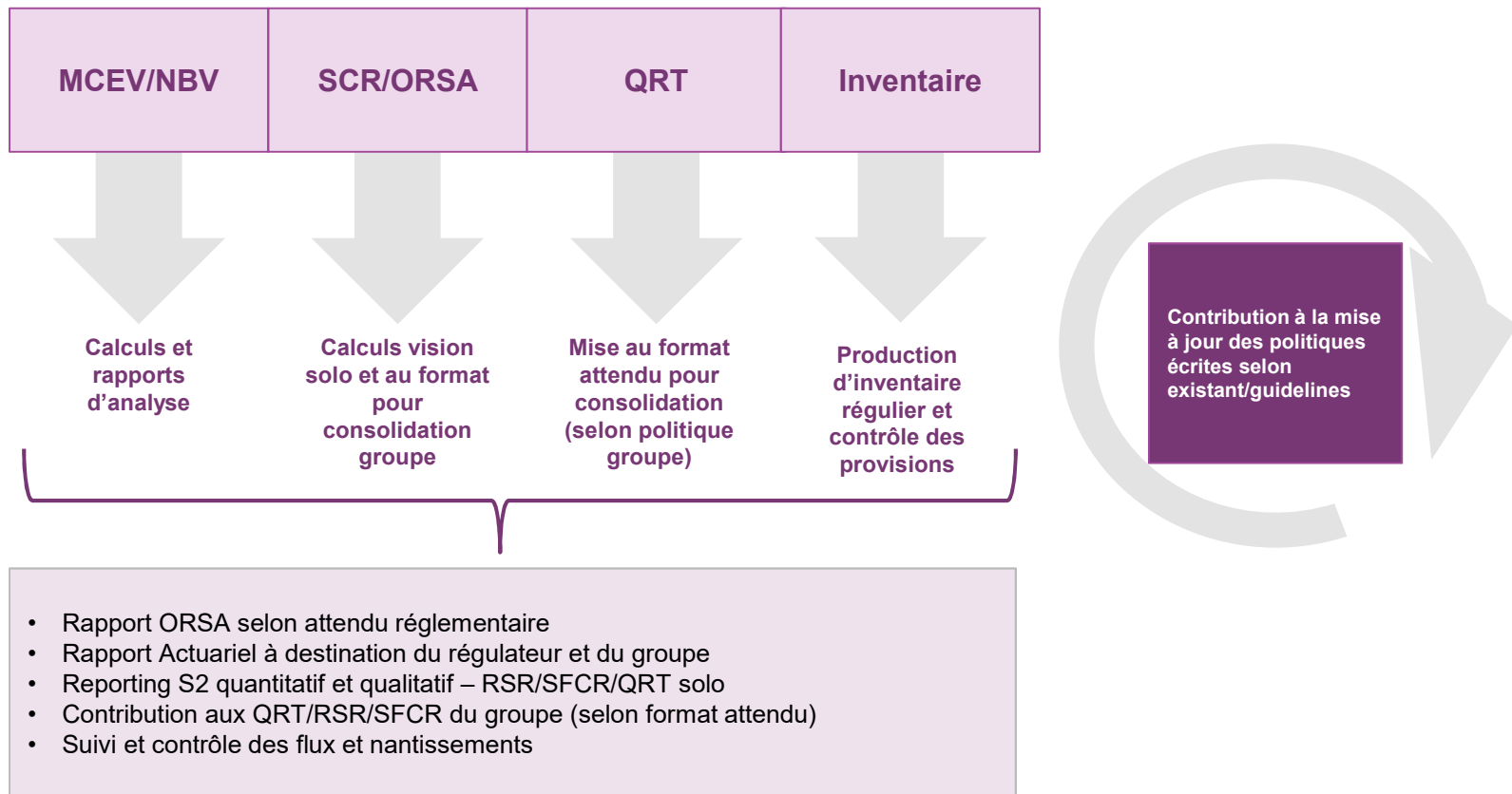


Délégation actuarielle

Exemple de périmètre d'intervention en assurance vie

- Périmètre défini dans le cadre des productions associées à une fonction clé actuariat :



Délégation actuarielle

Exemple de périmètre d'intervention en assurance vie

■ Solvabilité 2

- ▶ Travaux quantitatifs du pilier 1 avec élaboration de l'outil de modélisation et préparation de l'ensemble des évaluations, Best Estimate (brut et net de réassurance) et SCR, selon le calendrier réglementaire et les guidelines requises par le groupe.
- ▶ Mise en œuvre du dispositif ORSA :
 - Elaboration et mise à jour de la politique et du process ORSA.
 - Structuration et mise à jour de la cartographie des risques, Appétence aux risques, Analyse du profil de risques.
 - Evaluations quantitatives ORSA sur base du Business Plan prospectif, sur scénario central et scénarios redoutés, proposé et validé en conseil d'administration.
- ▶ Rédaction, mise à jour et mise en application des politiques écrites complémentaires :
 - Politique de provisionnement, politique de réassurance, politique de qualité des données, ...
- ▶ Elaboration des différents reportings :
 - Préparation de l'ensemble des QRT solo et des QRT pour consolidation au sein du groupe : réalisation des QRT calculatoires et centralisation, complétude et contrôle des QRT actifs et bilan initialisés côté comptabilité.
 - Contribution à la préparation des RSR et SFCR groupe
 - Rédaction du rapport actuariel et du rapport ORSA

Délégation actuarielle

Exemple de périmètre d'intervention en assurance vie

■ MCEV et NBV

- ▶ Calculs des différentes composantes de la MCEV : analyse de sensibilité et de mouvement, analyse de cohérence par rapport aux projections N-1 (écart données /écart modèle)
- ▶ Production d'indicateurs de NBV infra-annuelle
- ▶ Analyse de MCEV et NBV par réseau de distribution

■ Inventaire

- ▶ Analyse technique des résultats/marges techniques des produits commercialisés et le rapprochement avec les résultats/marges techniques attendus
- ▶ Rapprochement entre l'ajustement de valeur comptable et l'ajustement de valeur théorique
- ▶ Calcul de déroulé ou de récurrence des Provisions Mathématiques, au niveau de chaque support et au global produit : réconciliation entre PM ouverture et PM clôture en fonction des mouvements enregistrés
- ▶ Evaluation des provisions associées à des garanties ou engagements complémentaires (garantie plancher,...)
- ▶ Suivi des flux de trésorerie et du nantissement associés à la réassurance (élaboration et analyse du solde du compte de réassurance)



Délégation actuarielle

Exemple de périmètre d'intervention en assurance vie

■ Engagements Périclès Actuariel :

- ▶ Adapter sa démarche à l'organisation interne existante de chaque organisme,
- ▶ S'inscrire sur les délais réglementaires fixés par le régulateur et l'exigence propre à l'entreprise ou au groupe auquel elle appartient,
- ▶ Fournir des calculs, simulations et reportings fiables et conformes avec les exigences réglementaires et les pratiques de marché,
- ▶ Organiser le transfert de connaissances auprès des équipes et selon le calendrier souhaité,
- ▶ Remettre aux équipes l'intégralité des outils de simulation qui auraient été développés ainsi qu'une documentation complète et structurée, et former le cas échéant les équipes,
- ▶ Respecter strictement la loi sur le secret professionnel.