



جامعة الأزهر
مركز صالح عبد الله كامل
للاقتصاد الإسلامي

مؤتمر

«التأمينات الاجتماعية بين الواقع والمأمول»

استثمار أموال صناديق المعاشات Pension Funds

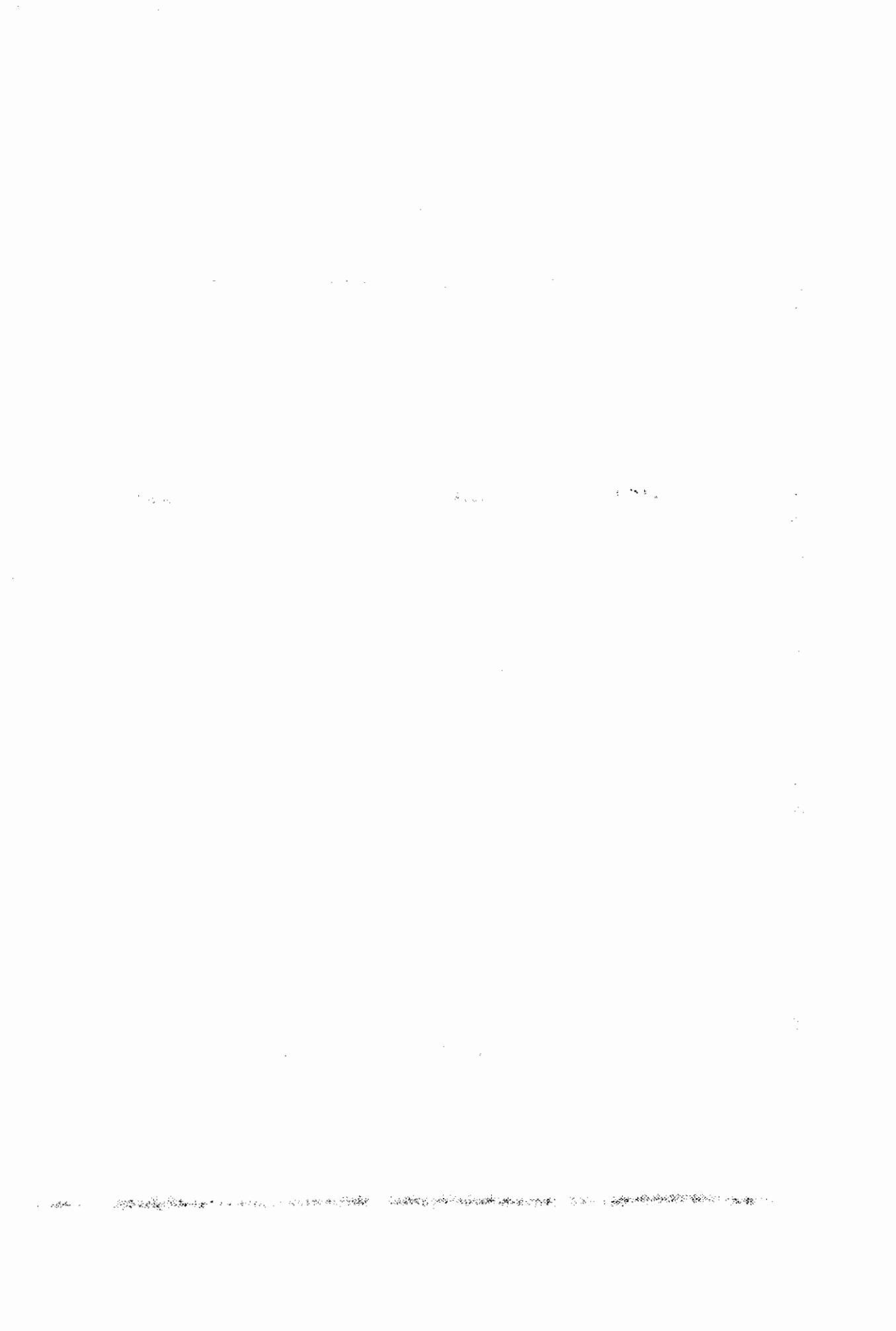
في مصر

بين الواقع الدولي والتحديات المتوقعة

إعداد

دكتور / صفوت حميدة

فى الفترة من ١٣ - ١٥ أكتوبر ٢٠٠٢ م



أساليب تمويل نظم التأمينات الاجتماعية

يقصد بأساليب التمويل الطرق المختلفة التي يتم بها تقدير تكاليف المزايا وكيفية تغطيتها وتنقسم هذه الأساليب إلى ما يلي :

- التمويل الكامل** : ويعنى تحمل كل جيل بتكلفته الكاملة من المزايا الحالية والمستقبلية.
- الموازنة السنوية** والمعروف بنظام Pay As You Go (PAYG) ويقضي بتقدير التكاليف السنوية ثم توزيعها على المؤمن عليهم حسب قائمة الأجرور في نفس السنة.
- التمويل الجزئي**: ويعنى تقدير التكاليف خلال فترة محددة ٥ أو ١٠ سنوات ثم توزيع هذه التكاليف على مجموعة المؤمن عليهم الموجودين خلال هذه الفترة.

أولاً: أسلوب التمويل الكامل

إن ما يميز التمويل الكامل هو إمكانية تراكم الأموال في صورة احتياطيات لمقابلة التزامات النظام تجاه المستحقين، وهي احتياطيات يجب أن تترافق من سنة إلى أخرى حسب تدفق الاشتراكات الداخلة من العاملين الجدد مقارنة بالنفقات التي تنفق على المنتفعين الحالين أو المتوقعين، ولذلك تلجم إلينه الأنظمة الراغبة في تكوين أموال ليس فقط لاستخدامها في تمويل المزايا ولكن أيضاً لاستخدامها في تنفيذ الاستثمارات القومية وتمويل خطة النمو الاقتصادي ولعل هذا هو السبب في الأخذ بهذا النظام كأساس لحساب الاشتراكات وتمويل المزايا بالنظام المصري في بداياته الأولى.

فإذا استعرضنا مزايا وعيوب نظام التمويل الكامل فإننا يمكن أن نوجزه فيما يلي:

- المزايا:**
 - (أ) ... تكوين الاحتياطات وترابع الأموال المتاحة ليس فقط للاستثمار قصير ومتوسط الأجل بل وبالدرجة الأولى للاستثمار طويق الأجل والذي يمكن أن نطلق عليه الاستثمارات الرأسمالية.
 - (ب) زيادة أهمية الجانب الاستثماري وعائده في تمويل المزايا ليس فقط في الأجل القصير ولكن - وهذه هو الأهم - على المدى الطويل.
 - (ج) الأثر الإيجابي الذي تحدثه هذه الاستثمارات في خدمة الاقتصاد الجزئي والكتي سواء من حيث المشروعات الاقتصادية ذات العائد المباشر أو المشروعات الخدمية ذات العائد غير المباشر، هذا بالطبع إلى جانب الأثر الإيجابي على معدلات البطالة والتضخم.

