

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΖΩΗ

«ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΣΤΑΙ» ENANTI «ΝΟΜΙΣΜΑΤΙΣΤΩΝ»*

Οίκονομοιολόγοι και «πολιτικοί» εύρισκονται εἰς τὸ ἐπίκεντρον μιᾶς νέας πολεμικῆς. Θέμα : δὸς ρόλος ἀνήκει εἰς τὴν νομισματικὴν πολιτικὴν ἢ/καὶ εἰς τὴν δημοσιονομικὴν πολιτικὴν; Ἐνδι, μέχρι πρό τινων ἐτῶν, ἡ συζήτησις περιωρίζετο εἰς τὰς ἐξειδικευμένας ἐπιθεωρήσεις, ἥδη διεξάγεται ἀπὸ τῶν στηλῶν τοῦ οἰκονομικοῦ τύπου καὶ προβάλλεται εἰς τὸ εὐρὺ κοινόν.

Ἡ δημοσιονομικὴ καὶ ἡ νομισματικὴ πολιτικὴ εἶναι δύο ὅργανα σταθεροποιήσεως τὰ δόποια συνήθως δὲν δύνανται νὰ ἐναρμονισθοῦν. Οἱ κυριώτεροι θιασῶται τῶν δημοσιονομικῶν μέτρων εἶναι οἱ Λάρενς Κλάϊν, Φράνκο Μοντιλιάνι, Πώλ Σάμουελσον, Ρόμπερτ Σόλοου καὶ Τζέημς Τόμπιν. Ὁπαδοὶ τῆς νομισματικῆς σχολῆς εἶναι οἱ Λέοναλ "Ἀντερσεν, Κάρλ Μπροῦνερ, Μίλτον Φρίντμαν καὶ Ἀλλαν Μέλτζερ. Εἰς τί συνίστανται ἀκριβῶς αἱ δύο αὐταὶ θεωρίαι ; Ἡ πρώτη συνίσταται εἰς μίαν στρατηγικὴν ἐλέγχου τῶν ἐπιδράσεων (ἐνισχυτικῶν ἢ μὴ) τοῦ προϋπολογισμοῦ, ἐνδὴ ἡ νέα ποσοτικὴ θεωρία ἐπιζητεῖ τὸν ἔλεγχον τῆς κυκλοφορίας τοῦ χρήματος πρὸς τὸν σκοπὸν ὅπως καταστῇ σταθερὰ ἡ αὐξησης τῶν πραγματικῶν εἰσοδημάτων. Ἡ ἔρις ἥρχισε τὸ 1936 μὲ τὴν «Γενικὴν θεωρίαν» τοῦ Κέϋνς, ἡ δόποια ἐπεκράτησεν εἰς τὴν μακροοικονομικὴν θεωρίαν καὶ εἰς τὴν πολιτικὴν τῆς οἰκονομικῆς σταθεροποιήσεως μέχρι τῆς δεκαετίας τοῦ 1960. Ἡ ἔρις, ἐν τούτοις, ἀνεζωπυρώθη καὶ πάλιν περὶ τὰ μέσα τῆς δεκαετίας τοῦ 1950 καὶ ἥδη, ἀπὸ τῶν μέσων τῆς δεκαετίας τοῦ 1960, ἡ νομισματικὴ θεωρία ἐπεβάλλετο ἐκ νέου ὡς ὁ κύριος ἀντίπαλος τοῦ κεϋνσιανισμοῦ. Κατωτέρω θὰ ἀναπτυχθοῦν πρωτίστως αἱ ἀπόψεις τῶν δύο σχολῶν, ἀκολούθως θὰ παρατεθῆ μία σύνθεσις τῶν θεωρητικῶν καὶ ποσοτικῶν ἀποτελεσμάτων καὶ τέλος θὰ διατυπωθοῦν μερικὰ γενικὰ συμπεράσματα.

Κεϋνσιανοὶ καὶ νομισματισταὶ

Ἡ κεϋνσιανὴ ἐπανάστασις συνετέλεσεν εἰς τὴν κατάρρευσιν τοῦ οἰκοδομήματος τῆς παλαιᾶς ποσοτικῆς θεωρίας. Ὁ Κέϋνς ἐπεσήμανε τὸν ταυτολογικὸν χαρακτῆρα τῆς τελευταίας ταύτης ἀποδεικνύων τὸ ἀβάσιμον τῆς ἀπόψεως τῆς πλήρους ἀπασχολήσεως καὶ ίσχυριζόμενος ὅτι ἡ ταχύτης τῆς κυκλοφορίας τοῦ χρήματος, ἐπειδὴ δὲν εἶναι σταθερά, ἀποτελεῖ ἐκ τοῦ γεγονότος τούτου παράγοντα ἀσταθείας.

* Ματάφρασις ἐκ τῆς ἐπιθεωρήσεως «Le Mois» τῆς Société de Banque Suisse (No 4/74).

Τὸ χρῆμα ὡς στοιχεῖον διαφωνίας μεταξὺ τῶν δύο σχολῶν. Ἡ παράταξις τῶν κεϋνσιανῶν (μετακεϋνσιανοί, δηποτέρων τῶν δημοσιονομικῶν μέτρων ή μαθηταὶ τοῦ Κένυς) δὲν ἐφείσθησαν προσπαθειῶν διὰ νὰ ἀποδείξουν τὸ περιωρισμένον τοῦ ρόλου τῆς νομισματικῆς μάζης. Οἱ κεϋνσιανοὶ βεβαιοῦν διτὶ εἰς περίοδον οἰκονομικῆς ὑφέσεως ή νομισματικὴ πολιτικὴ δὲν ἀσκεῖ ἐπίδρασιν ἐπὶ τοῦ εἰσοδήματος καὶ τῆς ἀπασχολήσεως. Ἡ πολιτικὴ τῶν βασίζεται ἐπὶ τοῦ μοντέλου «εἰσοδήματα - δαπάναι». Ὕπογραμμίζουν ἐπὶ πλέον τὴν σπουδαιότητα — μετρούμενην κατὰ τὸ «Full - employment surplus» — τῶν δημοσιονομικῶν πλεονασμάτων καὶ ἐλλείμματων. Ἡ σχολὴ αὐτῇ ὑποστηρίζει διτὶ ή φορολογικὴ πολιτικὴ καὶ αἱ κυβερνητικαὶ δαπάναι εἶναι τὰ καλύτερα μέσα διὰ τὴν καταπολέμησιν τῆς ἀνεργίας καὶ τοῦ πληθωρισμοῦ. Ἀπὸ θεωρητικῆς πλευρᾶς, δίνεται μνεία τῆς «παγίδος τῆς ρευστότητος», ἐννοίας ἔξηγούσης τὴν ἔλλειψιν ἀποτελεσματικότητος τῆς αὐξήσεως τῆς προσφορᾶς χρήματος. Ὁρθολογικῶς, δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ ὑπολογίζῃ κανεὶς ἐπὶ μιᾶς νομισματικῆς παρεμβάσεως ὡς ἐκ τοῦ μὴ προβλεπτοῦ καὶ σταθεροῦ τῆς ζητήσεως τοῦ χρήματος.

