

Iconomix – JEP 2025

Politique monétaire: mise en pratique

14 novembre 2025

Maxime Phillot, économiste en analyses de politique monétaire, BNS
Nicolas Ribeaud, enseignant au Lycée cantonal de Porrentruy et formateur Iconomix



L'économie à la portée de tous
Iconomix, l'offre de formation
de la Banque nationale suisse



Aperçu

- Mopos: la politique monétaire en action
- Vue d'ensemble des modules liés à la BNS et à la politique monétaire
- Politique monétaire: mise en pratique

Mopos: la politique monétaire en action

Mopos : comprendre la politique monétaire

– Qu'est-ce que Mopos?

- Simulation interactive où vous endossez le rôle d'un-e **membre de la direction** d'une banque centrale.
- Objectif: conduire la **politique monétaire** d'un pays fictif pendant 4 à 5 ans (16 à 20 trimestres).

– Mandat:

- Garantir la **stabilité des prix** tout en tenant compte de **l'évolution conjoncturelle**.
- Effectuer des **examens de la situation économique et monétaire** et ajuster le **taux directeur**.

Variable	Cible
Inflation	Entre 0% et 2%
Écart de production	Entre –1% et 1%

- La BNS n'a pas de cible d'écart de production



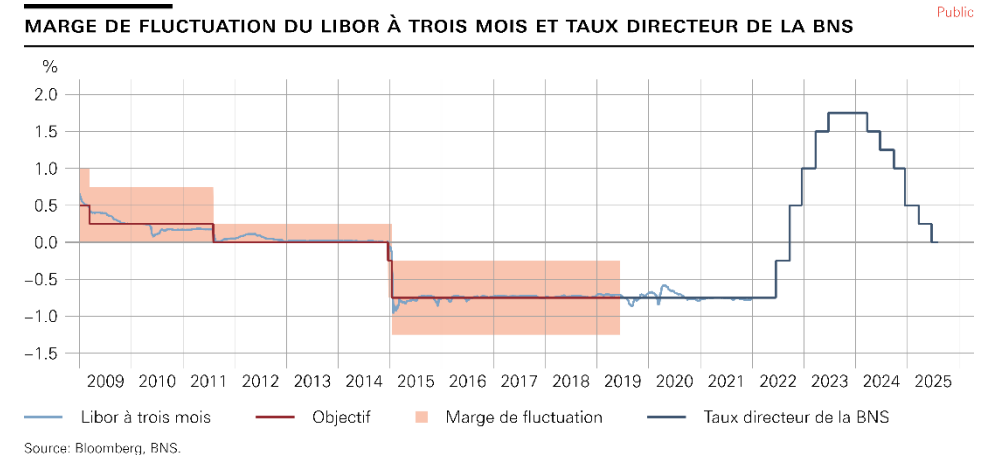
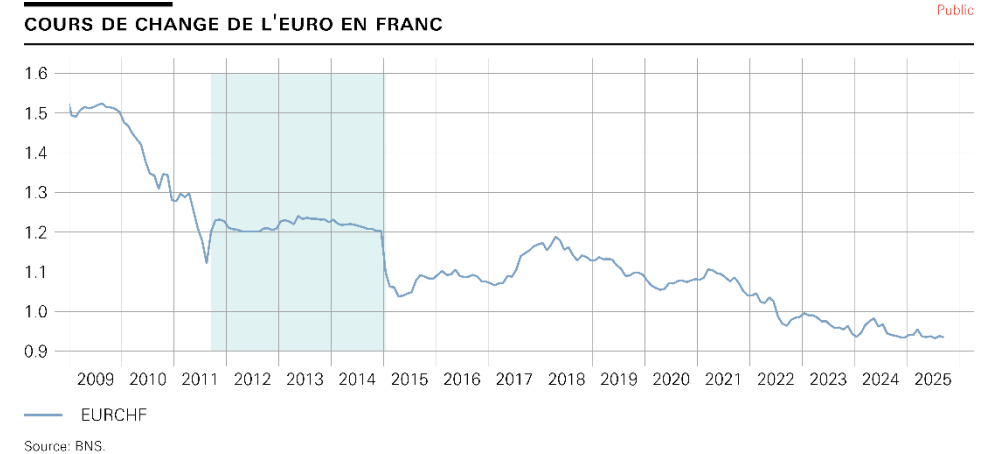
Le retour de Mopos: un outil actualisé

– Historique:

- La **théorie** derrière Mopos date des années 1990, inspiré par les travaux de Clarida, Gali et Gertler (1999).
- Première version de la **simulation** développée par le professeur Yvan Lengwiler dans les années 2000.
- Mopos est intégré à Iconomix en 2007, avec l'ajout ultérieur du mode **scénario**.
- Suspendu en 2021 car moins pertinent dans un contexte de politiques monétaires **non conventionnelles**.

