

Carte des Principaux Projets de la JICA

(CT) Coopération Technique (P) Prêts, (D) Dons

Mise à jour en mars 2018

<Jendouba>

(P) Projet d'Alimentation en Eau Potable des Zones Rurales de Jendouba/2006.5

<Manouba, Ariana, Bizerte>

(P) Projet de Protection Contre les Inondations au Oued Mejerda/2014.7

<Grand Tunis et ses environs>

(P) Projet de Développement du Parc Technologique et Scientifique de Borj Cedria/2005.6

(P) Projet d'Équipement de la Nouvelle Maison de la Télévision/2007.3

(P) Projet de Protection contre les Inondations de Grand Tunis/2008.3

(P) Projet d'Électrification de la Ligne de Banlieue Métropolitaine(II)/2010.3

(D) Projet d'Amélioration des Équipements pour le Renforcement de la Sécurité/2015.1

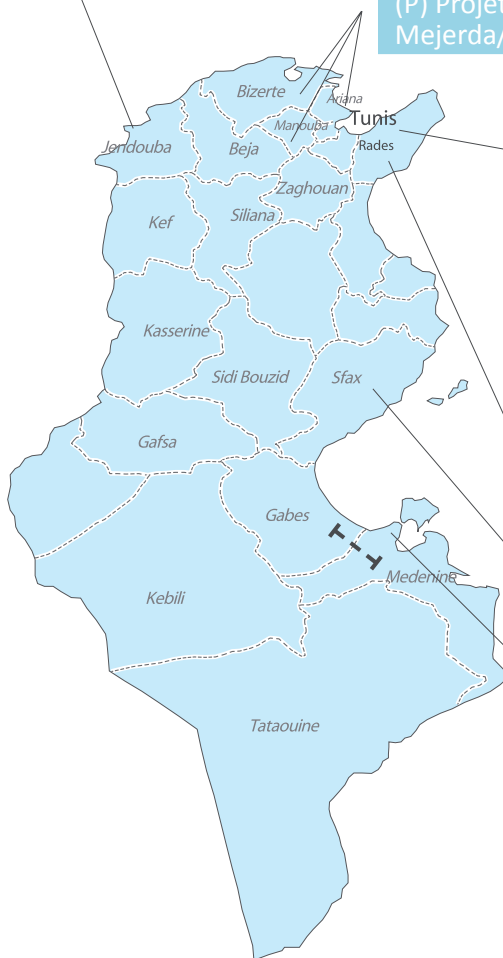
(P) Projet de Construction de la Centrale Électrique à Cycle Combiné de Radès /2014.7

(P) Projet de Construction de la Station de Dessalement d'Eau de Mer à Sfax/2017.7

(P) Projet de Construction d'Autoroute

Trans - Maghrébine Gabès-Médénine /2012.2

(D) Projet de Dessalement des Eaux Saumâtres dans la Région du Sud/2010.3



<Toutes les régions/Région Etendue>

(CT) Projet d'Amélioration de la Qualité et de la Productivité (2^{ème} Phase)/2016.1-2019.11

(CT) Projet de Valorisation Scientifiques des Bioressources en Zones Arides et Semi Arides pour la Création d'une Nouvelle Industrie/2016.5-2021.5

(P) Projet d'Agriculture Économe en Eau dans la Région des Oasis du Sud/2007.3 [Région des Oasis du Sud]

(P) Projet d'Amélioration de la Desserte en eau Potable des Centres Urbains/2012.2 [Grand Tunis/ Régions du Nord, Centre et Sud]

(P) Projet d'Amélioration de l'Environnement des Eaux des Centres Urbains/2014.7

[Sfax, Bizerte, Zaghouan, Béja, Siliana, El Kef, Jendouba, Kasserine, Sidi Bouzid, Kebili]

(D) Projet de l'Amélioration de la Capacité de la Programation de la Télévision Tunisienne/2015.4

Coopération technique : Projets en cours/ Durée de projet

Prêts : Projets en cours et planifiés / L/A signés.

Dons : Projets en cours / G/A or E/N signés.

