



TOGETHER
for a sustainable future

OCCASION

This publication has been made available to the public on the occasion of the 50th anniversary of the United Nations Industrial Development Organisation.



TOGETHER
for a sustainable future

DISCLAIMER

This document has been produced without formal United Nations editing. The designations employed and the presentation of the material in this document do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Industrial Development Organization (UNIDO) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries, or its economic system or degree of development. Designations such as "developed", "industrialized" and "developing" are intended for statistical convenience and do not necessarily express a judgment about the stage reached by a particular country or area in the development process. Mention of firm names or commercial products does not constitute an endorsement by UNIDO.

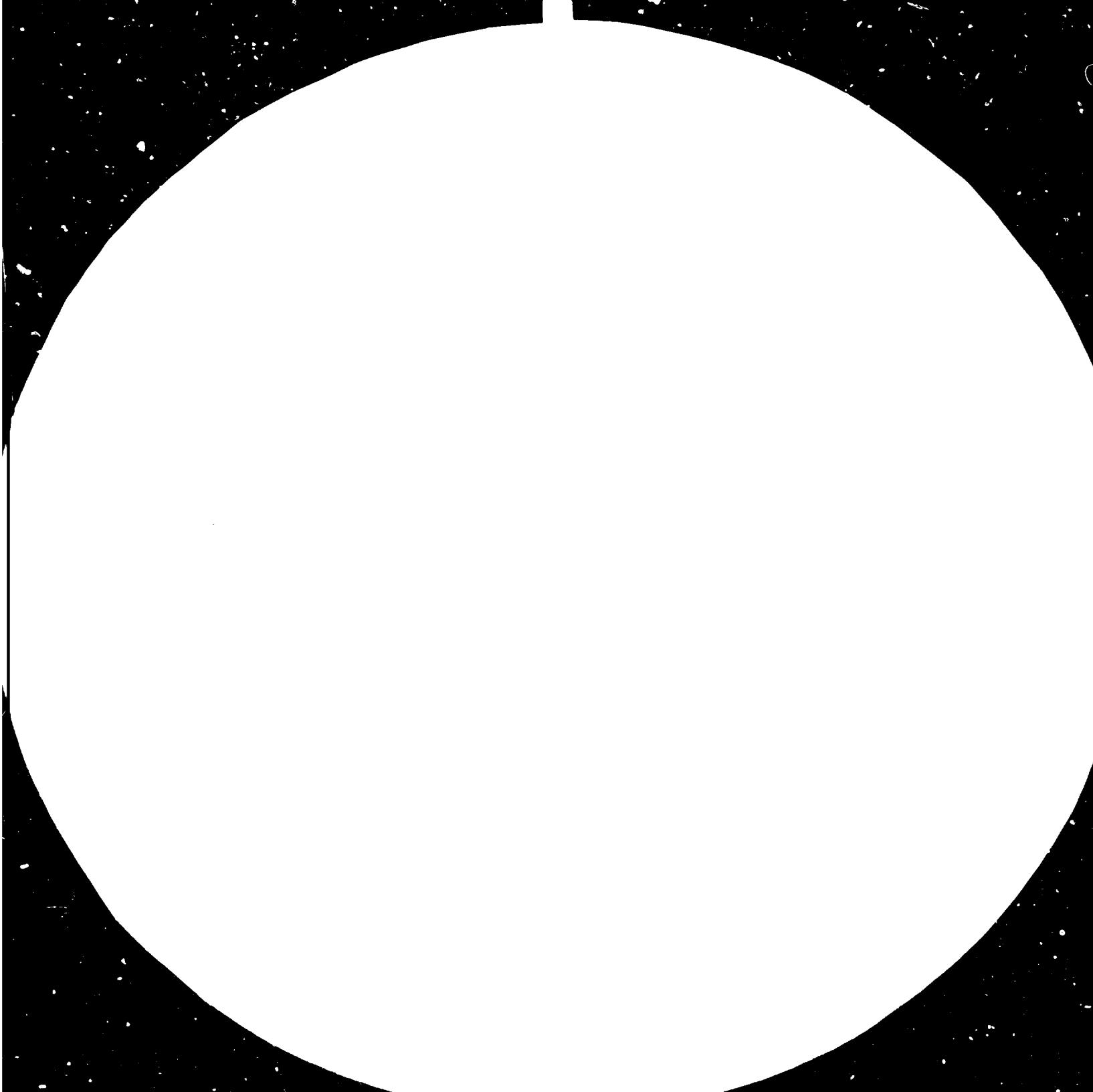
FAIR USE POLICY

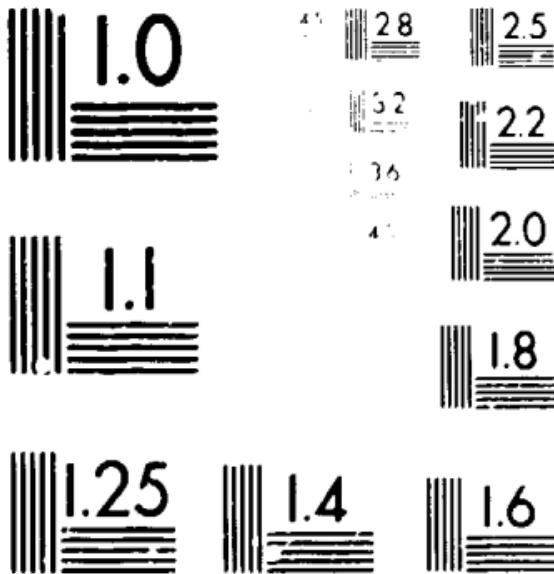
Any part of this publication may be quoted and referenced for educational and research purposes without additional permission from UNIDO. However, those who make use of quoting and referencing this publication are requested to follow the Fair Use Policy of giving due credit to UNIDO.

CONTACT

Please contact publications@unido.org for further information concerning UNIDO publications.

For more information about UNIDO, please visit us at www.unido.org





MICROCOPY RESOLUTION TEST CHART
NATIONAL BUREAU OF STANDARDS
STANDARD REFERENCE MATERIAL 1010A
(ANSI and ISO TEST CHART NO. 2)

منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية
فيينا

برنامج خاص بعد التنمية الصناعية لأفريقيا

مبادئ توجيهية لاتخاذ الاجراءات ذات الاولوية على
على المعيدين الوطني ودون الاقليمي
خلال المرحلة التحضيرية

(١٩٨٤ - ١٩٨٢)

اشتركت في إعدادها اللجنة الاقتصادية لافريقيا
ومنظمة الوحدة الافريقية
ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية



الأمم المتحدة
نيويورك، ١٩٨٣

لا تنطوي التسميات المستخدمة في هذا المنشور ولا طريقة عرض المادة التي يتضمنها على الاعراب عن أي رأي كان من جانب الأمانة العامة للأمم المتحدة بشأن المركز القانوني لأي بلد أو إقليم أو مدينة أو منطقة أو للسلطات القائمة فيها أو بشأن تعين حدودها أو تخومها .

يسمح بالاقتباس الحر من مادة هذا المنشور أو إعادة طباعتها بشرط ذكر المصدر وارسال نسخة من المنشور الذي يتضمن الجزء المقتبس أو المادة المعاد طباعتها .

ID/310

المحتويات

المفعمة

الفصل		مقدمة
الأول	٤ - الأنشطة التحضيرية على المعيدين الوطني ودون الأقليمي ..	
ألف	٤ - مفهوم الصناعات الأساسية ..	
باء	٥ - تحديد المشاريع الأساسية ..	
جيم	٧ - تنمية القدرات الدنيا الازمة لتنفيذ المشاريع والبرامج الصناعية وبخاصة فيما يتعلق بالصناعات الأساسية ..	
الثاني	١٠ - الترتيبات المؤسسة خلال المرحلة التحضيرية ..	
الف	١٠ - تعيين مركز التنسيق التنفيذي ..	
باء	١٠ - اختيار خبير محلي وتعيين خبراً استشاريين دوليين .	
جيم	١١ - تنظيم لجان التنسيق الوطنية ..	
دال	١٢ - اشراك الخبراء الوطنيين ..	
هاء	١٢ - اعادة صياغة الخطط والسياسات الوطنية للتنمية الصناعية	
واو	١٣ - التعريف بعقد التنمية الصناعية لافريقيا ..	
زاي	١٣ - تنظيم الحلقات التدريبية الوطنية ..	
حاء	١٤ - تدعيم اللجان دون الأقليمية ..	
طاء	١٤ - اشراك الخبراء الدوليين الحكوميين ..	
ياء	١٥ - الدعامة للعقد على المستوى دون الأقليمي ..	
الثالث	١٥ - الملخص ..	
الف	١٥ - على المعيد الوطني ..	
باء	١٦ - على المستوى دون الأقليمي ..	

المرافق

الأول	- معايير اختيار المشروعات الصناعية الأساسية على المعيد الوطني ..
الثاني	- معايير اختيار المشروعات الصناعية الأساسية المتعددة الجنسيه ودون الأقليمية ..

