

# Η ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΙΣ ΕΡΓΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΕΩΣ

Τοῦ κ. Λυκούργου Α. Παπαδοπούλου

‘Η συνεχῶς διευρυνομένη, κυρίως εἰς τὰς ὑπὸ ἀνάπτυξιν χώρας, ἐπεγδυτική δραστηριότης καθιετᾶ σήμερον ἀναγκαιοτέραν παρὰ ποτὲ τὴν, πέραν τῶν συναφῶν καὶ κατὰ κάποιον τρόπον ἀτερμόνων θεωρητικῶν συζητήσεων ἐπὶ τοῦ θέματος, ἀνάπτυξιν τῶν διασικῶν ἀρχῶν καὶ μεθόδων τῆς διεθνοῦς χρηματοδοτήσεώς της. ‘Η καθιέρωσις τοιούτων ἀρχῶν, πρὸς διευκόλυνσιν τόσον τῶν χρηματοδοτῶν ὅσον καὶ τῶν χρηματοδοτουμένων, μόρον κατὰ τὰ τελευταῖα ἔτη ἐπεχειρήθη, μὲν τὴν πρωτοβουλίαν διαφόρων διεθνῶν χρηματοδοτικῶν κυρίως δργανισμῶν, οἱ δόποιοι ὀδηγήθησαν εἰς τοῦτο περισσότερον ἀπὸ τὴν κτηθεῖσαν πεῖραν ἐκ σημειωθέντων κατὰ τὸ παρελθόν λαθῶν καὶ παραλείψεων, παρὰ ἀπὸ θεωρητικᾶς καὶ ἐγ πολλοῖς ἀσταθμήτους ἀπόψεις.

‘Η Διεθνής Τράπεζα Ἀνασυγχροτήσεως καὶ Ἀγαπτύξεως, λόγῳ τῆς πείρας καὶ τῆς δργανώσεώς της, θεωρεῖται ὁ πλέον ἔγκυρος δργανισμὸς πρὸς διατύπωσιν γενικῶν κανόνων τῆς διεθνοῦς χρηματοδοτήσεως, τοσοῦτῷ μᾶλλον καθ’ ὅσον θεωρεῖται ὅτι ἀπέχει ἀπὸ πολιτικὰς σκοπούμοτητας. ‘Η μετὰ τὴν τακτοποίησιν τοῦ Ἑλληνικοῦ προπολεμικοῦ ἔξωτερικοῦ Δημιοσίου Χρέους προσφερομένη δυνατότης τῆς εἰς εὐρεῖαν κλίμακα προσφυγῆς εἰς τὴν ἐν λόγῳ Τράπεζαν πρὸς χρηματοδότησιν ἔργων οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως εἰς τὴν χώραν καθιετᾶ, συνεπῶς, ἰδιαιτέρως ἐπίκαιρον τὴν ἔξετασιν τῶν διασικῶν ἀρχῶν, τὰς δόποιας ἀκολουθεῖ αὖτη προκειμένου περὶ τοιούτων χρηματοδοτήσεων. ‘Ας σημειωθῇ ἐπιπλέον ὅτι πολλαὶ ἀπὸ τὰς ἀρχὰς αὐτὰς εἶναι, δυνάμεθα νὰ εἴπωμεν, αὐτογόνοι τοὺς ἔχοντας ποιάν τινα γνῶσιν τῆς οἰκονομικῆς ἐπιστήμης, εἰς ἀρκετὰς δὲ περιπτώσεις διέπονται ἀπὸ τὸ κάπως συντηρητικὸν πνεῦμα ἐνδε διεθνοῦς τραπεζίτου. ‘Ως πρὸς τὸ τελευταῖον τοῦτο παρατηρεῖται ὅτι ἡ χρηματοδοτικὴ δραστηριότης τῆς Τραπέζης ἐπεξετάθη πρὸς γέας μορφὰς διὰ τοῦ ἀπὸ τοῦ 1960 συσταθέντος καὶ στεγῶς μετ’ αὐτῆς συνδεομένου Διεθνοῦς Ὁργανισμοῦ Ἀγαπτύξεως (International Development Association), ὁ δόποιος ἔχει ὡς ἀποστολὴν τὴν ὑπὸ λίαν εὐνοϊκοὺς δρους καὶ μὲ λίαν γενικὴν κόστος παροχὴν δοηθείας ἀναπτύξεως (ὅπως, λ.χ., ἀποκαθάριση πεντηκονταετοῦς διαρκείας μὲ ἐπιβάρυνσιν ἔξυπηρετήσεως χαμηλοτέρων τοῦ 1%). ‘Η μόνη δυσκολία εἶναι ὅτι ὁ ἐν λόγῳ δργανισμὸς δὲν ἔχει σήμερον ἐπαρκῆ διαθέσιμα.

"Οπως είς κάθε είδος δανεισμού, ούτω καὶ προκειμένου περὶ δανείων ἀγαπτύξεως τὸ πρῶτον τὸ ὅποιον ἔξετάζεται ἀπὸ τὸν δανειοδότην; εἴναι γὰρ πιστοληπτικὴ ἵκανότης ἢ τὸ ἀξιόχρεον (creditworthiness) τῆς αἰτούσης τὸ δάνειον χώρας. Ἐνταῦθα ἔξετάζεται γὰρ ἵκανότης τῆς πιστοληπτρίας χώρας πρὸς ἄνετον ἔξυπηρέτησιν τοῦ δανείου, ἀνεῳ δηλαδὴ ἐπιβολῆς ὑπερβολικῆς ἐπιβαρύνσεως ἐπὶ τοῦ δημιοσιονομικοῦ ἢ τοῦ ἴσοζυγίου πληρωμῶν αὐτῆς.