Liste des Projets de Coopération Technique en Tunisie

Mise à jour en mars 2018

Nom du projet	Secteur	Période	Modalité de coopération
Etude de Faisabilité pour le Plan de Développement de l'Energie Electrique	Energie	1976-1977	Etude de développement
Etude de Faisabilité pour le Développement de l'Energie Thermique	Energie	1979-1979	Etude de développement
Etude sur le projet de Pompage Turbinage de Kasseb	Energie	1977-1980	Etude de développement
Projet de Contrôle de la Qualité des Médicaments	Santé	1978-1983	Coopération Technique
Etude de Carte Topographique	Transport	1984-1988	Etude de développement
Projet de Formation et de Recyclage en Pêches à Mahdia (1 ^{ère} Phase)	Pêches	1978-1982	Coopération Technique
Etude d'Amenagement Forestier du Bassin de la Medjerda en Republique Tunisienne	Forêts	1986-1991	Etude de développement
Etude de Faisabilité pour la Construction d'un Pont Fixe entre Radès et la Goulette	Transport	1988-1990	Etude de développement
Carte Topographique de la Région Centrale en République Tunisienne	Transport	1990-1994	Etude de développement
Etude sur le Traitement des Déchets Industriels et le Plan de Recyclage à Sfax, Tunisie	Environnement	1990-1993	Etude de développement
Etude sur le Programme de Protection contre les Inondations de Grand Tunis et Sousse en Tunisie	Prévention des catastrophes naturelles	1992-1993	Etude de développement
Projet de Promotion de l'Education en Planification Familiale	Santé	1993-1998	Coopération Technique
Etude de Faisabilité sur l'Amélioration des Périmètres Irrigués dans les Oasis du Sud en République Tunisienne	Agriculture	1994-1996	Etude de développement
Etude de Gestion des Déchets Industriels Solides en République Tunisienne	Environnement	1997-1998	Etude de développement
Projet de Formation à la Pêche à Mahdia en Tunisie	Pêche	1998-2001	Coopération Technique
Etude de Développement d'un Système de Soutien Technique Publique à l'Industrie	Industrie	1999-2000	Etude de développement
Projet de Renforcement de l'Education en Santé de la Reproduction	Santé	1999-2004	Coopération Technique
Etude de Suivi pour l'Exploration Minière dans la Région de Krib-Mjez El Bab en République Tunisienne	Energie	1999-2002	Etude de développement
Etude de Plan Directeur pour le Développement Touristique en République Tunisienne	Tourisme	2000-2001	Etude de développement
Projet de Construction d'un Centre Sectoriel de Formation en Industries Electrique et Electronique	Electricité	2001-2006	Coopération Technique
Projet de Gestion de la Pêche Côtière en Tunisie	Pêche	2001-2006	Coopération Technique

Nom du projet	Secteur	Période	Modalité de coopération
Etude de la Gestion Intégrée pour le Contrôle des Inondations dans le Bassin de la Medjerda en République Tunisienne	Prévention catastrophe naturelle	2006-2007	Etude de développement
Plan Directeur pour l'Amélioration de la Productivité	Industrie	2006-2009	Coopération Technique
Projet d'Aménagement du Technopole de Borj Cedria	Education	2006-2009	Coopération Technique
Projet d'Amélioration de la Qualité et de la Productivité	Industrie	2009-2012	Coopération Technique
Projet de Valorisation des Bio Ressources en Milieux Arides et Semi Arides pour le Développement Régional	Industrie	2010-2015	SATREPS*
Projet de Cogestion des Pêcheries Côtières dans le Golfe de Gabès en Tunisie (COGEPECT)	Pêche	2012-2016	Coopération Technique
Projet de Renforcement des Capacités en Matière de Promotion Touristique	Tourisme	2013-2016	Coopération Technique
Projet de Planification de Développement Régional dans la Région du Sud en République Tunisienne	Développement Régional	2013-2015	Etude de développement
Projet d'Amélioration de la Qualité et de la Productivité (2 ^{ème} Phase)	Industrie	2016-2019	Coopération Technique
Projet de Valorisation Scientifique des Bio Ressources en Zones Arides et Semi Arides pour la Création d'une Nouvelle Industrie	Industrie	2016-2021	SATREPS*

*SATREPS : Partenariat de Recherches en Sciences et Technologies pour le Développement Durable (Recherche conjointe entre universités tunisiennes et japonaises pour le développement)

