

## Annexe : Impact de la guerre en Ukraine sur la croissance du PIB, en points de pourcentage

Source	Pays/zone	Scénarios	Méthodologie	Impact croissance PIB sur 1 an (en pts)
<b>Approches macroéconomiques</b>				
<a href="#">OFCE, 12 mars</a>	France	Hausse du prix du pétrole de 40\$/b, hausse parallèle du prix du gaz	Modèle macro E-mod	-2,5
<a href="#">FMI, 19 avril (World Economic Outlook)</a>	Zone euro	Pétrole : 107\$/b en 2022 et 93\$/b en 2023	Modèle macro G20	-1,1
<a href="#">FMI, 19 avril (World Economic Outlook)</a>	Zone euro	Pétrole : 118\$/b ; gaz : +20 % pour le gaz, par rapport au scénario central. Embargo sur le pétrole et le gaz, exclusion supplémentaire de la Russie du système financier et du commerce mondial.		-3
<b>Equilibre général</b>				
<a href="#">Bachmann et al., mars</a>	Allemagne	Baisse de 10% des approvisionnements en énergie. Prix relatifs déterminés par le modèle.	Modèle de Baqaee et Farhi (2021) complet/ simplifié	-0,3/-1
<a href="#">CAE, avril</a>	France	Baisse de 3% des approvisionnements en énergie. Prix relatifs déterminés par le modèle.	Modèle de Baqaee et Farhi (2021) complet/simplifié	-0,15/-0,2
<b>Approches mixtes macro et input-output</b>				
<a href="#">BCE, 10 mars</a>	Zone euro	Hausse des prix du pétrole (93\$/b en 2022 et 82\$/b en 2023), pas de rupture d'approvisionnement	Modèles macro (Oxford Economics, NMCM, ECB-BASE) et matrice input-output	-0,5
<a href="#">BCE, 10 mars</a>	Zone euro	Hausse des prix du pétrole (93\$/b en 2022 et 82\$/b en 2023), ruptures d'approvisionnement complète en gaz russe, perturbations sur l'approvisionnement en pétrole, hausse des primes de risque		-1,7 à -1,9
<a href="#">OCDE, 17 mars</a>	Zone euro	Hausse des prix du pétrole mondial (136\$/b dès mars 2022) et du gaz européen (187€/MWh dès mars 2022), hausse du cours des matières premières, choc financier (dépréciation du rouble 50 %), baisse de 20% des intrants énergétiques importés.	Modèle input-output et modèle macro (NiGEM)	-1,4