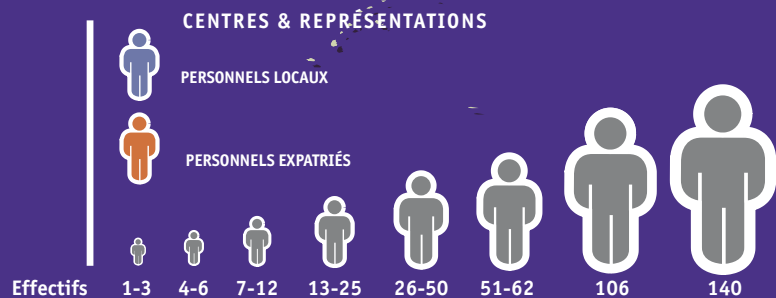


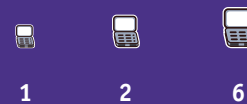
L'IRD DANS LE MONDE



POLYNÉSIE
FRANÇAISE



AUTRES AFFECTATIONS



RAPPORT D'ACTIVITÉ ÉDITORIAL

2004, date anniversaire des soixante ans de l'Institut. Six décennies au cours desquelles, l'IRD aura su se forger une identité, asseoir son expérience et devenir un acteur central de la recherche pour le développement du Sud sur la scène nationale, européenne et internationale.



2004, année particulièrement féconde marquant une nouvelle étape dans l'évolution du dispositif de recherche de l'Institut. Le processus d'évaluation des deux tiers des unités a conduit à un dispositif scientifique renouvelé et recentré sur 83 unités de recherche et de service aux ambitions et à la réactivité accrues, l'administration s'est dotée d'instruments de gestion fiables autorisant une meilleure visibilité sur les thématiques scientifiques de l'Institut et les choix budgétaires.

2004, année exemplaire de l'excellence scientifique des recherches conduites par nos équipes, avec des résultats remarquables sur le VIH, El Niño ou la valorisation microbienne, suscitant une fois encore l'intérêt de la communauté scientifique internationale.

Autant d'atouts majeurs qui permettent d'envisager l'avenir avec confiance et dynamisme à l'horizon des prochains grands chantiers structurants pour l'Institut que sont le contrat d'objectifs 2006-2009 et le schéma stratégique à 10 ans.

Pour franchir cette nouvelle étape, les évolutions actuelles du dispositif national de recherche avec la Loi d'orientation relative aux lois de finances, la création de l'Agence nationale de la recherche et le projet de Loi d'orientation et de programmation, nous offrent l'opportunité de renforcer :

- *notre visibilité scientifique* : via une structuration de la politique scientifique autour de grands thèmes emblématiques de notre action et répondant aux enjeux majeurs de développement - prévention des risques naturels, accès aux ressources, santé, alimentation, politiques publiques de lutte contre la pauvreté, gestion de la biodiversité et des écosystèmes continentaux et marins du Sud.

- *notre visibilité partenariale* : conformément aux priorités stratégiques arrêtées par le CICID, l'Institut continuera d'animer la recherche pour le développement auprès des autres organismes de recherche, et au sein d'unités mixtes de recherche afin d'appuyer la constitution de capacités scientifiques locales et leur insertion dans les réseaux internationaux de recherche. Dans l'outre-mer tropical français et en métropole l'Institut améliorera la coordination de ses actions à l'échelle régionale avec les collectivités territoriales. Dans la perspective du 7^e Programme-cadre et de la construction d'un espace européen de la recherche, l'Institut s'insérera davantage dans les réseaux communautaires en s'efforçant d'attirer la coopération scientifique des pays européens vers les pays du Sud.

- *notre action internationale* : dans le cadre des « Objectifs du millénaire » et des orientations du CICID, nous poursuivrons les efforts engagés en Afrique subsaharienne, en Amérique latine et en Asie du Sud-Est, en accordant une attention particulière à l'axe Europe-Méditerranée-Afrique et en privilégiant les dynamiques régionales, à l'exemple du Maghreb ou des pays andins.

Notre expertise sur des problématiques scientifiques multidisciplinaires, notre potentiel géographique et partenarial sont autant d'éléments qui nous prédisposent à répondre à la diversité et à la complexité des grands enjeux de long terme au Sud, que sont le développement durable et équitable, la gestion de la biodiversité et les identités culturelles.

L'Institut s'attachera à préciser dans le cadre de son contrat d'objectifs et de son schéma stratégique, les politiques scientifiques, géographiques et de gestion vers lesquelles il souhaite s'orienter pour mieux répondre à ses missions et contribuer à améliorer par la recherche, le partenariat et la formation, le potentiel scientifique et les conditions d'existence des populations du Sud.