Ἡ ἄλλη θεωρία, γνωστὴ ὡς νομισματικὴ ή νεοποσοτική, ὑπογραμμίζει ἐντόνως τὸν ρόλον τοῦ νομίσματος εἰς τὴν οἰκονομικὴν διαδικασίαν. Ἡ ἰδέα τῆς ὑπεροχῆς τῆς δημοσιονομικῆς πολιτικῆς κρίνεται ἀπορριπτέα. Οἱ νομισματισταὶ ἴσχυρίζονται διτὶ αἱ νομισματικαὶ ἀρχαὶ πρέπει νὰ ἀφήνουν τὸν νομισματικὸν δύκον νὰ αὐξάνεται καθ' ἕκαστον ἔτος κατὰ ἓνα ὠρισμένον ποσοστὸν ἐὰν θέλουν νὰ ἐπιτύχουν τὴν ἔξασθενισιν τῶν διακυμάνσεων τῶν τιμῶν, τῆς παραγωγῆς καὶ τῆς ἀπασχολήσεως.

Κατὰ τὸν Ἀντερσεν, οἱ νομισματισταὶ ὑποστηρίζουν διτὶ αἱ διακυμάνσεις τοῦ νομισματικοῦ δύκον ἀσκοῦν μεγάλην ἐπίδρασιν ἐπὶ τῆς νομισματικῆς ζητήσεως, τοῦ ἐπιπέδου τῶν τιμῶν καὶ τῆς παραγωγῆς. Διὰ τὸν προσδιορισμὸν τῶν ἐπιδράσεων τοῦ νομίσματος ὑποστηρίζουν περαιτέρω διτὶ πρέπει νὰ γίνη διάκρισις μεταξὺ δύνομαστικῶν καὶ πραγματικῶν μεγεθῶν ὡς καὶ μεταξὺ βραχυχρονίων καὶ μακροχρονίων περιόδων. Αἱ μεταβολαὶ τῆς τάσεως αὐξήσεως τοῦ νομισματικοῦ δύκον θεωροῦνται ὡς ή κυριωτέρα, ἀλλ᾽ ὅχι καὶ ή μοναδική, αὐτία τῶν ἔξελίζεων τοῦ ἀκαθαρίστου ἐθνικοῦ προϊόντος (εἰς δύνομαστικοὺς ἀριθμοὺς) καὶ τοῦ ἐπιπέδου τῶν τιμῶν. Αἱ μακροπρόθεσμοι μεταβολαὶ τῆς παραγωγῆς δὲν ὑφίστανται τὴν ἐπίδρασιν τῶν διακυμάνσεων τοῦ ρυθμοῦ αὐξήσεως τοῦ νομισματικοῦ δύκον ἀλλὰ μᾶλλον ἐτέρων παραγόντων, ὡς τὸ ἐργατικὸν δυναμικόν, οἱ φυσικοὶ πόροι, τὸ κεφάλαιον, ή τεχνολογία. Ἀντιθέτως, βραχυπροθέσμως, μία τροποποίησις εἰς τὴν τάσιν αὐξήσεως τοῦ νομισματικοῦ δύκον ή παρατεταμέναι διακυμάνσεις μιᾶς δεδομένης τάσεως ἔχουν ἀξιόλογον μὲν ἀλλὰ παροδικὴν ἐπίδρασιν ἐπὶ τῆς παραγωγῆς.

Οἱ ἀνταγωνισμὸι τῶν δύο σχολῶν ἐπὶ τοῦ θέματος τῆς δημοσιονομικῆς ή νομισματικῆς πολιτικῆς ὡς δργάνου σταθεροποιήσεως προβάλλει σαφέστερον μὲ τὰς ὡς ἀνωτέρω διαφορετικὰς ἐκτιμήσεις τοῦ ρόλου τοῦ νομισματικοῦ δύκον.

Ο D. I. Fand διακρίνει δύο περιπτώσεις εἰς τὰς ὁποίας μία μεταβολὴ τοῦ

όνομαστικοῦ νομισματικοῦ δύκου δύναται νὰ ἔχῃ μεγάλην ἐπίδρασιν ἐπὶ τῆς οἰκονομίας : «Εἰς μίαν οἰκονομίαν μὴ θέτουσαν φραγμοὺς εἰς τὴν ἐπέκτασιν τῆς παραγωγῆς εἰς τὴν ὅποιαν αἱ τιμαὶ εἶναι σταθεραὶ καὶ αἱ ἀγοραὶ ἰσορροποῦνται μὲ προσαρμογὴν τῶν ποσοτήτων μᾶλλον παρὰ τῶν τιμῶν, μία ὁνομαστικὴ αὐξῆσις τοῦ νομισματικοῦ δύκου δύναται νὰ ἐπιφέρῃ πραγματικὴν αὐξῆσιν τῆς παραγωγῆς καὶ τῆς ἀπασχολήσεως . Ἀντιθέτως, εἰς μίαν οἰκονομίαν ὅπου παρεμποδίζεται πᾶσα ἐπέκτασις τῆς παραγωγῆς καὶ ὅπου αἱ ἀγοραὶ ἰσορροποῦνται διὰ μεταβολῶν τῶν τιμῶν, ἔνας αὐστηρὸς ἔλεγχος τοῦ ὁνομαστικοῦ χρήματος δύναται νὰ δώσῃ τὴν λύσιν διὰ τὴν ἐπίτευξιν μιᾶς σταθερότητος τῶν τιμῶν, ἀσχέτως ἀν αἱ ἐνδογενεῖς μεταβληταὶ ἐπηρεάζωνται ἢ ὅχι ἀπὸ τὰς μεταβολὰς τοῦ ρυθμοῦ τῆς νομισματικῆς αὐξῆσεως . Εἰς τὰς δύο αὐτὰς περιπτώσεις ὁ ἔλεγχος τοῦ νομισματικοῦ χρήματος δύναται νὰ εἴναι τὸ καλύτερον μέσον σταθεροποιήσεως τῶν εἰσοδημάτων καὶ τῆς ἀπασχολήσεως καὶ ἀποφυγῆς τόσον τῆς ὑφέσεως ὅσον καὶ τοῦ πληθωρισμοῦ».

Κατὰ τὸν αὐτὸν συγγραφέα, ἡ ἀνάλυσις τῶν νομισματιστῶν δύναται νὰ συνοψισθῇ ὡς ἔξῆς :

1) Αἱ νομισματικαὶ ἀρχαὶ δύνανται νὰ θέσουν ὑπὸ ἀποτελεσματικὸν ἔλεγχον τὸν δύκον τοῦ χρήματος καὶ τὸν ρυθμὸν αὐξῆσεώς του πρὸς ἔξυπηρέτησιν σκοπῶν τῆς συγκυριακῆς πολιτικῆς ἀλλὰ δὲν εἴναι συνήθως εἰς θέσιν νὰ ἐλέγξουν τὰς ἔξελίξεις τῶν πραγματικῶν οἰκονομικῶν μεγεθῶν.