تغدير

الغرض من هذه المبادئ التوجيهية هو تزويد أولئك المسؤولين عن التخطيط الاقتصادي والصناعي على الصعيدين الوطني ودون الأقليمي باشارة واضحة ومقتضبة الى الخطوات الواجب اتخاذها خلال المرحلة التحضيرية من البرنامج الخاص بعقد التنمية الصناعية لافريقيا . ولما كانت هذه المبادئ التوجيهية ينظر اليها كأداة لتسهيل اعداد خطط وبرامج جيدة الصياغة للتنمية الصناعية ، وكذلك لتقدير الترتيبات المؤسسة اللازمة ، فلابد من ان يقتصر استخدامها ببرنامج خاص بعقد التنمية الصناعية لافريقيا ; وهو إطار لصياغة وتنفيذ برامج على المستويات الوطنية ودون الأقليمية ، والإقليمية ، والدولية (ID/287) ، وقد اشتركت في اعداد كل من المنشورين اللجنة الاقتصادية لافريقيا ومنظمة الوحدة الأفريقية ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية .

وقد اعتمد المؤتمر السادس لوزراء الصناعة الأفريقيين النهج المتعدد القطاعات والمتمدد للتخطيط الصناعي ، الموضع في المبادئ التوجيهية وفي الوثيقة ID/287 ، وأقر هذا النهج في اجتماع الوزراء في اللجنة الاقتصادية لافريقيا وفي منظمة الوحدة الأفريقية . وهو يختلف من أوجه عديدة عما كان يمارس في السابق ، ويدعو الى الرفع القاطع للتخطيط المعزول المجزأ الذي كان يجري في الماضي ، والى التحول الواضح عن الانشغال الزائد بمشاكل القطع الأجنبي التي تحدث خارج المنطقة . كما أن النهج الجديد مبني على خطوة حاسمة باتجاه التنمية المتكاملة للموارد البشرية والآليات والقدرات التكنولوجية اللازمة لتقدير واستخدام الثروات الطبيعية والمواد الأولية التي تتسم بها المنطقة ، وتوسيع الأسواق المحلية ، وتوسيع نطاق جوانب التكامل . وتعزيز العلاقات بين الصناعة وقطاعات الاقتصاد الأخرى وفقاً للخطوط المقترنة في خطة عمل لاغوس لتنفيذ استراتيجية منروفيتا للتنمية الاقتصادية لافريقيا (A/S-11/14 ، المرفق الأول) .

وكل بلت مطالب بالحاج ، بعد ان يقوم بدراسة الجوانب المالية والتكنولوجية وجوانب الأيدي العاملة والأسواق وغير ذلك من الجوانب الاقتصادية والاجتماعية ، بان يعتمد استراتيجية وطنية تقوم على مجموعة من الصناعات الأساسية التي يتم اختيارها بعناية بما يتناسب مع موارده ومواده الأولية (لا سيما الطاقة) ، على أن تستكمل هذه الاستراتيجية بمشاريع استراتيجية داعمة ، الى جانب تقوية التعاون دون الأقليمي في تنمية صناعات أخرى . وبما أن البرنامج الخاص بالعقد لا يمكنه ، بمفرده ان يكون شاملًا بما لا يمكّنه اجراءات على الصعيد الوطني ، فان المقترنات الواردة في هذه المبادئ التوجيهية إنما ترمي الى مساعدة الحكومات في تخطيط برامجها الخاصة بالعقد كي تنفذ على الصعيد الوطني والصعيد المتعدد البلدان . وإذا ما تم التخطيط بعناية لاستراتيجية الاعتماد الجماعي على الذات والتنمية القائمة على الاكتفاء الذاتي ، فلابد أن تؤدي الى تعزيز نظام الانتاج في المنطقة بمورة متبادلة وبما يتمشى مع أهداف البرنامج الخاص بالعقد الصناعي لافريقيا ، وخطوة عمل لاغوس ووثيقة لاغوس الخاتمية (A/S-11/14 ، المرفق الثاني) . والقصد من هذه المبادئ التوجيهية هو تسهيل عملية التخطيط الاستراتيجي هذه .

مقدمة

ان الهدف الأساسي لخطة عمل لاغوس بشأن تنفيذ استراتيجية مشروعيا الخامسة بالتنمية الاقتصادية في إفريقيا (A/S-11/14 ، المرفق الأول) ، والتي اعتمدها رؤساء دول وحكومات منظمة الوحدة الأفريقية ، هو تعزيز التنمية الاقتصادية والاجتماعية المتكاملة القائمة على الاعتماد على الذات والاكتفاء الذاتي ، على الصعيدين الوطني والمتحدد البلدان ، من أجل تلبية الاحتياجات الأساسية لشعوب إفريقيا . وتؤكد الخطة كذلك على التعاون الاقتصادي ، على الصعيدين دون الإقليمي والإقليمي ، كسبيل لتحقيق هذا الهدف الشامل . ويمكن تحقيق الاعتماد على الذات والاكتفاء الذاتي عندما يقوم الطلب الداخلي بتنشيط النمو الاقتصادي ، وتستخدم الموارد المحلية - المادية منها والبشرية - لتلبية الاحتياجات الأساسية . ولابد للبلدان الأفريقية ، كي تحقق اكتفاءها الذاتي ، من أن تبني وتعزز قدراتها (من مهارات ودراسة وخبرة وغيرها) لإنجاز مختلف مراحل مشروع ما ، أي تصوره وتحديده واعداده وتقديره وتنفيذها ، وتشغيل وتنمية مرافق الانتاج .

وقد تطور الفرع الصناعي من خطة عمل لاغوس عن مناقشات ومقررات مؤتمر وزراء الصناعة الأفريقيين ، الرابع والخامس ، اللذين عقدا تحت رعاية اللجنة الاقتصادية لافريقيا ومنظمة الوحدة الأفريقية ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية . ويرمي هذا الفرع إلى تنمية الصناعات الفضورية للتنمية الاقتصادية ، وبخاصة الانتاج الزراعي ، والتخزين والتجهيز ، والنقل والاتصالات ، واستخراج المعادن وتجهيزها ، كما يرمي إلى تشجيع تنمية واستخدام موارد الطاقة المحلية . ولذا فهو يشدد على تنمية بعض الصناعات الأساسية - المعدنية ، والكيميائية ، والهندسية الخ . - التي يمكنها توفير ارتباطات فعلية بقطاعات الاقتصاد الأخرى (A/S-11/14 ، المرفق الأول ، الفقرة ٦٧) .

وقد أكد المؤتمر الرابع لوزراء الصناعة الأفريقيين ، عند مناقشه للتصنيع في إفريقيا ، على ضرورة بحث السياسات والاستراتيجيات القائمة بغية إعادة تشكيلها لتسريع عملية التصنيع في إفريقيا . وطلب المؤتمر ، في النتيجة الأولى التي توصل إلى اتفاق بشأنها ، إلى اللجنة الاقتصادية لافريقيا ومنظمة الوحدة الأفريقية واليونيدو عقد ندوة إقليمية بشأن السياسات والاستراتيجيات الصناعية ، وقد عقدت هذه الندوة في نيروبي في عام ١٩٧٩ . وقد تضمن تقرير الندوة توصيات بشأن السياسات والاستراتيجيات اللازمة ، في جملة أمور ،

لتطوير الهياكل الأساسية والمؤسسات المناسبة ، وتنمية الموارد البشرية والطبيعية ، واقامة صلات بين الزراعة والمناعة ، وتنمية عمليات الاستثمار والتسويق والتعاون .

وجاء المؤتمر الخامس لوزراء الصناعة الأفريقيين ، الذي عقد في أديس أبابا بنيويبيا في تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٧٩ ، فصادق (في القرار ٤ (د - ٥) على جميع التوصيات التي وضعتها الندوة ، وطلب الى الأمين التنفيذي للجنة الاقتصادية لأفريقيا ، والأمين العام لمنظمة الوحدة الأفريقية ، والمدير التنفيذي لليونيدو ، اتخاذ الاجراءات المناسبة لاعلان الفترة ١٩٨٠ - ١٩٩٠ عقداً للتنمية الصناعية لأفريقيا . وحظيت التوصية بتأييد مؤتمر اليونيدو العام الثالث الذي عقد في نيودلهي في شباط/فبراير ١٩٨٠ ، ثم أقرتها القمة الاقتصادية لمنظمة الوحدة الأفريقية في لاغوس في آيار/مايو ١٩٨٠ . وقد أعلنت الجمعية العامة للأمم المتحدة ، في قرارها ٦٦/٣٥ باء ، المؤرخ في كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٠ ، الشهانشات عقداً للتنمية الصناعية لأفريقيا ، فاعطت العقد بذلك اعترافاً عالياً .