Jean-François GIRARD
Président


Serge CALABRE
Directeur général

LES ÉVÉNEMENTS DE L'ANNÉE 2004

Un Institut riche d'expériences

Connu sous le nom d'Orstom, transformé en EPST en 1984, l'IRD a célébré ses 60 ans. En octobre, l'Institut et ses partenaires ont également fêté le trentième anniversaire de son implantation en Équateur.

Un deuxième mandat pour le président

Le Conseil des ministres du 29 septembre a confirmé Jean-François Girard, comme président du Conseil d'Administration de l'IRD.

Un dispositif de 83 unités

Après une évaluation rigoureuse des deux tiers des unités de recherche et de service arrivées au terme de quatre années d'activités, le nouveau dispositif, plus resserré, comprend dorénavant 83 unités.

El Niño accentue la fonte des glaciers andins

Des études menées en Équateur, au Pérou et en Bolivie, depuis 1976, montrent que la fonte des glaciers andins résulte de l'intensification des phénomènes El Niño.

Un nouveau vecteur du paludisme en Afrique

Le paludisme, qui touche près d'un million de personnes dans le monde, est la plus répandue des maladies parasitaires. En étudiant des moustiques collectés au Cameroun, des chercheurs découvrent une nouvelle espèce d'Anophèle nommée *Anopheles ovengensis*.

Des bactéries pour lutter contre les nitrates

Des microbiologistes de l'IRD et leurs partenaires identifient dans des puits de pétrole, deux nouvelles bactéries appartenant aux espèces consommatrices de nitrates.

Sida : une trithérapie générique testée avec succès au Cameroun

Des chercheurs de l'IRD et leurs partenaires, avec le soutien de l'ANRS, ont démontré qu'un seul comprimé regroupant trois antirétroviraux génériques est efficace et bien toléré par des personnes touchées par le VIH.

Thaïlande : un nouveau pas vers l'éradication de la transmission mère-enfant du VIH

Un essai clinique a montré qu'un traitement court d'AZT associé à la prise en une seule fois d'un autre antirétroviral, la névirapine, réduit le risque de transmission mère-enfant du VIH à moins de 2 % (le risque s'élevant à 35 % sans traitement).

Un site d'excellence en Midi-Pyrénées

À Toulouse, les nouveaux locaux du laboratoire des mécanismes et transferts en géologie sont inaugurés le 9 septembre.

Renforcement des partenariats méditerranéens

Sur le plan géographique, l'Institut a ouvert une représentation au Maroc et accentué sa présence en Méditerranée, en particulier en Algérie.



L'IRD EN BREF

L'IRD, un Institut de recherche au service du développement

Créé en 1944, l'Institut de recherche pour le développement est un établissement public à caractère scientifique et technologique, placé sous la double tutelle des ministères chargés de la Recherche et de la Coopération.

Présent dans l'ensemble de la zone intertropicale, l'IRD remplit trois missions fondamentales : la recherche, l'expertise et la formation.

Ses programmes de recherche sont centrés sur les relations entre l'homme et son environnement dans les pays du Sud, avec l'objectif de contribuer à leur développement.

Une coopération internationale active

L'IRD conduit toutes ses activités en liaison avec des universités, des grandes écoles, des établissements publics et privés de recherche tant en France que dans les nombreux pays en développement.

Il entreprend ses recherches en étroite concertation avec ses pays partenaires. Il intervient dans une quarantaine de pays et dispose de 35 centres et représentations tant en France qu'à l'étranger.

LES CHIFFRES CLÉS DE 2004

193,8	M€ de budget total	162,22 M€ de subventions affectés à la rémunération du personnel 72 % 16,82 M€ de ressources propres, principalement des conventions
2 172	agents	789 chercheurs 799 ingénieurs et techniciens 584 personnels locaux et non titulaires 31,5 % des agents en métropole sont accueillis dans des structures partenaires
938	agents hors métropole	71 % des agents à l'étranger sont en Afrique 115 missions de longue durée
83	unités de recherche et de service	26 unités mixtes avec d'autres organismes de recherche français ou des universités
234	bourses attribuées à des étudiants des équipes du Sud	147 bourses de thèse 53 bourses d'échanges scientifiques 34 bourses de formation continue
690	publications (hors sciences sociales) recensées par le Science Citation Index	43 % des articles sont cosignés avec des partenaires du Sud