– Raison de la réintroduction:

- Le retour à des **taux d'intérêt positifs** en 2022 a rendu la simulation pertinente à nouveau.
- Iconomix a décidé de relancer Mopos dans le cadre du **thème 2025: Aborder en classe la politique monétaire, l'inflation et la conjoncture**.



Facelifting et nouvelles fonctionnalités

- **Ce qui est resté pareil:**
 - Modèle économique des années 1990
 - Structure basée sur une évaluation trimestrielle
 - Scénarios : quatre scénarios au choix, avec un mode aléatoire pour les «pros»
- **Ce qui a changé:**
 - Expérience utilisateur améliorée:
 - Interface **moderne** et design rafraîchi.
 - Tableau de bord **simplifié**
 - Représentation des «chocs»
 - Évaluation à la fin de chaque scénario avec un **feedback visuel** sous forme de smiley 😊.
 - Questions de réflexion pour guider l'analyse
 - Textes **actualisés** pour plus de pertinence



Scénarios Mopos: mise en situation réelle

Scénario	Niveau	Contexte
Eaux calmes	Facile	Conjoncture stable, inflation modérée et faible risque de surchauffe.
Soft landing	Facile	Expansion modérée, mais risques d'inflation si les taux d'intérêt ne sont pas ajustés.
Menace de déflation	Moyen	Risque de déflation malgré une inflation initiale modérée. Nécessité d'agir vite pour éviter une spirale déflationniste.
Stagflation	Difficile	Conjoncture difficile avec inflation élevée et récession. Dilemme entre stabiliser les prix ou relancer la croissance.

Les variables à surveiller

Étape 0: Quatre chocs non observables se produisent

Étape 1: Examen de la situation économique et monétaire

– **Inflation:**

- Augmentation du niveau général des prix.
- Cible: entre 0% et 2%.

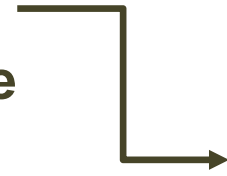
– **Écart de production:**

- Différence entre production réelle et production potentielle (économie en surchauffe ou en récession).
- Cible: entre -1% et 1%.

Étape 2: Décision de politique monétaire

– **Taux directeur:**

- Ajusté pour assurer la stabilité des prix en évitant toute surchauffe ou toute récession de l'économie



Offre

Demande

Inflation

**Cours de
change**

La théorie derrière Mopos: la règle de Taylor

– La règle de Taylor :

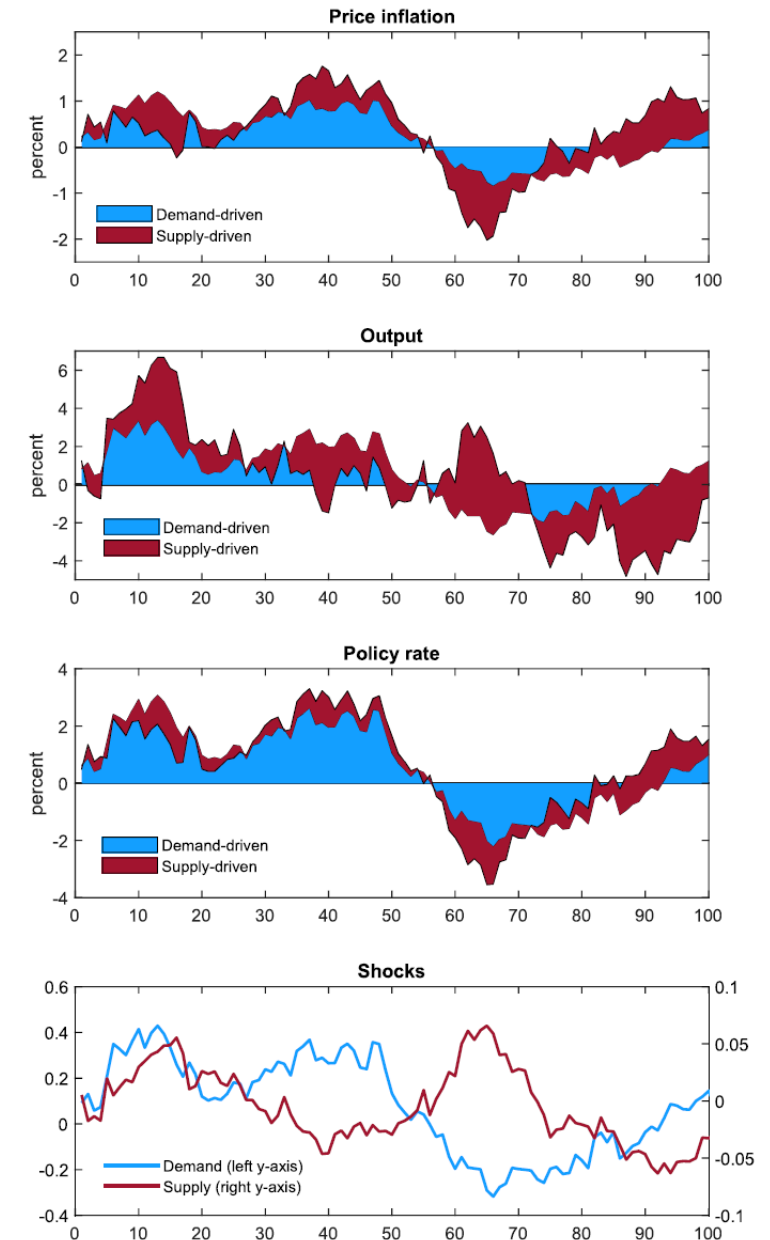
- Décrit comment une banque centrale ajuste le taux directeur en fonction de l'inflation et de l'écart de production :