2) Αἱ προσπάθειαι τῶν ἀρχῶν πρὸς αὐξῆσιν τῶν πραγματικῶν οἰκονομικῶν μεγεθῶν διὰ τῆς ἐκτυπώσεως νέου χαρτονομίσματος εἴναι συνήθως καταδικασμέναι εἰς ἀποτυχίαν καὶ ἔχουν ώς μόνον ἀποτέλεσμα τὴν ἄνοδον τῶν τιμῶν καὶ τὴν δημιουργίαν πληθωριστικῶν πιέσεων.

3) Ἡ εἰδικὴ περίπτωσις καθ' ἥν αἱ ἀρχαὶ δύνανται νὰ ἐλπίζουν εἰς ἀδιάκοπον αὐξῆσιν τῶν πραγματικῶν συναλλαγῶν διὰ τῆς ἐκδόσεως χαρτονομίσματος, προϋποθέτει σταθερότητα τῶν τιμῶν, ὑπαρξίαν σημαντικῆς ποσότητος ἀχρηστοποιήτων πόρων καὶ δυνατότητα ἰσορροπήσεως τῶν ἀγορῶν διὰ προσαρμογῶν τῶν ποσοτήτων.

4) Ὁ ἴσχυρισμὸς ὅτι τὰ πραγματικὰ οἰκονομικὰ μεγέθη ἀποτελοῦν ἐνδογενῆ μεταβλητὴν (καὶ σχετικῶς ἀνεξάρτητον τῶν ὑπὸ τῶν ἀρχῶν λαμβανομένων πολιτικῶν μέτρων) σημαίνει ὅτι μία αὐξῆσις τοῦ ὁνομαστικοῦ χρήματος συνεπάγεται συνεχῆ μᾶλλον αὐξῆσιν τῶν τιμῶν παρὰ πτῶσιν τῶν ἐπιτοκίων».

Ἐπιτόκια καὶ τιμαὶ

Τὰ ἐπιτόκια καὶ αἱ τιμαὶ ἀποτελοῦν ἐν ἄλλῳ σημεῖον σοβαρᾶς ἀντιδικίας μεταξὺ τῶν ὀπαδῶν τῶν δημοσιονομικῶν μέτρων καὶ τῶν νομισματιστῶν. Οἱ πρῶτοι συνηγοροῦν ὑπὲρ μιᾶς νομισματικῆς θεωρίας τῶν ἐπιτοκίων καὶ μιᾶς μὴ νομισματικῆς θεωρίας τοῦ ἐπιπέδου τῶν τιμῶν. Είναι τῆς γνώμης ὅτι μία αὐξῆσις τοῦ νομισματικοῦ δύκου συντελεῖ εἰς τὴν μείωσιν τῶν ἐπιτοκίων.

Οἱ νομισματισταὶ ἀπὸ τῆς πλευρᾶς των ὑπερασπίζονται μίαν νομισματι-

κήν θεωρίαν τῶν τιμῶν καὶ μίαν μὴ νομισματικήν θεωρίαν τῶν ἐπιτοκίων.

Ἡ νεοποσοτική σχολὴ παραδέχεται δτὶ ἡ αὐξησίς τοῦ νομισματικοῦ δγκού προκαλεῖ ἄνοδον τῶν τιμῶν καὶ/ἢ τῆς παραγωγῆς, γεγονός ποὺ περιορίζει τὰς διαρκεῖς ἐπιδράσεις ἐπὶ τῶν πραγματικῶν ἐπιτοκίων. Ἐπιχείρημα ὑπὲρ αὐτῆς τῆς θέσεως παρεσχέθη ἀπὸ τὰς προσομειώσεις συμφώνως πρὸς τὸ μοντέλο FRB - MIT.

Συμφώνως πρὸς τὸ ἐν λόγῳ μοντέλο (σχετικὴ ἐμπειρία 1964), εἰς περίπτωσιν αὐξήσεως, κατὰ τὴν πρώτην τριμηνίαν τοῦ ἔτους, τῶν ἀποθεμάτων κατὰ 1 δισ. δολ. (5% περίπου), δ ἀντίκτυπος ἐπὶ τοῦ οἰκείου συντελεστοῦ τῶν τιμῶν ἀνέρχεται εἰς 0,1 μετὰ πάροδον τεσσάρων τριμηνιῶν, εἰς 0,5 μετὰ 8 τριμηνίας καὶ εἰς 1,0 μετὰ 12 τριμηνίας.

Αἱ ἀπόψεις τῶν δύο σχολῶν διῆστανται εἰς ὅ, τι ἀφορᾶ τὴν θεωρητικῶς ἀρνητικήν, ἀλλ’ ἴστορικῶς θετικήν σχέσιν μεταξὺ νομίσματος καὶ ἐπιτοκίων. Οἱ μετακεύνσιανοὶ ἴσχυρίζονται δτὶ μία αὐξησίς τοῦ δονομαστικοῦ χρήματος ἐπιδρᾶ εὐθέως καὶ ἀμέσως ἐπὶ τῶν ἐπιτοκίων δχι ὅμως καὶ ἐπὶ τῶν τιμῶν. Τοῦτο θὰ ἔτεινεν εἰς μίαν ἀλληλεξάρτησιν (ἐφ’ ὅσον οἱ ἄλλοι συντελεσταὶ θὰ παρέμενον σταθεροί) μεταξὺ τῶν μεταβολῶν τοῦ χρήματος καὶ τῶν μεταβολῶν τῶν ἐπιτοκίων. Θέτουν οὕτω τὰς βάσεις δι’ ἓνα δρθολογισμὸν τῶν ἴστορικῶν διακυμάνσεων τοῦ νομισματικοῦ δγκού, τῶν τιμῶν καὶ τῶν ἐπιτοκίων.