وتعشياً مع قرار الجمعية العامة ، أعدت مقترنات بشأن صياغة وتنفيذ برنامج خاص بعقد التنمية الصناعية لأفريقيا (١٩٨٠ - ١٩٩٠) في اجتماع الخبراء الدوليين الحكومي المعنى ببرنامج عقد التنمية الصناعية لأفريقيا ، الذي عقد في أديس أبابا في الفترة من ١٧ الى ٢٤ تشرين الأول/اكتوبر ١٩٨١ . وأقر المؤتمر السادس لوزراء الصناعة الأفريقيين (٢٢ - ٢٥ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨١) هذه المقترنات المبنية على أساس المبدأين التوأمين ، أي الاعتماد على الذات والاكتفاء الذاتي ، وذلك في القرار ١ (د-٦)، كما اعتمدتها المؤتمر الوزاري الثامن للجنة الاقتصادية لأفريقيا (طرابلس ، ٢٢ - ٣٠ نيسان/أبريل ١٩٨٢) في القرار ٤٤٢ (د - ١٧) ، ومجلس التنمية الصناعية لليونيدو (فيينا ، آيار/مايو ١٩٨٢) .

وأكملت المقترنات من جديد على النهج المتكامل فيتناول الأنشطة الصناعية والأنشطة المتصلة بها وعلى الترابط القائم بينها . وكررت كذلك مرة أخرى أهمية تنمية صناعات أساسية في القطاعات الفرعية ، المعدنية والكيماوية والهندسية وغيرها ، قادرة ، بما لها من تأثيرات وظيفية في كلا الاتجاهين ، على إرساء قاعدة صناعية ، والعمل كحافز لتنمية صناعات أخرى وتسريع النمو والتنمية في المجالين الاقتصادي والاجتماعي . وأوصى بأن تكون تنمية بعض الصناعات - تلك الكثيفة الاستخدام لرأس المال ، والتي تحتاج الى تكنولوجيا معقّدة ومتقدّرة ، والتي هي رهن بوفورات الانتاج الكبير ، وتحتاج الى قدر كبير من الطاقة - على الصعيد المتعدد الجنسي أو الصعيد دون الإقليمي . وهناك سبب آخر لإنشاء صناعات على الصعيد المتعدد الجنسي أو الصعيد دون الإقليمي وهو أنه ، بالنظر الى الهياكل الاجتماعية والاقتصادية القائمة ، ومستويات التنمية ، وعدم كفاية الموارد المالية والبشرية والمهنية ، فإنه ما من بلد في إفريقيا يعتبر في وضع يمكنه من تنفيذ كامل برنامج العقد بمفرده .

ويقتضي التنفيذ الشامل للبرنامج الخاص بعقد التنمية الصناعية لأفريقيا تنمية الموارد البشرية والتكنولوجية ، والقدرة على تعبئة الموارد المالية ، وإنشاء أو تعزيز القدرات المناسبة لخدمة وتوسيع عملية التصنيع على المستويين الوطني ودون الإقليمي.

وتوجد لدى معظم البلدان الأفريقية خطط وبرامج وطنية اعتمدتـها الأجهزة التشريعية في حكوماتها ، وتقوم حالياً بتوجيه أنماط التصنيع . لذا فإن المبادئ التوجيهية الحالية تقترح أن تقوم الحكومات الأفريقية بدراسة خططها وبرامجها للتصنيع ، وأن تطلبها تحليلاً نقدياً ، وأن تجري تقييمـاً للطريقة التي يمكن بها إدماج أهداف برنامج العقد والسياسات والمشاريع والبرامج التي ينطوي عليها في سياساتها وخططها وبرامجها الوطنية الخاصة بالتنمية الصناعية .

وتشتمل الأنشطة التحضيرية للبرنامج الخاص بعقد التنمية الصناعية لأفريقيا على الأمور التالية :

(أ) اجراء دراسات استقصائية للصناعات القائمة فيما يختص بالتنظيم ، وتوافر ومقاصـدر المواد الخام والطاقة ، والتكنولوجيا ، ورأس المال المادي والبشري ، ورسم التدابير لانعاش الصناعات المعتلة ، وتحسين كفاءة وقدرة مستويات الاستخدام ؛

(ب) تحديد وصياغة وتشجيع وتنفيذ المشاريع والأنشطة الأخرى ، لا سيما المشاريع والبرامج المتعلقة بالصناعات الأساسية ، القائمة على الأهداف التي يرمي إليها البرنامج الخاص بالعقد ، مما يضمن أن يرسـى بشكل وطيد في القارة الأفريقية السبيل إلى التصنيع القائم على الاقتـفاء الذاتي والاعتماد على الذات ؛

(ج) تقييم وتحديد القدرات التكنولوجية وقدرات القوى العاملة ، وبخاصة على مستوى الادارة المتوسطة والمهندسين والتقنيين والحرفيـين ، وهي القدرات الفررورية للتنمية الصناعية وما يتصل بها . وهذا من شأنه التقليل من اعتماد البلدان الأفريقية على الخبرـات الأجنبية ؛

(د) تقدير الاحتياجـات التدريـبية والمؤـسـسـية ، وتطوير أساليـب تلبـية تلك الاحتياجـات ؛

(هـ) تعبـة الموارـد المـالـية المـحلـية والـخـارـجـية ، مع التركيز بنـوع خـاص ، وحيـثـما يـكـون ذلك عمـليـا ، على النـهجـين الإـقـلـيميـ وـدون الإـقـلـيميـ ؛

(و) تحـديد واقـامة مجـمـعـات صـنـاعـية كـبـيرـة ، متـعدـدة الجنسـيـة وـمتـكـامـلة ، للـصـنـاعـات الأساسية التي كانت تحـظـى باـولـوية عـالـية في أـكـثـر من بلد واحد وـالـتي يـتـعـذر على بلد واحد أن يـنـشـئـها بمـفـرـدهـ نـظـراً لـخـصـائـصـها ، وما يـتـرـتـبـ عـلـيـها من آـشـارـ مـالـيةـ ؛

ونـظرـاً لـلـضـيقـ النـسـبيـ لـلـوقـتـ المـتـاحـ لـاـعـدـادـ هـذـهـ المـبـادـيـ التـوجـيهـيـةـ ، فـانـهـ منـ غيرـ المـحـتمـلـ أنـ تـعـطـيـ جـمـيعـ جـوـابـ تـنـفـيـذـ البرـنـامـجـ الخـاصـ بـالـعـقدـ عـلـىـ الأـصـعـدـةـ الـوطـنـيـةـ وـدونـ الإـقـلـيميـ . لـذـاـ ، يـرجـيـ منـ الـبـلـدـانـ أنـ تـقـومـ ، بـصـورـةـ اـفـرـادـيـةـ وـجـمـاعـيـةـ ، بـدـرـاسـةـ آـشـارـ مـخـلـفـ أـنـشـطـةـ الـمـرـحـلـةـ التـحـضـيرـيـةـ (ـ1982ـ -ـ 1984ـ) لـلـبرـنـامـجـ الخـاصـ بـالـعـقدـ ، وـأنـ شـنـطـرـ فيـ الـاقـتـراـحـاتـ الـمـتـعـلـقـةـ بـاستـخدـاتـ آـلـيـاتـ مـثـلـ المـراـكـزـ التـنـفـيـذـيـةـ وـالـلـجـانـ الـمـتـعـدـدـةـ الـأـوـجـهـ لـعـبـارـةـ الـعـلـمـ وـتـنـسـيقـ الـأـنـشـطـةـ التـحـضـيرـيـةـ الـمـطلـوـبـةـ لـصـيـاغـةـ وـتـنـفـيـذـ البرـنـامـجـ .

الفصل الأول - الأنشطة التحضيرية على المعيدين للوظيفي ودون القسم

ألف - مفهوم الصناعات الأساسية

حدد كل من برنامج عمل لاغرس والبرتاج الخاص بعهد التنمية الصناعية لأفراد
الصناعات ذات الأولوية ، بما في ذلك ، الصناعات الأساسية - التعدينية والهندسية
والمكيمائية - التي توفر المدخلات الجوهرية والاستراتيجية للصناعات والأنشطة الاقتصادية
الأخرى ، لاسيما قطاع الأغذية وائزاعة ، وهو القطاع الذي ينتج الأولوية العليا . ونظرا
لأنه من غير العملي من الناحية الفعلية بالنسبة لأي بلد أن يقوم بتنمية جميع
الصناعات ذات الأولوية في وقت واحد ، فيتبين أنختار كل بلد أو مجموعة من البلدان
ما يسمى الصناعات الأساسية - وهي صناعات " لها الأولويات " ، وتكون بسبب
خصائصها أو أكثر من الخصائص التالية قادرة على :

- (١) توفير ملات واسعة مع الصناعات والقطاعات الاقتصادية الأخرى ، لاسمها
قطاعات الزراعة والتعدين والنقل والبناء ، والتشييد والطاقة ؛
 - (ب) الاسماء في خلق قاعدة صناعية تقوم على الاعتماد على "السداد والاكتفاء"
الذاتي ؛
 - (ج) تقليل الاعتماد على مدخلات عوامل الانتاج الخارجية ؛
 - (د) كسب نقد أجنبى لاستخدامه في تنمية قطاعات أخرى .
- وهناك فئتان من الصناعات الأساسية محددتان في هذه المبادئ، هما:
الصناعات القائمة على الهندسة ، والصناعات القائمة على الموارد .

