

Senegal Annex 2

Note : the most relevant actors (summarized in annex 3) are highlighted in green.						
Nom de l'institution	Secteurs couverts	Activité principale	Capacités pour mener de la R&D sur les ressources génétiques	Liens avec des partenaires internationaux	Site internet	Autres informations
Institutions supra-nationales						
Conseil ouest et centre africain pour la recherche et le développement agricoles (CORAF, WECARD)	Agriculture, PFNL	Développement de l'ouest et du centre Africain.	A déterminer.	Oui	http://www.coraf.org	CORAF finance le projet : « Amélioration des politiques de gestion durable des ressources naturelles basées sur les produits forestiers non ligneux en Afrique de l'Ouest et du Centre (Pfnl au Profit des Petits Producteurs – 4P). 5 pays sont concernés dont le Cameroun et le Sénégal More information: http://www.coraf.org/documents/fiches_projets/MDF-Policy_Support_for_Sustainable_Use_and_Management_of_Non.pdf Il est exécuté en partenariat avec l'INERA. Presse: www.sidwaya.bf/quotidien/spip.php?article11267
Institut sénégalais de recherches agricoles	Agriculture	Recherche agricole.	A déterminer.	Oui	http://www.isra.sn/index.php?option=com_content&view=article&id=192:gestion-durable-des-produits-forestiers-non-ligneux-le-bame-securise-tambacounda-et-kedougou&catid=34:actualites	
L'Institut fondamental d'Afrique noire (IFAN)	PFNL	L'Institut Fondamental d'Afrique Noire	Oui	Oui	http://www.isra.sn/index.php?option=com_content&view=article&id=192:gestion-durable-des-produits-forestiers-non-ligneux-le-bame-securise-tambacounda-et-kedougou&catid=34:actualites	Mise en oeuvre d'un projet de Sud Expert Plante : l'herbier de l'IFAN, avec environ 60.000 parts, est le

Senegal Annex 2

		Cheikh Anta Diop capitalise et valorise les informations sous forme de matériaux scientifiques, d'objets d'art, d'ouvrages, de publications et de résultats de recherches en sciences humaines, sociales et naturelles.			on-durable-des-produits-forestiers-non-ligneux-le-bame-securese-tambacounda-et-kedougou&catid=34:actualites	plus ancien d'Afrique francophone et l'un des plus importants d'Afrique. De par son ancienneté et les spécimens de différentes expéditions botaniques qu'il a accueillis, il renferme des collections historiques collectées lors des grandes missions d'inventaires menées dans toute l'AOF (Afrique Occidentale Française).
USAID/Yaajeende - CORAF 4P Senegal	Forêt	Le Programme de Développement Agricole - Sécurité Alimentaire USAID-Yaajeende est un programme quinquennal d'un montant de 40 millions de dollars américains financé par l'Agence Américaine pour le Développement International (USAID). Son but est	A déterminer.	Oui	http://www.isra.sn/index.php?option=com_content&view=article&id=192:gestion-durable-des-produits-forestiers-non-ligneux-le-bame-securese-tambacounda-et-kedougou&catid=34:actualites	

Senegal Annex 2

		d'améliorer la sécurité alimentaire au Sénégal.				
USAID / Wula Nafaa	Agriculture, NTFP	Programme de l'USAID: Agriculture and Natural Resources Management. Inclus les PFNL.	A déterminer	Oui		.
ASNAPP	Activités au Sénégal ne sont pas clairement à identifiées.	To help create and develop successful African agribusinesses in the natural products sector, providing income, employment & development, through environmentally and socially conscious practices to produce high quality natural products for local, regional and overseas markets.	A déterminer.	Oui	http://www.asnapp.org.za/	
La grande muraille verte	Forêt	Reforestation.	Oui.	Oui.	http://www.ohmi-tessekere.org/	A)Biodiversité et santé (http://www.ohmi-tessekere.org/index.php?option=c

Senegal Annex 2

						om_content&view=article&id=48&Itemid=55) B) Coopération scientifique avec IRD notamment. C) http://www.ohmi-tessekere.org/index.php?option=com_content&view=article&id=48&Itemid=55
Entreprises						
Chambre de commerce, d'industrie et de l'agriculture de Dakar	Tous	Très peu d'information sur ces activités.	Non	A déterminer.	http://www.cciad.sn/	
Organisation nationale des producteurs exportateurs de fruits et légumes du Sénégal (ONAPES)	Agriculture	regroupe les principales Entreprises de Production et d'Exportation de Fruits et Légumes frais du Sénégal.	A déterminer.	Oui		Elle réalise 80% des exportations du Sénégal.
Foire internationale de dakar	Tous	Foire	non	Non	http://cices-fidak.com/	
Nexeria	Forêt	Nexeria is a large producer of Acacia gum and does R&D.	Oui	Oui	http://www.nexira.com/Acacia-gum-specialist_50.html	Réalise des formations en techniques de saignée, production de plantes, greffage, bouturage, et des plantations communautaires sont réalisées avec l'Isra. http://www.rsesenegal.com/portail/main.php?page=showactu&id=243
Compagnie sucrière Sénégalaise	Biotechnologie	Production de sucre et d'ethanol à partir des sous-produits.	A déterminer.	A déterminer.		http://www.css.sn/culture.php3
Sodebio	Biotechnologie et agro alimentaire	Un pôle de compétence	Oui	oui	http://www.ita.sn/ita/sobedio.htm	