(د) تلفي أثر التغير في الهيكل السكاني خاصة إذا حدث تراجع في معدلات المواليد نتيجة سياسات تنظيم النسل أو ارتفاع توقع الحياة مما يؤدي إلى انخفاض عدد الداخلين الجدد (وبالتالي الاشتراكات). وزيادة النفقات من خلال زيادة أعداد المنتفعين وزيادة سنوات الانتفاع.

٢ - العيوب: يعاب على نظام التمويل الكامل ما يلي:

(أ) ارتفاع معدلات الاشتراك في النظام سواء ما يتحمله العامل أو صاحب العمل، وكلاهما له آثاره السلبية على كل من الفرد والمنشأة والاقتصاد القومي. ويرجع هذا الارتفاع إلى قيمة تحمل كل جيل نفقاته بدءاً من لحظة الاشتراك أخذًا في الاعتبار حتمية تزايد هذه النفقات في المستقبل بفعل العديد من العوامل على رأسها التضخم وليس آخرها دخول منتفعين جدد دون تمويل يقابلها.

(ب) العجز الدائم و المتأولي في الاحتياطيات: يترتب على العيب الأول ما يليه، فمع تزايد النفقات بشكل يكاد يكون سنويًا للأسباب الواردة فيما سبق يكون طبيعياً أن تعاني صناديق المعاشات عجزاً مزمناً ومتزايداً بمرور عمر النظام مما يؤدي إلى تحمل الأجيال الجديدة عبء تمويل نفقات الأجيال القديمة الأمر الذي قد يترتب عليه في النهاية التحول تدريجياً إلى أسلوب التمويل الجزئي ثم إلى التمويل المرحلي Pay As You Go وهو أمر حتمي لم ينج منه نظام.

(ج) صعوبة تمويل المزايا الإضافية: وهي نتيجة منطقية نظراً لارتفاع الاشتراكات يترتب عليه استبعاد التمويل عن طريق زيادة الاشتراكات في نفس الوقت الذي تتآكل فيه الاحتياطيات من جانب آخر لمقابلة زيادة النفقات مما يفرض اللجوء إلى الحل السريع والمبادر وهو تحمل الخزانة العامة لجزء من نفقات تمويل أعباء المزايا الإضافية كبديل لحل طويل الأجل يتمثل في رسم استراتيجية الاستثمار التي تعالج كافة هذه المشاكل وإن كان لها آثارها الأخرى غير المرغوبة من جانب السلطة التنفيذية المتمثلة في الحكومة.

ثانياً: نظام التمويل المرحلي أو السنوي المعرف اختصاراً PAYG

ونقصد به أن يتم تدبير النفقات السنوية للنظام سواء ما يتعلق منها بالمعاشات العادلة أم ما يرتبط منها بتمويل أعباء التغير في نفقات المعيشة والمنتفعين الجدد، على أن تستخدم الاشتراكات السنوية من العاملين الموجودين في سداد هذه النفقات. ونظراً لأن هذا النظام يعتمد على الاشتراكات السنوية المفروضة على العاملين لذلك ينظر إليها من قبل مستخدموها على أنها نوع من الضرائب Taxes على خلاف الحقيقة القائلة بأنها مقابل مزايا سوف يتم الحصول عليها في المستقبل.

وعلى وجه الشبه مع نظام التمويل الكامل نجد أن لنظام التمويل المرحلي مزايا وعيوبه التي تبينها فيما يلي:

١- المزايا:

- (أ) يوفر النظام التمويل الكامل والكافى لكافحة النفقات السنوية سواء الأساسية أو الإضافية أو ما يرتبط منها بالتغير في نفقات المعيشة، وهو ما يجعل النظر إليها نوع من التغطية الشاملة دون النظر إلى اعتبارات العجز الذى يمكن أن يلحق بنظم التمويل الكامل.
- (ب) تحقيق التكافل الاجتماعى بمفهومه الواسع ليس بين أبناء الجيل الواحد فقط ولكن أيضاً بين أبناء الأجيال المتعاقبة، حيث يتحمل كل جيل تكاليف الأجيال السابقة على أن يتم تحميم الجيل التالى تكلفة الجيل الحالى وهكذا.
- (ج) يتجنب مشكلة العجز التى تعانى منها نظم التمويل الكامل وما يليها من مشاكل البحث عن مصادر التمويل لهذا العجز والذى يقع فى الغالب على عائق الخزانة العامة وهو ما يعني ببساطة تجنب تحمل الدولة لأعباء المعاشات والمزايا التأمينية الأخرى.
- (د) يعتبر التمويل المرحلي حلّاً لمشكلة تمويل زيادة النفقات والمزايا المقابلة للتغير في نفقات المعيشة الناتجة عن التضخم كما أنه في نفس الوقت يتجنب تماماً مشاكل الاستثمار الاحتياطيات لعدم وجود هذه الاحتياطيات من الأصل.
- (هـ) نظراً لهذه المزايا فإنه غالباً ما يستخدم في تمويل النظم الأساسية | Pillar الموحدة معرفة المزايا والتي لا ترتبط بالدخل والتي تحقق الحد الأدنى لمستوى المعيشة.

(أ) من أهم وأخطر عيوب نظام التمويل المرحلي هو التأثير الشديد بالتغيير في الهيكل السكاني خاصة نحو انخفاض معدلات المواليد أو زيادة توقع الحياة أو كلاهما وهو ما يترتب عليه زيادة أعباء النظام نتيجة نقص الموارد من ناحية (انخفاض عدد الداخلين الجدد) وزيادة النفقات نتيجة لزيادة توقع الحياة وبالتالي زيادة فترة الانتفاع.

(ب) قد يترتب على هذا النظام عدم استقرار المستويات الجارية للمزايا خاصة إذا رأى القائمون على النظام تعديل المزايا بالشكل الذي يحقق استقرار معدلات الاشتراك وهو أمر لا يحمل معه أي تحقيق للرفاهية الاجتماعية بل قد يترتب عليه تراجع المستوى الاقتصادي والاجتماعي لأصحاب المعاشات.