Liste des Projets de Dons en Tunisie

Mise à jour en mars 2018

Nom du projet	Secteur	L'année fiscale de l'accord du don	Montant du don (Mille) Yen Japonais
Le Projet de Construction d'un Bateau de recherche halieutique	Pêches	1997	8410
Projet de Construction de l'École de Pêche de Bizerte	Pêches	1999	6720
Projet d'Equipements de Recherche et de Fouille des Sites Archéologiques de Carthage et des Sites Romains	Tourisme	2001	1555
Projet de Renforcement des Équipements de Formation pour le Centre de Formation Professionnelle des Pêches de Mahdia	Pêches	2001	7890
Projet de Dessalement des Eaux Saumâtres dans la Région du Sud	Eau	2010	10230
Projet d'Amélioration des Équipements pour le Renforcement de la Sécurité	Terrorisme	2015	6870
Projet de l'Amélioration de la Capacité de la Programmation de la Télévision Tunisienne	Culture	2015	366

Liste des Projets de Prêts en Yen en Tunisie

Mise à jour en mars 2018

No Accord de Prêt	Nom du Projet	Secteur	Date de signature sur l'Accord de Prêt	Montant (Million Yen)	Agence d'Exécution
TS-C1	Prêt de Soutien à la Balance de Paiements	Autres	22/03/1988	7 000	Gouvernement Tunisien
TS-C2	Prêt d'Adjustement Structurel	Autres	25/07/1989	10 000	Gouvernement Tunisien
TS-P1	Projet de Renforcement des Capacités du Transport Maritime	Transport	26/12/1977	4 000	Compagnie Tunisienne
TS-P2	Projet de Construction de Cimenterie Centrale	Industrie	05/07/1979	8 610	La Société des Industries Cimentières du Centre
TS-P3	Projet de Développement des Installations de Télécommunications	Autres	24/06/1982	4 100	Tunisie Telecom
TS-P4	Projet de Construction de la Centrale Thermique de Radès	Energie	28/09/1982	6 840	Société Tunisienne de l'Électricité et du Gaz
TS-P5	Projet d'Extension du Réseau de Transmission Interurbain	Communication	07/07/1993	8 718	Tunisie Telecom
TS-P6	Projet d'Administration en Eau et d'Assainissement dans le Sud de la Tunisie	Eau	31/03/1995	7 577	Société Nationale d'Exploitation et de Distribution des Eaux
TS-P7	Projet d'Administration en Eau et d'Irrigation du Nord de la Tunisie	Eau et Agriculture	26/02/1996	14 130	Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche
TS-P8	Projet d'Investissement dans le Secteur Agricole	Agriculture	26/02/1996	4 421	Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche
TS-P9	Projet d'Assainissement dans Quatre Villes en Tunisie	Eau	13/12/1996	6 389	Office National de l'Assainissement
TS-P10	Projet de l'Économie de l'Eau Agricole dans les Oasis du Sud	Agriculture	13/12/1996	8 106	Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche
TS-P11	Projet d'Aménagement des Périmètres Irrigués de Goubellat	Agriculture	13/12/1996	2 637	Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche
TS-P12	Service d'Ingénierie pour le Projet de Construction de Barrage la Ziatine	Eau	13/12/1996	201	Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche
TS-P13	Projet d'Irrigation à Barbara	Agriculture	30/03/1998	1 913	Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche
TS-P14	Projet d'Irrigation à partir des Eaux Usées Épurées	Agriculture	30/03/1998	1 707	Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche
TS-P15	Projet de Contrôle des Inondations des Zones Urbaines	Protection catastrophe naturelle	30/03/1998	3 130	Ministère de l'Équipement, de l'Habitat et de l'Aménagement du Territoire
TS-P16	Projet d'Extension du Réseau de Télécommunication (II)	Communication	30/03/1998	9 139	Tunisie Telecom
TS-P17	Projet de Gestion des Ressources en Eau	Eau	30/03/1999	7 184	Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche
TS-P18	Projet de Construction du Pont Radès - La Goulette	Transport	30/03/1999	8 403	Ministère de l'Équipement, de l'Habitat et de l'Aménagement du Territoire
TS-P19	Projet d'Alimentation en Eau Potable des Zones Rurales	Eau	23/03/2000	3 352	Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche

No Accord de Prêt	Nom du Projet	Secteur	Date de signature sur l'Accord de Prêt	Montant (Million Yen)	Agence d'Exécution
TS-P20	Projet de Gestion Intégrée des Forêts(I)	Forêts	23/03/2000	4 080	Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche
TS-P21	Projet d'Extension du Réseau de Télécommunication (III)	Communication	23/03/2000	8 653	Tunisie Telecom
TS-P22	Projet d'Électrification de la Ligne de Banlieue Métropolitaine	Transport	07/02/2001	13 171	Société Nationale des Chemins de Fer de la Tunisie
TS-P23	Projet de Construction de l'Autoroute El Jem - Sfax	Transport	25/03/2002	12 501	Société Tunisie Autoroutes
TS-P24	Projet d'Alimentation en Eau Potable en Milieu Rural (II)	Eau	31/03/2003	4 495	Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche
TS-P25	Projet de Construction des Conduites du Nord Tunisien	Eau	31/03/2004	8 026	Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche
TS-P26	Projet de Développement du Parc Technologique et Scientifique de Borj Cedria	Education/ Industrie	30/06/2005	8 209	Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
TS-P27	Projet d'Électrification Rurale et d'Alimentation en Eau des Milieux Ruraux par Énergie Solaire	Eau/Energie	30/06/2005	1 731	Agence Nationale pour la Maitrise de l'Énergie
TS-P28	Projet d'Alimentation en Eau Potable des Zones Rurales de Jendouba	Eau	23/05/2006	5 412	Société Nationale d'Exploitation et de Distribution des Eaux
TS-P29	Projet d'Équipement de la Nouvelle Maison de la Télévision	Autres	12/03/2007	4 075	Télévision Tunisienne
TS-P30	Projet d'Agriculture Économe en Eau dans la Région des Oasis du Sud	Agriculture	30/03/2007	5 260	Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche
TS-P31	Projet de Crédit d'Investissement Privé	Industrie	30/03/2007	6 277	Banque de Financement des Petites et Moyennes Entreprises
TS-P32	Projet de Protection contre les Inondations de Grand Tunis	Prévention des catastrophes naturelle	31/03/2008	6 808	Ministère de l'Équipement, de l'Habitat et de l'Aménagement du Territoire
TS-P33	Projet de Gestion Intégrée des Forêts (II)	Forêts	31/03/2008	3 128	Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche
TS-P34	Projet d'Électrification de la Ligne de Banlieue Métropolitaine (II)	Transport	11/03/2010	4 596	Société Nationale des Chemins de Fer de la Tunisie
TS-P35	Projet de Construction d'Autoroute Trans - Maghrébine Gabès-Médenine	Transport	17/02/2012	15 084	Société Tunisie Autoroutes
TS-P36	Projet d'Amélioration de la Desserte en Eau Potable des Centres Urbains	Eau	17/02/2012	6 094	Société Nationale d'Exploitation et de Distribution des Eaux
TS-P37	Projet d'Amélioration de l'Environnement des Eaux	Eau	21/06/2013	10 871	Office National de l'Assainissement
TS-P38	Projet de Protection Contre les Inondations au Oued Mejerda	Prévention catastrophe naturelle	17/07/2014	10 398	Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche
TS-P39	Projet de Construction de la Centrale Électrique à Cycle Combiné de Radès	Energie	17/07/2014	38 075	Société Tunisienne d'Electricité et du Gaz
TS-P40	Projet de Construction de la Station de Dessalement d'Eau de Mer à Sfax	Eau	14/07/2017	36 676	Société Nationale d'Exploitation et de Distribution des Eaux
Total 42 prêts				341 177	

Projet d'Amélioration de la Qualité et de la Productivité

2^{ème} Phase

Introduction du concept «KAIZEN» dans la culture industrielle tunisienne

Durée du Projet	2016-2019
Agence d'exécution	Ministère de l'Industrie et des Petites et Moyennes Entreprises
Site du Projet	Tunis

Objectif

Un système d'exécution durable des activités de qualité et de productivité est établi et est pratiqué dans les secteurs cibles

Résultats attendus

1. Les homologues à l'UGPQ (Unité de Gestion du Programme national de la Qualité), du CETIME (Centre Technique des Industries Mécaniques et Électriques), du CETTEX (Centre Technique du Textile) et du CTC (Centre Technique de la Chimie) améliorent leurs capacités de diffusion des activités de qualité et de productivité.
2. Afin de diffuser les activités de qualité et de productivité, un système pour former durablement les formateurs est aménagé.
3. Un plan d'action détaillé pour développer les activités de qualité et de productivité dans le secteur privé du pays est mis en œuvre.
4. L'importance et la nécessité de la qualité et de la productivité se propagent en Tunisie et sont partagées avec d'autres pays d'Afrique Francophone.
5. Identifier des entreprises modèles et y mener des activités de formation en entreprise.