Μικρὰ πιστοληπτικὴ ἵκανότητα παρουσιάζει κατ' ἀρχὴν μία χώρα ἐὰν εἴναι ἡδη ὑπερβεβαρυμένη ἀπὸ δανειακὰς ἀναλήψεις κατὰ τὸ παρελθόν. Ἐν τοιαύτῃ περιπτώσει, πρὸς ἀποφυγὴν μελλοντικοῦ ἀδιεξόδου καὶ κηρύξεως χρεοστάσιου, ἔνδεικνυται ὅπως πᾶσα περαιτέρω χρηματοδότησις ταύτης ἐκ τοῦ ἔξωτερικοῦ διενεργηθῇ ὑπὸ μισθοῦ δανείων μὲ λίαν ἐπιεικεῖς δρους (soft loans) ἢ δωρεῆν. Ἀνεξαρτήτως ὅμως τῶν ὕρων τῶν ἀναλαμβανομένων δανείων, δεῖσθαι δὲι γὰρ ἡ ζήτησις κεφαλαίων ἀναπτύξεως ὑπερβαίνει πάντοτε καὶ κατὰ πολὺ τὴν προσφοράν, ὑφίσταται πρόδηλημα ἐπιλογῆς καὶ ἱεραρχήσεως τῶν πρὸς χρηματοδότησιν ἔργων.

Εἰς τὰ ἐπόμενα ἐπιχειρεῖται γὰρ παράθεσις γενικῶν τινῶν ἀρχῶν — ἀνεῳ χρησιμοποιήσεως μαθηματικῶν συμβόλων — ἐπὶ τῇ διάσει τῶν ὅποιων θὰ πρέπει νὰ κρίνεται γὰρ πιστοληπτικὴ ἵκανότης μιᾶς χώρας ἢ νὰ ἐπιλέγωνται τὰ πρὸς χρηματοδότησιν ἐπενδυτικὰ ἔργα. Τούτεσται δὲι πρὸς ἐπιτυχῆ ἐφαρμογὴν τοιούτων γενικῶν ἀρχῶν εἰς τὴν πρᾶξιν εἴγαι μαπαραίτητον νὰ ληφθοῦν ὑπὸ δψιν αἱ ἰδιομορφίαι τῶν ἐπὶ μέρους ἔθνων οἰκονομιῶν. "Οσον περισσότερον ὑπανάπτυκτος εἴναι μία χώρα, τόσον ἐντονώτεροι εἴναι αἱ ἰδιομορφίαι τῆς οἰκονομικῆς της ζωῆς.

## \* Η πιστοληπτικὴ ἵκανότης

"Η πιστοληπτικὴ ἵκανότης, γὰρ ἵκανότης δηλαδὴ ἀναλήψεως χρέους, πρέπει νὰ ἔξετάζεται διττῶς, γῆτοι ἐν ἀγαφορᾷ πρὸς τὸ συγκεκριμένον πρὸς χρηματοδότησιν ἔργον ὡς καὶ ἐν συσχετίσει μὲ τὴν γενικὴν οἰκονομικὴν κατάστασιν τῆς πιστοληπτρίας χώρας. Τοῦτο δὲ διέτι γάρ ἔξδιφλησις τῶν ἔξωτερικῶν δανείων ἀπαιτεῖ ἀφ' ἐνὸς μὲν τὴν συσσωρευσιν κεφαλαίων εἰς τὸ ἐσωτερικόν, ἀφ' ἐτέρου δὲ — ἐκτὸς τῆς περιπτώσεως ὑδρισμένων δανείων ἔξοφλητέων εἰς ἐγχώριον νόμισμα — τὴν μετατροπὴν τῶν κεφαλαίων αὐτῶν εἰς ἔξωτερικὸν συναλλαγμα. Εὰν μία χώρα ἀντιμετωπίζῃ σοδαράς συναλλαγματικὰς δυσχερείας, γάρ ἔξυπηρέτησις τῶν ἔξωτερικῶν χρεῶν τῆς θὰ καταστῇ προδηληματική, ἔστω καὶ ἀν τὰ ἔργα, διὰ τὰ ὅποια ἀρχικῶς ἐγένοντο τὰ δάνεια, ησαν ἀπὸ πάσης ἀπόψεως ἐπιδοκιμαστέα.

"Ο δανειζόμενος ἀποδιέπει συγήθως εἰς τὴν διάθεσιν ἵδιων κεφαλαίων εἰς ἐγχώριον νόμισμα πρὸς ἀπόκτησιν τοῦ ἀπαιτουμένου διὰ τὴν ἔξυπηρέτησιν τοῦ χρέους ἔνονο συναλλαγματος. Εάν, συγεπῶς, τὸ διὰ τοῦ δανείου χρηματοδοτηθὲν ἔργον κερδοῖγεν ἀπ' εὐθείας εἰσόδημα, τὸ ἀξιόχρεον τοῦ δανειολήπτου εἰς ἐγχώριον νόμισμα δέον νὰ κριθῇ ἐπὶ τῇ δάσει μιᾶς γενικῆς ἐκτιμήσεως τοῦ ἔργου

καὶ τῆς οἰκονομικῆς καταστάσεως τοῦ δανειολήπτου. Ἐάν γε τὸ ἔργον δὲ περδαίνῃ ἀμέσως εἰσόδημα, ή ἐξυπηρέτησις τοῦ δανείου εἰς ἑγχώριους νόμιμους δέοντας κατ' ἀγάνκην νὰ θασῖζεται ἐπὶ ἔτερας εἰσόδηματικῆς πηγῆς, ὅπως εἶναι τὰ ἕσσοδα ἐκ κρατικῆς φορολογίας, τελῶν ὄργανισμῶν, εἰσφορῶν κλπ. Ἡ ἵκανότης ὅμως μετατροπῆς τῶν πρὸς ἐξυπηρέτησιν τοῦ δανείου ἀπαιτουμένων ποσῶν εἰς ἐξωτερικὸν συγάλλαγμα ἔξαρτᾶται ἐκ τῆς γενικῆς θέσεως τοῦ ισοζυγίου ἐξωτερικῶν πληρωμῶν τῆς χώρας.