(ج) نظراً لأن النظم التي تعتمد على أسلوب الموازنة السنوية ليس لها هيكل تمويل ثابت No Underlying Fund فإنهما تخضع لكثير من التغير في قواعدها المنظمة سواء من حيث الاشتراكات والمزايا وهو ما يخلق شعوراً بعدم الأمان والثقة، كما يخلق أيضاً حالة من عدم التأكد عن مدى دقة وكفاية المزايا في المستقبل.

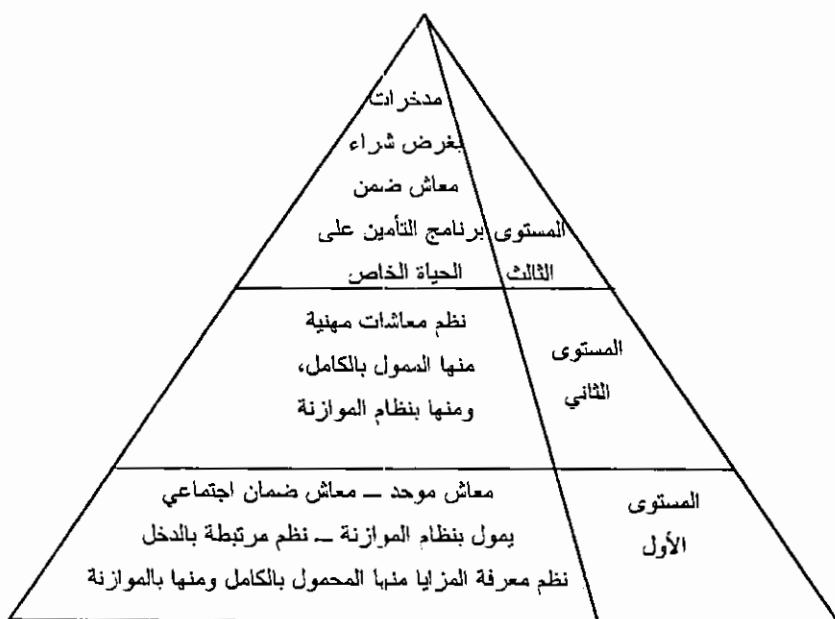
(د) نظراً لأن التنزيل يتم من خلال تحويل المجتمع بالكامل، لذلك فإنه من الممكن أن يحدث اختلال وعدم استقرار في سوق العمل مرجعه الاختلاف والتباين في الأعباء بين الوظائف المختلفة كما أنه لا يوجد مجال للمبادرات الفردية من الأفراد والهيئات في هذا الخصوص.

ثالثاً: التمويل الجزئي Partial Funding

وبهذا الأسلوب يتم تقدير النفقات خلال فترة متوسطة الأجل قد تكون ٥ سنوات أو ١٠ سنوات أو حتى ١٥ سنة ثم يتم توزيع هذه النفقات على الأجيال الموجودة خلال هذا المدى الزمني المحدود وبذلك يتم تلافي الاشتراكات المرتفعة والعجز التي يعاني منها نظام التمويل الكامل كما تسمح الفترة المحددة بتلافي الآثار السلبية لتغير الهيكل السكاني للمجتمعات الهرمة أو الذهابية إليه هذا كله إلى جانب إمكانية وجود احتياطيات مالية كافية لاستثمارات متوسطة وطويلة الأجل لأن الاحتياطيات المتراكمة وأن كانت في ظاهرها متوسطة الأجل إلا أنها في الحقيقة طويلة الأجل لأنها من المتوقع أن تترافق مع امتداد عمر النظام.

الخبرة الدولية في مجال تمويل نظم التأمينات الاجتماعية:

قبل أن نستعرض الخبرة في مجال تمويل نظم التأمينات الاجتماعية نوضح أولاً أن معظم الدول المتقدمة وجانب كبير من الدول التي أجرت إصلاحات مؤخراً على نظم المعاشات بها قد أخذت بالبرنامج المعروف بالبرنامج متعدد المراحل أو المستويات **Multipilliar** ونخص بالذكر هنا دول الاتحاد الأوروبي وبعض دول أمريكا اللاتينية. وهذا الهيكل على النحو الوارد بالشكل التالي:



ويتضح من الشكل السابق أن هيكل المعاشات يتكون من ثلاثة مستويات على النحو التالي:

المستوى الأول | Pillar I

ويتكون هذا النظام من مجموعة من الأنظمة الفرعية المتمثلة في معاش موحد يمول بنظام الموازنة PAYG إلى جانب بعض النظم المرتبطة بالدخل أثناء العمل وبعض النظم المزايا Defined benefits يتم تمويلها بنظام الموازنة ومنها ما يتم تمويله بنظام التمويل الكامل. ويمثل هذا المستوى النظام الأساسي للدولة والاشتراك فيه إجباري على الجميع ولذلك فهو مضمون من الدولة ولذلك تتولى إدارته من خلال هيئة عامة. وتحسب المعاشات بناء على معادلة محددة من قبل تعتمد أساساً على مدة الخدمة. وعادة ما ترتبط المزايا وهي المعاشات بالمستوى العام للأسعار أو الأجور من خلال الربط بالرقم القياسي للأسعار أو الرقم القياسي للأجور. وعادة ما تختلف العلاقة بين الاشتراكات المدفوعة أثناء العمل والمعاشات التي يحصل عليها العامل بعد التقاعد من نظام إلى آخر.

والى جانب نظم المعاشات التي لا ترتبط بالدخل عادة يوجد ضمن هذا المستوى بعض البرامج المرتبطة بالدخل Income Related Scheme حيث تتحدد الاشتراكات فيها على الدخول التي يحصل عليها العامل أثناء الخدمة ومن ثم تتحدد على أساسها المزايا أيضاً.

المستوى الثاني : Pillar II

إلى جانب النظام الأساسي للدولة موحد المزايا الذي لا يعتمد في كثير منه على الدخل ويمول من خلال أسلوب الموازنة السنوية يوجد المستوى الثاني من برنامج المعاشات القومي وهو مكمل للنظام الأساسي ولذلك فهو يرتبط بالدخل الذي يحصل عليه العامل أثناء الخدمة. ويكون هذا النظام كما هو مطبق في النظام الأوروبي من مجموعة من النظم المهنية أو حسب الصناعة أو حسب القطاع لتغطية فئة العاملين الذين ينطبق عليهم شروط التغطية والشكل الغالب على هذه الأنظمة انه يتم تمويلها بنظام التمويل الكامل أو الجزئي وإن كان البعض منها لا يزال يستخدم أسلوب الموازنة.

