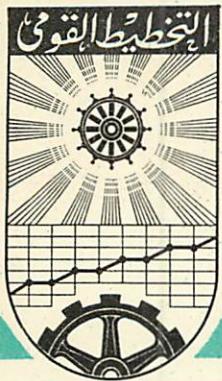


# الجُمُورِيَّةُ الْعَرَبِيَّةُ الْمُتَحَدَّةُ



## مَعْهَدُ التَّخْطِيطِ الْقَوْمِيُّ

مذكرة رقم ٥٢٠  
(معدله)

المتابعة وعلاقتها بالتخطيط

الدكتور أحمد المرشدي

ديسمبر ١٩٦٤

## المتابعة وعلاقتها بالخطيط

موضوع اليوم هو المتابعة وعلاقتها بالخطيط . ولن أدخل في تفصيلات كثيرة اذ ان الموضوع كبير ومتشعب ولكن سوف أتناوله من ناحية المبادئ العامة له .

### الخطيط عملية بنائية أساسها المعرفة :

مهما اختلفت التمارير، التي تعطى للخطيط كسلوب عمل لتحقيق التنمية الاقتصادية والاجتماعية ، ومهما تنوّعت تعریفات الخطة كتجسيد لذلك العمل فان الخطيط في حقيقة أمره ما هو الا عملية "بنائية" لتطوير المجتمع . والعملية "البنائية" هذه أساسها "المعرفة" المعرفة بمعناها الواسع او بمعنى أصح المعرفة بأوسع معانٍها .

ولما توفّرت وتوافرت "المعرفة" كلما زادت فعالية الخطة والخطيط . وكلما نصب منبع المعرفة تاهت فعالية الخطة والخطيط . والعملية البنائية التخطيطية عملية مستمرة لا تتوقف أبداً مادام المجتمع حيا ويأخذ بالخطيط .

### المتابعة عملية مستمرة وليس موسمية :

واذا ما ذكرنا كلمة او اصطلاح المتابعة ، فان الازهان تتجه مباشرة الى تقارير المتابعة الربع سنوية والسنوية والتي تقوم الوزارات برفعها الى المستويات الاعلى . ولكن المفهوم الحقيق للمتابعة يختلف اختلافاً بينا عن ذلك ، اذ أن قصر المتابعة على مثل تلك التقارير يفهم منه أن المتابعة ما هي الا عملية موسمية ربع سنوية او سنوية او متابعة مبدئية وأخرى نهائية بينما المتابعة في حقيقة الأمر عملية مستمرة ومتواصلة .

### هيكل المجتمع :

وهيكل المجتمع - أي مجتمع - يمكن من الناحية التجريدية أن نقسمه الى نوعين رئيسيين من الوحدات والتي تكون ذلك الهيكل . وهذه هي الوحدات الانتاجية والوحدات الاستهلاكية .

### الوحدات الانتاجية وتصنيفها :

والوحدات الانتاجية تتتوفر فيها طاقات انتاجية معينة ، وكما يستدل عليها من اسمها يتم وتحقق كل انتاج المجتمع من سلع وخدمات فيها . فالزراعة كوحدة انتاجية تنتج محاصيل زراعية حقلية ، ومحاصيل بستانية ، ومحاصيل حيوانية وسمكية ٠٠٠٠ الخ

والصناعة كوحدة انتاجية ينتج فيها منسوجات قطنية أو منتجات حديد وصلب أو أسلحة ومواد بناء أو أغذية معلبة أو أي منتج سمعي آخر .

وكذلك المستشفى والمدرسة والمتجر والاتوبيس كل منها يمثل وحدة انتاجية لا تنتاج الخدمات الصحية والتعليمية والتوزيعية وخدمات النقل .

وبذلك فإن أي وحدة انتاجية إنما تقوم بانتاج سمعي أو خدمي مميز وخاص بها .

### الوحدات الانتاجية تضمها أنشطة اقتصادية واجتماعية :

وبالتالي فإنه يمكن تجميع أو تصنيف تلك الوحدات الانتاجية في مجموعات متجانسة يطلق عليها اسم نشاط اقتصادي أو اجتماعي تميز بها تلك الوحدات الانتاجية .