Activités du Projet

- 1 Donner à UGPOQ, CETIME, CETTEX et CTC des cours théoriques et pratiques pour former des formateurs et des experts
- 2 Concevoir et mettre en œuvre un plan d'action pour l'implantation des méthodes d'amélioration de la qualité et de la productivité
- 3 Dissémination des acquis à l'échelle nationale et parmi les pays d'Afrique francophone



zones du projet



JICA © / Anis MILI

Entreprise modèle



JICA © / Anis MILI

Entreprise modèle

SATREPS*

Projet de Valorisation Scientifique des Bioressources en Zones Arides et Semi Arides pour la Création d'une Nouvelle Industrie

Promotion de la valorisation de la recherche en vue d'une application à de nouveaux domaines de l'industrie

Durée du Projet	2016 - 2021
Agence d'exécution	Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Site du Projet	Tunis, Medenine, Sfax, Sousse

*SATREPS : Partenariat de Recherches en Sciences et Technologies pour le Développement Durable (Recherche conjointe entre universités tunisiennes et japonaises pour le développement)

Objectif

Le projet vise la promotion de recherches scientifiques sur les ressources biologiques et la création d'une nouvelle industrie dans le domaine des aliments fonctionnels et des produits nutraceutiques, en encourageant la collaboration entre organismes de recherche et entreprises privées.

Etendue et description

Au regard de l'abondance des ressources biologiques en Tunisie, le projet mène des études sur leurs fonctionnalités biologiques et développe des méthodes pour l'authentification des bioproduits, de leurs origines géographiques, ainsi que des technologies innovantes de production et de transformation.

Pour assurer une production durable et éco-responsable, le projet mène également des études écologiques ainsi qu'économiques sur la chaîne de valeur des produits locaux, depuis leur production jusqu'à leur consommation.

Activités du Projet

1. Analyse de la fonctionnalité:
Analyse de la fonctionnalité alimentaire et médicinale des ressources biologiques.
Établissement des preuves scientifiques sur l'efficacité du médicament traditionnel et des ressources biologiques.
2. Technologie de développement des produits
Développement d'une technologie avancée de traitement des ressources en huile végétale.
Séparation et purification des composants fonctionnels et création de produit de qualité «premium».
3. Analyse de la chaîne de valeur
Développement du marché et régularisation de l'approvisionnement de produits à haute valeur ajoutée.
Création d'une base d'exportation par la stratégie de marque.
4. Analyse de l'écosystème
Etude sur l'environnement écologique des plantes fonctionnelles.
Développement de la technologie d'identification de l'origine des plantes.



Projet sur tout le territoire tunisien



Analyse de la fonctionnalité



Symposium et JCC Maroc 2017



Réunion pour la recherche de partenaires industriels

Projet de Construction du Pont Radès - La Goulette

Amélioration des conditions de transport entre les zones Sud et Nord de Tunis à travers la construction d'un pont extradossé permettant une économie du temps de parcours de l'ordre de 40%

Date de signature du contrat de prêt	30 Mars, 1999
Agence d'exécution	Ministère de l'Équipement de l'Habitat et de l'Aménagement du Territoire
Site du Projet	Zone cotière du Grand Tunis
Montant du prêt JICA	8 403 Million de Yen/ 72 Million TND

Objectif

Le projet porte sur la construction d'un pont liant Radès à La Goulette dans l'objectif de :

- Décongestionner la zone centrale de la région du Grand Tunis;
- Permettre le développement intégré des ports dans la région du Grand Tunis; et
- Accélérer le développement économique de la région entourant le Lac Nord et le Lac Sud.

Etendue et description

Le projet utilisé par environ 30 000 véhicules par jour est composé de:

- 1 Aménagement d'infrastructures:
 - Pont principal (Type extradossé) d'une longueur de 260m;
 - Pont d'accès (viaduc) Sud d'une longueur de 400m;
 - Pont d'accès et rampe échangeur Nord de longueurs de 500m et 520m, respectivement;
 - Rampe échangeur Nord d'une longueur de 780m;
 - Déplacement de la route expresse existante avec une longueur de 1 834m;
 - Route d'extension Nord, y compris un pont de canal et un pont de survol, de longueurs de 2 250m, 50m et 100m, respectivement.
- 2 Services de consulting



zones du projet



JICA ©/ Anis MILI



Vue sur le pont

Projet de Développement du Parc Technologique et Scientifique de Borj Cedria

Renforcement de la capacité d'enseignement scientifique, de recherche et de valorisation des travaux de recherche au Technopôle de Borj Cedria

