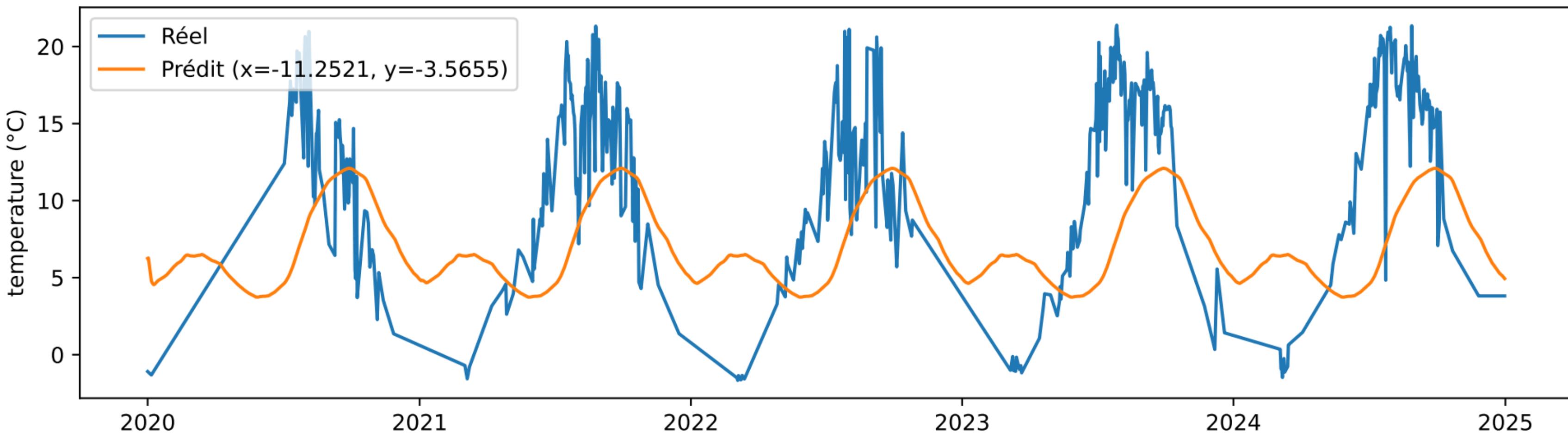


temperature (°C) — RMSE=5.584 R2=0.186



## Résultats GRU multivarié (après OLS)

Valeur d'entrée uniquement :

['temperature (°C)', 'Max Temp (°C)', 'Min Temp (°C)', 'Mean Temp (°C)', 'Spd of Max Gust (km/h)']  
['doy\_sin', 'doy\_cos', 'temperature (°C)\_mode1', 'temperature (°C)\_mode2', 'temperature (°C)\_mode3']

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=5.5840, R2=0.1859 (x=-11.252084, y=-3.565508, R2\_opt=0.185928)