المستوى الثالث : Pillar III

ويعتمد هذا المستوى من التأمين على المبادرات الخاصة الفردية التي يقوم بها الأشخاص اختيارياً لتكوين مدخرات خاصة تسمح بشراء معاش تكميلي من شركات التأمين على الحياة، وبالتالي يعتمد هذا المستوى على الحساب الشخصي لكل فرد وقدرته على شراء معاش مناسب يكفي إلى جانب معاشات المستويين الأول والثاني في توفير مستوى المعيشة الملائم لفرد إن لم يصل إلى حد الرفاهية. ومن الطبيعي والأمر كذلك أن يكون أسلوب التمويل الكامل هو الأسلوب المستخدم في تمويل المزايا التي تمنحها الوئيدة ليس على مستوى مجموع المؤمن عليهم جميعهم ولكن على مستوى كل فرد.

أما عن الخبرة الدولية للنظم المبينة فقد ورد عند (... , Brussels) ما يوضح أنصبة النظم المختلفة من المعاشات المدفوعة في دول الاتحاد الأوروبي في سنة ... على النحو الموضح في الجدول التالي:

نوع النظام	% النسبة
المستوى الأول: أسلوب الموازنة	٨٨
المستوى الثاني: نظم ممولة، احتياطيات، برامج تأمين خاصة	٧
المستوى الثالث: المعاشات الفردية الخاصة	٠,٩
نظم أخرى: معاشات استثنائية، برامج الدخل المضمون، برامج محاربة الفقر.	٣,٣٠
غير مبين	٠,٨

هذا الجدول يوضح تماماً أهمية المعاشات التي توفرها الدولة State Pension والدور الذي تلعبه في توفير الدخل بعد التقاعد ونصيبها الهائل من حجم المعاشات المنصرفة في تلك السنة، في حين يبدو أيضاً التراجع الهائل لأنسبة الأنظمة الأخرى في المستوى الثاني والثالث.

أما في النظام المصري فيكاد يكون نظام المعاشات معتمداً على البرنامج القومي للتأمين الاجتماعي من خلال القانون ٧٩ لسنة ١٩٧٥ لعدم وجود صناديق التأمين الخاصة التي توفر معاش باستثناء ستة صناديق وتعاني من مشاكل مالية، كما يخلو سوق التأمين على الحياة الخاصة من برامج المعاشات الخاصة. ويقوم النظام على التمويل الكامل منذ بداية إنشائه وذلك بهدف تكوين الاحتياطيات بغرض تمويل خطط التنمية الاقتصادية المتعاقبة، ولكن هذا الأسلوب وكما سبق أن ذكرنا انعكست آثاره الإيجابية والسلبية على أموال نظم التأمين الاجتماعي في مصر على النحو الذي نبينه فيما يلي:

١- تراكم الاحتياطيات بشكل متزايد منذ إنشاء النظام:

تراكمت احتياطيات أموال التأمين الاجتماعية في مصر – خاصة نظام المعاشات المتمثل في الشيخوخة والعجز والوفاة منذ بدء تطبيق النظم وفقاً للقانون ٧٩ لسنة ١٩٧٥ على النحو المبين في الجدول التالي:

معدل التغير %	حجم الاحتياطيات بالملايين	السنة
-	٢٥٧	١٩٧٥
٢١٨	٥٥٧٦,٧	٨١/٨٠
٢٩١	١٦٢٤٢,٩	٨٦/٨٥
٢١٨	٣٥٤٢٩,٩	٩١/٩٠
٢٢٧	٨٠٣٤٨,٦	٩٦/٩٥
١٨٧	١٥٠٢١٧,١	٢٠٠٠/١٩٩٩

يبين الجدول أن أموال الاحتياطيات تتزايد بمقدار يجاوز الضعف كل ٥ سنوات، بل إن هذه الزيادة قاربت على الضعفين خلال الفترة من عام ٨١/٨٠ إلى ٨٦/٨٥ وهو ما يوضح أنثر اتباع أسلوب التمويل الكامل على النظام المصري.

٢- زيادة حجم الأموال المستثمرة:

وهي نتيجة طبيعية ومنطقية لزيادة الاحتياطيات ويتبيّن ذلك من خلال الجدول التالي:

معدل التغير %	حجم الأموال المستثمرة بالمليون	السنة
-	٢٢٦١,٥	١٩٧٥
٢٣٥	٥٣١٦,٩	٨١/٨٠
٢٨٩	١٥٣٦٩	٨٦/٨٥
٢١٦	٣٣٢٠٨,٤	٩١/٩٠
٢٢٦	٧٤٩٠٦,٧	٩٦/٩٥
١٧٣,٥	١٢٩٩٥٠,٨	٢٠٠٠/١٩٩٩

حيث يبين الجدول نفس الحقيقة التي سبق الإشارة إليها عند تحليل اتجاه الاحتياطيات بل أن معدل التغير في حجم الأموال المستثمرة يعتبر قريباً جداً من قيمته في معدل التغير في المال الاحتياطي باستثناء الفترة الزمنية الأولى بين عامي ١٩٧٥ و ١٩٨١/٨٠ وهو ما يتضح عند مقارنة معدل التغير في كل من المال الاحتياطي والأموال المستثمرة.

الفرق	معدل التغير في المال المستثمر	معدل التغير في المال المستثمر	السنة
-	-	-	١٩٧٥
(١٧)	٢٣٥	٢١٨	٨١/٨٠
٢	٢٨٩	٢٩١	٨٦/٨٥
٢	٢١٦	٢١٨	٩١/٩٠
١	٢٢٦	٢٢٧	٩٦/٩٥
١٣,٥	١٧٣,٥	١٨٧	٢٠٠٠/٩٩

الجدول يبين بوضوح نفس الاتجاه في التزايد ومدى القرب في القيمة فيما عدا فترتين زمنيتين هما الأولى، والأخيرة ما بين عام ٧٥ و ٨٠ ثم ما بين عامي ٩٥، ٩٩، إلا أن الأولى كانت في صالح الأموال المستثمرة في حين كانت الأخيرة لصالح المال الاحتياطي.

٣- **الأثر الإيجابي للأموال المستثمرة في خدمة الاقتصاد القومي من جانبيه الجزئي والكلي.**
 هذا الأمر غير واضح على الإطلاق فلم يتتوفر لدينا - على الأقل - تقسيم الأصول المقابلة للأموال المستثمرة المملوكة لنظام التأمين الاجتماعي. وهذا يرجع إلى السياسة الاستثمارية المتبعة لتلك الأموال من حيث أيلولة غالبيتها إلى الدولة سواء ما يذهب منها إلى بنك الاستثمار القومي أم ما تحصل عليه وزارة المالية من قروض، وسوف يتم تناول ذلك بشئ من التفصيل فيما بعد.