Ἐγίοτε ή χρηματοδοτουμένη ἐπένδυσις κερδίζει ἀπ' εὐθείας ἐξωτερικὸν συγάλλαγμα, ὅπως λ.χ. ὅταν πρόκειται περὶ ἐξορύξεως μεταλλευμάτων προοριζομένων δι' ἐξαγωγὴν. Εἰς τὴν περίπτωσιν αὐτὴν ὁ δανειστὴς εἶναι δυνατὸν γε κατοχυρωθῆ διὰ τῆς ἐκ τῶν προτέρων ὑπὲρ αὐτοῦ δεσμεύσεως ἔνδεις μέρους τῶν ἐν λόγῳ συγάλλαγματικῶν ἐσόδων. Ἡ περίπτωσις ὅμως αὕτη ἀποτελεῖ ἐξαιρεσίαν. Συνήθως, ἀκόμη καὶ ἀν τὸ ἔργον συντελῇ εἰς τὴν αὐξῆσιν τῶν ἐξαγωγῶν, δὲν εἶναι δυνατὸς ὁ τοιοῦτος διαχωρισμὸς τῶν συγάλλαγματικῶν εἰσπράξεων, καὶ συνεπὸς δανειστὴς δέοντας νὰ ἀποδέψῃ μόνον εἰς τὴν ἐπάρκειαν τοῦ συγάλλου τῶν συγάλλαγματικῶν πόρων τῆς χώρας.

Καθίσταται οὕτω ἐμφανές διὰ αἱ προβλ. ἐψεις ἐπὶ τῶν συγαλλικῶν συγάλλαγματικῶν εἰσπράξεων, καὶ δὴ ἐκείνων ἐξ ἐξαγωγῶν, εἶναι: ἀποφασιστικῆς σημασίας πρὸς ἐκτίμησιν τῆς πιστοληπτικῆς ἵκανότητος. Ἐξ ἀλλου, δελτίωσις εἰς τὸ ισοζυγίον πληρωμῶν δύναται νὰ προέλθῃ διὰ τῆς ὑποκαταστάσεως μέρους τῶν εἰσαγομένων μὲν προσόντα παραγόμενα ἑγχωρίως. Δέον διηρᾶς νὰ ἐπισημανθῇ ὁ κίνδυνος τοῦ ὑψηλοῦ κοινωνικοῦ κόστους τῆς τοικύτης ὑποκαταστάσεως. Αἱ πρὸς ὑποκατάστασιν εἰσαγομένων προϊόντων διενεργούμεναι παραγωγικαὶ ἐπενδύσεις συνεπάγονται συχνάκις κάποιαν μορφὴν ἐπιχορηγήσεως η δασμολογικῆς προστασίας. Τούτο σημαίνει γῆγεμένον κόστος, ὅπερ καλύπτεται ὑπὸ τῆς ὑπολοίπου οἰκονομίας, εἰς τὴν διοίσαν φύσικὰ περιλαμβάνονται καὶ αἱ ἐξαγωγικαὶ διοικηγανίαι. Οὕτως, ἐπιθαρύγεται τὸ κόστος παραγωγῆς τῶν τελευταίων τούτων, εἰς δάρος τῆς ἐξαγωγικῆς προσπαθείας. Καθίσταται συγεπώς ἀναγκαίᾳ η ὑπὸ τὴν ἔποψιν ταύτην στάθμισις τῆς πραγματικῆς συμβολῆς τῶν τοιούτων ἐπενδύσεων.

Τὸ ἔτερον σκέλος πρὸς στάθμισιν τῆς δανειοληπτικῆς ἵκανότητος μιᾶς χώρας ἀποτελοῦν τὸ ὑψος καὶ οἱ ὅροι τῶν ἡδη ὑφισταμένων ἔναντι τοῦ ἐξωτερικοῦ δανειακῶν ὑποχρεώσεών της. Ἐνταῦθα ἀπαιτεῖται πλήρης γγῶσις τῶν στοιχείων ἐπὶ τοῦ ἐξωτερικοῦ χρέους, ὥστε νὰ εἶναι δυνατὸν νὰ συσχετισθοῦν μεταξὺ των ἀφ' ἐνδεικόντων αἱ διὰ τὴν ἐξυπηρέτησίν του ἀπαιτούμεναι κατ' ἔτος καταβολαὶ εἰς τὴν ἀλλοδαπήν καὶ ἡ προδόλεπτικήν αὐξῆσις τοῦ ἐθνικοῦ εἰσοδήματος, καὶ ἀφ' ἔτερου αἱ συγάλλαγματικαὶ εἰσπράξεις. Δυσκολίαι προκύπτουν συχνάκις δχι τόσον ἀπὸ τὸ ἀπόλυτον ὑψος τοῦ ἐξωτερικοῦ χρέους, δσον ἀπὸ τὸν τρόπον τῆς ἐν χρόνῳ κατιμακώσεως τῆς ἐξυπηρετήσεώς του, η ὅποια ἐνίστε καθίσταται λίαν ἐπαχθῆς ἐντὸς ὀρισμένης δραχείας περιόδου. Εἰς τὴν περίπτωσιν αὐτὴν η ἐπηργαία ἐπιθάρυνσις εἶγαι δυνατὸν νὰ αὐξάνεται ταχύτερον ἀπὸ τὰ συγάλλαγματικά ἕσσοδα, μὲ ἀποτέλεσμα γὰ ἀναγκασθῆ η ὄφειλέτρια χώρα η γὰ περικόψη σημαντικῶς τὰς εἰσαγωγάς της

— ή — έὰν δὲν δύναται νὰ λάθῃ ἔκτακτον ἐγίσχυσιν — νὰ κηρύξῃ χρεοστάσιον\*. Θὰ πρέπει ὁφέλη τὸ προστεθῆ ὅτι ή διὰ τὴν χρηματοδότησιν ἔργων ἀναπτύξεως ἀνάλγηψις μακροπροθέσμιων δανείων εἰς τὸ ἔξωτερικὸν δὲν σημαίνει καὶ κατ' ἀνάγκην ἐπιδείγνωσιγ τῆς συγαλλαγματικῆς θέσεως τῆς χώρας, τοῦτο ὅμως ἐφ' ὅσον ἀκολουθεῖται η κατάλληλος συγαλλαγματική καὶ ίδια ἐμπορικὴ πολιτική.