فكل الوحدات الانتاجية التي تقوم بانتاج الغزل والمنسوجات يمكن أن تصنف تحت نشاط الغزل والنسيج . وكل الوحدات الانتاجية التي تقوم بانتاج الاغذية المعلبة يمكن أن تصنف تحت اسم نشاط الاغذية المحفوظة أو نشاط الصناعات الغذائية ومن ناحية أخرى فإن المستشفيات يمكن تصنيفها أيضاً تبعاً للخدمات الصحية التي تؤديها . وكذلك المدارس يمكن تصنيفها تبعاً للمستويات التعليمية التي تخدمها .

### الأنشطة تضمها قطاعات اقتصادية واجتماعية :

وهذه الأنشطة الاقتصادية والاجتماعية يضمها تصنيف أعلى على مستوى القطاع . فالوحدات الزراعية بأنشطتها الاقتصادية يضمها جميعاً ما نسميه قطاع الزراعة . والوحدات الانتاجية الصناعية بأنشطتها الاقتصادية المتعددة يطلق عليها جميعاً قطاع الصناعات التحويلية تميزة لها عن نشاط أو قطاع التعدين مثلاً .

والوحدات الانتاجية هذه بالإضافة إلى تصنيفها قطاعياً ونشاطياً يمكن أيضاً أن تصنف  
بعاً لكيانها القانوني وملكيتها وتبعيتها وكذا بعما لتوزيعها الجغرافي ٠٠٠٠ النـ ٠

### الوحدات الاستهلاكية :

والوحدات الاستهلاكية يتم وتحقق فيها استهلاك السلع والخدمات التي تتوجه  
الوحدات الانتاجية القائمة أو التي تستورد مباشرة من الخارج لصالح المستهلكين ٠

### تصنيف الوحدات الاستهلاكية :

وكما تصنف الوحدات الانتاجية فإنه يمكن أيضاً تصنيف الوحدات الاستهلاكية وإن  
كانت أسماء ومبادئ التصنيف إنما تُتبع من طبيعة الوحدات الاستهلاكية فهي تصنف بعـاً  
للمقدار الدخل أو الدخول التي تحصل عليها تلك الوحدات ٠ وكذلك قد تصنف بعـاً للمهنة  
التي يشتغل بها رب الأسرة ٠ وكذلك قد تصنف بعـاً لعدد أفراد الوحدة الاستهلاكية ٠  
أو بعـاً لمستوى الثقافة أو التعليم الذي حصل عليه رب الأسرة أو التوزيع الجغرافي للوحدات  
الاستهلاكية ٠٠٠٠ أو بعـاً لأى تصنيف آخر ٠

وكما تضم الوحدات الانتاجية تنظيمات فإن الوحدات الاستهلاكية تضمها تنظيمات  
اجتماعية وسياسية أيضاً ٠

### التخطيط والمتابعة على كل تلك المستويات :

والتخطيط واعداد الخطة وتنفيذها ومتابعة ذلك التنفيذ كمجموعة من العمليـات  
المتكاملة والمترابطة والمستمرة إنما تم على جميع تلك المستويات المذكورة ٠

### التخطيط والمتابعة في مجتمع لا يأخذ بالتخطيط القومي الشامل :

ولا يجب الظن بأن التخطيط والمتابعة تقتصر على تلك المجتمعات التي تأخذ  
بالتخطيط القومي الشامل ٠ بل أن التخطيط والمتابعة يمكن أن يتواجد في تلك المجتمعات  
التي لا تأخذ بالتخطيط القومي الشامل وعلى مستوى الوحدة الانتاجية أو على مستوى الوحدة  
الاستهلاكية الواحدة ٠

فالوحدة الانتاجية الواحدة قد تخطط أعمالها وانتاجها وتصرفاتها بـ لخطة جزئية تضمنها لنفسها . وكذلك الوحدة الاستهلاكية قد تخطط تصرفاتها بـ لخطة جزئية تضمنها لنفسها . وفي كلا الحالتين تقوم كل من الوحدة الانتاجية والوحدة الاستهلاكية بـ متابعة نشاطها وتصرفاتها للتعرف كلا منها على مدى انحراف ما تم بها استهدفته .