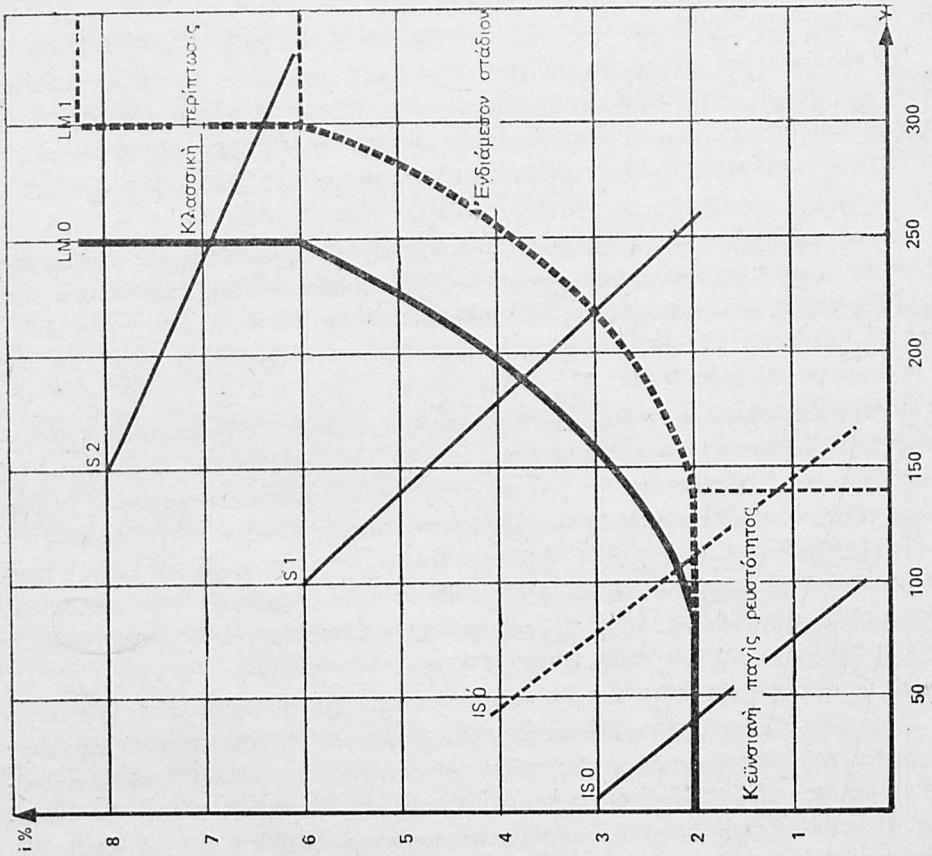
Οἱ νομισματισταὶ κάμνουν διάκρισιν μεταξὺ πραγματικῶν καὶ δονομαστικῶν ἐπιτοκίων, ἐνῶ ἡ μετακεύνσιανή ἀνάλυσις θεωρεῖ ὡς σταθερὸν τὸ ἐπίπεδον τῶν τιμῶν καὶ εἰδικώτερον τὸ ἐπίπεδον τοῦ πραγματικοῦ ἐπιτοκίου. Δὲν ἀποδίδει σημασίαν εἰς τὴν διάκρισιν μεταξὺ πραγματικῶν καὶ δονομαστικῶν ἐπιτοκίων. ᩉν νεοποσοτικὴ θεωρία διακρίνει τὰ «ψηλὰ» ἐπιτόκια ἀπὸ τὰ «χαμηλὰ» ἐπιτόκια. Τὰς ἀξιολόγους αὐτὰς ἰδέας τῶν δονομαστικῶν καὶ πραγματικῶν, ψηλῶν καὶ χαμηλῶν ἐπιτοκίων, ὡς καὶ τὴν ἄμεσον σχέσιν των μὲ τὴν ἄνοδον (πτῶσιν) τῶν τιμῶν καὶ τὴν νομισματικήν αὐξησίν ἀνέπτυξεν δ Ἱρβιγκ Φίσσερ. Οἱ νομισματισταὶ προσδίδουν ἰδιαιτέρων σπουδαιότητα εἰς τὸ δονομαστικὸν ἐπιτόκιον (=πραγματικὸν ἐπιτόκιον+προβλεπόμενος ρυθμὸς πληθωρισμοῦ) τὸ δόπον, μὲ τὴν σειράν του, ἐπήρεάζεται ἀπὸ παράγοντας καθορίζοντας τὸ πραγματικὸν ἐπιτόκιον. Κατὰ τὸν Ἱρβιγκ Φίσσερ, διακρίνομεν τέσσαρας τύπους ἐπιτοκίων, τοὺς ἀκολούθους :

1. «Market rates» : Ὄνομαστικὰ ἐπιτόκια, εὐαίσθητα εἰς τὰς μεταβολὰς τῶν τιμῶν καὶ τὰς πληθωριστικὰς προοπτικάς.

2. «Real rates» : Ἐπιτόκια ἀγορᾶς προσαρμοζόμενα εἰς τὸν προβλεπόμενον ρυθμὸν πληθωρισμοῦ.

3. «Rising rates» : Ἐπιτόκια ἐν ἀνόδῳ δταν προβλέπεται ὑπέρβασις τοῦ παρόντος ρυθμοῦ αὐξήσεως τοῦ ἐπιπέδου τῶν τιμῶν.

4. «High rates» : Ἐπιτόκια εἰς μίαν σταθερὰν ἀγορὰν δταν προεξοφλεῖται δ ρυθμὸς τοῦ πληθωρισμοῦ καὶ ἀντικατοπτρίζεται οὗτος εἰς τὰς προβλέψεις τῶν τιμῶν.



$Y = \xi\theta\eta\kappa\delta\eta\mu\alpha.$

I = έπατοτελού.

IS = Καμπόλη έπενδυστεούς και άποστημάτος, Η καμπόλη IS δεικνύει ποιον επεδόημα μάντιστον γειτί έν δεδομένον όγκος έπατοτελού, της άποστημάτεσθεως ούσης ίσης με την έπενδυστον (ή αγορά παραγωγής).

LM = Καμπόλη της κρητηνιατικής ρευστότητας. Η καμπόλη LM δεικνύει ποιον επεδόημα άντιστοχού είς έν δεδομένον όγκος έπατοτελού, της προτιμήσεως ρευστότητος διά συναλλαγής ούσης ίσης με την προτίμησην ρευστότητος διά κερδοσκοπίαν (χρηματαγορά).

Σημ.: Εις την «παγίδα ρευστότητας» Κειμησιανού τύπου, μόνον έν μέτρον δημιουργούμενής πολλατής δίνεται για λάποδει-
χθή η παποτελεσματικόν. Μία αξέχετης τών κρατικών διαπανών μετατοπίζει την IS πρὸς τὰ δεξιά, ώπο τὸ ISO εἰς τὸ ISO'. Μία αξέχετης τῆς νομιμαιτικής μάζης θὰ μετέβετε τὴν καμπόλη LM πρὸς τὰ δεξιά χωρὶς νὰ φροτοποιή τὴν κομπόλην IS, καὶ συντάξει δὲν θὰ ήσκει ξπιδραστικήν τοῦ εισοδήματος. Εἰς τὴν κλασσικήν θεωρίαν, ή περίπτωσις έμφανιζεται κατά τρόπον άντιστροφον. Μόνον μία διακύμανσης τῆς νομιμαιτικής μάζης διναται νά έχῃ ως συνέπειαν τὴν τροποποίησην τοῦ εισοδήματος. Εἰς τὸ ένδιμάσεον στάδιον έδεικνυται ή έφαρμογή ένος συνδυασμού δημοσιονομικής καὶ νομιμαιτικής πολιτικής.

