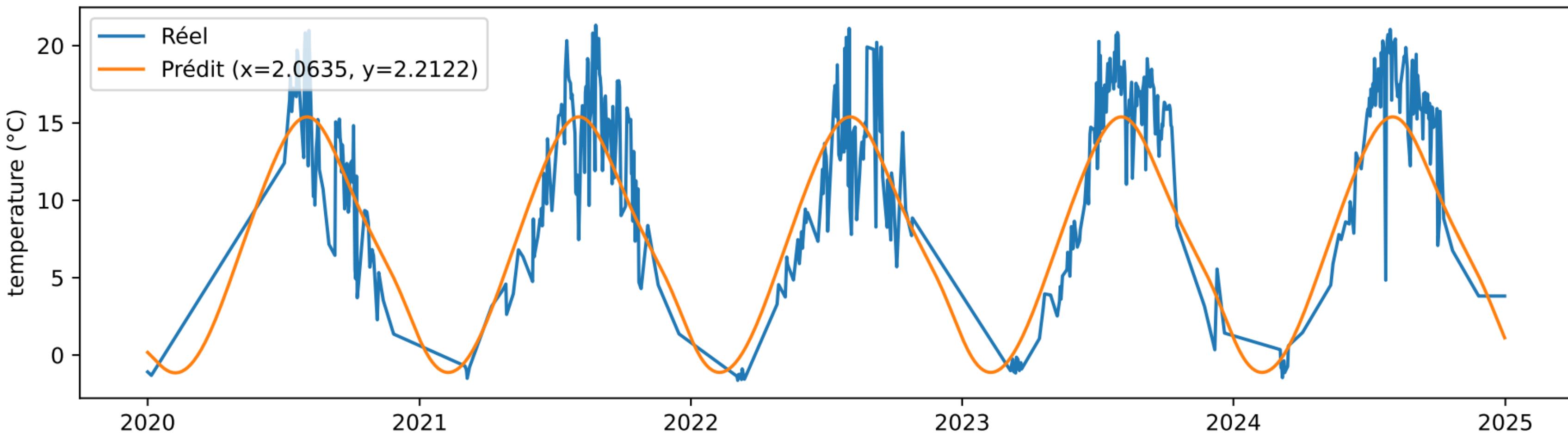


temperature (°C) — RMSE=2.513 R2=0.831



Résultats LSTM multivarié (après OLS)

Valeur d'entrée : ['dissolved_oxygen (ml l-1)', 'tide_range (m)', 'Mean Temp (°C)', 'Total Precip (mm)', 'Dir of Max Gust (

Valeur d'entrée 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=2.5132, R2=0.8313 (x=2.063529, y=2.212170, R2_opt=0.831315)