

Caisse de pensions de la Ville de Fribourg

Présentation au personnel 31.10.2018

Stéphane Riesen
Directeur général adjoint
Actuaire ASA, Expert agréé LPP

Plan de l'exposé

1. Contexte général
2. Contraintes légales
3. Spécificités de la CPPVF
4. Primauté des cotisations

Contexte général

Défis et enjeux actuels

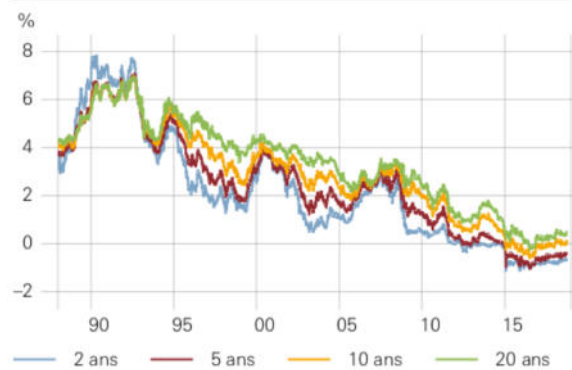
- \ De manière générale, le **niveau de capitalisation des institutions de prévoyance suisses est bon**, en raison des performances réalisées ces dernières années (depuis 2008)
- \ Mais grosses inquiétudes sur les attentes des marchés financiers : **la performance** fait partie intégrante du financement (troisième cotisant) et toute **diminution** des attentes de performance conduit soit à une **augmentation des cotisations**, soit à une **réduction des prestations**
- \ Autre source d'inquiétude : **Hausse de la longévité**

Espérances de performance

- \ La performance attendue dépend du **niveau général des taux d'intérêts**
- \ Les taux d'intérêts en Suisse sont **très bas**, de par la politique actuelle de la Banque Nationale Suisse (volonté d'affaiblissement de la monnaie)
- \ Performance long terme : taux sans risque (= obligations de la Confédération) + **prime de risque** par classe d'actif
- \ Une **baisse des taux sans risque** entraîne donc une diminution correspondante des espérances de performance

Evolution des taux d'intérêts

**TAUX D'INTÉRÊT AU COMPTANT
DES OBLIGATIONS DE LA CONFÉDÉRATION
POUR DIFFÉRENTES DURÉES**



Evolution de la longévité

Espérance de vie à 65 ans	Hommes	Femmes	Veufs	Veuves
Bases VZ 2015	20.91	23.04	20.91	22.77
Bases VZ 2010	20.14	22.89	20.14	22.49
Bases VZ 2005	18.99	22.16	18.99	21.66
Bases VZ 2000	17.30	21.79	15.51	20.95
Bases LPP 2015	19.77	21.93	19.77	22.23
Bases LPP 2010	18.93	21.42	18.93	21.75
Bases LPP 2005	17.90	20.98	17.90	21.19
Bases LPP 2000	17.76	21.09	17.76	21.09

- Allongement de l'espérance de vie
- Espérance de vie plus élevée dans le secteur «public» (tables VZ) que dans le secteur «privé» (tables LPP)

Contraintes légales

IP de droit public - Pilotage

- \ Les institutions de prévoyance de droit public sont soumises à une disposition particulière de l'art. 50 LPP : soit les **prestations**, soit le **financement** peuvent être définis par la **corporation de droit public**
- \ Comme pour la plupart des IP, la structure réglementaire de la CPPVF est la suivante :
 - Le **financement** est défini par la corporation de droit public (dans les **statuts** de la Caisse)
 - Les **prestations** sont régies par le règlement de prévoyance, édicté par le Comité de la CPPVF
- \ Le levier de **pilotage est donc limité**, car le Comité n'a pas les compétences de modifier unilatéralement le financement, mais uniquement les prestations (plan B)

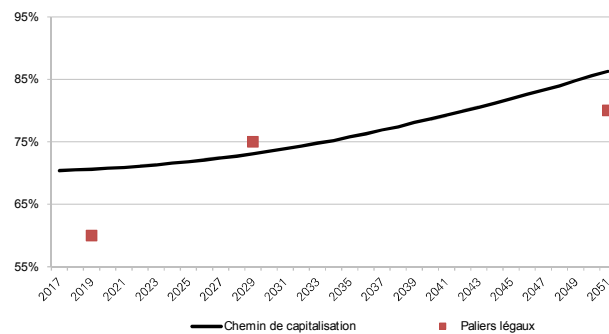
IP de droit public – Chemin de financement

- \ Les IP de droit public en **capitalisation partielle** sont soumises en sus aux dispositions des art. 72a ss LPP
- \ Si une IP de droit public souhaite déroger au principe de la capitalisation complète, elle doit établir un **plan de financement** qui obéit aux contraintes suivantes :
 - **Couverture intégrale** des engagements envers les **pensionnés**
 - **Maintien** des degrés de couverture **initiaux**
 - Objectif de couverture de **80% en 2052**
- \ **L'équilibre financier** de l'IP se mesure au fil du temps en fonction du plan de financement adopté