Μία ζωηρὰ ἀντιδικία ἀνεπτύχθη εἰδικώτερον ἐπὶ τοῦ ρόλου τῶν ἐπιτοκίων εἰς τὴν νομισματικὴν πολιτικήν. Οἱ ὑποστηρικταὶ τῶν κλασικῶν θέσεων ὑπογραμμίζουν ὅτι τὰ ἐπιτόκια εἶναι ἡ μεταβλητὴ ἐπὶ τῆς ὁποίας ἡ κεντρικὴ Τράπεζα διφείλει νὰ ἐπενεργῇ πρὸς ἐπίτευξιν τοῦ σκοποῦ τῆς σταθεροποιήσεως. "Ἐν ὑψηλὸν καὶ αὐξανόμενον ἐπίπεδον ἐπιτοκίων ἔρμηνεύεται ὡς ἔνδειξις νομισματικοῦ περιορισμοῦ. Οἱ ἀντίπαλοί των ἵσχυρίζονται, ἀντιθέτως, ὅτι ἐκτὸς μιᾶς πολὺ μικρᾶς περιόδου, ἡ κεντρικὴ Τράπεζα δὲν δύναται νὰ ἀσκήσῃ πλήρη ἔλεγχον ἐπὶ τῶν ἐπιτοκίων τῆς ἀγορᾶς καὶ ὅτι μία παρατεινομένη περίοδος ὑψηλῶν καὶ αὐξανομένων ἐπιτοκίων ἀποτελεῖ ἔνδειξιν ὑπάρξεως μιᾶς καταστάσεως νομισματικῆς ἀνέσεως.

Ο ρόλος τῆς δημοσιονομικῆς πολιτικῆς

Ἡ θεωρία μᾶς διδάσκει ὅτι αἱ μεταβολαὶ τῶν κυβερνητικῶν δαπανῶν καὶ/ἢ τῶν φόρων ἀσκοῦν ἀξόλογον ἐπίδρασιν ἐπὶ τῆς συνολικῆς ζητήσεως. Οἱ δημοσιονομισταὶ καὶ οἱ νομισματισταὶ δὲν εἶναι σύμφωνοι οὔτε ἐπὶ τοῦ βραχυπροθέσμου ρόλου τῆς φορολογικῆς πολιτικῆς ἐπὶ τῆς σταθεροποιήσεως οὔτε ἐπὶ τῆς ἀποδιδομένης μακροπροθέσμως σπουδαιότητος εἰς τὴν οἰκονομικὴν πολιτικήν. Οἱ μετακεύνσιανοὶ προβάλλουν τὰ ἀκόλουθα ἐπιχειρήματα διὰ νὰ δώσουν τὴν προτεραιότητα εἰς τὴν δημοσιονομικὴν πολιτικήν.

— Ἡ ἐπέκτασις (δὲ περιορισμὸς) τῶν κρατικῶν δαπανῶν αὐξάνει (μειώνει) ἀμέσως τὴν συνολικὴν ζήτησιν.

— Αἱ μειώσεις τῶν φόρων αὐξάνουν τὸ διαθέσιμον ἐθνικὸν εἰσόδημα καὶ ἔντείνουν κατὰ συνέπειαν τὴν συνολικὴν ζήτησιν. Τόσον αἱ μεταβολαὶ τῶν κυβερνητικῶν δαπανῶν ὅσον καὶ αἱ μεταβολαὶ τῆς φορολογίας ἔχουν πολλαπλασιαστικὸν ἀποτέλεσμα.

Ως προκύπτει ἐκ τῶν ἐξισώσεων (8) καὶ (9) τοῦ κατωτέρῳ πίνακος, τόσον αἱ διακυμάνσεις τῶν κρατικῶν δαπανῶν ὅσον καὶ αἱ διακυμάνσεις τῶν φόρων ἔχουν πολλαπλασιαστικὸν ἀποτέλεσμα.

Ο πολλαπλασιαστής τῆς ἐξισώσεως (9) εἶναι κατώτερος τοῦ πολλαπλασιαστοῦ τῆς ἐξισώσεως (8) δεδομένου ὅτι τὸ «b» ἀντιπροσωπεύει τὴν τάσιν πρὸς κατανάλωσιν καὶ ὅτι αὕτη κυμαίνεται μεταξὺ 0 καὶ 1.

Τὸ καλύτερον βραχυπρόθεσμον ὅπλον εἰς χεῖρας μιᾶς κυβερνήσεως εἶναι ἡ ἴκανότης της νὰ τροποποιῇ τὰς ἀγοράς της ἀγαθῶν καὶ ὑπηρεσιῶν. Αὗται δύνανται νὰ λάβουν τὴν μορφὴν στρατιωτικῶν δαπανῶν, ἀγορᾶς ἀγαθῶν καὶ ὑπηρεσιῶν εἰς τὸν ἰδιωτικὸν τομέα (κατασκευὴ ὁδῶν) ἢ συμπληρωματικῆς προσλήψεως προσωπικοῦ ὑπὸ τοῦ κράτους. Ἡ κυβέρνησις δύναται ἐπίσης νὰ ἐνισχύσῃ τὰς μεταφορὰς ποὺ ἀνατίθενται ἀπ' εὐθείας εἰς διαφόρους οἰκονομικοὺς δργανισμοὺς ἢ δημοτικὰς ἀρχάς.

Ἐνδο οἱ διπάδοι τῶν δημοσιονομικῶν μέτρων ἐκθειάζουν τὰς δημοσιονομικὰς ἀποφάσεις ὡς κατ' ἐξοχὴν ὅργανον μακροοικονομικῆς πολιτικῆς διὰ τὴν ἄσκησιν ἐλέγχου ἐπὶ τῆς συνολικῆς ζητήσεως καὶ τὴν ἐπίτευξιν βραχυπροθέσμου σταθεροποιήσεως, οἱ νομισματισταὶ ἀκολουθοῦν τὴν παλαιὰν προ-

κεϋνσιανήν παράδοσιν εἰς τὸ θέμα τῆς χρηματοοικονομικῆς πολιτικῆς. Πιστεύουν δτι, μακροπροθέσμως, ὁ κρατικὸς προϋπολογισμὸς εἶναι πρωταρχικῆς μὲν σπουδαιότητος διὰ τὴν μεταφορὰν τῶν πόρων τοῦ ιδιωτικοῦ τομέως εἰς τὸν δημόσιον τομέα, ἀλλὰ δευτερευούσης σημασίας εἰς τὸ σύνολον τῶν μέσων σταθερο-

Κρατικαὶ δαπάναι καὶ δημοσιονομικός πολλαπλασιαστής.

$$(1) C = a + b(Y - T)$$

$$(2) T = t + \tau Y$$

$$(3) I = c + dY$$

$$(4) M = e + fY$$

$$(5) G = \bar{G}$$

$$(6) X = \bar{X}$$

$$(7) Y = C + I + G + X - M$$

Ἄντικαθιστῶντες τὰς ἀξίας τῶν ἔξισώσεων (1)–(6) εἰς τὴν ἔξισωσιν (7) ἔχομεν (7a) καὶ (7β).