١ - الصناعات الأساسية القائمة على الهندسة

تعرف الصناعات الأساسية القائمة على الهندسة بأنها المجموعة التي من
الصناعات الهندسية التي يمكن بذلك أو مجموعة من البلدان من الوفاء بمتطلباتها الهندسية
الأساسية ، والاستخدام الأمثل للموارد المتاحة . ويتبين أن يكون بمقدور هذه الصناعات
أن تتم كل من الصناعة والقطاعات الأخرى ذات الأولوية (الزراعة والنقل والاتصالات
والطاقة) بالمعدات وقطع الغيار والاجزاء المكونة . وتتضمن الصناعات الأساسية
القائمة على الهندسة ما يلي : مرافق السباكة ، والمطروقات ، والمعالجة الحرارية ،
ورش المكبات وغرف العدد وورش التصنيع والطلاء ، بالمعادن . ونظراً لأن منتجات هذه
الصناعات الأساسية ، بما فيها العدد اليدوية والأدوات والمعدات الزراعية ومعدات
النقل وغيرها من السلع الهندسية وقطع وأجزاء معيينة - تستخدم جميع الأنشطة الاقتصادية ،
فهي صناعات لازمة لتحقيق هدفي خطة عمل لاغرس . وينبغي أن يذكر أن عدم توافر الخطط

والأجزاء ، بسبب عدم كفاية النقد الأجنبي أو ترتفع الموردين عن صناعتها ، يعجل بصفة مترافقه بالسيسي وراء استخدام المصانع القائمة بقدرة سخفه ، أو إغلاقها . ومن ثم ، فلم يعد أمام معظم البلدان الأفريقية من خيار سوى أن تتم تركيبة من المراقبة الذكرا بما يتتفق مع مستوى تطورها الاقتصادي .

٢ - المصانع الأساسية القائمة على الموارد

تعرف المصانع الأساسية القائمة على الموارد بأنها المصانع التي تستعمل مواد متوازنة محلياً ، وتشكل نواة لتوفير المدخلات الأساسية اللازمة للصناعة وغيرها من القطاعات ذات الأولوية ، أو التي تنتجه السلع والخدمات المطلوبة بالجاجات الأساسية . وتنتمي المصانع الأساسية القائمة على الموارد : الحديد والمطاب ، والمنتجات البندسية من ركاز الحديد المحلي وضم الكوك أو الغاز الطبيعي المحلي ، والسمدة والمواد الكيميائية ذات الصلة من الفوسفات المصري المحلي والغاز الطبيعي المحلي ؛ والمنسوجات التي تعتمد على القطن المحلي ؛ واللحم والبطود والمنتجات ذات المعلبة من الماشية المحلية ؛ واللب والورق والمنتجات ذات الملة من الأخشاب المحلية . ويمكن استخدام القدرة الكهربائية الوقيرة والرخيصة إلى حد معقول (يقدر أن أفريقياً تستحوذ على نحو ٣٠ في المائة من إجمالي جهد القوى الكهرومائية في العالم) وذلك في المصانع ذات الستار الكهربائي للكهرباء ، مثل المصانع المنتجة للألومنيوم والنساجين والحديد (بالاختزال في الغرين القوسي) والكروم الديدي والمغنتيز الديدي والمغنتيزيوم والزنك والشادر (من الباروديين الباريتونسي) وكربونات الكالسيوم وحامض الغوسغوريك (الحراري الكهربائي) ، والصودا الكاوية / الكلورين وكلورات الصوديوم والبوتاسيوم . كما أن المصانع القائمة على استعمال الموارد المحلية تعطي بذلك ما أو مجموعة من البلدان ميزات نسبية واضحة على مستوى البلدان الأخرى داخل المنطقة أو خارجها . وفي الحالات التي تكون فيها للبلدان من المجموعة نفسها موارد مصانعة أو مكملة ، فإنه ينبغي لها أن تتفاوت فيما بينها لاستغلال هذه الميزات النسبية .

بـاً - تتعديل المشاريع الأساسية

١ - على المعهد الوطني

تشمل الخطوات التي ينبغي اتخاذها على المعهد الوطني لتحديد واختيار المصانع الأساسية للبرنامح الوطني ما يلي :

- (أ) استعراض البيكيل الصناعي للبلد :
- (ب) تنظيم موارد البلد (الموارد الخام والمطاقة والأيدي العاملة والتمويل ...) .

- (ج) تحديد العرض والطلب بالنسبة للمنتجات التي يمكن تصنيعها باستخدام الموارد المحلية المؤكدة في (ب) أعلاه :
- (د) استعراض الخطة الصناعية الوطنية ، إن وجدت ، بغية ايفاح أي عناصر لا تتناسب مع البرنامج الخاص بعقد التنمية الصناعية لافريقيا ، والتأكد على تلك العناصر التي تتافق مع صناعات البلد الأساسية :
- (ه) استعراض مرافق الانتاج القائمة ، وبخاصة تلك التي تعاني من قدرات فائضة ، بغية تحديد مدى توافقها مع أهداف وبرامج العقد وروابطها بالصناعات المتعلقة وبخاصة الصناعات الأساسية ،
- (و) التحليل النقدي للصناعات الأساسية ، أو الصناعات التي يمكن أن تستخدم كأساس للصناعات الأساسية ، وتقييم الاحتياجات من قطع الغيار والاجزاء (لأنشطة الزراعة وأنشطة النقل ، والأنشطة الصناعية الأكثر شيوعا) التي تستطيع الصناعات الأساسية الهندسية انتاجها :
- (ز) استعراض المشاريع المقترحة ، والمشاريع القائمة ، والتوسعات المخططة لمرافق الانتاج القائمة :
- (ح) تحديد مشاريع جديدة ، وتعديل المشاريع القائمة الناجمة عن مدخلات ومخرجات داخل القطاعات وفيما بينها :
- (ط) تصنيف المشاريع الأساسية التي تم تحديدها ، وذلك الى مشاريع وطنية في المقام الأول ، ومشاريع تحتاج الى عمل جماعي على الصعيد دون الاقليمي أو المتعدد الجنسي :
- (ي) إعادة فحص أحكام وشروط عقود المستثمرين الأجانب الذين اذا تركوا وشأنهم ، فقد يوجهون استثماراتهم الى مشاريع لا تتفق مع الاستراتيجية الأساسية . بل قد تكون ضارة بها .

٢ - على الصعيد دون الاقليمي

يتطلب تحديث و اختيار المشاريع الأساسية المتعددة الجنسية لبرنامج دون اقليمي، عقد اجتماع أو اجتماعات خبراء لبحث المشاريع المتعددة الجنسية التي تقدمها بلدان فردية وكذلك منظمات دولية حكومية . ولكي يتم اختيار المشاريع فانها ينبغي أن :

- (أ) تستعمل مدخلات تكميلية من بلدان افريقية ، اذا لم تكن جميع المدخلات الضرورية متوافرة في البلد المضيف :
- (ب) توفر مدخلات وسيطة لمزيد من التجهيز أو التنصيب أو التجميع في بلدان افريقية أخرى :
- (ج) تعزز التعاون الصناعي فيما بين البلدان الافريقية :

- (د) تحوز القدرة على التصدير إلى خارج المنطقة الفرعية اذا دعمت بعمل جماعي :
- (هـ) تكون لديها قدرة كافية على تلبية طلب السوق ، في مجموعة من البلدان او في المنطقة الفرعية لفترة تتراوح من خمس الى عشر سنوات :
- (و) أن يكون باستطاعتها انتاج سلع يمكنها المنافسة في السوق العالمية او مع منتجات مماثلة مستوردة من خارج المنطقة بفضل وفورات الانتاج الكبير التي يحققها حجم البلدان المتعددة :
- (ح) وترتدي في المرفق ، معايير أكثر تحديدًا لاختيار مشاريع أساسية صناعية متعددة الجنسية ودون إقليمية .

جيم - تنمية القدرات الدنيا الازمة لتنفيذ
المشاريع والبرامج الصناعية وبخاصة
فيما يتعلق بالصناعات الأساسية

هناك نشاطان رئيسيان ينبغي تنفيذهما أثناء الفترة التحضيرية ، وهما أولاً ادماج البرنامج الخام بالعقد في خطط التنمية الصناعية الوطنية ، وثانياً بدء اجراءات لتنمية القدرات الوطنية الضرورية لتنفيذ الخطط .