Κρίσιμον μέγεθος πρὸς ἀνάλγηψιν δανεισμῶν ὑποχρεώσεων ἀποτελεῖ κατὰ ταῦτα τὸ ποσὸν τῆς ἐτησίας ἐπιδιαρύσσεως πρὸς ἔξυπηρέτησιν τούτων. "Οσον χαμηλότερον εἶναι τὸ ἐπιτόκιον καὶ μακρότερος ὁ χρόνος ἔξοφλήσεως, τόσον μεγαλύτερα ποσὰ δανείων δύνανται νὰ ἀγαπτύξεως ἔχουν κεφαλαιώδη σημασίαν. Ενταῦθα δέοντα νὰ ληφθῇ ὡπ' ὅψιν τόσον η φύσις τοῦ συγκεκριμένου ἔργου ὅσον καὶ η γενικὴ συγαλλαγματικὴ κατάστασις τῆς χώρας. Πολλὰ ἔργα ἀναπτύξεως δύνανται νὰ ἀποδώσουν μόνον μετὰ πάροδον πολλῶν ἐτῶν, καὶ ὅμως δὲν εἶναι σπάνιαι οἱ περιπτώσεις γὰρ χρηματοδοτοῦνται μὲν δανεισμὸν δραχυπρόθεσμον η μεσοπρόθεσμον. Ή ἐντὸς δραχέος χρονικοῦ διαστήματος ἔξοφλησις τῶν τοιούτων δανείων συνεπάγεται σοδουράς πιέσεις ἐπὶ τοῦ συγαλλαγματικοῦ ισοζυγίου καὶ δὲν ἐπιτρέπει ἀσφαλῆ περιθώρια πρὸς ἀντικειμένωπισιν ἀπροβλέπτων ἔξελίξεων. Παρόμοια ἀποτελέσματα ἔχει η χρηματοδότησις ἔργων οἰκονομικῆς ὑποδομῆς, τὰ δόποια διὰ τὰς εἰς τὸ κοινὸν ὑπηρεσίας των δὲν εἰσπράττουν ἔσοδα ὥστε νὰ καθίσταται δυνατή η ἐκ τούτων κάλυψις τῶν ὑποχρεώσεων. Ἔν προκειμένῳ η ἔξυπηρέτησις τοῦ χρέους διαρύνει τὸν συγήθως ηδη διεθαρυπλέγον ἐκ τῶν τρεχουσῶν δαπανῶν κρατικὸν προϋπολογισμόν.

Τέλος, παρατηρεῖται ὅτι τὸ ἀξιόχρεον μιᾶς χώρας δὲν καθορίζεται ἀποκλειστικῶς ἀπὸ καθαρῶς οἰκονομικοὺς παράγοντας. Ὑπὸ εὑρυτέρων ἔννοισιν καθορίζεται καὶ ἀπὸ τὸν ἀστάθιμητον παράγοντα τῆς κατὰ τὸ παρελθόν συμπεριφορᾶς τῆς ἔνοντι τῶν δανειστῶν της. Η χώρα, φέρεται εἰπεῖν, η δόποια κατὰ τὸ παρελθόν ἔθυσίσεν ἄλλας ἀνάγκας της, καὶ δὴ καταναλωτικάς, διὰ νὰ δυνηθῇ η ἀνταποκριθῇ εἰς ἀνειλγμηνας ἔνοντι τῶν δανειστῶν τῆς ὑποχρεώσεις, εἶναι προσφανές ὅτι διαθέτει εἰς τὴν διεθνῆ κεφαλαιαγορὰν μεγαλυτέρων πίστιν ἀφ' ὅτι μία χώρα διεθαρυμένη μὲν χρεοστάσια, ὑπαναχωρήσεις κλπ. Καὶ εἶναι μὲν ἀληθές ὅτι ἔνιστε η κήρυξις χρεοστασίου καθίσταται ἀναπόφευκτος, εἰς τὴν περίπτωσιν ὅμως αὐτήν η στάσις τῆς χώρας ἔνοντι τῶν δανειστῶν τῆς συγάγεται ἀπὸ τὴν παρ' αὐτῆς καταβληθεῖσαν προσπάθειαν διακαγονισμοῦ τῶν χρεῶν της, κλπ.

## Η ἐπιλογὴ τῶν ἔργων

Η χρηματοδότησις ἔργων οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως ἔχει πολὺ εὑρυτέρους σκοπούς ἀπὸ τὴν συγήθη χρηματοδότησιν ἰδιωτικῶν οἰκονομικῶν μονάδων. Ενταῦθα δὲν ἀρκεῖ μόνον η ἔξασφάλισις ὅτι τὰ διατιθέμενα κεφάλαια θὰ γρηγοριοποιηθοῦν

(\*) Τοῦτο ουνέθη κατὰ τὸ παρελθόν μὲ τὴν Τουρκίαν, η δόποια, παρὰ τὴν χορηγηθεῖσαν εἰς αὐτὴν ἔκτακτον οἰκονομικὴν ἐνίσχυσιν, δὲν ἤδυνθη νὰ ἀποφύγῃ τὸ χρεοστάσιον.

ἀδιακρίτως πρὸς αὕτησιν τῶν ἐπενδύσεων μιᾶς δεδομένης ἐπιχειρήσεως, ἀλλ’ ἀπαιτεῖται· ἡ κατεύθυνσίς των πρὸς τοὺς κλάδους ἐκείνους τῆς ἐθνικῆς οἰκονομίας διὰ τῶν ὅποιων θὰ γίγη ἡ καλυτέρα των χρῆσις. Προκύπτει δηλαδὴ πρόβλημα ἐπιλογῆς τῶν καταλληλοτέρων πρὸς χρηματοδότησιν ἔργων.