الجوانب السلبية:

- ١- ارتفاع معدلات الاشتراك وهذه حقيقة أشار إليها الباحثون منذ عام ١٩٧٦ ويكتفي أن نشير إلى ذلك فيما يتضمنه الجدول التالي:

المجموع %		الدولة %		صاحب العمل %		عامل %		جهة العمل
الأجر المتغير	الأجر الأساسي							
٣١	٣٦	١	١	١٩	٢١	١١	١٤	عاملون بالجهاز الإداري للدولة
٣٤	٣٩	١	١	٢٢	٢٤	١١	١٤	عاملون بالقطاع العام
٣٦	٤١	١	١	٢٤	٢٦	١١	١٤	عاملون بالقطاع الخاص

من الجدول يتضح أن نسبة الاشتراكات الممولة للمزايا تبلغ في المتوسط ثلثي الأجر الشهري للعامل يتم تحصيلها من كل من العامل وصاحب العمل وهي تكلفة مرتفعة على كل منهما. فهي وإن كانت إدخار وثمناً للتأمين من العامل إلا أنها في نفس استقطاع من الدخل المتاح للأدخار أو الاستهلاك وهي حجب لجزء من الدخل من الدخول في دورة الاستهلاك والاستثمار وهو الأمران اللذان لانتعاش السوق والنمو الاقتصادي ومن ثم الرفاهية كما أنها تكلفة على صاحب العمل لأنها ارتفاع في الأجور بشكل غير مباشر مما يترتب عليه زيادة تكاليف الإنتاج ومن ثم زيادة الأسعار وبالتالي انخفاض الطلب مما يؤثر على حركة السوق وحدوث الانكماش.

٢- العجز الاكتواري في احتياطيات النظام عن مقابلة التزاماته: يتم التقييم الدوري لنظام التأمين الاجتماعي المصري كل ٥ سنوات حيث يتم حساب الاحتياطيات الواجب احتيازها لمقابلة الالتزامات المتوقعةأخذًا في الاعتبار كافة العوامل المؤثرة من معدلات الاستحقاق وتزايد النفقات والتغير في مستويات المعيشة وغيرها ومقارنة هذه الاحتياطيات بما يمتلكه النظام من أصول مستمرة والتي تمثل استخدامات هذا الالتزام، وبناء على ذلك يقرر القائمون على التقييم مدى وجود فائض أو عجز. ولقد سبق أن أشرنا أن من عيوب أسلوب التمويل الكامل إمكانية حدوث عجز في الأموال لمقابلة التزاماته نتيجة لزيادة النفقات الدورية بفعل العديد من الاعتبارات منها زيادة المعاشات دورياً لمقابلة

الزيادة في الأسعار، ومنها زيادة النفقات نتيجة لدخول منتفعين جدد دون إيجاد مصادر تمويل لهذه المزايا وغيرها من الأسباب التي سنعرضها في موضوع آخر من هذا البحث. وحتى يتبيّن ذلك نعرض فيما يلي نتائج تقييم صندوق التأمين على العاملين بالقطاعين العام والخاص منذ إنشائه وحتى ٩٢/٦/٣٠ وذلك لعدم توافر البيانات بعد ذلك كما لم يتوافر بيانات عن نتائج تقييم صندوق التأمين على العاملين بالحكومة:

ترتيب التقييم	التاريخ	القيمة	القيمة بالمليون
الأول	١٩٦٣/٦/٣٠	فائض	٧,٤
الثاني	١٩٦٨/٦/٣٠	عجز	٨,٠
الثالث	١٩٧٢/٦/٣٠	عجز	١٧٤,٦
الرابع	١٩٧٧/٦/٣٠	عجز	٨٦٤,٨
الخامس	١٩٨٢/٦/٣٠	عجز	١٠٢٢,٤
السادس	١٩٨٧/٦/٣٠	عجز	١١٤,٠
السابع	١٩٩٢/٦/٣٠	فائض	٥,٦
الثامن	غير متاح	غير متاح	غير متاح

TAPR, The Social Insurance System in Egypt.

وعلى الرغم من عدم توافر البيانات الخاصة بنتائج تقييم صندوق التأمين على العاملين بالحكومة إلا إننا نتوقع ألا يكون بعيداً عما ألت إليه النتائج الموضحة بالجدول السابق من حيث وجود عجز في أموال النظام في ٥ عمليات للتقييم من أصل ٧ عمليات تمت على النظام منذ نشأته حيث بلغ العجز أقصاه في التقييم الخامس الذي تم في عام ١٩٨٢ بقيمة تجاوزت المليار جنيه بأسعار عام ١٩٨٢ ثم تراجعت قيمة العجز بعد ذلك ليتحول إلى فائض مع الفحص أو التقييم السابع الذي تم عام ١٩٩٢. وكنتم أتمنى أن أحصل على نتائج الفحص الذي تم في عام ١٩٩٧ ليبيان استمرار حالة الارتفاع التي تحققت في التقييم السابق للأخير مباشرة أو حدوث ارتداد عن هذا الفائض نحو عجز مزمن خاصة مع التزام الحكومة برفع قيمة المعاشات بصفة سنوية بدأت منذ عام ١٩٨٧ بنسبة ٢٠% ثم بنسبة ١٥% سنوياً في الأعوام ١٩٨٨، ١٩٨٩، ١٩٩٠، ١٩٩١، ١٩٩٣ ثم بنسبة ٢٠% في عام ٩٢ وثم بنسبة ١٠% سنوياً ابتداء من عام ١٩٩٣ وحتى الآن. بالإضافة إلى ما يرسل هنا وهناك حول وجود عجز في أموال صناديق المعاشات يتطلب سرعة التحرك نحو تمويله حتى لو تطلب الأمر رفع نسب الاشتراكات أصلاً!

-٣- صعوبة تمويل المزايا الإضافية: كان من الطبيعي بعد أن تزايّدت أعباء النظام نتيجة لزيادة المعاشات وإضافة فئات جديدة من المستحقين لم تكن واردة وقت استحداث النظام وظهور العجز وتتابعه في نفس الوقت الذي لم تؤت فيه السياسة الاستثمارية ثمارها المرجوة أن يتم البحث عن مصادر لتمويل هذا العجز الأمر الذي تم من خلال التزام الخزانة العامة بالتمويل فبما الأمر على نحو التنازل التدرج عن التمويل الكامل والاتجاه نحو التمويل المرحلي نظراً لأن الواقع المشاهد الفعلي تؤكّد عدم سداد الحكومة لأي من ديونها وأن التمويل يتم بالفعل من خلال التدفقات النقدية الداخلة للنظام.