١ - على الصعيد الوطني

ينبغي الاضطلاع بالأنشطة التالية :

- (أ) صياغة خطط وبرامج قطاعية ، بما في ذلك التنمية المتكاملة ، واستعمال المواد الخام والمواد الوسيطة الصناعية ، وتدريب نواة من التقنيين على أعلى مستوى في الفروع الصناعية التي يتم اختيارها للتنمية :
- (ب) تحديد المشاريع وصياغتها وتنزيذها :
- ١' تحديد المشاريع ، واعدادها وتقييمها :
- ٢' الدراسات السابقة للاستثمار :
- ٣' الاعداد والتقييم والتفاوض بشأن المواقف والعطاءات والعقود :
- ٤' تدبير المعدات والتكنولوجيا والإدارة والخدمات الاستشارية :
- ٥' التخطيط المالي والإدارة المالية اللازمة لتنفيذ المشاريع .

- (ج) التطوير والاستعمال الأمثل للقوى العاملة الازمة للتنمية الصناعية ، وبخاصة فيما يتعلق بالمشاريع الأساسية الصناعية . وينبغي ايلاء امرأة اهتماماً كاملاً :
- (د) تخطيط الطاقة وتنميتها ، وبخاصة بالنسبة للمشاريع الأساسية الصناعية :
- (ه) الحشد والاستخدام الأمثل لكل من الموارد المالية المحطة والخارجية الازمة لتنفيذ البرنامج الخاص بالعقد ، لاسيما بالنسبة للمشاريع الأساسية الصناعية :
- (و) اجراء دراسات تسويقية واستحداث تدابير ملائمة لتنشيط التجارة :
- (ز) تحسين تافق وتفسير المعلومات المتعلقة بالجوانب الرئيسية للأنشطة الصناعية :
- (ح) تنسيق الأنشطة بين الوزارات ، ووكالات الانتاج والتوزيع ، الخ .
وينبغي تقييم كفاءة الجهاز الحكومي في تخصيص الموارد وتنظيم الانتاج الصناعي . كما ينبغي تركيز الاهتمام على تبادل الخبرات بين وزارات الصناعة والوزارات والمؤسسات الحكومية المسؤولة عن مجالات مثل الزراعة ، والتجارة الداخلية والخارجية ، والمناجم والتعدين ، والقوى الكهربائية ، والنقل والاتصالات ، والسياسات النقدية والمالية ، والخدمات الاحصائية ، والبحوث الصناعية .

وعلى الصعيد القطاعي ، من الأهمية تنظيم وزارات الصناعة ، والمؤسسات الصناعية شبه الحكومية وغيرها من المؤسسات ، وتزويدها بالموظفين على نحو يغطي الى التخصص والتكامل . وهكذا ينبغي لوزارات الصناعة العمل على اقامة علاقة تنессية متناسقة مع الوزارات والهيئات الحكومية الأخرى ، وتشجيع الأنشطة القائمة على المساندة المتبادلة وتبادل الخبرات .

٢- على الصعيد دون الإقليمي

ستؤدي تنمية القدرات الوطنية بصورة آلية الى زيادة القدرات الجماعية على الصعيد دون الإقليمي . ومع ذلك ، يمكن لبعض الأنشطة التي تستهدف تنمية القدرة الوطنية أن تكون أكثر فعالية على الصعيد دون الإقليمي ، وتشمل هذه الأنشطة : الحصول على المواد الخام ، وانتاج الطاقة ، وتدريب القوى العاملة التكنولوجية والادارية ، وتعبئة الأموال الازمة للاستثمار .

وتحمة توصية بأن تطلع البلدان الواقعة في منطقة فرعية بصورة مشتركة بالأنشطة التالية بغية تنمية قدراتها على تنفيذ البرنامج الخاص بالعقد :

- (ا) تنمية واستخدام الأيدي العاملة والطاقة للتدريب الخاص بالتصنيع على الصعيد دون الإقليمي في مجالات التخطيط القطاعي ، وتحطيم المشاريع ، وتقدير الجهاز الحكومي للتنمية الصناعية ، وتعبئة المالية من أجل التنمية الصناعية .

- (ب) حشد مرافق التدريب الوطنية ، لاسيما بالنسبة لتخطيط النظام التعليمي و إعادة تشكيله ، وتدريب المدربين ، و التدريب على مهارات صناعية متخصصة ؛
- (ج) تنظيم حلقات تدريبية واجتماعات دون اقليمية ليدء العمل في تنفيذ مشاريع متعددة الجنسية ؛
- (د) تنظيم اجتماعات استشارية لتأمين المواد الخام الصناعية والطاقة ، وتوسيع نطاق التجارة ، وضمان التمويل اللازم ؛
- (ه) تدعيم الأجهزة القائمة ، الاقليمية ودون الاقليمية ، الخامسة بالمشاورات والمفاوضات الصناعية والتحكيم الصناعي ، علاوة على تبادل المعلومات حول التكنولوجيا والمسائل ذات الصلة ، بما في ذلك الشروط والأوضاع المنظمة للعقود والاقتضاء المشترك للتكنولوجيا ، أو إنشاء أجهزة جديدة ؛
- (و) تعزيز الاتحادات دون الاقليمية للمنتجين والموزعين والمستهلكين لكل منتج صناعي رئيسي أو لمجموعات المنتجات التي سيجري تبادلها فيما بين البلدان المعنية .

الفصل الثاني- الترتيبات المؤسسة خلال المرحلة التحضيرية

الف - تعيين مركز التنسيق التنفيذي

وافق رؤساء الدول والحكومات الأفريقيين على خطة عمل لاغوس بسبب أهميتها الجوهرية في رسم طريق جديد للتنمية الأفريقية . ولذلك ، فإنه لن يتضمن تنفيذ البرنامج الخاص بعقد التنمية الصناعية لافريقيا الا اذا بذلك الحكومات الأفريقية جهودا رئيسية خلال المرحلة التحضيرية (١٩٨٢ - ١٩٨٤) . وهكذا ، يقتضي الأمر استعراض السياسات الرئيسية للتنمية الصناعية على الصعيد الوطني ، واعتماد سياسات من أجل تعزيز التعاون الصناعي دون الأقليمي . ولكن يتضمن كفالة التنفيذ السلس والحازم لسياسات وبرامج التنمية الصناعية المتعددة الجوانب ، ينبغي للبلدان تعيين مركز تنفيذي بفرض تنسيق تنفيذ عقد التنمية الصناعية لافريقيا على الصعيد الوطني . وينبغي أن يكون مقر هذا المركز في مكتب رئيس الدولة أو رئيس الوزراء أو وزارة الصناعة أو وزارة التخطيط حسب الاقتضاء وينبغي أن يمكنه موقعه من سهولة اكتساب طابع متعدد القطاعات ومتعدد التخصصات ، ومن ممارسة تأثير تنسيقي كبير على السياسات . ويمكن الاستفادة من اللجان أو المؤسسات القائمة اذا ما أدى الدور المتوقع من المركز التنفيذي . وينبغي لهذا المركز أن يقيم علاقة خاصة مع الوزارة المسئولة عن التنمية الصناعية .

وينبغي أن تكون الوظائف الرئيسية لمركز التنسيق التنفيذي كما يلي :

(أ) العمل بمثابة أمانة للجنة التنسيق الوطنية؛

(ب) معالجة الاعمال اليومية المتعلقة بالعقد، واقامة اتصال مع المنظمات المنسقة (اللجنة الاقتصادية لافريقيا ، ومنظمة الوحدة الأفريقية ، واليونيدو) والهيئات التي انشئت على الصعيد دون الأقليمي والإقليمي من أجل تنفيذ البرامج ذات الملة بالعقد .

ب - اختيار خبير محلي وتعيين خبراً استشاريين دوليين

ينبغي قيام الحكومة باختيار خبير محلي بالتعاون مع اللجنة المشتركة بين امانتا اللجنة الاقتصادية لافريقيا ، ومنظمة الوحدة الأفريقية واليونيدو . وينبغي ان يمثل الخبر، الذي ينبغي تكلفه بالعمل في المركز التنفيذي ، حلقة الاتصال المباشرة مع اللجنة المشتركة بين الامانتا على الصعيد القطري خلال المراحل الأولى ، كما ينبغي له مساعدة الحكومة في انشاء لجنة تنسيق وطنية وفي الاضطلاع باشرتها أثناء المرحلة التحضيرية . وينبغي للخبر أن يكون ذا شفاعة ومن نوعية عالية ، وعلى درجة عالية من الخبرة ، وقدرا على تنسيق الأنشطة وملما بتخليها وتنفيذ المشاريع الصناعية

وبارباداتها بالقطاعات الأخرى ، لا سيما الزراعة ، والموارد الطبيعية والنقل والطاقة .