Senegal Annex 2

		dans les domaines des biotechnologies et de la transformation agroalimentaire créé par l'Institut de Technologie Alimentaire de Dakar (ITA), l'Ecole Supérieure Polytechnique de l'Université Cheikh Anta Diop de Dakar (ESP), le Centre Wallon de Biologie Industrielle (CWBI - Faculté Agronomique de Gembloux et Université de Liège, Belgique).				
Laiterie du berge	Agriculture	Produit du Bissap	A déterminer	A déterminer	http://economie.jeuneafrique.com/regions/afrique-subsaharienne/13200-senegal-la-laiterie-du-berger-decroche-son-oscar.html	
Setexpharm	Agriculture	Spécialité dans la valorisation des produits	Oui	oui	http://www.investinsenegal.com/IMG/pdf/newsletter_6.pdf	Amélioration végétale du Bissap, notamment avec des Universités et des instituts de recherche

Senegal Annex 2

		végétaux. Produits : Bissap, Gomme de Sterculia (Laalo Mbep) et autres plantes pharma et médicinales				
Groupement des producteurs de Lallo	Agriculture	A déterminer.	A déterminer.	A déterminer.		En relation avec Setexpharm via un programme de l'USAID
Suneor	Agro alimentaire	Production d'huile d'arachide	Non	A déterminer.		http://www.suneor.sn/la-filiere-arachide
Les Grands Moulins de Dakar	Agro alimentaire	Industrie meunière	A déterminer.	A déterminer.		
Société des brasseries de l'ouest	Agro alimentaire	Production de bière et soft drink	A déterminer.	A déterminer.		
Liste des 36 laboratoires de biologie (y compris médical) au Sénégal			A déterminer.	A déterminer.	http://www.annuairemedical-senegal.com/recherche.php3?count=1&select3=&search=1&textfield=&region=0&departement=0&ville=0&id_rubrique=18	Il existe aussi un plan national de formation du personnel de laboratoire, sur base d'un inventaire des besoins. http://globe-network.org/sites/default/files/documents/public/resaolab/plan-formation-senegal.pdf
ONG						
Enda santé (Contact Oumy Ka)	Agriculture	A produit un sirop avec Ngera senegalensis	A déterminer.	A déterminer.		
AIDGUM	Forêt	Association pour le développement des gommés	A déterminer.	A déterminer.	http://www.aidgum.com/	

Senegal Annex 2

		naturelles. Présente dans 15 pays.				
Association Education Santé du Sénégal	Social	Pas de site internet.	A déterminer.	A déterminer.		Présidée par Mme Viviane Wade.
Universités						
Université Cheikh Anta Diop de Dakar (UCAD)	Forêt	Lancement d'un projet pour préserver les fruits forestiers à Tambacounda et Kedougou	A déterminer.	Oui	www.iupa.sn/recherche.htm	L'université à des laboratoires sur : les Produits naturels, les Substances Bioactives, Bactériologie et virologie, Biotechnologies végétales, Biotechnologies des champignons. Projet avec Sud Expert Plantes (n° 316): Inventaire des microalgues et plantes d'eau douce associées Laboratoire de Biologie végétale. Partenariat avec Université USA et Norvège
University of Thiès		Enseignement et recherche	A déterminer.	A déterminer	www.univ-thies.sn/index.php?option=com_content&view=article&id=104&Itemid=18	It carries out research in agriculture and health
Laboratoire National de Recherches sur les Productions Végétales (LNRPV)	Agriculture, biotechnologie	Recherche	Oui	Oui	www.lnrpv.sn/le-lnrpv/presentation	The Laboratoire National de Recherches sur les Productions Végétales (LNRPV) carries transversal agricultural research across Senegal agro-ecological areas. It has 2 main scientific programs 'management of agricultural biodiversity and biotechnologies' and 'ecosystem and management of natural resources'. It also has a program on biofuel. There is a database of relevant scientific literature on these research areas. It has 2