$$(7a) Y = a + b[Y(1-t) - t] + c + dY - e - fY + G + X$$

$$(7b) Y = \frac{a - bt + c - e + G + X}{1 - b(1-t) - d + f}$$

Εἰς περίπτωσιν τροποποιήσεως τῶν κρατικῶν δαπανῶν, οὐαὶ προκύψῃ μία διακύμανσις τοῦ εἰσοδήματος τῆς ἔξισώσεως (8) καὶ εἰς περίπτωσιν τροποποιήσεως τῆς φορολογίας μία διακύμανσις τῆς ἔξισώσεως (9).

$$(8) \frac{\Delta Y}{\Delta G} = \frac{1}{1 - b(1-t) - d + f} = \text{πολλαπλασιαστής κρατικῶν δαπανῶν.}$$

$$(9) \frac{\Delta Y}{\Delta t} = \frac{\Delta Y}{Y \Delta t} = \frac{-b}{1 - b(1-t) - d + f} = \text{δημοσιονομικός πολλαπλασιαστής.}$$

Ο πολλαπλασιαστής εἰς τὴν ἔξισωσιν (9) εἶναι μικρότερος ἐκείνου τῆς ἔξισώσεως (8) διότι b ἀντιπροσωπεύει τὴν καταγαλωτικὴν τάσιν καὶ γίνεται συνήθως ἀποδεκτόν ὅτι τὸ b κινεῖται μεταξύ 0 καὶ 1.

C = καμπύλη καταναλώσεως.

Y = ἔχνικόν εἰσόδημα.

T = φόροι.

τ = ἐπιτόκιον.

I = καμπύλη ἐπενδύσεως.

M = εἰσαγωγαί.

X = ἔξαγωγαί, θεωρούμεναι ἐν προκειμένῳ σταθεραί.

G = κρατικαὶ δαπάναι θεωρούμεναι ἐν προκειμένῳ σταθεραί.

a, b, t, c, d, e, f = σταθεραί.

ποιήσεως τῆς οἰκονομίας. Οἱ νομισματισταὶ ὑπογραμμίζουν ρητῶς τὴν στενὴν σχέσιν ποὺ τὰ συνδέει μὲ τὸ πραγματικὸν εἰσόδημα. Διὰ τὸν λόγον αὐτὸν πιστεύεται ἐνίστε δτι οὗτοι ισχυρίζονται δτι αἱ φορολογικαὶ καὶ γενικώτερον αἱ δημοσιονομικαὶ τροποποιήσεις δὲν ἔχουν ἐπίδρασιν ἐπὶ τῆς συνολικῆς ζητήσεως. Τοῦτο δὲν εἶναι ἀπολύτως ἀληθές. Η νεοποστοικὴ σχολὴ ἀναγνωρίζει ἀδιστάκτως δτι μία αὔξησις τῶν φόρων π.χ. α) περιορίζει τὸν νομισματικὸν ὄγκον καὶ κατὰ συνέπειαν, τροποποιεῖ τὰς ιδιωτικὰς δαπάνας ὡς καὶ δτι β) περιορίζει τὰς ιδιωτικὰς δαπάνας.

*Ο νομισματικὸς ὄγκος καὶ αἱ κρατικαὶ δαπάναι παραμένουν ἀμετάβλητοι καὶ εἰς τὰς δύο περιπτώσεις. Αὐτὸ τὸ δποῖον οἱ νομισματισταὶ θέτουν ἐν ἀμφιβόλῳ

·εῖναι τὸ γεγονός ὅτι, ἔστω καὶ διὰ τῆς προσφυγῆς εἰς μεταβολάς, μία αὐξησις τῶν φόρων συνεπάγεται μοιραίως μείωσιν τῶν ἴδιωτικῶν δαπανῶν καὶ τῆς συνολικῆς ζητήσεως.

Κατὰ τὸν D. I. Fand :

- διακηρύσσουν ὅτι ἡ ἐπίδρασις ἐπὶ τῶν δαπανῶν καταναλώσεως δύναται νὰ εἶναι ἀσθενής καὶ ἀβεβαία ἀναλόγως τῶν παροδικῶν τροποποιήσεων τῶν τρεχόντων εἰσοδημάτων ἐπὶ τῶν διαρκῶν εἰσοδημάτων,
- ὅτι μία αὐξησις τῶν φόρων δὲν περιορίζει τὰς ἴδιωτικὰς δαπάνας ἐὰν αἱ κρατικαὶ δαπάναι αὐξάνωνται ταυτοχρόνως, καὶ
- ὅτι μία μείωσις τῆς συνολικῆς ζητήσεως δύναται πάντοτε νὰ ἀντισταθμισθῇ ἀπὸ μίαν αὐξησιν τῆς νομισματικῆς ροής, ἔστω καὶ ἂν τὸ καθαρὸν ἀποτέλεσμα τῆς συνδυασμένης ἀνόδου τῶν φόρων καὶ τῶν κρατικῶν δαπανῶν εἶναι ἀντιπληθωριστικόν.

Ἡ ἐπίδρασις ἐκ τῆς τυχὸν αὐξήσεως τῶν φόρων — συνόδευομένη ἀπὸ μίαν ἄνοδον τῶν κρατικῶν δαπανῶν καὶ τοῦ νομισματικοῦ ὅγκου — δέον νὰ διακρίνεται τῆς περιπτώσεως τῆς ἀνόδου τῶν φόρων καθ' ἡν αἱ κρατικαὶ δαπάναι καὶ ὁ ρυθμὸς τῆς νομισματικῆς αὐξήσεως θεωροῦνται ceteris paribus.

Λοιπαὶ διαφοραὶ

Πέραν τῶν ἀνωτέρω, καὶ ἄλλαι διαφοραὶ θέτουν ἀντιμετώπους τοὺς μετακεύνσιανοὺς καὶ τοὺς νομισματιστάς. Οἱ θιασταὶ τῶν δημοσιονομικῶν μέτρων ὑπογραμμίζουν τὴν σχετικὴν σταθερότητα τῆς καμπύλης καταναλώσεως καὶ τοῦ ρυθμοῦ ἀποταμιεύσεως. Συνδυάζουν τὸ νόμισμα καὶ τὰ ἐπιτόκια, ἀντικαθιστοῦν τὰς πραγματικὰς μεταβλητὰς δι' ὀνομαστικῶν μεταβλητῶν. Ἀντιθέτως, ὁ κύκλος τῶν ὀπαδῶν τῆς νεοποσοτικῆς Σχολῆς ἐπιμένουν ἐπὶ τῆς σπουδαιότητος μιᾶς σχετικῶς σταθερᾶς ζητήσεως εἰς τὴν νομισματικὴν ἀγοράν. Οἱ νομισματισταὶ θέτουν ὡς ἀκρογωνιαῖον λίθον τὴν σύνδεσιν νομίσματος καὶ τιμῶν, ὡς ἐπίσης τῶν τιμῶν καὶ τῶν ἡμερομισθίων. Διακρίνουν ἐπίσης τὰς ὀνομαστικὰς ἐννοίας ἀπὸ τῶν πραγματικῶν ἐννοιῶν διὰ τὰς εὐαισθήτους εἰς τὰς τροποποιήσεις τοῦ ἐπιπέδου τῶν τιμῶν μεταβλητάς.