### المتابعة في صورها المتعددة :

وعندما نفكر في المتابعة فـ ان الذهان قد تتجه اليـها كعملية متابعة قوية ... ولكن المتابعة تم في صور وعلى مستويات متعددة .

فالمدرس في الفصل وفي أثناء القاء للدرس اـنـا يـتـابـع تلاميذهـ فـيـنـيه هـذـا او ذـاك لـلـلـائـقـات الى الدـرـس ، وكذلك يـتـابـع تلاميذهـ للتـعـرـف على مـدـى اـسـتـيعـابـهم لـاـلقـاهـ عـلـيـهـم باـشـارـةـ الاـسـتـئـلةـ وـالـحـكـمـ منـ الـاجـابـاتـ الـتـيـ يـحـصـلـ عـلـيـهـاـ عـلـىـ مـدـىـ التـفـهـمـ وـالـاسـتـيعـابـ الصـحـيحـ ، وـبـنـاءـاـ عـلـىـ ذـلـكـ يـقـومـ المـدـرـسـ اـمـاـ بـاعـادـةـ شـرـحـ الدـرـسـ كـلـهـ اوـذـلـكـ الجـزـءـ الـذـيـ غـمـضـ فـيـهـ ، وـالـوـاجـبـاتـ الـمـنـزـلـيـةـ وـالـامـتـحـانـاتـ الـدـوـرـيـةـ وـالـشـهـادـاتـ الشـهـرـيـةـ كـلـهاـ اـجـراـءـاتـ رـقـابـةـ وـمـتـابـعـةـ فـيـ المـدـرـسـةـ الـتـيـ هـىـ وـحـدـةـ اـنـتـاجـيـةـ تـعـلـيمـيـةـ . وـيـتمـ كـلـ ذـلـكـ فـيـ الـآـفـ المـدـارـسـ وـالـفـصـولـ . وكلـ ماـ يـتـمـ يـعـكـسـ جـمـيعـ الـجـادـيـهـ الـتـيـ تـضـمـنـهـ عـلـيـهـ المـتـابـعـةـ .

وفي المستشفى تقوم المرضية بـ قـيـاسـ دـرـجـةـ الـحـرـارـةـ لـلـمـرـيـضـ فـيـ أـوقـاتـ مـحدـدةـ وـتـسـجـلـهاـ . كما وـيدـرسـ الطـبـيـبـ حـالـةـ المـرـيـضـ فـيـ أـوقـاتـ مـحدـدةـ للتـعـرـفـ عـلـىـ سـيرـ المـرـضـ لـاعـتـاءـ العـلـاجـ الـلـازـمـ لـلـمـرـيـضـ بـعـاـلـيـةـ الـتـيـ يـقـومـ بـهـاـ مـعـ المـرـضـةـ بـهـدـفـ اـشـفـاءـ المـرـيـضـ .

وفي أي مصنع يقف العامل فيه أمام الآلة فإنه يقوم بـ مـتـابـعـتها طـوـالـ الـوقـتـ الـذـيـ يـعـملـ فـيـهـ ، ضـمـانـاـ لـاستـهـارـ تـدـقـقـ الـعـلـمـ بـأـنـظـامـ . فـإـذـاـ مـاـ حـدـثـ أـىـ خـلـلـ اوـ طـارـيـ يـقـومـ العـاـلـمـ بـتـصـحـيـحـهـ عـلـىـ الـفـورـ . وـإـذـاـ مـاـ اـسـتـعـصـىـ عـلـيـهـ هـذـاـ خـلـلـ فـانـهـ يـسـأـلـ أـحـدـ الـمـخـتـصـينـ بـتـصـحـيـحـ هـذـاـ خـلـلـ .

وكـذـلـكـ رـئـيـسـ الـعـاـلـمـ يـرـاقـبـ وـيـتـابـعـ ماـ يـقـومـ بـهـ الـعـاـلـمـيـنـ الـذـيـنـ تـحـتـ اـشـرـافـهـ .

