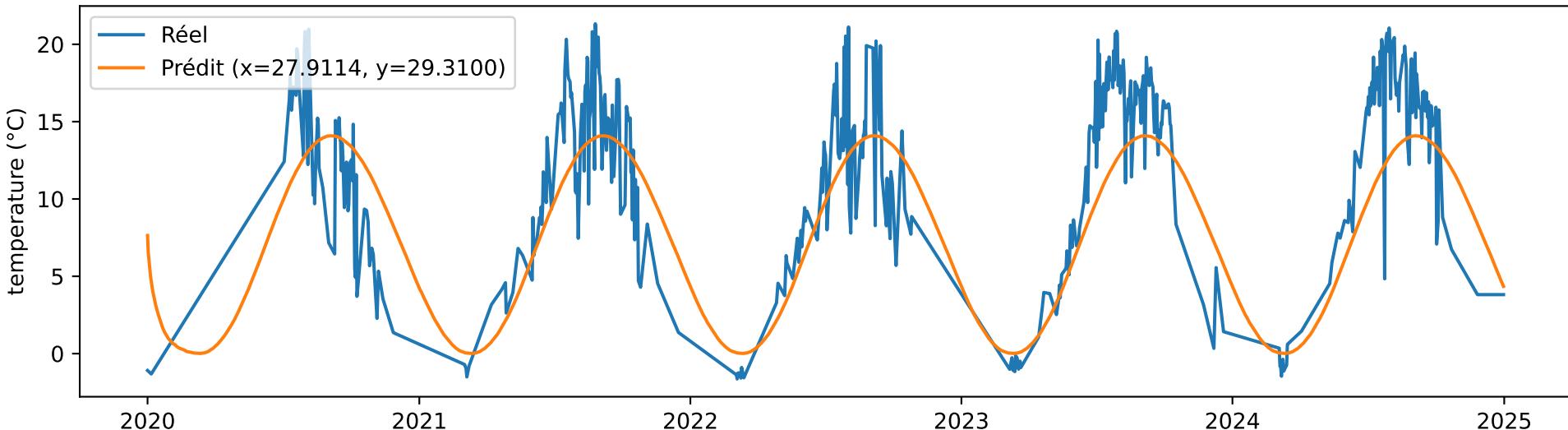
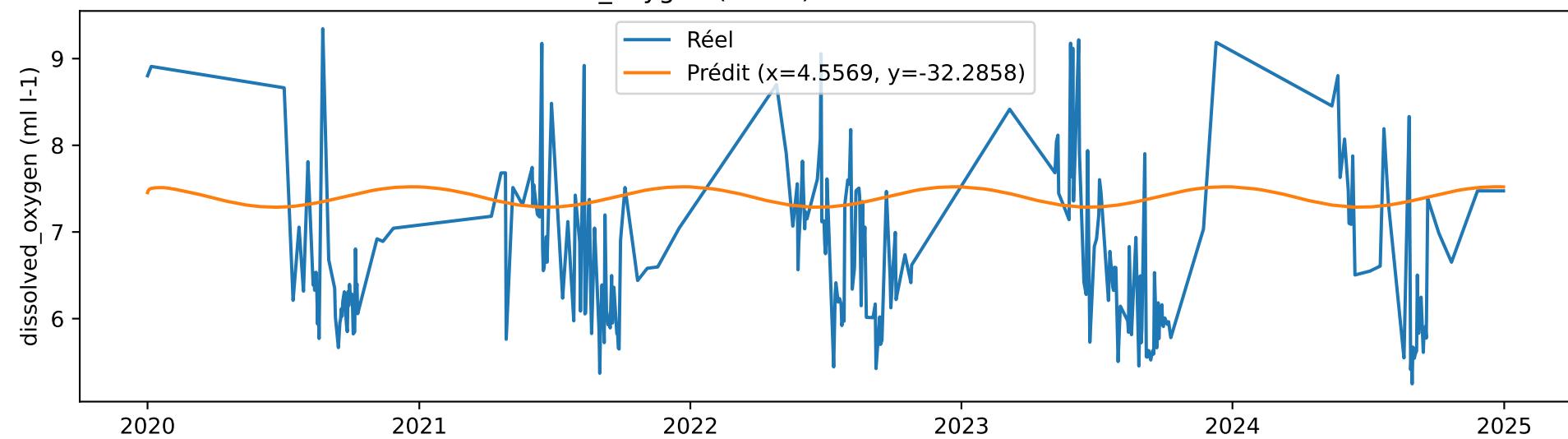


temperature (°C) — RMSE=3.515 R2=0.670



dissolved_oxygen (ml l-1) — RMSE=0.946 R2=0.008



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', 'tempe

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=3.5147, R2=0.6701 (x=27.911399, y=29.309988, R2_opt=0.670084)
- dissolved_oxygen (ml l-1): RMSE=0.9457, R2=0.0078 (x=4.556862, y=-32.285839, R2_opt=0.007819)