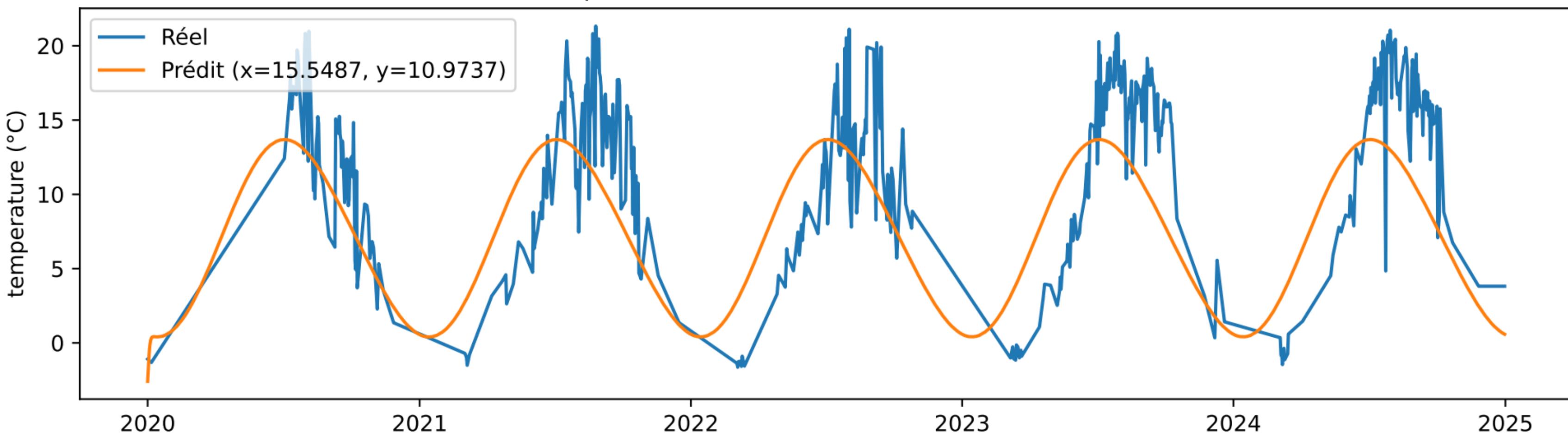


temperature (°C) — RMSE=3.946 R2=0.584



Résultats GRU multivarié (après OLS)

==== Détails CEEMDAN ===

Colonnes décomposées : ['temperature (°C)']

Nombre d'IMFs par colonne :

- temperature (°C): 11 IMFs

Valeur d'entré uniquement (head/tail):

['temperature (°C)', 'temperature (°C)', 'chlorophyll (mg m-3)', 'salinity (PSS-78)', 'dissolved_oxygen (ml l-1)'] ... ['tem

Valeur d'entré et de sortie : ['temperature (°C)']

Période entraînement : 2000-02-16 -> 2019-12-31

Période test : 2020-01-01 -> 2024-12-31

Metrics par variable (après transformation optimale) :

- temperature (°C): RMSE=3.9464, R2=0.5841 (x=15.548729, y=10.973679, R2_opt=0.584077)