

## Composante : REPROBUS

REPROBUS: modèle de chimie stratosphérique (gaz + hétérogène)

Derniers - Développements:

Couplage Strataer/Reprobus (SAD + H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>)

Routine emission: aerosols + particules + espèces chimiques

Participation aux projets:

- CCM1

- HTHH MOC + Hunga MIP

- QBOi

Besoins:

- Nouveau code radiatif

- couplage aerosols strato-code radiatif

- Post-traitement : Ajout des variables dynamiques (TEM, flux Eliassen Palm, ...) dans XIOS/ dr2xml