Ἡ ἰδεώδεστέρα ἐν προκειμένῳ λύσις ἦτο ἡ πρὸ τῆς χορηγήσεως ἑκάστου δανείου ἀγάπτυξις λεπτομερῆς ἀγάλυσις τῶν ὑφισταμένων δυνατοτήτων ἐπενδύσεων εἰς ἓνα ἔκαστον τῶν κυριωτέρων τομέων τῆς οἰκονομίας τῆς πιστοληπτρίας χώρας. Ἡ ὀλοκλήρωσις ὅμως μιᾶς τοιαύτης μελέτης ἀπαιτεῖ σημαντικὸν χρόνον καὶ ἐργασίαν. Ἄντ’ αὐτῆς εἶναι γενικῶς εὐκολωτέρα ἡ παράθεσις καὶ κάποια χρονική ειράρχησις τῶν ἀπαιτουμένων ἐπενδύσεων κατὰ παραγωγικὸν τομέα. Διὰ τὴν πληρεστέραν ἔρευναν τῶν τελευταίων τούτων ἐνδείκνυται ὁ διαχωρισμὸς τοῦ τομέως παροχῆς δασικῶν ὑπηρεσιῶν (basic services), ὅπως εἶναι λ.χ. αἱ δημόσιαι μεταφοραί, ὁ ἡλεκτρισμός, οἱ λιμένες κλπ., ἀπὸ τοὺς τομεῖς τῆς διοικητικῆς καὶ τῆς γεωργίας. Ἡ ἀνάληψις ἔργων οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως παρουσιάζει ἄλλα προβλήματα εἰς ἕνα ἔκαστον τῶν ἐν λόγῳ τομέων.

Αἱ ἐπενδύσεις εἰς τὸν τομέα τῶν δασικῶν ὑπηρεσιῶν ἀναλαμβάνονται συνήθως ἀπὸ τὸ ἴδιον τὸ κράτος, ἐνῷ αἱ ἐπενδύσεις εἰς τὴν διοικητικήν καὶ τὴν γεωργίαν, τουλάχιστον εἰς τὰς δυτικοῦ τύπου ἐλευθερας οἰκονομίας, ἀναλαμβάνονται κατὰ κανόνα ἀπὸ ἐπιχειρηματίας ἴδιωτας.

“Ως ὑποδηλοὶ καὶ τὸ ὅγοιμά των, αἱ δασικαὶ ὑπηρεσίαι εἶναι ἀπαραίτητοι διὰ τὴν ἀνάπτυξιν τῶν λοιπῶν παραγωγικῶν τομέων. Εάν γὲ παροχὴ δασικῆς τινος ὑπηρεσίας, π.χ. τοῦ ἡλεκτρικοῦ ρεύματος, ὑστερῇ, τότε δημιουργεῖται εἰς τὸν λοιπὸν κλάδους τὸ λεγόμενον εἰδίκειον ἀδιέξοδον (bottleneck). Εὔνοητος δὲ εἶναι ἡ ἀκρο προτεραιότητα τῶν πρὸς ἄρσιν μιᾶς τοιαύτης ἐλλείψεως ἀπαιτουμένων ἐπενδύσεων. Δυσκολωτέρα εἶναι γέ τοι πρόκρισις τῶν ἐπενδύσεων διὰ τὴν ἐπέκτασιν τῆς προσφορᾶς δασικῶν ὑπηρεσιῶν ὅταν θεωρῆται διὰ αὗτης θὰ τονώσῃ τὴν ἐπενδύτικήν δραστηριότητα εἰς ἑτέρους τομεῖς. Μία γένα διδική ἀρτηρία, λ.χ., εἶναι δεσμαίως δυνατὸν νὰ τονώσῃ τὴν διοικητικήν ἢ τὴν γεωργίαν μιᾶς περιοχῆς, αὐτὸς διμως φυσικὰ δὲν σημαίνει διὰ τοῦτο ὅπωσδήποτε θὰ συμβῇ. Ἡ τόνωσις αὗτη θὰ ἔξαρτηθῇ ἀπὸ τὰς ἴδιαιτέρας συνθήκας τῆς περιοχῆς, αὗται δέ, πρὸς ἀποφυγὴν ἐσφαλμένων ἀποφάσεων, πρέπει νὰ μελετῶνται ἔξονυχιστικῶς, διότι δὲν είναι δλίγαιοι αἱ περιπτώσεις κατὰ τὰς διοικήσεις οὐδόλως ἐπῆλθον τὰ ἐκ τῆς διενεργείας τοιούτων ἐπενδύσεων προσδοκήμενα ἀποτελέσματα.

Ἐγ τῇ προσπαθείᾳ ἵσομεροῦς ἀναπτύξεως τῶν διαφόρων τομέων τῆς οἰκονομίας των πολλαὶ γῆραι προσθαίνουν, ὡς γγιωστόν, εἰς τὴν ἐκπόνησιν προγραμμάτων. Τὸ σημαντικώτερον μέρος τῶν περισσοτέρων ἔξι αὐτῶν εἶναι ἀναμφιθίλως τὸ ἀφορῶν τὰς δημοσίες ἐπενδύσεις, τὸ ὅποιον δὲν καλύπτει μόνον τὰς οἰκονομικῆς φύσεως δασικὰς ὑπηρεσίας, ἀλλὰ καὶ τὰς δαπάνας διὰ τὴν δημοσίαν ἐκπαίδευσιν, τὴν δημοσίαν ὑγείαν καὶ ἀλλαζ κοινωνικὰς ὑπηρεσίας. Ἡ σύνταξις ἔνδει τοιούτου προγράμματος προϋποθέτει τὴν ἐπὶ κυριεργητικοῦ ἐπιπέδου ληψίην ἀποφάσεων τόσου ἐπὶ τοῦ μεγέθους τῶν ἐπενδύσεων τοῦ δημοσίου τομέων, τῶν ὅποιων εἶναι δυνατή ἡ χρηματοδότησις, δσον καὶ ἐπὶ τῆς προχρίσεις, ἐκ