Καθ' ὅσον ἀφορᾶ εἰς τὸ θέμα τῶν ληπτέων μέτρων, διακρίνομεν τὰς ἀκολούθους διαφοράς : οἱ ὑποστηρικταὶ τῶν δημοσιονομικῶν μέτρων ἐνδιαφέρονται ἔλαχιστα διὰ τὰς ἀρρυθμίας καὶ στρέφουν τὴν προτίμησίν των πρὸς τὴν ἐπιλογὴν τῶν στόχων, τὴν ἐξέτασιν τῆς πραγματικῆς καταστάσεως τῆς οἰκονομίας καὶ τὴν ἐναρμόνισιν τῶν δραστηριοτήτων καὶ κρίνουν τὴν ἀξιοπιστίαν τῆς νομισματικῆς πολιτικῆς ἀναλόγως τῶν ἰσχυόντων εἰς τὴν ἀγορὰν ἐπιτοκίων. Οἱ νομισματισταὶ εἶναι ὑπὲρ τῆς δράσεως μέσω τῆς ροής τοῦ χρήματος καὶ συνεπῶς ὑπὲρ τῶν κατευθυντηρίων ὀδηγιῶν τῶν ἀναφερομένων εἰς τὴν αὐξησιν τοῦ νομισματικοῦ ὅγκου.

Μία ὅλη διαφωνία εἶναι σχετικὴ μὲ τὴν ἀλληλεξάρτησιν τοῦ ρυθμοῦ τοῦ πληθωρισμοῦ καὶ τοῦ ἐπιπέδου τῆς ἀνεργίας. Οἱ νομισματισταὶ καὶ πολλοὶ οἰκονομολόγοι ἀρνοῦνται νὰ δεχθοῦν ὅτι ἡ οἰκονομία διφεύλει νὰ ἀνέχεται ἐν ὑψη-

λὸν ποσοστὸν ἀνεργίας διὰ νὰ ἐπιτύχῃ χαμηλὸν ρυθμὸν πληθωρισμοῦ ἢ ὅτι εἶναι ἀδύνατον νὰ ἔχωμεν μικρὸν ποσοστὸν ἀνεργίας χωρὶς τὸ τίμημα ἐνὸς ὑψηλοῦ ρυθμοῦ πληθωρισμοῦ. Σημειωτέον, ἐπίσης, ὅτι εἰς τὸ θέμα τῆς ἀλληλεξαρτήσεως μεταξὺ πληθωρισμοῦ - ἀνεργίας ἀκολουθεῖται διάφορος πορεία. Ἐνῶ οἱ νομισματισταὶ προβάλλουν θεωρητικὰ ἐπιχειρήματα, οἱ θιασῶται τῶν δημοσιονομικῶν μέτρων στηρίζονται περισσότερον εἰς τὴν ἐμπειρικὴν θεμελίωσιν. Κατὰ τὸν Ἀντερσεν, τὸ πλεῖστον τῶν ἐμπειρικῶν μελετῶν, πρὸς ἀπόδειξιν τῆς ὑπάρξεως τῆς ἐν προκειμένῳ ἀλληλεξαρτήσεως βασίζονται ἐπὶ τῆς ἀκολούθου διαδικασίας: τὸ ἐπίπεδον τῶν τιμῶν εἶναι ὁ μεταβλητὸς συντελεστὴς τοῦ κόστους ἐργατικοῦ δυναμικοῦ, τὸ δοποῖον ἔξαρταται ἀπὸ τὸ ὑψος τῶν ἡμερομισθίων καὶ τὴν παραγωγικότητα. Αἱ διακυμάνσεις τοῦ ὑψους τῶν ἡμερομισθίων μετρῶνται βάσει τοῦ ρυθμοῦ ἐπιβραδύνσεως εἰς τὴν ἀγορὰν τῆς ἐργασίας, ὅστις ὑπολογίζεται διὰ τοῦ ποσοστοῦ τῆς ἀνεργίας. Οἱ νομισματισταὶ, ἀντιθέτως, πρὸς στήριξιν τῆς θέσεώς των περὶ μὴ ὑπάρξεως σχέσεως μεταξὺ ἐπιπέδων πληθωρισμοῦ καὶ ἀνεργίας προβάλλουν θεωρητικὰ ἐπιχειρήματα. Πάντως, δὲν ἀμφισβήτοῦν τὴν ὑπαρξίαν μιᾶς βραχυπροθέσμου ἀλληλεξαρτήσεως τῆς ἐν λόγῳ μορφῆς ἀρνοῦνται μόνον τὴν δυνατότητα μακροχρονίου ὑπάρξεως ταύτης.

Τέλος, ἐν ἀκόμη στοιχείον διαφωνίας: ὁ βαθμὸς οἰκονομικῆς σταθερότητος. Οἱ μετακεϋνσιανοὶ ίσχυρίζονται ὅτι ἡ οἰκονομία ὑπόκειται εἰς διακυμάνσεις καὶ ὅτι ἐκ τῶν πραγμάτων ὑφίσταται τάσις πρὸς μίαν ίσορροπίαν ὑποαπασχολήσεως.

Ἐπὶ τοῦ σημείου τούτου, εἰς σχόλιόν του ἐπὶ τῶν ἀπόψεων τοῦ «νομισματιστοῦ» Λ. Ἀντερσεν, ὁ «δημοσιονομιστὴς» Λ. Κλάϊν διευκρινίζει ὅτι δὲν εἶναι ἀκριβὲς ὅτι οἱ νεο-κεϋνσιανοὶ θεωροῦν τὴν οἰκονομίαν ως ἀφ' ἐαυτῆς ἀσταθῆ. «Υποστηρίζουν ἀπλῶς ὅτι ἡ οἰκονομία ἀναπτύσσεται ταλαντευομένη, ὑφίσταται κλυδωνισμοὺς καὶ ἔξελίσσεται πέριξ ἐνὸς σημείου ίσορροπίας ὑποαπασχολήσεως, ὅλλα δὲν ἔπειται ὅτι δυνάμεθα νὰ θεωρήσωμεν ως βασικὸν χαρακτηριστικὸν τῆς οἰκονομίας τὴν ἀστάθειαν. Ἐν προκειμένῳ δέον νὰ ἀπόδεχθωμεν τὴν γενομένην ὑπὸ τοῦ Πώλ Σάμουελσον διατύπωσιν εἰς μίαν θεωρίαν περὶ τοῦ οἰκονομικοῦ κύκλου, βασιζομένην ἐπὶ τῶν ἀπόψεων τῶν Σπίτχοφ, Μπαρανόφσκυ, Σούμπετερ καὶ Χάνσεν.