$$i_t^{Taylor} = \pi^* + r_t^* + 1.5(\pi_t - \pi^*) + 0.5\hat{y}_t$$

- Où i_t^{Taylor} est le taux d'intérêt nominal de court terme impliqué par la règle de Taylor, π^* est la cible d'inflation, r_t^* est le taux d'intérêt naturel de court terme, π_t est l'inflation observée, et \hat{y}_t est l'écart de production

– Intuition:

- Décisions basées sur la différence entre l'inflation observée et sa cible de 2%, et l'écart de production.
- Exemple: si l'inflation est trop élevée, la règle recommande d'augmenter le taux d'intérêt.



Source: Hofmann, Manea et Mojon, *Targeted Taylor rules: some evidence and theory*, 2024.

Vue d'ensemble des modules liés à la BNS et à la politique monétaire

Les modules sur la politique monétaire

Argent et valeur



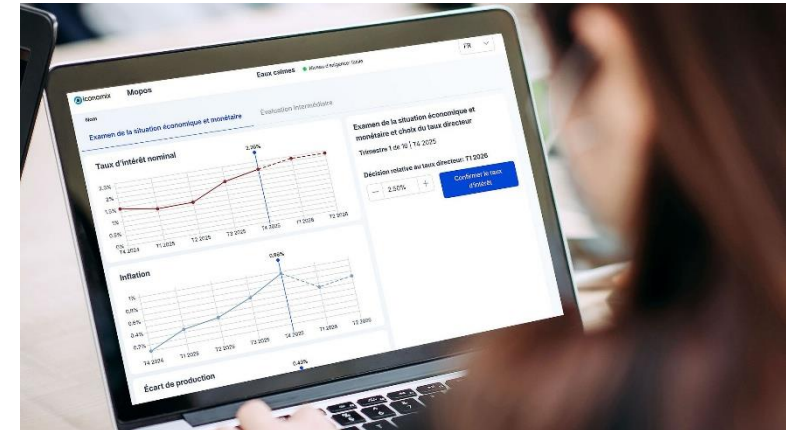
Politique monétaire: mise en œuvre sur le marché monétaire



Politique monétaire: principes



Politique monétaire: mise en pratique



Politique monétaire: mise en pratique

Politique monétaire: mise en pratique

Contenu

- Vue d'ensemble
- Didactique
- Simulation web



- Mopos: la simulation
- Jeu de transparents: «Introduction à Mopos: mode scénario»
- Briefing sur les scénarios
- Article spécialisé

Explications générales
sur le module

- Thématique et contenu
- Format didactique
- Durée
- Difficulté
- Compétences visées
- Fondements économiques
- Simulation

Les différents modes de la simulation

	Scénarios	Aléatoire
Description	Les chocs sont prédéfini dans les 4 scénarios	Le contexte de départ est aléatoire et les chocs également
Avantages	Permet un retour préparé à l'avance par l'enseignement	Permet d'avoir un aperçu plus réel de la politique monétaire et de ses effets

Scénario de cours

Introduction	10'
Démonstration	5'
Description de la mission	30'
Evaluation et réflexion	

Scénario	Niveau	Contexte
Eaux calmes <i>16 trimestres</i>	Facile	Conjoncture stable, inflation modérée et faible risque de surchauffe.
Soft landing <i>20 trimestres</i>	Facile	Expansion modérée, mais risques d'inflation si les taux d'intérêt ne sont pas ajustés.
Menace de déflation <i>20 trimestres</i>	Moyen	Risque de déflation malgré une inflation initiale modérée. Nécessité d'agir vite pour éviter une spirale déflationniste.
Stagflation <i>20 trimestres</i>	Difficile	Conjoncture difficile avec inflation élevée et récession. Dilemme entre stabiliser les prix ou relancer la croissance.

La simulation: à vous de jouer

La simulation peut être démarrée sous: <https://mopos.iconomix.ch/fr/>



Merci pour votre attention!

www.iconomix.ch