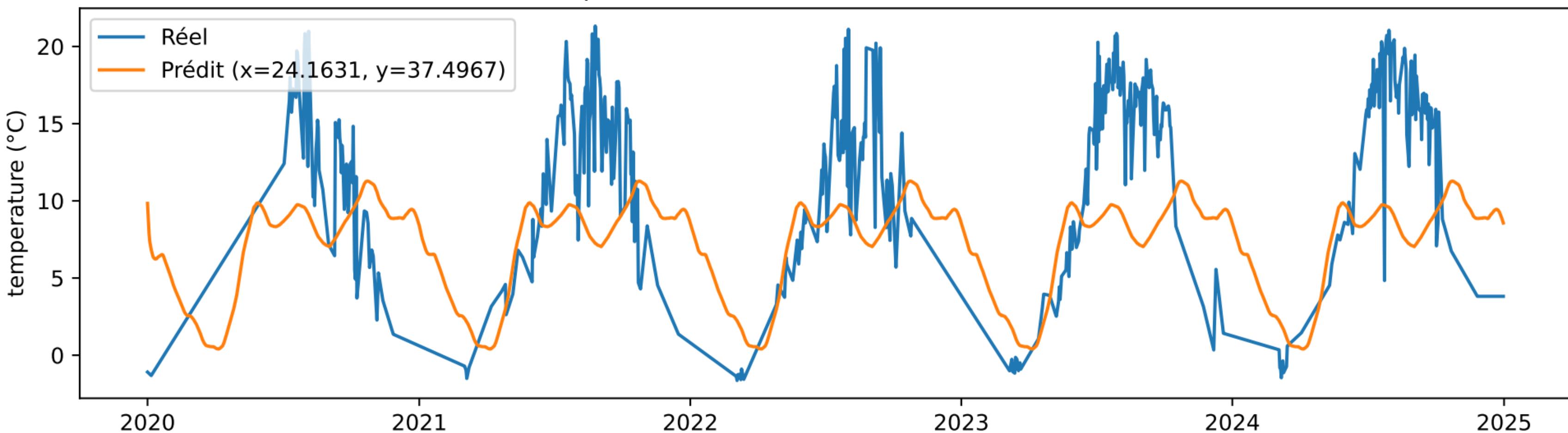


temperature (°C) — RMSE=5.244 R2=0.265



## Résultats GRU multivarié (après OLS)

Valeur d'entrée uniquement :

```
['temperature (°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=5.2444, R2=0.2655 (x=24.163113, y=37.496696, R2\_opt=0.265478)