وفيما يتعلق بذلك الانشطة التي تتطلب توافر خبرة عملية خاصة ، فسوف تقتصر اللجنة المشتركة بين الامانات ، بتنا ، على طلب من الخبراء المحليين ، بتعيين خبراء استشاريين دوليين ؛ "الخبراء الاستشاريون الدوليون" يمكن أن يكونوا خبراء من المنطقة أو عاملين ل توفير الخبرة العملية المنشودة . وسيعين الخبراء الاستشاريون لإجراء دراسات في مجالات تعددتها اللجنة التنسيق الوطنية ، وتتطلب خبرة عملية ليست متاحة داخللجنة التنسيق الوطنية نفسها ، ولا يمتلكها الخبراء الوطنيون . وستقوم واجبات ومهام الخبراء الاستشاريين الدوليين على الطبيعة المعينة للطلب المحال إلى اللجنة المشتركة بين الامانات عن طريق المركز التنفيذي .

جيم - تنظيم لجان التنسيق الوطنية (١)

يقدم الخبراء المحلي المساعدة للمركز التنفيذي في دعم أو إنشاء لجنة التنسيق الوطنية التي ينبغي أن تكون عضويتها ذات طبيعة تتسم بتنوع القطاعات والتخصصات . وستختار لجنة التنسيق الوطنية رئيسها الذي سيترأس اجتماعاتها وطبقاتها التدريبية وتنسق لجنة التنسيق الوطنية من ممثلين رفيعي المستوى من الجهات التالية :

- (أ) مكتب رئيس الدولة أو رئيس الوزراء ، وزارات الصناعة والتجارة والزراعة ، والموارد الطبيعية والطاقة والمالية والنقل والاتصالات والتعليم والتجارة الداخلية والخارجية ، وزارات أخرى حسب الأقتضا؛
- (ب) المنظمات شبه الحكومية المختصة بالتنمية الصناعية ، مثل المنظمات المعنية بالاستثمار ، والأيدي العاملة ، وتقنيولوجيا البحث والتطوير ، والتجارة والتسويق ، والطاقة ، وتنمية الموارد المائية ، والإعذية ، والخدمات الصناعية والاستشارية ،
- (ج) المؤسسات الكبيرة في القطاعين العام والخاص ؛
- (د) الرؤساء الصناعية الصغيرة الحجم ؛
- (هـ) منظمات الترويج والدعم ؛
- (و) الجامعات والكلجيات التعليمية والمعاهد الأخرى التعليم العالي ؛
- (ز) المنظمات الاستشارية الخاصة ؛

(١) انظر أيض : طريق تنفيذ البرتاقم (٤.٤) / INR/WP/IDD.1 / ECA

(ج) المهمات الكبيرة الاقتصادية والسياسية وهيئات الأعمال والهيئات الأخرى ذات الصلة (غرف الصناعة والتجارة ، ومنظomas الأيدي العاملة ، والمساعدين ، والرابطات ، الخ .)

أ) الوظائف الأساسية للجنة التنسيق الوطنية فهـي :

(ا) زمان التوجيه والإرشاد الكاملين من أجل ترجمة إطار عمل العقد إلى برامج وطنية دون اقليمية :

(ب) تعريف الإدارات الحكومية المختلفة ، والمؤسسات العامة وشـبه العـاصـمة والخـادـمة ، والأشخاص المعنـيين داخل الـبلـد بـأغـراضـ بالـبرـامـجـ الخـاصـةـ وأهدـافـهـ وـالـأـشـارـ المـتـرـتـبـةـ عـلـيـهـ :

(ج) العمل كـهـيـةـ استـشـارـيةـ وـمـسـاعـدةـ الـحـكـوـمـ فـيـ صـيـاغـةـ البرـامـجـ الخـاصـ

بعـقـدـ الـتـسـمـيـةـ الصـنـاعـيـةـ لـافـرـيقـيـاـ ، وـتـسـفـيـهـ وـرـصـدـهـ عـلـىـ الصـعـيدـ الـوطـنـيـ . وـفـيـ هـذـاـ

الـعـدـدـ ، يـسـبـيـ لـلـجـنـةـ التـسـنـيـقـ الـوطـنـيـ إـعـادـ وـرـقـهـ تـعـرـضـ عـلـىـ مجلـسـ الـوزـرـاءـ ، للمـوـافـقـةـ

عـلـيـهـ ، تـسـبـيـ فـيـهاـ بـاـجـازـ عـنـاصـرـ البرـامـجـ وـمـاـ سـتـخـدـهـ مـنـ تـدـابـيرـ لـتـسـفيـذـهـ عـلـىـ

الـمـعـيـدـيـنـ الـوطـنـيـ وـالـمـتـعـدـدـ الـجـنـسـيـاتـ .

وكـماـ فـيـ حـالـةـ المـرـكـزـ التـسـفـيـدـيـ ، يـمـكـنـ الـاسـفـادـ مـنـ الـلـجـانـ أوـ الـمـوـسـسـاتـ

الـعـائـصـةـ إـذـاـ كانـ بـرـعـهـاـ أـدـاءـ الدـورـ الـمـسـتـقـوعـ مـنـ لـجـنـةـ التـنـسـيـقـ الـوطـنـيـ ، وـيـتـمـ بـذـلـكـ

الـحدـ مـنـ اـنـشـارـ الـمـوـسـسـاتـ .

دـالـ إـشـراكـ الـخـيـرـاءـ الـوطـنـيـيـنـ

يسـتـغـيـثـ عـيـنـ خـرـاءـ وـطـبـيـعـ فـيـ كـلـ بـلـدـ لـلـقـيـامـ بـهـ يـلـيـ :

(ا) الـعـمـلـ مـعـ لـجـنـةـ التـنـسـيـقـ الـوطـنـيـ فـيـ اـعـادـ الـتـقـارـيرـ الـغـنـيـةـ الـمـتـعـلـقةـ

بـإـعـادـةـ صـيـاغـةـ الـخـطـةـ الـوطـنـيـةـ لـلـتـنـسـيـقـ الـمـنـاعـيـةـ ،

(بـ) اـمـدـادـ الـلـجـنـةـ الـمـشـترـكـةـ بـسـيـنـ أـمـاـنـاتـ الـلـجـنـةـ الـاـقـتـادـيـةـ لـاـفـرـيقـيـاـ وـمـنـظـمةـ

الـرـوحـةـ الـاـفـرـيقـيـةـ وـالـبـرـونـدوـ بـالـمـعـلـومـاتـ الـتـكـمـيلـيـةـ الـقـطـرـيـةـ ، عـنـدـ الـطلـبـ .

هـاـمـ اـعـادـةـ صـيـاغـةـ الـخـطـطـ وـالـسـيـاسـاتـ الـوطـنـيـةـ لـلـتـنـسـيـقـ الـعـنـاعـيـةـ

يسـتـغـيـثـ الـعـمـلـ عـلـىـ توـفـيرـ الدـعـمـ الـعـامـ لـلـخـطـطـ الـوطـنـيـةـ لـلـتـنـسـيـقـ الصـنـاعـيـةـ التـسـيـ

تـسـعـيـ الـأـدـاـتـ تـغـيـيرـ فـيـ الـسـرـاجـ ذـاتـ الـمـلـةـ ، وـالـبـدـ، فـيـ مـسـادـرـاتـ جـديـدةـ . وـيـسـبـيـ،

فـيـ الـرـوـقـتـ نـفـسـهـ ، اـسـتـعـارـاـنـ مـدـوـنـةـ الـاـسـتـعـمـارـ ، وـمـنـحـ حـوـافـرـ تـسـعـشـ مـعـ اـهـدـافـ الـسـرـاسـجـ

الـخـاصـ بـعـقـدـ الـتـسـمـيـةـ الصـنـاعـيـةـ لـاـفـرـيقـيـاـ .

واو - التعريف بعقد التنمية الصناعية لافريقيا

ينبغي استكمال المواد الدعائية التي سيعدها الخبراء الاستشاريون ، وتتوافق تحت تصرف البلدان الافريقية ، بمواد تخص على وجه التحديد ظروف البلد المعنى . وينبغي أن تكون لجنة التنسيق الوطنية مسؤولة عن ضمان ترجمة مواد الدعاية التي يقدمها الخبراء الاستشاريون الى اللغات المحلية ؛ وينبغي أن تقوم اللجنة أيضا باعداد مواد دعائية على أساس الخطة الوطنية للتنمية الصناعية التي أعيدت صياغتها .

راي - تنظيم الحلقات التدريبية الوطنية

ينبغي أن تنظم لجنة التنسيق الوطنية ، بمساعدة الخبرير المحلي ، حلقات تدريبية ومناقشات وطنية حول مواضيع البرنامج الخاص بالعقد ، لادماجها في خطة وطنية أعيدت صياغتها للتنمية الصناعية . وينبغي أن يكون اعضاء لجنة التنسيق الوطنية مسؤولين عن تعميم واعداد أوراق مناقشة للحلقات التدريبية حول المجموعات والأنشطة المبيضة في هذه المبادئ التوجيهية . وهذه الأوراق ينبغي أن تشمل مقترنات عملية لمساعدة البلد في احياء الصناعات ، وتمكينه من زيادة مستويات كفاءة الصناعات القائمة ومستويات الاستفادة من قدراتها؛ وأن تتضمن استعراضها وتشخيصها وتحليلها للهيكل الصناعي الوطني القائم ، وتقديما للموارد الطبيعية ؛ وأن تستعرض المشاريع الأساسية الوطنية والمتعددة الجنسية وتتعرف عليها ؛ وأن تقيم الطاقات والقدرات المحلية ؛ وأن تتناول القضايا الوطنية التي تعتبر ذات صلة باعادة صياغة الخطة الوطنية للتنمية الصناعية، وينبغي أن يعمل أعضاء لجنة التنسيق الوطنية أو الخبراء الوطنيون كموجهين للمناقشة، كل منهم في مجال تخصصه . ويجوز للجنة التنسيق الوطنية ، اذا رأت ذلك مستسوبا ، أن تختار خبريرا من خارج عضويتها للعمل كموجه للمناقشة في موضوع معين .