«Αἱ δύο σχολαὶ δὲν ἔχουν προσκομίσει συγκεκριμένας ἀποδείξεις ἐπὶ τῶν θέσεών των ως πρὸς τὸν βαθμὸν σταθερότητος τῆς οἰκονομίας. Οἱ μετακεϋνσιανοὶ παρουσιάζουν τὰ ἀποτελέσματα προσομοιώσεως διὰ τῶν μοντέλων ποὺ περιλαμβάνουν τοὺς διαταρακτικοὺς παράγοντας, ἐνῶ οἱ νομισματισταὶ χρησιμοποιοῦν κυρίως «ἐμπειρικὰς μεθόδους».

Πράγματι, ἔχουν καταρτισθῆ πολλαὶ μελέται συναφεῖς μὲ τὰς ἐπιδράσεις τῶν διαταρακτικῶν παραγόντων ἐπὶ τῆς οἰκονομικῆς ίσορροπίας. Εἰς ταύτας γίνεται διάκρισις μεταξὺ παραγόντων συμπτωματικῆς ἔξωγενοντος προελεύσεως καὶ παραγόντων ἐσωγενῶν καὶ ἐπανεμφανίζομένων. Εἰς τὴν πρώτην περίπτωσιν (τῶν συμπτωματικῶν ἔξωγενῶν παραγόντων) ἡ οἰκονομία ἐπανευρίσκει μακροπροθέσμως τὴν ἀνοδικήν της πορείαν μετά τινα ἀσθενῆ ταλάντευσιν. Εἰς τὴν

περίπτωσιν τῶν ἑσωγενῶν, ἐπανεμφανιζομένων διαταρακτικῶν παραγόντων παρατηροῦνται ταλαντεύσεις σταθερᾶς μορφῆς. Καὶ ὁ προαναφερθεὶς οἰκονομολόγος συνεχίζει : « Ὁπως συμβαίνει καὶ εἰς ἄλλα σημεῖα τῆς συζητήσεως μεταξὺ δημοσιονομιστῶν καὶ νομισματιστῶν, τὸ κεντρικὸν πρόβλημα τῆς σταθερότητος τῆς οἰκονομίας φαίνεται ὅτι σχετίζεται μὲ τὴν διάρκειαν τῶν ἔξεταζομένων περιόδων. Πολλὰ οἰκονομομετρικὰ μοντέλα καταρτισθέντα κατὰ τὰς ἀπόψεις τῶν μετα - κεϋνσιανῶν δεικνύουν ὅτι, εἰς τὰ πλαίσια τῆς προσομοιώσεως, αἱ ἐπιδράσεις τῶν διαταρακτικῶν παραγόντων ἔξουδετεροῦνται μακροχρονίως καὶ δὲν ἐπηρεάζουν αἱσθητῶς τὴν συγκυρίαν. Οἱ νομισματισταὶ ἀπὸ πλευρᾶς των, ἔξετάζουν τὰς συντομωτέρας περιόδους προσαρμογῆς τῆς οἰκονομίας».

Περαιτέρω ύπομιμνήσκεται ὅτι τὰ μοντέλα τῶν μετα - κεϋνσιανῶν καθιστοῦν πράγματι ἔκδηλα τὰ κυριώτερα χαρακτηριστικὰ τῶν οἰκονομικῶν κύκλων. Ταῦτα δύνανται νὰ ἐμφανίσουν τὴν διαδικασίαν τοῦ κύκλου ἐπὶ τῇ βάσει ἔξηκριβωμένων μεγεθῶν τὰ δόποια ὑφίστανται τὴν ἐπίδρασιν ἐπανεμφανιζομένων παραγόντων εἰς τὰ πλαίσια τῶν μεθόδων τῆς προσομοιώσεως. Τὸ ἐπίτευγμα τοῦτο δικαιώνει τὰς συγχρόνους ἐρεύνας ἐπὶ τῶν μεθόδων καταρτίσεως τῶν οἰκονομομετρικῶν μοντέλων καὶ ἀποτελεῖ πρόκλησιν πρὸς τοὺς νομισματιστὰς νὰ ἀποδείξουν τὸ βάσιμον τῶν ἀπόψεών των ἐπὶ τῶν οἰκονομικῶν κύκλων κατὰ τρόπον ἀνάλογον.

Ἐν συμπεράσματι ὅταν οἱ κεϋνσιανοὶ ὑποστηρίζουν ὅτι ἡ οἰκονομία εἶναι ἀσταθής, ἔχουν ὑπ' ὄψιν των τὴν ἀπαιτουμένην, βραχυχρονίως, ἐντονωτέραν παρέμβασιν διὰ τὴν ἐπάνοδον τῆς ἴσορροπίας εἰς τὴν οἰκονομίαν.

Εἰς προσεχῆ τεύχη θὰ δημοσιευθοῦν ἔγκυρα ποσοτικὰ ἀποτελέσματα ἐκ τῆς ἐφαρμογῆς πολιτικῆς σταθεροποιήσεως εἰς διαφόρους οἰκονομικῶς ἀνεπτυγμένας χώρας, ὡς εἰς τὰς ΗΠΑ, τὸν Καναδᾶν, τὴν Γερμανίαν, τὴν Ἐλβετίαν καὶ θὰ συναχθοῦν τὰ σχετικὰ συμπεράσματα.

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

J. M. Keynes: General Theory of Employment, Interest and Money. Harcourt, Brace and World, 1963

Council of Economic Advisers: The American Economy in 1961: Problems and Policies, Washington 1936.

P. A. Samuelson: Stability and Growth in the American Economy 1962, Wicksell Lectures, Stockholm 1962.

W. W. Heller: New Dimensions of Political Economy. Norton 1966.

J. Tobin: The Intellectual Revolution in U.S. Economic Policy Making. The University of Essex, 1968.

A. Okun: The Political Economy of Prosperity. Brookings, 1970.

M. Friedman: How much Monetary Growth. The Morgan Guaranty Survey, Febr. 1973.

L. C. Andersen: The State of the Monetarist Debate. The Federal Reserve Bank of St. Louis Survey, September 1973, vol. 55, No. 9.

D. I. Fand: Monetarism and Fiscalism, in Banca Nazionale del Lavoro, Rome, No 94, September 1970.

M. K. Evans: Macroeconomic activity, theory, forecasting and control, chap. 20, Multiplier Values and Policy Simulation, New York, Evanston, London 1969, p. 557 - 594.

M. Friedman: A Theory of the Consumption Function. Princeton, Univ. Press., 1957.

L. R. Klein: Commentary on «The State of the Monetarist Debate», in the Federal Reserve Bank of St. Survey, September 1973.

G. Kaufman and R. D. Laurent: Simulation Policy Strategies in the FRB-MIT Model under two Alternative Policy Regimes, Staff Memorandum, Federal Reserve Bank of Chicago, October, 1969.