وكـذـلـكـ مدـيـرـ الـاـنـتـاجـ يـرـاقـبـ وـيـتـابـعـ كـلـ ماـ يـتـمـ فـيـ الـوـحدـةـ الـاـنـتـاجـيـةـ الـتـيـ تـحـتـ اـدـارـتـهـ .

— وهذه كلها صور للستابعة تم وتدفق بطريقة متحركة وذريعة .

ورب ورثة الأسرة - في الوحدة الاستهلاكية - يتبعان كل ما يتم في تلك الوحدة الاستهلاكية من تصرفات اقتصادية وسلوك اجتماعية . يتبعان كيفية الموازنة بين الدخل والإنفاق والادخار يوميا وأسبوعيا وشهريا وفيما يطرأ عليها فجائيا ، كذلك يتبعان سلوك الأولاد وتصرفاتهم لغرس العادات والتقييم الاجتماعية الطيبة فيهن وتشويم اعوجاجهم اذا ما استلزم الأمر يتبعان تحضير اولادهما انفسهم . يتبعان كل التصرفات والسلوك في الوحدة الاستهلاكية .

— وذلك فاننا نجد أن عمليات المتابعة إنما هي مجموعة عمليات قائمة ومستمرة دواماً في كل مكونات هيكل المجتمع ، نود بها نحن جميعاً « كل فيما ي يعمل أو يعيش فيه » وعلى المستوى التنفيذي أو الاشراف الذي توضع عليه .

## **المتابعة وعناصر الموضوعية والشخصية :**

والمتابعة على مستوى الوحدة الانتاجية او الاستهلاكية تشمل على عنصري الموضوعية والشخصية عنصر الموضوعية بمعنى أن القائم على الوحدة الانتاجية يتتابع ما تم في تلك الوحدة من نشاط وعلاقات اقتصادية في نواحي الانتاج والاستثمار والتوزيع وتكلفة ذلك الانتاج او التوزيع وعلاقة الاجور بقيمة الانتاج ومستويات الانتاج ومستويات الطاقة الانتاجية . . . الخ . والشخصية بمعنى أن القائم على الوحدة الانتاجية يتتابع العلاقات والتصرفات - على المستوى الفردي والشخصي - التي تسود فيه والتي ينشرها العاملين به . والمتابعة الشخصية على مستوى الوحدة الانتاجية لها اهميتها القصوى اذ أن العلاقات والتصرفات بين العاملين تؤثر تأثيراً مباشراً على كمية ونوعية النشاط الاقتصادي او الاجتماعي والذى تقم به الوحدة الانتاجية .

المتابعة على مستوى الوحدة الانتاجية هي حجر الاساس :

وذلك في كل وحدة إنتاجية تتواجد وتتسلسل عمليات المتابعة والرقابة الداخلية المستمرة ويتوافر بيانات المتابعة الداخلية دواماً ووضعها بتفاصيلها وعلاقتها تحت نظر القائم على أمور الوحدة الإنتاجية تتضمن له وجلاء كيفية سير الأمور فيها » ويعرف منها مدى

انحراف أو تطابق ماتم في الوحدة الانتاجية مع ما استهدف تحقيقه منها لتصحيح الانحراف ومعالجته اذا كان هناك انحراف أو الاستزادة من أسباب القوة في الوحدة الانتاجية بما يحقق وزراة ما كان مطلوبا تحقيقه .

وفيما يلي عمليات المتابعة والرقابة الداخلية المستمرة ببياناتها وتفاصيلها فان القائم على أمر الوحدة الانتاجية يأخذ قراراته في مواجهات المجهول . وتفقد الوحدة الانتاجية بالتألي عنصرا هاما من عناصر تمسكها زاينى إلى تخبطها وانحلالها وتفتكهما . هذه هي المتابعة على مستوى الوحدة الانتاجية الواحدة .

والمتابعة بهذه الصورة وعلى مستوى الوحدة الانتاجية هي حجر الاساس في أن تتمكن الوحدة الانتاجية من أن تضع برامجها المستقبلة على أساس متين من التعرف والمعرفة الحقيقة بامكانياتها وامكانيات تحقيقها .