τῆς πλειάδος τῶν ἐπιθυμητῶν ἔργων, τῶν περισσοτέρων ἀναγκαῖων. Ἡ λῆψις μιᾶς τοιαύτης ἀποφάσεως συνεπάγεται προσεκτικὴν ἐκτίμησιν τῶν διαθεσίμων πόρων, ώς καὶ λεπτομερῆ ἐξέτασιν τῶν ἐπιλεκτέων ἔργων, ὥστε γὰρ προωθηθοῦν ἔκεινα τὰ ὅποια ἀναμένεται ὅτι θὰ συγεισφέρουν τὰ μέγιστα εἰς τὴν οἰκονομικὴν ἀνάπτυξιν τῆς χώρας.

Σπουδαῖον πρόβλημα κατὰ τὴν σύνταξιν προγραμμάτων δημοσίων ἐπενδύσεων ἀποτελεῖ ἡ ἐπίτευξις κάποιας ισυροπίας μεταξὺ οἰκονομικῶν ἢ παραγωγικῶν ἔργων ἀφ' ἑνὸς καὶ κοινωνικῶν ἔργων ἀφ' ἑτέρου. Τὰ τελευταῖα, ως γνωστόν, ἐνῷ πολλάκις εἶναι μεγάλης χρησιμότητος ἀπὸ ἀπόφεως κοινωνικῆς πολιτικῆς, δὲν καταλήγουν εἰς ἀμεσον ἀνέξησιν τῆς παραγωγῆς ἀγαθῶν ἢ ὑπηρεσιῶν. Τὰ παραγωγικὰ ἔργα, ἐξ ἄλλου, διακρίνονται εἰς ἔργα τὰ ὅποια ἀποφέρουν ἀμέσως ἔσοδα, ὅπως εἶναι π.χ. αἱ ὑδρογλεκτρικαὶ ἐγκαταστάσεις, οἱ σιδηρόδρομοι, κλπ., καὶ εἰς ἔργα τὰ ὅποια, ἐνῷ συμβάλλουν εἰς τὴν αὐξήσιν τοῦ ἐθνικοῦ εἰσοδήματος, δὲν δημιουργοῦν ἀμεσα ἔσοδα τοῦ Δημοσίου, ὅπως εἶναι π.χ. αἱ ὁδοικαὶ ἀρτηρίαι ἢ τὰ ἀντιπληγματικά ἔργα. Ἐάν παραμεληθῇ ἡ κατασκευὴ ἔργων τῆς πρώτης κατηγορίας πρὸς ὅφελος ἐκείνων τῆς δευτέρας, ἐνδέχεται νὰ ἀνακύψουν δυσκολίαι εἰς τὴν ισοσκέλισιν τοῦ κρατικοῦ προϋπολογισμοῦ λόγῳ τῆς αὐξήσεως τῶν δαπανῶν διὰ τὴν λειτουργίαν καὶ τὴν ἐξυπηρέτησιν δαγείων ἀναληφθέντων διὰ τὴν κατασκευὴν ἔργων ἐκ τῶν ὅποιων δὲν εἰσπράττονται ἀνάλογα ἔσοδα.

Πολυπλοκώτερα προβλήματα παρουσιάζουν αἱ ἐπενδύσεις εἰς τὸν βιομηχανικὸν τομέα. Ἡ οἰκονομικὴ ἀπαξίωσις (obsolescence) συνεπείᾳ τεχνολογικῶν μεταβολῶν συνήθως εἶναι ἐνταῦθα ταχυτέρα. Αἱ συγθῆκαι προμηθείας τῶν πρώτων ὑλῶν καὶ τῆς ἐπιπορεύσεως τῶν προϊόντων εἶναι ἐπίσης πλέον περίπλοκοι καὶ εὐμετάβλητοι. Οἱ ἀναλαμπανόμενοι ἐπιχειρηματικοὶ κίνδυνοι εἶναι συγεπᾶς μεγαλύτεροι, καὶ ὡς ἐκ τούτου ἀπαιτεῖται ἀνωτέρας κλάσεως ἐπιχειρηματικὴ ἴκανότης. Ὁ κρατικὸς μηχανισμὸς τῶν ὑπὸ ἀνάπτυξιν χωρῶν σπανίως ἔγδεικνυται διὰ τὴν ἀνάληψιν τοιούτων ἐγχειρημάτων. Ἔτι δὲ πλέον αἱ συγεγεῖς καὶ ἔντονοι πιέσεις διὰ τὴν χρηματοδότησιν ὑπὸ τοῦ Δημοσίου ἔργων τὰ ὅποια ἀποφεύγει τὸ ἰδιωτικὸν κεφαλαιον, συνιστοῦν πρόσθετον λόγον συνηγοροῦντα ὑπὲρ τῆς ὅσου εἶναι δυνατὸν ἀφέσεως τῆς ἀνταγωνιστικῆς βιομηχανικῆς δραστηριότητος εἰς χειρας ἰδιωτῶν ἐπιχειρηματιών. Ὁ σαφῆς δὲ διαχωρισμὸς εἰς σφαιρας κρατικῆς καὶ ἰδιωτικῆς ἐπιχειρηματικῆς δραστηριότητος ἀποτελεῖ ἔνα τῶν καλυτέρων τρόπων ἐνθαρρύνσεως τῶν ἰδιωτικῶν ἐπενδύσεων εἰς τὴν βιομηχανίαν ἐκ μέρους τοῦ ἐγχωρίου ἰδιωτικοῦ κεφαλαίου ὅσου καὶ ἐκ μέρους τοῦ ἀλλοδαποῦ. Οἰαδήποτε ἀσάφεια ως πρὸς τὰς προθέσεις τοῦ κράτους εἰς τὸ πεδίον τοῦτο δύναται νὰ ἔχῃ δυσμενεῖς ἐπιπτώσεις ἐπὶ τῆς ἰδιωτικῆς ἐπενδυτικῆς δραστηριότητος. Ἔπι πλέον, ἡ κρατικὴ συμμετοχὴ εἰς τὴν ἰδιωτικὴν ἐπιχειρηματικὴν δραστηριότητα συνεπάγεται πάντοτε τὴν δυνατότητα τοῦ ἐπηρεασμοῦ κατὰ τὴν λῆψιν ἀποφάσεων εἰς ἐλεγγομένας ὑπὸ τοῦ κράτους ἐπιχειρήσεις ἐκ λόγων πολιτικῆς σκοπιμότητος, διευκολύνσεων κλπ. Τέλος, εἰς τὰς ὑπαναπτύκτους ἰδιὰ χώρας αἱ κρατικαὶ ὑπηρεσίαι στεροῦνται τοῦ καταλλήλου προσωπικοῦ διὰ τὴν

