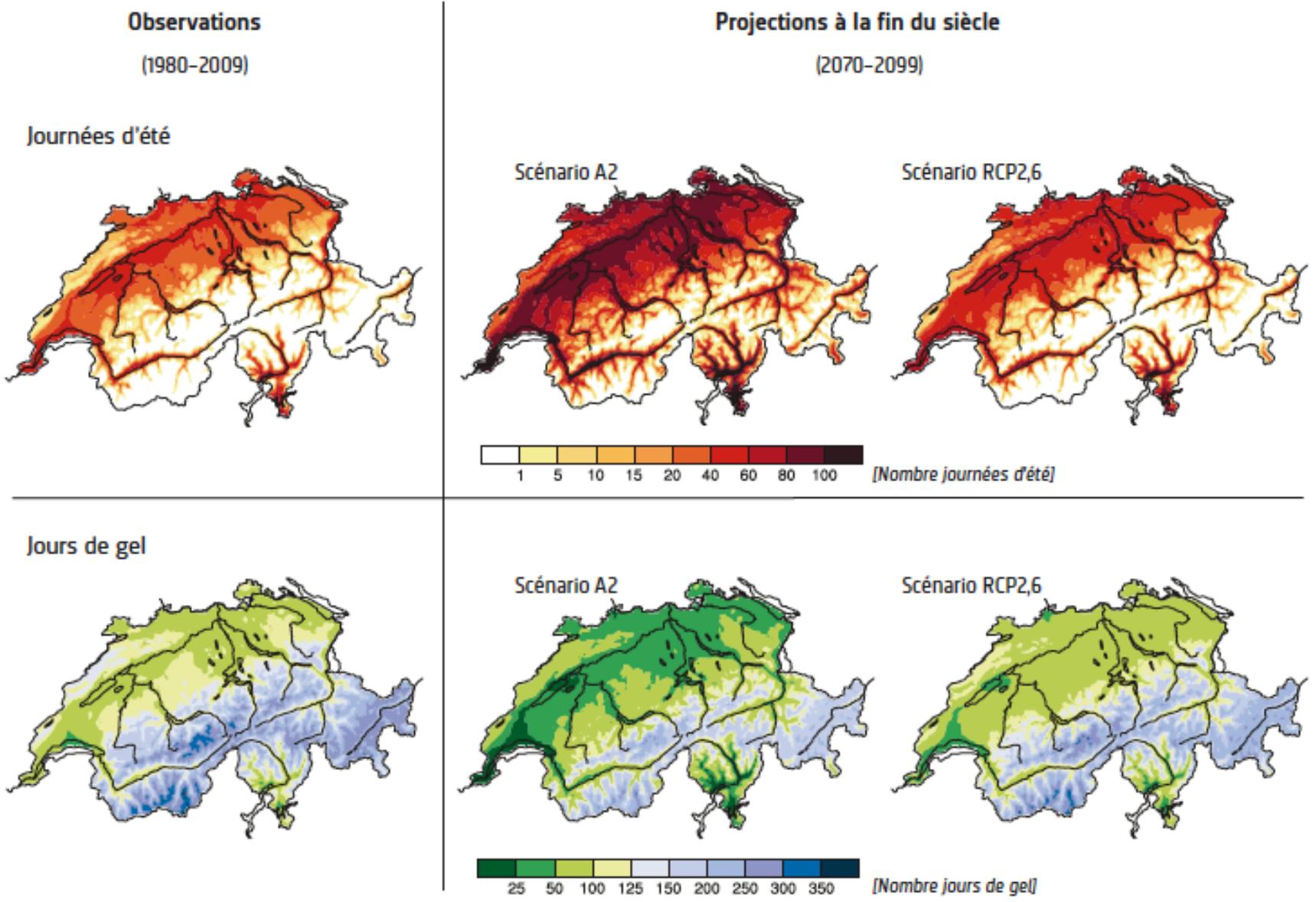


Figure 1.12: Nombre, observé et selon les projections climatiques, de jours estivaux (en haut, jours avec température au-dessus de 25 degrés Celsius)

Adaptation aux changements climatiques: quelles opportunités pour la Suisse?

- Dans l'ensemble du monde et en Suisse, les conséquences des changements climatiques sont largement négatives
- Il est primordial de réduire les émissions de gaz à effet de serre et de s'adapter aux changements
- Changements et risques impliquent toutefois aussi des opportunités, même minoritaires.
- **Quelles sont les opportunités en Suisse?**

Adaptation aux changements climatiques: quelles opportunités pour la Suisse?

- Exemple 1: opportunités pour l'agriculture
 - Pierluigi Calanca, Agroscope Zurich
- Exemple 2: opportunités pour le tourisme
 - Florence Wagnier, cheffe de service, Office du tourisme du canton de Vaud
- Exemple 3: opportunités de la transition énergétique
 - Marcel Ruegg, Responsable de missions, Services Industriels de Genève (SIG)

Discussion:

- Quelles sont les opportunités dans votre domaine/ votre canton? Quelle est leur importance? Lesquelles sont éventuellement déjà visibles?
- Est-il nécessaire de mettre en place des mesures pour les valoriser? Si oui, des mesures ciblées sont-elles déjà disponibles?
- Certaines opportunités nécessitent-elles le soutien de la Confédération (financier, législatif, logistique)?