

## Bemerkung 2.21: Stabilität von Fixpunkten (II)

Hyperbolischer Fixpunkt

$$\bar{X} = 1.0, \quad \bar{Y} = 0.0$$

$$X_{n+1} = 1.25 - 0.25 X_n - Y_n^2$$

$$Y_{n+1} = 0.5 X_n Y_n$$