διοίκησιν μεγάλων διοικητικών μονάδων. Έάν, συνεπώς, η ίδιωτική πρωτο-  
βουλία διστάζῃ για αναλάβη τήν παραγωγήν προϊόντων θεωρουμένων ως σπου-  
δαιών, ή τήν έκμετάλλευσιν φυσικῶν πόρων, διότι αἱ χρηματοδοτικαὶ ἀνάγκαι  
ὑπερβαίνουν τὰς δυνατότητάς της, τότε θὰ ἔγειτο ἐνδεχομένως προτιμότερον διὰ  
τὸ κράτος νὰ χρηματοδοτήσῃ τήν ἐπένδυσιν<sup>(\*)</sup> η νὰ ἐγγυηθῇ ταύτην, παρὰ νὰ  
ὑπεισέλθῃ εἰς τήν σχετικὴν ἐπιχειρησίαν.

Η ἀνάπτυξις τῆς γεωργίας θέτει, ἀναφιβόλως, τὰ δυσκολώτερα προσβλή-  
ματα. Τοῦτο δὲ διότι η ἀγροτικὴ τεχνική, η γεωργικοποίησις τοῦ ἐδάφους, η  
ἔγγειος ίδιωτησία, τὰ ἔργα ἀξιοποιήσεως ἐδάφῶν κλπ. κλπ. συνιστοῦν πολὺ  
σπουδαιότερα προβλήματα ἀφ' ὅτι η ἐξεύρεσις καὶ διάθεσις κεφαλαίων. Εἰς  
μερικὰς χώρας ὁ ἐκσυγχρονισμὸς κοινωνικῶν ἡθῶν καὶ παραγωγικῶν συνη-  
θειῶν περασμένων αἰώνων θὰ ἴσοδυνάμῃει μὲ κοινωνικὴν ἐπανάστασιν. "Οσον ἀ-  
φορᾷ τήν παροχὴν δασικῶν ὑπηρεσιῶν εἰς τήν γεωργίαν (ὅπως εἶναι λ.χ. αἱ  
προερχόμεναι ἀπὸ τὰς ἀγροτικὰς δόδους πρὸς διευκόλυνσιν τῆς μεταφορᾶς τῶν  
ἀγροτικῶν προϊόντων, τὰ ἀρδευτικὰ καὶ ἀποστραγγιστικὰ ἔργα, κλπ.), αὕτη,  
κατὰ τήν ἐπικρατεστέραν ἐκδοχήν, θεωρεῖται διὰ δέον γὰρ ὑπάγεται εἰς τήν κρα-  
τικὴν ἀριθμοδιέτητα, τῶν σχετικῶν ἐπενδυτικῶν δαπανῶν καλυπτομένων ἀπὸ τὸν  
κρατικὸν προϋπολογισμόν, ἐνīρη η εὐθύνη διὰ τήν προμηθείαν γεωργικῶν ἐργα-  
λείων, διὰ τήν ἀγάπτυξιν τῆς κτηγοροφίας καὶ τῶν κακλιεργειῶν, θὰ πρέπει νὰ  
ἀφορᾷ ἀπ' εὐθείας τοὺς ίδιωτας ἀγρότας. Καὶ εἰς τήν τελευταίαν δημοσίων αὐτὴν  
περίπτωσιν, εἰς πολλὰς χώρας ἔργεται συνεπίκουρον τὸ κράτος, παρέχον πιστω-  
τικὰς εὐκολίας διὰ τήν προμηθείαν γεωργικοῦ ἐξοπλισμοῦ πολλάκις μέσω τρα-  
πεζῶν ἀγροτικῆς ἀναπτύξεως.

Εἰς ἀρκετὰς χώρας διάφοροι συνεταιρισμοὶ παραγωγῶν ὑπεδοήθησαν ἀπο-  
τελεσματικῶς διὰ τῆς συλλογικῆς ἐκπροσωπήσεως καὶ παραγωγικῆς δραστηριό-  
τητος τοὺς ἄλλως κατὰ μόνας ἐνεργοῦντας ἀγρότας. Ιδιαιτέρως δὲ ἐπιτυχεῖς ἀπε-  
δείχθησαν οὗτοι προκειμένου περὶ διαθέσεως τῶν προϊόντων καὶ ἀπὸ κοινοῦ γρη-  
γορικοποιήσεως γεωργικῶν μηχανημάτων.

