



اتفاق أفرا

الاتفاق التعاوني الأفريقي للبحث والتنمية والتدريب في
مجال العلم والتكنولوجيا النوويين

الحلقة الدراسية الرفيعة المستوى لاستعراض سياسات اتفاق أفرا
خطة عمل أسوان

مصر 2007

- 1- تشكيل لجنة توجيهية رفيعة المستوى، ودعوة المؤسسات (الجامعات، والمعاهد البحثية النووية الوطنية، والصناعات، والهيئات المهنية النووية) لدى الدول الأعضاء وكذلك المنظمات الدولية إلى الانضمام إلى شبكة أفرا- نست (شبكة العلوم والتكنولوجيا النووية) التي يزعم إنشاؤها في بلد مضيف والتي ستكون لها أمانة.
- 2- الاعتراف بمراكز إقليمية مختارة مختصة بالتعليم المهني والعالي في مجال العلوم والتكنولوجيا النووية من أجل إدارة برامج أكاديمية تكفل الحصول على شهادة الماجستير في العلوم والتكنولوجيا النووية ودراسات تخطيط الطاقة.
- 3- إقامة مصرف بيانات بشأن المرافق والموارد البشرية والهيكل الداعمة بغية إنشاء موقع إلكتروني وشبكة إلكترونية يربطان فيما بعد بشبكة إينيس التابعة للوكالة وبمؤسسات تعليمية نووية أخرى، ووضع مقترحات لاقتناء وإقامة مرافق نووية مركزية متقدمة مختصة بالتعاون الإقليمي بحيث تتولى دعم البحوث التطويرية وأنشطة التعليم والتدريب.
- 4- استهلال برامج المنح الدراسية التوليفية التابعة لشبكة أفرا- نست، التي تفضي إلى الحصول على درجات علمية أعلى وتتبنى أنشطة الحصول على درجات جامعية في مجال الوقاية من الإشعاعات والفيزياء الطبية الخ.
- 5- تنظيم دورات تدريبية موجهة إلى مديري الموارد البشرية بغية تمكين الدول الأعضاء من تطوير برامج لإدارة الموارد البشرية من أجل البرامج الوطنية المنشأة في هذا الصدد حسبما هو مبين في الإطار البرنامجي القطري. (من المهم أن تدرج الدول الأعضاء خطط لتطوير الموارد البشرية داخل أطرها البرنامجية القطرية.)
- 6- ينبغي أن تقدم جميع البلدان الأعضاء في اتفاق أفرا مساهمات عينية أو نقدية تكفل تنفيذ مشاريع أفرا تنفيذاً كاملاً. إن تنفيذ برنامج أفرا تنفيذاً كاملاً في أي عام من الأعوام يتطلب مبلغاً إضافياً لا بد أن يأتي من الجهات المانحة وكذلك من الدول الأعضاء في أفرا. وينبغي لبلدان أفرا أن تقدم مساهمات طوعية في ميزانية أفرا. وسيطبق هذا التدبير تدريجياً من أجل الوصول إلى 25% من الميزانية المطلوبة لتنفيذ مشاريع أفرا غير الممولة. وستكون أنصبة الدول الأعضاء مستندة إلى جدول الاشتراكات في الأمم المتحدة. ومن أجل تأمين ورود تلك المساهمات في أقرب وقت ممكن من السنة يتوقع أن تتحمل لجنة أفرا المعنية بحشد الموارد كامل مسؤولية جمع تلك المساهمات التي تقدمها الدول الأعضاء على أساس طوعي. وسيضمن تقرير أفرا السنوي عرضاً للمساهمات السنوية التي تقدمه الدول الأعضاء إلى أفرا.
- 7- وينبغي الاستعانة، عند الحاجة، بخبير متخصص في حشد الأموال.
- 8- يقوم الوزير المسؤول عن شؤون أفرا في البلد الذي يترأس أفرا في السنة المعينة بموافاة الجهات المانحة المحتملة بمشاريع أفرا التي تحتاج إلى موارد مالية إضافية. ومن أجل هذا الغرض يلزم أن تسعى "لجنة إدارة برنامج أفرا" جاهدةً إلى إتاحة وثائق المشاريع في غضون الربع الأخير من العام السابق على تنفيذ المشاريع.

- 9- ينبغي أن تواصل الوكالة دعم أفرا، وأن تنظر في زيادة دعمها المالي لبرامجها؛ وذلك نظراً لتزايد عدد أعضائه واتساع نطاق برامجها.
- 10- تنشئ بلدان أفرا صندوقاً تابعاً لأفرا يمكن أن يساهم من خلاله شركاء أفرا الإنمائيون. وسيتم تقييم طرائق إنشاء وإدارة هذا الصندوق، تمهيداً لتقديم توصيات في هذا الصدد إلى الاجتماع القادم لممثلي أفرا.
- 11- يُعرض، على الوكالة، الإطار التعاوني الاستراتيجي الإقليمي المعتمد؛ وذلك بغرض تدقيقه لغوياً.
- 12- يرجى من الوكالة أن تتولى توزيع التقرير الكامل المعنون "برنامج أفرا – أكثر من 15 عاماً من التعاون في مجال العلوم والتكنولوجيا النووية"، كوثيقة إعلامية INFIRC، على جميع الدول الأعضاء وعلى الجهات المانحة المحتملة الأخرى.
- 13- يلزم أن يعرض على الوكالة الدولية للطاقة الذرية، بغرض التدقيق اللغوي، كل من الموجز الجامع للإطار التعاوني الاستراتيجي الإقليمي وإعلان أسوان؛ وأن يترجم إلى اللغتين الفرنسية والعربية؛ وأن ينفذ من جانب الدول الأعضاء.
- 14- تلتزم الدول الأعضاء في أفرا بأن تعمل على نحو وثيق مع "الجنة الطاقة الأفريقية" بغية تطوير استخدام الطاقة النووية من أجل توليد الكهرباء في أفريقيا.