ومجمل القول أن أهداف الحلقات التدريبية ينبغي أن تكون ما يلي :

(أ) في الأجل القصير : اعادة صياغة الخطة الوطنية للتنمية الصناعية، على أساس مشروع المقترنات الذي أعده أعضاء لجنة التنسيق الوطنية والخبراء الوطنيون ، والذي تم استعراضه ووضعه في صيغته النهائية أثناء الحلقات التدريبية ، ووافقت عليه الحكومة في نهاية المطاف ؛

(ب) في الأجل الطويل : العمل على حفر الأنشطة في القطاعات الصناعية وما يتصل بها من قطاعات ، ورصد تقدمها .

وينبغي أن يضم المشركون في الحلقات التدريبية ممثلين من المنظمات والمعاهد مشابهين للممثلين في لجنة التنسيق الوطنية .

حٍا، - تدعيم النجاح دوناقليمية

ينبغي للجان دوناقليمية ، التي تلقي المساعدة من المنظمات الدوليه الحكومية أو المراكز المتعددة الجنسيه للبرمجة والتنفيذ ، والمراكز التنفيذية المعنية ، وتنتمي ممثلين لبلدان المنطقة الفرعية . وممثلين للمنظمات دوناقليمية بالمالية والبحوث ، أن تقوم بادار اختصارات الخيرا ، الدوليين الحكوميين الذين تتتمثل مهمتهم في استعراض المشاريع دوناقليمية وتحقيق التكامل فيما بينها ، وباستعراض اعمال هؤلاء الخيرا . ويسعني أن تقوم المنظمات الدوليه الحكومية المناسبة أو المراكز المتعددة الجنسيه للبرمجة والتنفيذ ، باشراف ، لجان دوناقليمية في المناطق الفرعية التي لا توجد فيها مثل هذه المنظمات الدوليه الحكومية . ويسعني تعزيز عمل اللجان دوناقليمية بسلطات تدريسيه دوناقليمية تسد فجوة تعيين الدكامل بين المشروعات المتعددة الجنسيه المنبسطة عن الاعمال ، ويسعني تعزيز عمل اللجان اثنا ، على الحلقهات والمشروعات التي أعدتها المنظمات الدوليه الحكومية الأفريقيه ، بما فيها المراكز المتعددة الجنسيه للبرمجة والتنفيذ، ويسعني تقديم تقارير الاعمال التدريسيه دوناقليمية الى اجتماع مجلس الوزرا ، المعنى لاعتمادها .

طٍء، - إشراك الغيراء الدوليين الحكوميين

- يسعني للجان دوناقليمية تنويع الخبراء الدوليين الحكوميين للقيام بما يلي:
- (أ) دراسة برنامج التنسيق للمنظمات الدوليه الحكومية المشتركة في تحقيق التكامل الاقتصادي في المنطقة الفرعية ؛
 - (ب) زيادة بلدان المنطقة الفرعية بجمع المعلومات عن المصاعد القائمه ومقترنات المشاريع المتعلقة بالمشاريع المتعددة الجنسيه ؛
 - (ج) اجرا ، منظمات تنمية القوه العاملة في المنطقة الفرعية شان المخطوطات المشتركة في منظمات ذات المطله ، بما في ذلك أيها المنظمات دوناقليمية المتعلقة بتطوير المشاريع الصناعية الأساسية ،
 - (د) المساعدة في وضع مشاريع جديدة او تعديل المشاريع الجاري تنفيذه ،
 - (هـ) اعداد مشروع تقرير عن تحامل المشاريع الأساسية المتعددة الجنسيه .
- ويسعني اذا دعى المcrowde ، ان تطلب اللجنة دوناقليمية منلجنة الافتتماديه لافريقيا والبيونيدرو خدمات خيرا ، استشاريين لمساعدة الخيرا ، الدوليين الحكوميين في اعداد المشاريع الأساسية دوناقليمية .

ياءً - الدعاية للعقد على المستوى دون الأقليمي

ينبغي أيضا تنظيم حملات دعائية للتعريف بالعقد داخل إفريقيا على المستوى دون الأقليمي، ويمكن أن يتم ذلك بين المراكز التنفيذية الوطنية أو لجان التنسيق الوطنية في المنطقة الفرعية . ويمكن التفكير في إعداد سلسلة من الأفلام أو البرامج الاداعية لتوزيعها على أوساط نطاق في محاولة لزيادة وعي الجمهور بالبرنامج الخاص بالعقد ، وزيادة ما يمكن أن يسم به في تحسين المنطقة اقتصاديا واجتماعيا .

الفصل الثالث- الملخص

ألف - على المعيد الوطني

ينبغي للحكومات القيام بما يلي :

- (أ) تسمية أو إنشاء مركز تنفيذي ؛
- (ب) تعيين خبير محلي ؛
- (ج) تكوين لجان تنسيق وطنية أو تدعيمها ؛
- (د) تهييم حلقة تدريبية (تشمل دراسة تلخicia تقدمها اللجنة المشتركة بين أمانات اللجنة الاقتصادية لافريقيا ومنظمة الوحدة الافريقية واليونيدو) للمركز التنفيذي وللجنة التنسيق الوطنية ؛
- (ه) تقوم لجنة التنسيق الوطنية باختيار أوراق المناقشة التي تقدمها إلى الخبراء الوطنيين ؛
- (و) اعتماد خطط وسياسات التنمية الصناعية التي أعيدت صياغتها ؛
- (ز) التعرف على الاحتياجات المحددة في مجال تخطيط وتدريب القوى العاملة والاستفادة منها ، وتطوير المؤسسات ؛
- (ح) المعاونة في توجيه المساعدات التي ستقدمها اللجنة المشتركة بين أمانات في مجالى القوى العاملة وتطوير المؤسسات ، والانصراف على تلك المساعدات ؛
- (ط) تعبئة الموارد المالية وغيرها لتنفيذ الخطة .

وبينبغي للجان التنسيق الوطنية ما يلي :

- (أ) عقد سلسلة من الاجتماعات لمناقشة الموضوعات المختلفة وتوجيه أعمال الخبراء الوطنيين ؛
- (ب) تنظيم حلقات تدريبية وطنية لدمج البرنامج الخاص بالعقد في الخطة الوطنية للتنمية الصناعية ، وذلك بأن توضع في الاعتبار التقارير التي يعدها الخبراء الوطنيون في إطار توجيه ومشاركة لجنة التنسيق الوطنية ، وبمساعدة خبراء دوليين إذا تطلب الأمر ؛

وينبغي للمراکز التنفيذية ما يلي :

- (أ) ان تعمل كأمانة للجنة التنسيق الوطنية ؛
(ب) القيام بالدعایة للخطط والسياسات الوطنية للتنمية الصناعية التي أعيدت صياغتها.

بـ١ - على المستوى دون الأقلية

ينبغي تعزيز أو انشاء لجان دون اقلية ، تتكون من ممثلي من الحكومات والمنظمات الدولية الحكومية ، والمؤسسات دون الاقليمية أو المتعددة الجنسية المعنية بالتمويل والبحث والتطوير . وينبغي أن تقوم هذه اللجان دون الاقليمية بما يلي :

- (أ) تعيين فريق من الخبراء الدوليين الحكوميين ، يتبع فيه التمثيل نفسه الذي يتبع بالنسبة للجنة دون الاقليمية ، لكي يقوم بزيارة بلدان المنطقة الفرعية للتحميم الأفكار عن المشروعات المتعددة الجنسية ؛

(ب) تنظيم اجتماعات دون اقلية لفريق الخبراء الدوليين الحكوميين لاستعراض الأفكار عن المشروعات المتعددة الجنسية التي تم الحصول عليها من زيارتهم ومن برامج المنظمات الدولية الحكومية والمراکز المتعددة الجنسية للبرمجة والتنفيذ ؛

(ج) تنظيم حلقات تدريبية دون اقلية لممثلي المنظمات الدولية الحكومية وبلدان المنطقة الفرعية ، وفريق الخبراء الدوليين الحكوميين ، وخبراء الدوليين وممثلي اللجنة الاقتصادية لافريقيا ومنظمة الوحدة الافريقية واليونيدو ، لمناقشة المشروعات دون الاقليمية ؛

(د) تقديم تقارير الملخصات التدريبية دون الاقليمية من جانب السلطات التشريعية المختصة التالية للموافقة عليها :

١' تقرير غرب افريقيا الى مجلس وزراء الاتحاد الاقتصادي لدول غربي افريقيا ؛

٢' تقرير شرق وجنوب افريقيا الى مجلس وزراء مركز لوكاسا المتعدد الجنسي للبرمجة والتنفيذ ؛

٣' تقرير افريقيا الوسطى الى مجلس الوزراء المشترك بين الاتحاد الجمركي الاقتصادي لافريقيا الوسطى والاتحاد الاقتصادي لبلدان البحيرات الكبرى ؛

٤' تقرير شمال افريقيا الى مجلس وزراء مركز طنجة المتعدد الجنسي للبرمجة والتنفيذ .