#### مستويات المتابعة :

والوحدات الانتاجية التي تتبع نشاط اقتصادى أو اجتماعى معين واحد توجه وتشرف على أعمالها مؤسسة عامة نوعية سواء كانت هذه الوحدات الانتاجية يمتلكها القطاع العام ملكية كاملة أو مشتركة أو يمتلكها القطاع الخاص . والمؤسسة النوعية تخطط وتتابع على مستوى النشاط الاقتصادي .

ومتابعة المؤسسة النوعية لاعمال وفعاليات الوحدات الانتاجية تشمل على عنصري المتابعة الموضوعي والشخصي - وان كان على مستوى أقل تفصيلا من الوحدة الانتاجية - بالنسبة للوحدات التي يمتلكها القطاع العام كاملا أو جزئيا وموضوعيا فقط بالنسبة للوحدات الانتاجية التي يمتلكها القطاع الخاص .

وتترفع مستويات التخطيط والمتابعة الى مستوى الوزارة التي تخطط وتتابع على مستوى القطاع كل .

ثم ترتفع مرة أخرى مستويات التخطيط والمتابعة الى مستوى السلطات العليا ليصبح تخطيطا ومتابعة قوية .

ووضح البيانات والتفاصيل والعلاقات الخاصة بالمتابعة على مستوى الوحدة الانتاجية يسم بايضاح البيانات والتفاصيل والعلاقات التفصيلية والاجمالية الخاصة بالنشاط الاقتصادي ، وبالتالي بالقطاع الاقتصادي او الاجتماعي ثم قوميا . وان كانت بيانات وعلاقة تفصيلات المتابعة على المستوى القومي قد تختفي منها تفاصيل الوحدات الانتاجية وتذوب شخصيتها بها في الناحية القومية لها . اي أنها كلما ابتعدنا عن خطة المتابعة من مركز الوحدة الانتاجية الى المستويات الاعلى قلت التفصيلات ووضحت الاجماليات والعلاقات .

### ما الذي تتابعة :

لا توجد وحدة انتاجية يذهب العاملون فيها اليها دون ما معرفة بما سوف يقومون به من أعمال وانجازات محددة في ذلك اليوم او في اي يوم يذهبون للعمل في تلك الوحدة . كذلك لا توجد وحدة انتاجية يذهب المشرفون عليها اليها دون ما معرفة بما يتلزم تحقيقه في تلك الوحدة الانتاجية في فترات زمنية متعاقبة تمليها عليهم خطة العمل في تلك الوحدة الانتاجية والعقود والالتزامات التي يجب ان تعمل على الوفاء بها في أوقاتها المتفق عليها .

وفي مجتمع يأخذ بالخطيط القومي الشامل ، ويسير أمره تبعا لخطة موضوعة تتناول أمور الانتاج ، الاستهلاك ، الادخار والاستثمار ، والاستيراد والتصدير ، العمالة – وكل مقومات المجتمع فانه يتحدد في تلك الخطة :

- ١ - أهداف الانتاج لكل وحدة انتاجية في المجتمع .
- ب - تدفق ذلك الانتاج من الوحدة الانتاجية المعينة الى وحدات انتاجية أخرى يتم الانتاج فيها ويتحقق بضمان ذلك التدفق الانتاجي .
- ح - او يتتدفق ذلك الانتاج من الوحدة الانتاجية المعينة الى الاسواق للاستهلاك تحقيقا لما أشارت به وحدته الخطة لحدود الاستهلاك .
- د - كذلك يتتدفق ذلك الانتاج عن الوحدة الانتاجية لبناء وحدات انتاجية أخرى لتنفيذ وتحقيق الاستثمار .
- ه - او يتتدفق ذلك الانتاج من الوحدة الانتاجية المعينة الى الاسواق الخارجية للتصدير للحصول على العملات الاجنبية الازمة لاستيراد احتياجات المجتمع من سلع لازمة لتشغيل أو للاستثمار أو للاستهلاك .

