

Les Pépites **RTI**^{*} Normandie

CORIA

UMR 6614
coRia
COMPLEXE DE RECHERCHE
INTERPROFESSIONNEL EN AEROTHERMOCHIMIE



La plateforme Perceval Un condensé de technologies au service de la recherche aéronautique

Problématique

- + Répondre aux besoins de Safran, qui cherche à réduire ses émissions de polluants à l'horizon 2020
- + Développer des outils permettant d'imaginer les moteurs de demain, plus performants.

Gains et impacts

Environnemental

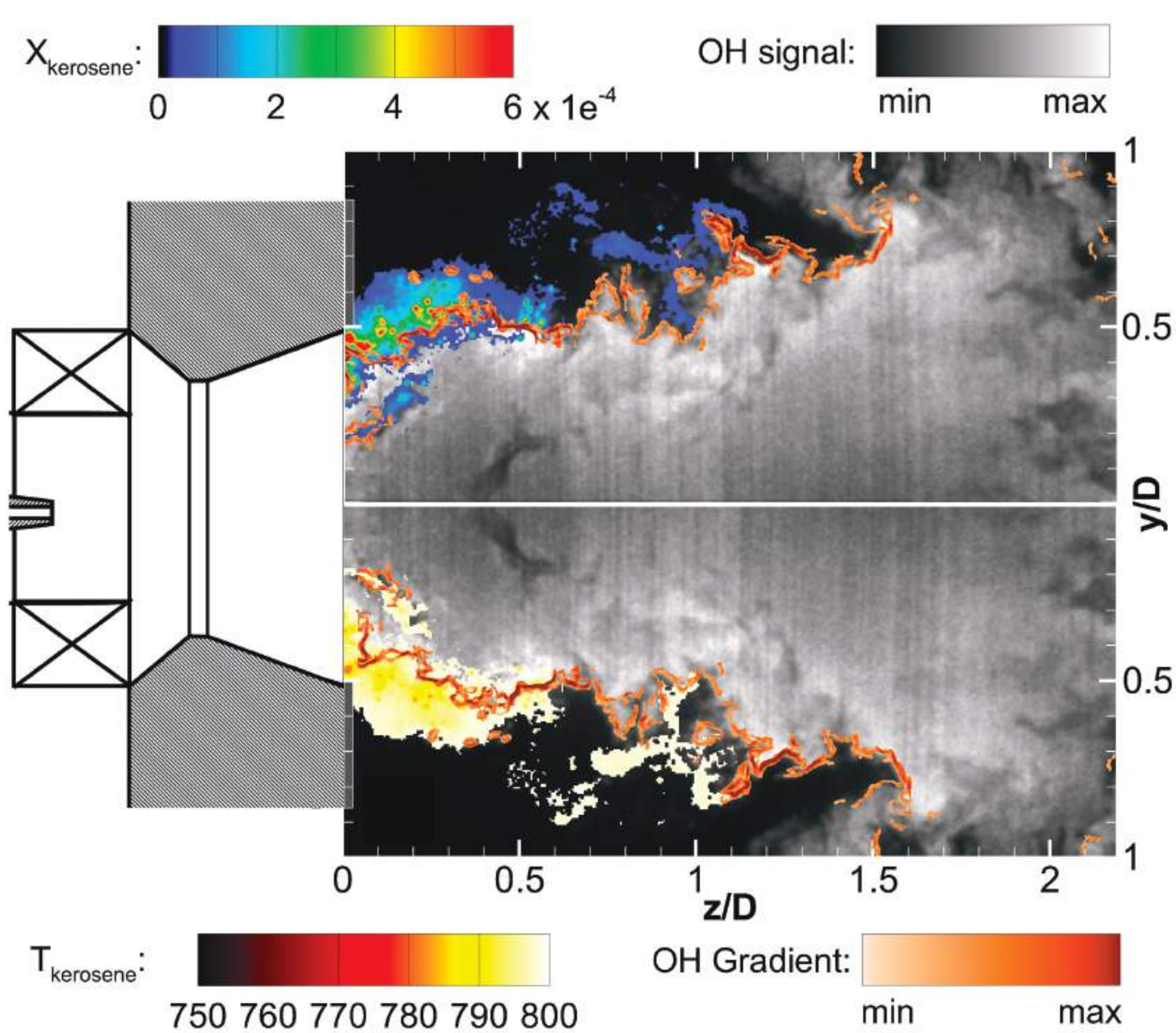
- + Cette plateforme expérimentale vise à accompagner Safran dans la réduction des émissions polluantes de ses avions. Une évolution imposée par la future réglementation européenne, afin de limiter les impacts négatifs du transport aérien sur l'environnement.

Technologique

- + La chaire Perceval a développé et rassemblé des outils de pointe dans le domaine de la recherche en combustion aéronautique.

Stratégique

- + Le Coria entend pérenniser ses activités de recherche et poursuivre son partenariat avec Safran, après la fin de la chaire. Le but : devenir un laboratoire de référence dans le domaine de la combustion aéronautique, afin d'obtenir de futures études contractuelles



Contact

- Recherche en combustion aéronautique
- Effectif 185

Frédéric GRISCH
Directeur de la chaire Perceval
02 32 95 97 84
frederic.grisch@coria.fr

Saint-Etienne-du-Rouvray
www.coria.fr



Normandie
AeroEspace
La passion de l'Excellence
www.nae.fr