الخلاصة:

نستخلص من كل ما سبق حقيقة مؤداها أنه رغم الجوانب السلبية في نظام التمويل الكامل الذي أخذ به النظام المصري شرعاً ومنهاجاً إلا أنه يظل الخيار المتاح والمستمر خاصة بعد أن ظهرت مساوئ نظام التمويل المرحلي في تمويل النظم في الدول الهرمة التي أخذت به وهي دول أوروبا بالإضافة إلى الولايات المتحدة واليابان حيث بدأت هذه الدول تحديد مرة أخرى عن هذا النظام والعودة إلى نظام التمويل الجزئي على الأقل مع تكوين احتياطيات يمكن استثمارها بشكل أكثر كفاءة لتحقيق عائد مقبول يسهم بشكل فعال في تمويل العجز أيًّا كانت مصادره وأسبابه.

الأمر إذن يتوقف وفقط على السياسة الاستثمارية للأموال المتراكمة في صورة احتياطيات، فإذا أمكن استخدامها بشكل جيد وحققت العائد المرجو منها كان ذلك خلاصاً من العديد من مشاكل التمويل وتحويلاً لأعباء قد تقع على عاتق المؤمن عليهم أو الحكومة أو كلاهما. فإذا كان الأمر على هذا النحو "فما هي السياسة المثلثة للأموال نظم التأمين الاجتماعي؟"

و قبل أن نستعرض هذا الأمر يجب أن نناقش أولاً جانبين في غاية الأهمية هما:

- ١- الخبرة الدولية في مجال استثمار أموال صناديق المعاشات.

- ٢- التجربة المصرية في الاستثمار سواء ما نهجت عليه منذ فترة طويلة أم ما حدث فيها من تغيير في الأجل القصير الماضي وأثر ذلك التغيير.

أولاً: الخبرة الدولية

في مجال الخبرة الدولية تبرز على السطح مشكلة غاية في التعقيد وهي مشكلة التصنيف، أي تصنيف النظم المختلفة المتشابهة، وقد يكون ذلك سهلاً في الدول التي أخذت منذ البداية بالنظام متعدد المراحل والمستويات *Multipillar* أو التي اتجهت إليه مؤخراً بعد

فترة إصلاح، ولكن الصعوبة في تصنيف الدول التي يوجد بها البرنامج المشار إليه ومنها مصر ... فيكون السؤال أين يوضع نظام المعاشات المصري ضمن النظم المقابلة له في الدول المختلفة؟ والأمر لا يحتاج إلى تفكير عميق فحيث لا يوجد معاش قومي موحد بحد ذاته فإن النظام المصري يمكن وصفه ضمن نظم المستوى الأول Pillar 1 ولكن بطبيعة خاصة حيث أنه نظام ممول Funded يتحمله مصدر التمويل العامل وصاحب العمل على خلاف النظم المقابلة له في الدول الأخرى. وكانت هذه هي النتيجة التي سبق أن توصل إليها Iglesias & Palacios (2000) في بحثهما القيم عن كيفية إدارة احتياطيات النظم القومية استرشاداً بالخبرة الدولية. وفي هذا البحث استعرض الباحثان جدو لا يشتمل على دراسة للمحافظ الاستثمارية للنظم القومية للمعاشات خلال عقدي الثمانينيات والتسعينيات أعرض لنتائجه على النحو التالي:

- ١- كانت عناصر المحفظة مقسمة إلى أربعة بنود هي على الترتيب
 - (أ) سندات حكومية وودائع ثابتة.
 - (ب) قروض ورهون عقارية وسندات اسكان.
 - (ج) أسهم وصكوك ملكية.
 - (د) عقارات مبنية واستثمارات أخرى.
- ٢- بلغ عدد العينة مجال البحث ٣٤ دولة منها من الدول المتقدمة كندا، سويسرا، الولايات المتحدة، اليابان، السويد، والباقي من الدول المسمى تجاوزاً بالنامية.
- ٣- وضع الباحثان مصر ضمن ١٠ دول تستثمر أموالها بالكامل ١٠٠ % في السندات الحكومية والودائع الثابتة ومعها كل من الولايات المتحدة وكندا وسويسرا والهند وفنزويلا وباكستان، سريلانكا واليمن وكولومبيا.
- ٤- دول هي النيجر والسنغال وجامايكا وتتنزانيا تستثمر ٩٦% إلى ٩٩% من أموالها في نفس البند السابق والنسبة المكملة موزعة على بقية البنود بنسب متفاوتة.
- ٥- ثلاثة دول هي أثيوبيا ورواندا وكوريا تستثمر ٨٠% إلى أقل من ٩٠% في البند الأول والباقي بنسب مختلفة في البنود الثلاثة الأخرى.
- ٦- أربعة دول هي كوستاريكا وبيرو وكينيا تستثمر من ٧٠ إلى أقل من ٨٠% في سندات حكومية وودائع ثابتة والباقي موزع على البنود الأخرى بما فيها الأسهم وصكوك الملكية.

- ٧- تقع اليابان ضمن ثلاثة دول هي أوغندا وماليزيا بالإضافة إليها والتي تستثمر نسبة تتراوح بين ٦٠% إلى أقل من ٧٠% لتبلغ نسبة المستثمر في أسهم وصكوك ملكية ١٩% أي خمس المحفظة تقريباً والباقي قروض في صورها المختلفة.
- ٨- أقل الدول استثماراً في السندات الحكومية والودائع الثابتة هي إيكوادور والسودان حيث تبلغ نسبة الاستثمار فيها ٢٦٪، ١٠٪ على الترتيب في حين تتركز الاستثمارات في قروض عادية وقروض بضمانت رهون عقارية ونسبة الاستثمار فيها ٨٣٪، ٥٨٪ على الترتيب وتزيد نسبة الاستثمار في العقارات لتصل إلى ١٦٪، ٨٪ على الترتيب.
- ٩- عموماً هناك تركيز من معظم الدول في الاستثمار في سندات حكومية وودائع البنوك ويتبين ذلك من خلال متوسط نسبة المستثمر في هذا البند على مستوى العينة بالكامل والذي يبلغ ٧٥٪.

وإذا انتقلنا إلى بحث آخر عن استثمارات صناديق المعاشات التي تقع ضمن المستوى الثاني Pillar 2 والذي تطبق شروطه في رأي الباحث على النظام المصري والتي تمت في دول الاتحاد الأوروبي بالإضافة إلى الولايات المتحدة واليابان لوجدنا أن المحفظة الاستثمارية تتضمن العناصر التالية:

- (أ) صكوك ملكية أي أسهم.
- (ب) استثمارات ذات دخول ثابتة.
- (ج) عقارات مبنية.
- (د) استثمارات قصيرة الأجل.