Senegal Annex 2

						partnerships with the Institut de recherche pour le développement (IRD) and Université Cheikh Anta Diop de Dakar (UCAD), with which it co-manages departments such as:- Microbial ecology of tropical soils and agrosystem - Joint microbial laboratory - Economic macro analysis It has project specific partnerships with foreign actors such as Centre d'étude regional pour l'amélioration de l'adaptation au changement climatique , University of Ouagadougou, Oregon State University, and the Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement (CIRAD) .
Institut sénégalais des sciences agricoles ISRA	Agro alimentaire	Etablissement Publics à caractère Scientifique et Technologique . Mise à disposition des producteurs de techniques, technologies, produits et connaissances .	Oui	A déterminer.	http://www.isra.sn/	a) Travail sur l'Acacia avec Nexeria. b) Le laboratoire National d'Elevage et de Recherches Vétérinaires (LNERV) dispose de laboratoires spécialisés en bactériologie, virologie, parasitologie, chimie et nutrition animale. c) Centres de Recherche ZootechniqueL'Institut Sénégalais de Recherches Agricoles (ISRA) - Centres de Recherche ZootechniqueL'Institut Sénégalais de Recherches Agricoles (ISRA) - Centres de Recherche Zootechnique d) Au niveau de ces centres, des noyaux de sélection de bovins et d'ovins de races locales sont

Senegal Annex 2

						maintenus depuis plusieurs décennies. http://www.isra.sn/index.php?option=com_content&view=article&id=45&Itemid=91
Ecole polytechnique - Laboratoire de Microbiologie Appliquée et de Génie industriel	Agro alimentaire	Formation	Oui - Céréales, oléagineux, halieutique	Oui	http://www.esp.sn/index.php?option=com_content&view=article&id=170&Itemid=74	Collaboration avec le Centre Wallon de Biologie Industrielle Faculté des Sciences agronomiques de Gembloux.
Institut science de l'environnement	Environnement	A déterminer.	A déterminer.	A déterminer.	http://196.1.95.4/ise/francais/intro.htm	
Institut universitaire de Pêche et d'aquaculture	Pêche	A déterminer.	Oui.	Oui	http://www.iupa.sn/recherche.htm	Rattaché à l'Université de Dakar. http://www.iupa.sn/recherche.htm . Ex. Ecotoxicologie.
L'Ecole Inter-Etats des Sciences et Médecine Vétérinaire de Dakar (EISMV)	Ressources génétiques animales	Forme des Docteurs Vétérinaires.	Oui	A déterminer.		Recherche en santé et productions animales. Ses institutions disposent également de laboratoires de nutrition, parasitologie, microbiologie, hygiène et industrie des denrées alimentaires d'origine animale, pharmacie et toxicologie, biochimie et physiologie.
L'Ecole Nationale Supérieure d'Agronomie de Thiès (ENSA)	Ressources génétiques animales	Structure de formation d'ingénieurs agronomes avec des spécialités en économie rurale, productions forestières, végétales et animales.	A déterminer.	A déterminer.		

Senegal Annex 2

L'Ecole Nationale des Cadres Ruraux de Bambey	Ressources génétiques animales	Forme des techniciens supérieurs dans différentes spécialités liées au développement rural.	A déterminer.	A déterminer.		
L'Ecole des Agents Techniques d'Elevage	Ressources génétiques animales	Forme des techniciens ordinaires en élevage	A déterminer.	A déterminer.		
Faculté de médecine et de pharmacie	Santé	Enseignement	Oui	A déterminer.	http://fmpos.ucad.sn/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=42&Itemid=80&limitstart=10	
Centre de recherche						
Institut de technologie alimentaire	Agro alimentaire et halieutique	Établissement Public œuvrant dans le secteur de la Recherche-Développement en Alimentation et Nutrition	Oui	A déterminer	http://www.ita.sn/services/biotech.htm	Dispose d'une unité de biotechnologie de l'ITA est un laboratoire de Recherche et Développement en microbiologie appliquée. Il assure également la production de starters ainsi que l'assistance technique pour la mise en route et le suivi d'unités de fermentation.
Institut pasteur	Santé	Activités de recherche, d'enseignement, de formation, d'expertises médicales, épidémiologiques et biologiques et	Oui	Oui	http://www.pasteur.sn/index.php?option=com_content&view=article&id=128&Itemid=463	L'Institut Pasteur de Dakar (IPD) est une Fondation de droit sénégalais, reconnue d'utilité publique, à but non lucratif et est autorisée à contribuer à la santé publique, notamment en Afrique et en particulier au Sénégal.

Senegal Annex 2

		de production du vaccin anti-amaril.				
Institutions publiques						
Prometra sénégal	Médecine traditionnelles	Recherche et éducation dans la valorisation des médecines traditionnelles.	A déterminer	A déterminer	http://www.prometra.org/representations_nationales/Senegal.html	
Agence sénégalaise de la promotion des exportations	Agro alimentaire	Promotions des exportations.	non	oui	http://www.asepex.sn/Statistiques,72.html	Soutenues par CBI (Hollande) et l'International trade centre for sustainable development.
Conseil national du CRU (CONACRU)	Pêche, agriculture, élevage	Travaille avec les acteurs du secteur primaire (pêche, agriculture, élevage)	A déterminer	A déterminer		
Appui au PME PMI	Tous	Fourni des informations	Non	Non		http://senegal-entreprises.net/liens.htm