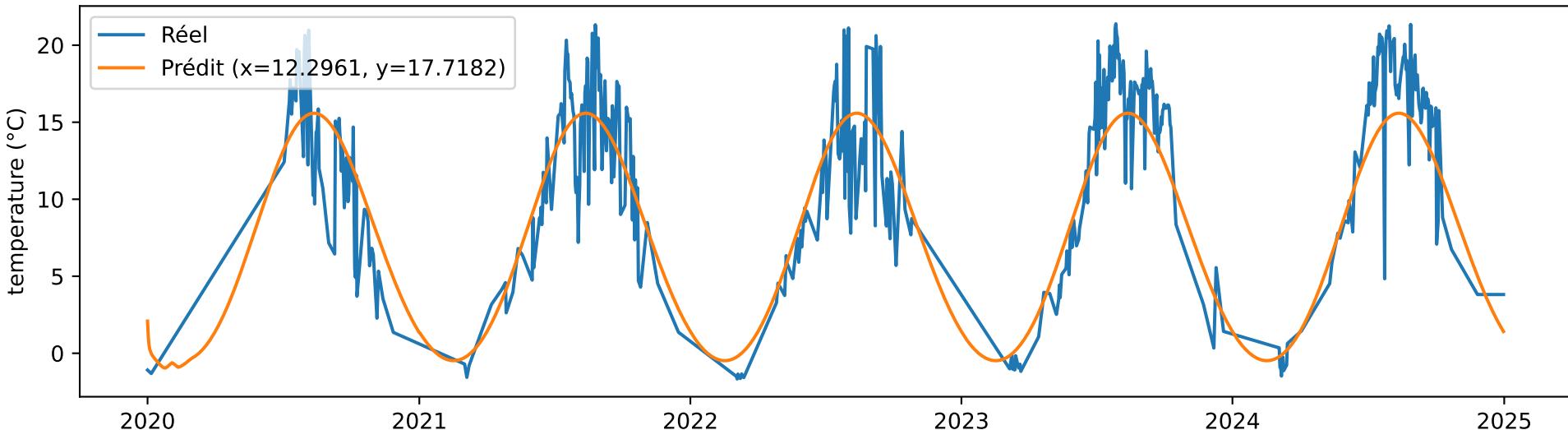
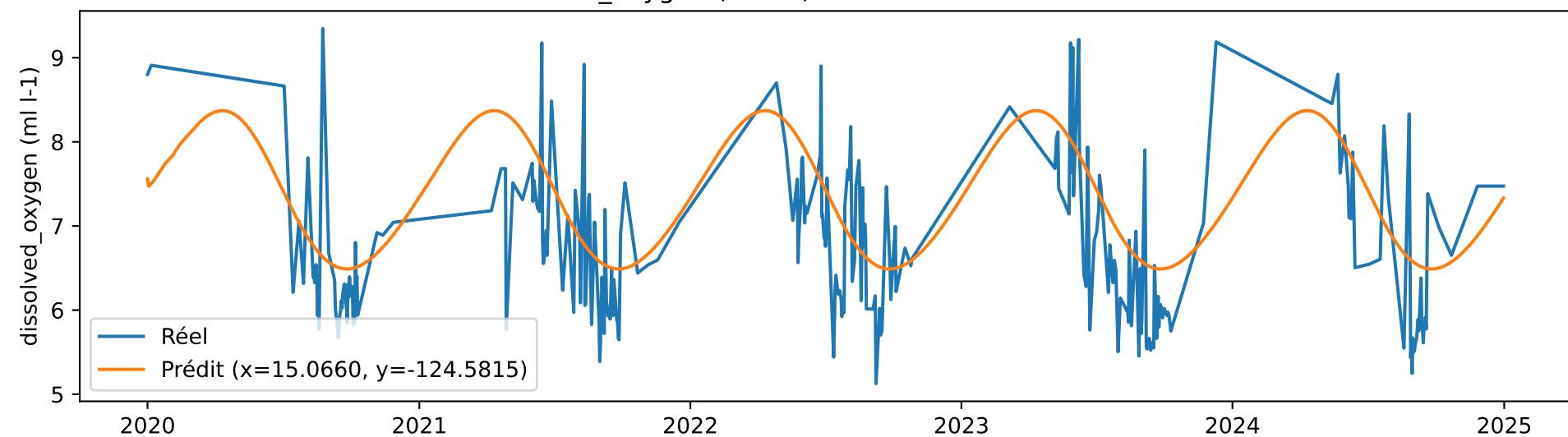


temperature (°C) — RMSE=2.395 R2=0.850



dissolved_oxygen (ml l-1) — RMSE=0.686 R2=0.483



Résultats GRU multivarié (après OLS)

Valeur d'entrée uniquement :

['temperature (°C)', 'dissolved_oxygen (ml l-1)', 'temperature (°C)', 'chlorophyll (mg m-3)', 'salinity (PSS-78)']
['dissolved_oxygen (ml l-1)', 'tide_range (m)', 'Mean Temp (°C)', 'Spd of Max Gust (km/h)', 'doy_sin', 'doy_cos']

Valeur d'entrée et de sortie : ['temperature (°C)', 'dissolved_oxygen (ml l-1)']

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=2.3950, R2=0.8502 (x=12.296146, y=17.718232, R2_opt=0.850247)
- dissolved_oxygen (ml l-1): RMSE=0.6857, R2=0.4826 (x=15.066032, y=-124.581531, R2_opt=0.482584)