Spécificités de la CPPVF

Caractéristiques de la CPPVF

- \ La CPPVF est une IP de droit public en capitalisation partielle, dont le **financement** et le **système financier** en capitalisation partielle sont réglés dans les **Statuts**
- \ Le **chemin de financement** actuellement retenu est le suivant :



Situation au 31.12.2017- CPPVF

- \ Bases actuarielles: VZ 2010(2012) à 3.5%
- \ Constitution de la provision pour abaissement du taux technique à 2.75%
- \ RFV: constituée à raison du 54.9 % de son objectif
- \ Degré de couverture légal: 76.1%
- \ Le chemin de recapitalisation est respecté.
- \ Situation financière de la Caisse à fin 2017 jugée satisfaisante

CPPVF – Expertise actuarielle

- \ Une **expertise actuarielle** a été réalisée sur la base de la situation financière de la Caisse à fin **2017**
- \ Il s'agit notamment de **vérifier** au moyen de **projections** que le chemin de financement est respecté
- \ Conclusion : le plan actuel **ne permet pas de respecter** le plan de financement à long terme
- \ Deux **options** envisagées :
 - **maintien du financement et de la primauté** des prestations, avec **diminution importante des prestations** → pas de nécessité de modifier les Statuts (plan B)
 - **Hausse du financement et changement de primauté** → décision du législatif nécessaire

CPPVF – Hypothèses

- \ Les **hypothèses financières et de longévité** retenues pour les projections sont les suivantes :
- **Constance** de l'effectif des assurés actifs
 - **Performance** attendue de la fortune de **3.25 %** (taux technique de **2.75 %**)
 - Adaptation des salaires AVS à **l'inflation de 1.0 %**
 - **Indexation nulle** des pensions
 - **Longévité** selon **LPP 2015**
 - **Invalidité** égale à **50 %** des fréquences de **LPP 2015**
- \ La performance attendue de 3.25 % est **élevée** en comparaison nationale, et ce grâce au **prêt important accordé aux employeurs**, conclu avec un taux fixe de **4.25 %**

Maintien de la primauté des prestations

- \ Pour la CPPVF, le maintien de la primauté des prestations dans sa forme actuelle est **problématique** :
 - L'organe suprême n'a pas la possibilité d'adapter le financement, **uniquement les prestations**
 - Une telle adaptation est **limitée**, voire nulle, en primauté des prestations
 - La CPPVF doit de plus suivre le **chemin de recapitalisation** qu'elle s'est fixée : exigence de recapitalisation progressive
 - Augmentation du **coût du rachat** de prestations pour les assurés en cas de baisse du taux technique
- Le passage à la primauté des cotisations apparaît comme **nécessaire** dans ce contexte

Proposition de modification des prestations

- \ Plan en primauté des cotisations envisagé :
 - **Taux d'intérêt technique de 2.75% et tables LPP 2015 (P2015)**
 - Taux de conversion **unisexe et actuariellement neutres (5.8% à 65 ans, 0.15 % de réduction par année d'anticipation)**
 - **Bonification** constante de **23.0%** du traitement assuré
 - **Taux de cotisation** total de **26.0%** du traitement assuré → **augmentation du financement** de 4 points
 - Rente d'invalidité temporaire = **40%** du traitement assuré
 - Taux **crédité** sur les avoirs de vieillesse de **2.0%**
- \ Baisse potentiellement importante des prestations envisagées pour la **génération transitoire** → **mesures transitoires spécifiques**

Mesures transitoires – Principes

- \ Rente de retraite **visée** : selon le **plan actuel** (1.6%, âge de référence de 63 ans), calculée à **l'âge de retraite AVS** (65 ans hommes / 64 ans femmes)
- \ **Pas d'hypothèse de croissance** des traitements cotisants futurs, **ni de revalorisation** sur la somme des traitements
- \ **Taux crédité** sur les avoirs de vieillesse en primauté des cotisations pour la projection : **2.0%**
- \ Le coût individuel des mesures par assuré est ensuite **pondéré par le pourcentage d'attribution des mesures transitoires** pour quantifier le coût total
- \ **Critères** d'attributions des mesures :
 - Âge
 - Ancienneté

Conséquences

- \ L'évolution projective obtenue avec le nouveau plan en primauté des cotisations est **positive**, avec un degré de couverture **supérieur à 80 % en 2052**
- \ **Avantage principal** du changement de primauté : le Comité dispose d'un **levier de pilotage important** au niveau des prestations de par le **taux crédité** :
 - Capacité de **répercuter** les mauvaises performances financières en **créditant moins que prévu**
 - Facilité pour **améliorer les prestations** en cas de bonnes années financières par un **intérêt crédité supérieur**

Contact

Pittet Associés SA

Genève

8, rue du XXXI-Décembre
Case postale 6227
1211 Genève 6
Tél. 058 100 5252

Lausanne

10, av. de la Gare
Case postale 1176
1001 Lausanne
Tél. 058 100 5220

Berne

Neuengasse 43
Postfach 7522
3001 Berne
Tél. 058 100 5250

Sion

Rue des Galeries 3
1950 Sion

Tél. 058 100 5240

info@pittet.net www.pittet.net