(ه) التعريف بتقارير الحلقات التدريبية دون الاقليمية وعقد التنمية الصناعية لافريقيا . باستخدام المواد التي أعدها الخبراء الاستشاريون والمواد التي أعدتها اللجنة نفسها ؛

(و) تقديم المساعدة الى اللجنة المشتركة بين الأمانات لدى افلاعها بتقديم المساعدة في مجال القوى العاملة وتطوير المؤسسات .

العرفت الأول

معايير اختيار المشروعات الصناعية أوأساسية على المعبد الوطنى

الهدف من المعايير العامة لاختيار المشروعات الصناعية الأساسية على المعبد الوطني والواردة أدناه ، أن تكون دليلاً تشير إلى البلدان الأفريقية عند وضع معاييرها الخاصة بها .

الصناعات الناتجة على الموارد

يقوم المشروع بالمهام التالية :

- (١) يستغل الموارد الطبيعية المحيطة (المواد الخام والطاقة) الازمة لعملية التجدير الأولية والثانوية :
- (ب) يلبي الطلب المحلي أو يتيح إمكانية التصدير ؛
- (ج) ينجز مجالاً واسحاً للتنمية المستكاملة في فرع أو فرع شانوي صناعي ؛
- (د) يعزز الصلة مع الأنشطة الاقتصادية الوطنية ، وبالإمكان أيضاً أن يحدث هذا في المنطقة الفرعية ؛
- (ه) ينجز مجالاً لتطوير التكنولوجيا الملائمة ، بما في ذلك التكنولوجيات التقليدية ؛
- (و) يحدث انتعاشًا لوحدات الانتاج ويعمل على ترشينها والارتقاء بها وتنسيعها حيثما أمكن ذلك ؛
- (ز) ينتتج بسودا وسبطة وأجراءً وعناصر ولوارم تتعلق بالصناعات القائمة أو المعترض تعزيزها ؛
- (ح) يوفر فرص العمل والتدريب للقوى العاملة المحلية ؛
- (ط) يعمل ، حيثما أمكن ذلك ، على إحلال المواد الطبيعية ، وخاصة المستجدة منها ، محل المواد الاصطناعية التركيبية ؛
- (ي) يساهم في سلوغ الاكتفاء الذاتي في الأغذية بمقدمة خاصة وهي التنمية الريعية بمقدمة عامة ؛
- (ك) يتيح حدوث تأشيرات مضاعفة تستنهى ليس فقط بالتكامل على المعبد الوطني بل أيضاً بالتكامل على المعبد دون التقسيمي .

المرفق الأول (تابع)

الصناعات ذات الأساس الهندسي

يقوم المشروع بالمهام التالية :

- (أ) يفي باحتياجات الاصلاح والصيانة المتعلقة بالصناعة والأنشطة الاقتصادية الأخرى ؛
- (ب) يقوم بالعمليات الأولية والثانوية لتحويل المعادن ، مثل سبك المعادن والخرادات المعدنية والتركيبات والتجهيزات ؛
- (ج) ينتج الأجزاء والمكونات اللازمة لصنع المعدات والآلات المتعلقة بانتاج الأغذية والانتاج الزراعي وتجهيزه وبالنقل والمواصلات ، وكذلك توليد الطاقة ونقل القدرة الكهربائية ؛
- (د) يطور مرافق الدعم الأساسية مثل المسابك وورش الحدادة ، والمعالجة الحرارية والمشغل الصناعي وغرفة العدد وتصنيع المعادن وصيانتها وفحص المنتجات ؛
- (ه) يوجد صلات مع القطاع الهندسي الفرعى وخدمات الدعم مثل تصميم المنتجات والآلات والمعانع ، والهندسة الصناعية ، وكذلك سذ ثغرات الانتاج ؛
- (و) يقوم بتصنيع التصميمات الميدانية المجربة والنماذج الأولية ، مما يكفل التسويق التجاري لنتائج البحث والتطوير ؛
- (ز) يقلل اعتماد البلد على مدخلات العوامل الصناعية الخارجية (قطع الغيار، المكونات ، اللوازم ، الخ) ؛
- (ح) يسمم في تدريب القائمين بالتشغيل .

المرفق الثاني

معايير اختيار المشروعات الصناعية الأساسية المتعددة الجنسية ودون الأقليمية

لكي يكتسب أي مشروع صناعي صفة مشروع صناعي أساسى متعدد الجنسية أو إقليمي، ينبغي أن يلبي جميع الشروط الأساسية في المجموعة الأولى وشرطًا أو أكثر من الشروط الإضافية في المجموعة الثانية .

أولاً - الشروط الأساسية

ينغرس المشروع بالمهام التالية :

- (أ) يوفر المدخلات للقطاعات ذات الأولوية المحددة في خطة عمل لاغوس ووشيقة لاغوس الختامية ، أي قطاعات الأغذية والنقل والاتصالات ، والطاقة ؛
- (ب) يوفر تكاملاً فعالاً وارتباطات فعالة مع الأنشطة والهيكل الأساسى الصناعية والاقتصادية الأخرى في المنطقة الفرعية ؛
- (ج) يستخدم الموارد الطبيعية الأفريقية (الموارد الخام والطاقة) وينهض بمستواها ، إلى أقصى مدى ممكن ، وذلك فيما يعود بالفائدة على المنطقة الفرعية أولاً ، والبلدان الأفريقية الأخرى ثانياً ، والبلدان غير الأفريقية ثالثاً ؛
- (د) يستخرج مواد وسيطة لمزيد من التجهيز أو التركيب في الصناعات القائمة أو المخطط إنشاؤها أو السلع الهندسية ، لا سيما ما يتعلق منها بانتاج وتجهيز الأغذية وبمواد البناء ، والمنسوجات ، والطاقة ، والنقل ، والتعدين ؛
- (ه) يلبي أولاً وبصورة رئيسية ، على نحو مباشر أو غير مباشر ، الحاجات الأساسية للشعوب في بلدان المنطقة الفرعية ، وإذا لزم الأمر ، في البلدان الأفريقية الأخرى ؛
- (و) يشمل '١' وفورات الانتاج الكبير ، '٢' والتكنولوجيا المعقدة أو النهوض بالטכנولوجيا ، '٣' والاستثمارات الكبيرة ، '٤' والسوق (أو الأسواق) التي يتغذى على البلدان الفردية في المنطقة الفرعية الوصول إليها ؛
- (ز) يتتيح مجالاً للتعاون ، لاسيما فيما بين البلدان الأفريقية ، وذلك في ترتيبات التوريد والشراء الطويلة الأجل والمتعلقة بمواد الخام ، والمواد الوسيطة والنهائية ؛ والتعاقد من الباطن ؛ والمقاييس ؛ وحيازة أسهم رأس المال ؛
- (ح) يساهم في التقليل من اعتماد المنطقة الشديد على المدخلات الخارجية من عوامل الانتاج .

المرفق الثاني (تابع)

ثانياً - الشروط الاضافية

يقوم المشروع بالمهام التالية :

- (أ) يوفر ميزة (أو مزايا) مقارنة ، فعلية أو محتملة ، بالنسبة لمشروع مماثل (أو لمشاريع مماثلة) في مجموعات أخرى من البلدان (الأفريقية أو غير الأفريقية) وبخاصة فيما يتعلق بالمواد الخام والطاقة والهيكل الأساسية الازمة ؛

(ب) يستكمل مشروع ذات صلة (أو مشاريع ذات صلة) أو وحدة (أو وحدات) انتاجية قائمة في المنطقة الفرعية ؛

(ج) تكون له القدرة على كسب التقد الاجنبي من خلال تصدير منتجاته ويشمل التهوض بمستوى المواد الخام ؛

(د) يؤدي الى استصلاح وترشيد وحدة (أو وحدات) انتاجية قائمة ؛

(هـ) يستعيض ، كلما كان ذلك عمليا ، عن المواد الاصطناعية بالمواد الطبيعية وبخاصة المتجددة منها .

— — — — —

Printed in Austria
V.83-57859 February 1984 2,000

ID/310