وكل ذلك يتم بعمالة :

- أ - توقيتات زمنية محددة
- ب - كميات وأسعار معينة
- ج - مواصفات ونوعية معينة
- د - مستلزمات انتاج مخصصة
- هـ - قوة عمل للتشغيل وأجور مرتبطة بالانتاج
- و - حياة انتاجية لالات والمعدات مرسومة
- ز - مسارات تمويلية مرويطة
- ح - تحقيق فائض أو خسارة محددة

وذلك فان ما تتبعه على مستوى الوحدة الانتاجية الواحدة هو ما استهدفته وحددتته الخطة القومية الشاملة والتي تشمل على الخطة التفصيلية الخاصة بتلك الوحدة الانتاجية في كل تلك المجالات التي سيق الاشارة اليها .

وما تتبعه على مستوى الوحدة الانتاجية ، تتبعه على مستوى النشاط الاقتصادي والاجتماعي أو على مستوى المؤسسة ، ومتبعه على مستوى القطاع الاقتصادي والاجتماعي أو على مستوى الوزارة ، ومتبعه أيضاً على المستوى القومي .

ومن الناحية الأخرى تتبع الوحدات الاستهلاكية أيضاً في :

- أ - كيفية توزيع الدخول والتي حصلت عليها مقابل العمل أو التملك .
- ب - كيفية توجيه تلك الدخول واستخدامها استهلاكياً وقيماً .
- ج - الادخار الذي يتحقق في الوحدات الاستهلاكية ومسارات ذلك الادخار .
- د - اعداد الوحدات الاستهلاكية وتزايدها .

من الذي تتبعه ؟

تنقل مستويات المتابعة من الوحدات الانتاجية والاستهلاكية وتدرج الى المستوى القومي للتعرف على مدى ما حققه المجتمع من أهدافها ومكونات الخطة .

ولكن هل نتابع قوميا كل وحدة انتاجية وكل وحدة استهلاكية ؟  
والاجابة على ذلك تتوقف على عوامل كثيرة مجتمعة اهمها :-

١ - عدد الوحدات

## بـ - حجم الوحدات

## ٤- مدى مساهمة الوحدة الواحدة في انتاج النشاط

#### د - استراتيجية المعدات

والتعرف على تلك العوامل تحدد كيفية المتابعة . وهل تتبع على مستوى الوحدة الانتاجية الواحدة أو تتبع على مستوى النشاط والقطاع - وهي أيضا متابعة على مستوى الوحدة الانتاجية ولكن بطريق العينة - وذلك تتنقى عملية المتابعة عن طريق الحصر الشامل .

## سجلات المتابعة :

وسواءً تمت المتابعة عن طريق الحصر الشامل أو عن طريق العينة فان هذا يستدعي ان تسجل العينات والتفاصيل المطلوبة للمتابعة بطريقة معينة تسمح وتساعد على اظهار تلك الحقائق وكذلك تجميدها مهما اختلف النشاط الاقتصادي والاجتماعي الذي تتبعه الوحدة الانتاجية التي تتبع .

وبالتالي فإنه يجب توافر سجلات واسئمارات للمتابعة بكل نشاط اقتصادى واجتماعى وكل وحدة انتاجية فيه ، واسئمارات وسجلات المتابعة على مستوى النشاط وان تكون قد تختلف فى تفصيلاتها باختلاف الانشطة الا أن تلك الاسئمارات والسجلات مهما اختلفت يجب أن تحتوى على نقاط ارتكازية مشتركة يتم بعقتضها تجميع البيانات والتحقق على مستوى القطاعات المختلفة وعلى المستوى القومى .

## المتابعة وعلاقتها بالخطاب :

سبق أن قلنا أن التخطيط في حقيقة أمره هي عملية "بنائية" لتطوير المجتمع وأن العملية البناءة هذه أساسها "المعرفة" وكلما توفرت وتوافرت المعرفة كلما زادت فعالية الخطة والتخطيط.