ومن هذا الجدول يتضح ما يلي:

- ١- يتركز استثمار هذه الصناديق في كل من البندين أ، ب أي ببساطة في أوراق مالية متداولة أي في البورصة وبنسبة مرتفعة تجاوزت في معظم الدول نسبة ٨٠٪ (بلغاريا، الدنمارك، ألمانيا، إسبانيا، أيرلندا، إيطاليا، هولندا، المملكة المتحدة، الولايات المتحدة، اليابان) (١٠ دول من أصل ١٣ دولة) ولم يستثنى من هذه الملاحظة سوى فرنسا، البرتغال، السويد فقط.

وقد يقول قائل لسنا مثل دول الاتحاد الأوروبي وأمريكا واليابان فهذه الدول تملك سوقاً قوية وراسخة للأوراق المالية وتملك التنوع والتعدد في أوجه الاستثمار المختلفة بعكس البورصة المصرية الناشئة ولكن الأمر علي هذا النحو ليس إطلاقاً فكل ما ننادي به إدارة جيدة وأيد أمينة.

وخلالصفحة أشرت بـ“نفي نشأة الجزرية” أنه وإن كنا لمسنا بعضاً عن غيرنا في التركيز على الاستثمار لدى الحكومة أو بضمان منها إلا أننا — إذا أردنا — نستطيع أن ندير أموالنا بشيء من المرونة المقيدة التي تخضع لإشراف وتحكيمه.

وننتقل إلى الجزء التالي من هذه الورقة وخاصة بالتجربة المصرية في استثمار

أموال صناديق التأمين الاجتماعي في مصر وهو ما يمكن تبيينه من الجدول التالي :

توزيع محفظة استثمار صناديق المعاشات في مصر

المجموع	قروض استبدال %	أ.مالية ومشروعات %	ودائع ثابتة باليورو %	قروض لوزارة المالية %	بنك الاستثمار القومي %	السنة
١٠٠	١,٦	٠,٢	٠,١	٣٨,١	٦٠	٧٥
١٠٠	١,١	٠,٣	٠,٩	٢٧,٨	٦٩,٩	٨١/٨٠
١٠٠	١,٠	٠,١	٢,٢	٢٥	٧١,٧	٨٦/٨٥
١٠٠	٠,٨	٠,١	٢,٢	٩,٢	٨٧,٧	٩١/٩٠
١٠٠	٠,٢	٠,١	٥,٢	٤,٢	٩٠,٣	٩٦/٩٥
١٠٠	٠,١	٠,١	٥,٠	٣,٨	٩٠,٩	٩٧/٩٦
١٠٠	٠,٢	٠,٧	٤,٤	٣,٣	٩١,٤	٩٨/٩٧
١٠٠	٠,١	١,٣	٣,٧	٢,٨	٩٢,١	٩٩/٩٨
١٠٠	٠,١	١,١	٤,١	٢,٥	٩٢,٢	٢٠٠٠/٩٩

يتضح من الجدول السابق أنه على مدار الربع الأخير من القرن العشرين تزايدت نسبة الأموال المحولة إلى بنك الاستثمار القومي والذي كان معروفاً قبل عام ٨٠ بصناديق استثمار أموال الودائع والتأمينات من ٦٠% من إجمالي الأموال المستثمرة إلى ٩٢,٢% في عام ٩٩/٢٠٠٠، وترجع في المقابل نسبة الأموال الممنوحة كقرض إلى وزارة المالية من ٣٨,١% إلى ٢,٥% فقط خلال نفس الفترة إلا أن الملاحظ أن مجموعة العنصريين ظل في توازن تقريباً أو تراجع بنسبة محدودة من ٩٨,١% في عام ١٩٧٥ إلى ٩٤,٧% في عام ٩٩/٢٠٠٠. فإذا أضفنا إلى البندين المذكورين النسبة المودعة كودائع ثابتة لدى بنوك قطاع عام وكانت النسبة المجمعة على النحو الوارد بالجدول التالي :

السنة	مجموع البندين الأول والثاني	مجموع البنود الأول والثاني والثالث
٧٥	٩٨,١	٩٨,٢
٨١/٨٠	٩٦,٧	٩٧,٦
٨٦/٨٥	٩٦,٧	٩٨,٩
٩١/٩٠	٩٦,٩	٩٩,١
٩٦/٩٥	٩٤,٥	٩٩,٧
٩٧/٩٦	٩٤,٧	٩٩,٧
٩٨/٩٧	٩٤,٧	٩٩,١
٩٩/٩٨	٩٤,٩	٩٨,٦
٢٠٠٠/٩٩	٩٤,٧	٩٨,٨

ومعنى ذلك أن في يد الحكومة ممثلة في أدواتها المختلفة وهي بنك الاستثمار القومي ووزارة المالية وبنوك القطاع العام ما يقرب من ٩٩% من الأموال في المتوسط لا تعلم عنه إدارة النظام شيئاً سواء ما تعلق بالبنود المستمرة فيها أو عائداتها الحقيقي أو حتى إن كان هناك أصولاً مقابلة لهذه الأموال أم لا !

أما عن معدل العائد على استثمار هذه الأموال فيمكن التحقق منه من خلال ما يعرضه

الجدول التالي :

السنة	١٩٧٥	٨١/٨٠	٨٦/٨٥	٩١/٩٠	٩٦/٩٥	٩٧/٩٦	٩٨/٩٧	٩٩/٩٨	٩٨,٢	٢٠٠٠/٩٩
معدل الفائدة %	٤,٦	٥,٢	٥,١	٦,٤	٩,٤	٩,٨	٩,٥	٩,٦	٩,٦	٩,٦

ويرى الباحث أن معدل العائد على استثمار أموال التأمين الاجتماعي يعد مقبولاً خلال الفترة الأخيرة ابتداءً من منتصف عام ١٩٩٤ على وجه التحديد بعد زيادة معدل الفائدة على الأموال المحولة إلى بنك الاستثمار القومي خلال تلك الفترة إلا أنه قبل ذلك التاريخ لم يكن مجدياً على وجه الإطلاق عند مقارنته بمعدلات الفائدة على البنوك وشهادات الاستثمار التي كانت سائدة وقتئذ.