Ἐκ τῶν προηγουμένων σαφῶς συνάγεται ὅτι δέον ὑπάρχει ἀπλοῦς καὶ ὀμοι-  
όμορφος τρόπος προκρίσεως μεταξὺ τῶν διαφόρων μηρφῶν ἐπενδύσεων. "Πάρ-  
χουν περιπτώσεις, ὅπως εἶναι, λ.χ., η ἐπέκτασις μιᾶς διοικητικῆς μονάδος, δῆμου  
ἢ ἐπιχειρηματίας ἀρκεῖται εἰς τὸ προσδοκώμενον κέρδος. Εἰς τὸν τομέα δημοσίων τῶν  
δημοσίων ἔργων καὶ τῶν ἔργων οἰκονομικῆς ὑποδομῆς (infrastructure) ἀπαι-  
τεῖται πολὺ μεγαλυτέρα ἀνάλυσις τῶν δεδομένων. Εγταῦθα τὸ πλῆθος τῶν συμ-  
πλεκτικῶν παραγόντων εἶναι τόσον, ὥστε εἰς πολλὰς περιπτώσεις μόνη ἡ τεχνι-  
κούσιον οικονομικὴ ἀνάλυσις τοῦ ἔργου δὲν ἐπαρκεῖ διὸ: νὰ στηριχθῇ ἐπ' αὐτῆς ἡ πρό-  
κρισίς του, ἡ δύσις τελικῆς καὶ κατὰ τὸ μᾶλλον ἦτορον ἀνάγεται εἰς τήν ὑπο-  
κειμενικὴν κρίσιν τῶν ἀσκούντων τήν οἰκονομικὴν πολιτικὴν μιᾶς χώρας.

(\*) Διὰ τραπέζης ἐπενδύσεων, π.χ., χρηματοδοτουμένης ὑπὸ τοῦ κράτους.

## Άλλαι προϋποθέσεις χρηματοδοτήσεως

Μετά τὴν διαπίστωσιν τοῦ κατὰ τὰ προηγούμενα ἀξιοχρέου τῆς αἰτουμένης τὸ δάγειον χώρας, ὡς καὶ τῆς ἵκανοποιητικῆς ἐπιλογῆς τοῦ ἔργου, πρέπει νὰ ἔξετασθῇ ἐὰν τὸ προτεινόμενον πρὸς χρηματοδότησιν συγκεκριμένου ἔργου συγκεντρώνη καὶ ἄλλας τινὰς θασικὰς προϋποθέσεις.

Κατὰ τὴν Διεθνῆ Τράπεζαν, τρία εἶναι τὰ ἐν προκειμένῳ ἀνακύπτοντα κύρια ἐρωτήματα. Ἡ εἰς ταῦτα ἀπάντησις συνεπάγεται τὴν ἔξετασιν τοῦ ἔργου ἀπὸ ἕξ διαφορετικῶν ἀπόψεων.

Διὰ τοῦ πρώτου ἐρωτήματος ἔξετάζεται ἐὰν τὸ προϊὸν τοῦ πρὸς χρηματοδότησιν ἔργου — εἴτε περὶ αὐτούσιων ἀγαθῶν εἴτε περὶ ὑπηρεσιῶν πρόκειται — εἶναι προσφορώτερον νὰ διατεθῇ δι' ἐσωτερικὴν κατανάλωσιν η̄ δι' ἔξαγωγῆν, ἐνδεχομένως δὲ καὶ δι' ἀμφότερα. Πρὸς ἔξακριθωσιν τούτου ἀπαιτεῖται μελέτη τοῦ ἔργου ἀπὸ τῆς οἰκονομικῆς λεγομένης ἀπόψεως, σκοπὸς τῆς δοπίας εἶναι η̄ ἔξακριθωσις τοῦ διαθητοῦ τῆς προσδοκιμένης ἀποδοτικότητος αὐτοῦ. Ἡ ἐν προκειμένῳ ἀπάντησις, προϋποθέτουσα ἔρευναν τῆς ἀγορᾶς, δὲν εἶναι δημως εὔκολος, ίδιᾳ διότι ὁ προσδιορισμὸς ἑνὸς εὐλόγου διαθητοῦ ἀποδοτικότητος μιᾶς ἐπιχειρήσεως η̄ ποσοστοῦ κέρδους τῆς ἀντιστοίχου ἐπενδύσεως εἶναι ζήτημα πραγματικόν, ἔξαρτώμενον ἀπὸ τὰς περιστάσεις.

Τὸ δεύτερον ἐρώτημα ἔξετάζει ἐὰν τὸ ἔργον ἐσχεδιάσθῃ καὶ ἐπρογραμμικήσθῃ ἵκανοποιητικῶς. Ἡ ἀπάντησις προϋποθέτει ἔξετασιν τοῦ ἔργου ἀπὸ τεσσάρων ἀλλων ἀπόψεων, ητοι τὴν τεχνικήν, τὴν ἐπιχειρηματικήν, τὴν ὀργανωτικήν καὶ τὴν ἐμποριολογικήν.

Τὸ τρίτον ἐρώτημα ἔξετάζει κατὰ πόσον ὁ ὑπὸ τοῦ αἰτοῦντος τὴν χρηματοδότησιν προτεινόμενος τρόπος χρηματοδοτήσεως τοῦ ἔργου εἶναι ὁ πλέον κατάλληλος, ὡς καὶ, ἐφ' ὅσον τὸ ἔργον τοῦτο εἶναι ἔξι εκείνων τὰ δοπία ἀποκομιζούν ἀπ' εὐθείας ἕσσοδα, ἐὰν αἱ περὶ τούτων προβλέψεις εἶναι ἵκανοποιητικαί. Ἡ ἀπάντησις προϋποθέτει κατὰ περιστασιν μελέτην τοῦ ἔργου ἔξι ἐπόψεως ἐπιχειρηματικῆς η̄ δημιουριομικῆς ρειστότητος.

Ἡ διαρύτης τῶν ἀπαντήσεων εἰς Ἑν ἕκαστον τῶν ἀνωτέρω ἐρώτημάτων ποκίλλει εἰς μεγάλον διαθητόν, ἀγαλόγως τοῦ τύπου τοῦ ἔργου. Ἡ λεπτομερεστέρα ἀνάλυσις τούτων ὑπερβαίνει δημως τὰ δρια τοῦ παρόντος, ἐνδεχομένως δὲ θὰ ἐπιχειρηθῇ εἰς προσεχὲς δημιουρεύμα.