فإذا ما افترضنا أنه لم تتوفر أو توافر كل أسباب المعرفة عند إعداد الخطة فإن عملية المتابعة يمكن أن توفر للمخططين على اختلاف مستوياتهم - من مستوى الوحدة الانتاجية إلى

المستوى القومى - بيانات ومعلومات وعلاقات فنية واقتصادية لم تكن متابعة قبلها بما يهدى إلى تصحيح وتعديل وتحسين الخطة سنة بعد أخرى .

وهنا يجب أن نقف لحظة ونسأل أنفسنا عن العلاقة بين المتابعة والتخطيط أى اعداد الخطة - وكذا عن تحسين التخطيط .

ومرة ثانية نجد أن الإجابة على ذلك السؤال تتبع في الوحدة الانتاجية نفسها .  
وتقى من مدى شمول البيانات والمعلومات بالعلاقة التفصيلية الحقيقة - لا المقدرة - التي توضحها وتظهرها متابعة الوحدة الانتاجية .

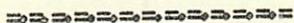
فالمتابعة على مستوى الوحدة الانتاجية يمكن النظر إليها على أنها عملية تستجيب لكل أعمال ونشاط الوحدة الانتاجية . . . تتلوها عمليات تحليلية لما سجل يمكن بمقتضاه استخدام معدلات ومعاملات خاصة بالوحدة الانتاجية الواحدة . وبمقارنة هذه المعاملات الخاصة بالوحدات الانتاجية المتعددة مما يمكن التعرف على تلك الوحدات التي تظهر كفاءة انتاجية مرتفعة والآخر المنخفضة أيهما ينتفع بتكلفة أقل وأيهما ينتفع بتكلفة مرتفعة - أى من تلك الوحدات الانتاجية ذات الطاقات الانتاجية العالية والتي لا تعمل أولاً تنتفع بكامل طاقتها . . .  
ما هي الوحدات الانتاجية التي تظهر خللاً مستمراً في إدارة شئونها ولماذا ؟ وما هي الوحدات الانتاجية التي تظهر كفاءة عالية في إدارة شئونها وكيف ؟ هل هناك تكامل انتاجي بين الوحدات الانتاجية أو أن هذا التكامل مفقود . . . كيف يوزع الانتاج . . . هل منتجاتها التي نصدرها تتدفق بيسر وسهولة إلى الخارج أم أن هناك عقبات في سبيل تصديرها ترجع إلى عدم جود المنتجات أو إلى زمنية التصدير . . . الخ .

وكذلك المتابعة على مستوى الوحدة الاستهلاكية - ولتكن بطريق العينة مثلاً - توضح كيف تستجيب الوحدات الاستهلاكية للإنتاج المحلي . . . من هم ذوي فئات الدخول المختلفة التي تستحوذ على الأنواع المختلفة من الإنتاج المحلي ونصيب كل ذوي فئة دخل من السلع والخدمات . . . الخ .

فإذا ما أتاحت عمليات المتابعة المعرفة الكافية في تلك المجالات أمكن لواضع السياسة وأخذى القرارات للمخططين أن يوجهوا الاستثمارات إلى تلك المجالات التي تحقق

تكامل انتاجي ومنعها عن الانشطة التي تتواقر فيها طاقة انتاجية فائضة لا يقابلها مستوى تشغيل انتاجي مرتفع . . . وكذلك في حالة الرغبة في زيادة الانتاج في نشاط معين فان القرار الذي سوف يتخذ سوف يأخذ في اعتباره التنظيم وفنية الانتاج المتواجد في الوحدات الانتاجية ذات الكفاءة الانتاجية المرتفعة وكيف تطور الوحدات الانتاجية ذات الكفاءة المنخفضة لترفع مستويات كفائتها . . . ان الخ وكذلك القرارات الخاصة بالتصدير وزمنيته تستمد حكمتها من متابعة عمليات التصدير أولاً بأول . . . ان الخ ، مئات القرارات التي تتبلور في نهايتها أمرها في صورة خطء عام للتنمية . .

فإذا كانت الخطأ والتخطيط تستمد فعاليتها من اتخاذ قرارات حكيمه . . فان هذه القرارات تستمد حكمتها من المعرفه . . وهذه المعرفه توفرها بيانات متابعة شامله وفصيليه و حقيقيه . .



\* \* \*

البناء .