ملحوظات على التجربة المصرية في مجال استثمار أموال صناديق المعاشات :

- الجانب الإيجابي الوحيد الذي يراه الباحث حقيقة هو تراكم تلك الأموال بشكل يعطي الأمل في إمكانية الاستفادة منها بشكل جيد في خدمة مشروعات التنمية الاقتصادية.
- إن أيلولة الأموال بالكامل - تقريباً - إلى الدولة ممثلة في بنك الاستثمار القومي والخزانة العامة وودائع بنوك القطاع العام أمر يحمل في طياته خطراً بالغاً إذا ما قررت الحكومة في يوم ما - ليس ببعيد - التتصل من هذا الدين مال الشعب وذهب

إلى الشعب (وهو أمر ذكره بالفعل أحد كبار المسؤولين في الدولة)، ولنا في تجربة الكاميرون عظة وعبرة.

-٣ باستثناء البنود الواردة في ميزانية هيئة التأمين الاجتماعي عند الأصول المقابلة لأموال الاحتياطيات لا يوجد في الحقيقة أصول فعلية أخرى فهي مجرد دماثع لدى بنك الاستثمار القومي وقروض للخزانة العامة والمتبعة لهذين البندين لا يجد أصولاً فعلية مقابلة لهما.

-٤ قامت هيئة التأمين الاجتماعي بتجربة مستحدثة في العامين الماضيين حيث دفعت بعدد من المبالغ للاستثمار بالبورصة وصلت قيمتها إلى ما يقرب من المليار جنيه. ورغم افتقاد الباحث للبيانات الفعلية حولها إلا أن ما أثير – ولا يزال – يدور حول فشل التجربة والخسائر التي تلحقت بهذه المبالغ إلى درجة فقدتها ما يقرب من ٤٠٪ من قيمتها على الأقل مما أدى إلى الرجوع عن هذا الاتجاه. ومعلوماتي الشخصية من أحد الزملاء الذين يعملون بسوق الأوراق المالية تؤكد أن هذه الأموال لم تكن في أيدي أمينة وأنها استثمرت من خلال أفراد تتخصصهم أخلاقيات المهنة.

-٥ كان النص الأصلي للمادة ١٠ من القانون ٧٩ لسنة ١٩٧٥ يتضمن تمثيل العمال في مجلس إدارة الهيئة بأربعة أعضاء يتم ترشيحهم من الاتحاد العام للعمال كما يمثل أصحاب الأعمال كل من رئيس اتحاد الغرف التجارية ورئيس اتحاد الصناعات المصرية، وبعد التعديل الذي تم بالقانون ٢٠٧ لسنة ١٩٩٤، أصبح النص هو أن يكون لهيئة التأمين الاجتماعي مجلس إدارة برئاسة وزير التأمينات ويصدر بشكيله وطرق اختيار أعضائه وتحديد مكافآتهم قرار من رئيس الجمهورية علي أن يتضمن التشكيل نائباً أو أكثر لرئيس مجلس الإدارة. ولقد كان الهدف من النص الأصلي قبل التعديل هو إشراك أصحاب الأموال ومموله في إدارة أموالهم ووضع السياسات واتخاذ القرارات التي تكفل الأداء الفعال لإدارة هذه الأموال والإشراف عليها ومتابعتها، إلا أن التعديل الذي تم بعد نفي هذا الهدف بحيث أصبح من الناحية النظرية علي الأقل عدم وجود ممثلين للعمال وأصحاب الأعمال داخل مجلس الإدارة مما قد يبعد هؤلاء عن أموالهم خاصة مع عدم وجود جهة رقابية وإشرافية علي أعمال الهيئة بعد أن أصبح رئيسها هو الوزير فأصبح المشرف هو المنفذ واختلطت الوظيفتان فتدخل التنفيذ وانتفي الإشراف.

-٦ كان من الطبيعي والأمر كذلك أن تخلو محفظة استثمار أموال التأمين من أي بنود الاستثمارات حقيقة تحقق ليس فقط الضمان الأساسي الذي تسعى إليه كافة الأنظمة ولكن

أيضاً الضمان الحقيقي الذي يحفظ للأموال قيمتها الشرائية وبالتالي يمكن من خلاله تحويل عبء زيادة المعاشات مع ارتفاع نفقة المعيشة.

التحديات المستقبلية لنظام التأمين الاجتماعي المصري :

يذكر الباحث عدداً من التحديات التي يتوقع أن يواجهها نظام التأمين الاجتماعي المصري وصناديق المعاشات على النحو التالي :

- ١ كيفية تحديد المديونيات لدى بنك الاستثمار القومي بعد ايلولته إلى البنك المركزي ليعمل ضمن فريق الجهاز المصرفي بعيداً عن وزارة المالية، ثم تحديد الأصول المقابلة لهذه المديونيات واسترجاعها وإدارتها.
- ٢ كيفية مواجهة العجز في أموال التأمينات الاجتماعية وتزايده من تقييم إلى آخر. ذلك العجز الناتج عن زيادة المزايا غير مقدرة من قبل نتيجة زيادة المنتفعين من ناحية وزيادة المعاشات لمواجهة التضخم من ناحية أخرى.
- ٣ كيفية مواجهة الزيادة في النفقات الناتجة عن المعاش المبكر وتراجع الإيرادات الناتج عن نفس السبب وهو ما يؤدي إلى إختلال العلاقة بين التدفقات الداخلة والتدفقات الخارجية.
- ٤ كيفية مواجهة الآثار السلبية للخلل في سوق العمل وارتفاع معدلات البطالة، وعدم إحلال داخلين جدد محل الخارجيين الأمر الذي يحقق التوازن في أموال النظام.
- ٥ كيفية مواجهة الآثار السلبية للشخصية وما يتربّ عليها من زيادة لحجم التهرب الكلي والجزئي من دفع الاشتراكات مما يؤثر وبالتالي على إيرادات النظام.
- ٦ كيفية اختيار الكفاءات الفنية القادرة على إدارة الأموال واستثمارها بالشكل الذي يحقق أقصى عائد ممكن لصالح المؤمن عليهم والمستحقين منهم، وبحيث يتوافر في هذه الكفاءات العلم والخبرة والأخلاق.

خاتمة

على غير ما يتم من قبل هذه الأموال من أن يعرض الباحث لنتائج التوصيات، يعرض الباحث لمجموعة من الأسئلة يتطلب الأمر الإجابة عليها :

- ١ كيف يمكن لنظام التأمين المصري مواجهة التحديات السابق الإشارة إليها ؟
- ٢ كيف يمكن رسم السياسة الاستثمارية لأموال النظام بالشكل الذي يحقق أقصى منفعة اقتصادية واجتماعية ؟
- ٣ هل يمكن اعتبار قضية استثمار أموال التأمين الاجتماعي (١٥٠ مليار جنيه) قضية أمن قومي في مثل هذه الظروف الاقتصادية والسياسية التي تمر بها مصر ؟