Date de signature du contrat de prêt	30 juin 2005
Agence d'exécution	Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Site du Projet	Borj Cedria, Banlieue-Sud de Tunis
Montant du prêt JICA	8 209 Millions de Yen/ 95 Millions TND

Objectif

L'objectif de ce projet est de développer la fonction de l'enseignement supérieur (Espace universitaire) et de Recherche & Développement (R&D) (Espace d'innovation) au parc scientifique et technologique de Borj Cedria, contribuant ainsi au développement des ressources humaines dans les domaines de la science et de la technologie ; condition nécessaire à l'amélioration de la compétitivité industrielle en Tunisie.

Etendue et description

- 1 Développement de l'espace universitaire (Constructions et/ou équipements);
- 2 Développement de l'espace d'innovation (Constructions et/ou équipements);
- 3 Programme de bourses d'études doctorales (29 Doctorants (PhD) dans les domaines de l'Energie, la Biotechnologie et l'Eau & l'Environnement);
- 4 Services de consulting.



zones du projet



Ecole Nationale des sciences et technologies avancées de Borj Cedria



Activités de recherche à la technopôle de Borj Cedria

Projet d’Alimentation en Eau Potable des Zones Rurales de Jendouba

Amélioration des conditions de vie de 190 000 habitants à travers une alimentation saine et stable en eau potable

Date de signature du contrat de prêt	23 mai, 2006
Agence d'exécution	Société Nationale d'Exploitation et de Distribution des Eaux (SONEDE)
Site du Projet	Gouvernorat de Jendouba et une partie de Béja
Montant du prêt JICA	5 412 Millions de Yen/ 119 Millions TND

Objectif

L’objectif du projet est d’accroître l’accès à l’eau potable afin d’améliorer les conditions de vie et diminuer l’exode de la population rurale par la mise en œuvre d’un réseau d’alimentation en eau potable dans la région du Nord-Ouest où le taux de desserte en eau potable reste le plus faible en Tunisie

Etendue et description

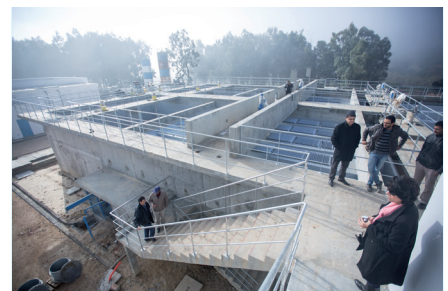
- 1 Travaux de construction du réseau d’alimentation en eau potable (175km de conduites compris entre 200 et 1000mm, stations de traitement, stations de pompage).
- 2 Acquisition et installation d’équipements (Conduites, Réservoirs etc).



zones du projet



Point de collecte d’eau à Jendouba



Stations de traitement

Projet d'Équipement de la Nouvelle Maison de la Télévision

Augmentation de la quantité et de la qualité de diffusion des programmes par la Télévision Tunisienne à travers la fourniture d'un système audiovisuel intégré à la pointe de la technologie numérique japonaise

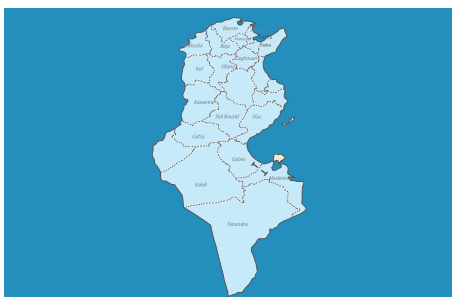
Date de signature du contrat de prêt	12 mars, 2007
Agence d'exécution	Télévision Tunisienne (TT)
Site du Projet	Toute la Tunisie
Montant du prêt JICA	4 075 Millions de Yen/ 46 307 Millions TND

Objectif

L'objectif du projet est d'améliorer la qualité et la quantité de diffusion des programmes par la Télévision Tunisienne (TT) à travers la fourniture de moyens de diffusion au nouveau centre de la TT, et ce, afin de réaliser une communication publique fiable, et également pour diffuser davantage d'informations par les programmes de télévision au peuple tunisien. Le projet vise également à accroître la compréhension mutuelle entre les peuples Tunisien et Japonais par le biais de l'échange de programmes télévisuels, etc

Etendue et description

- 1 Fourniture et installation d'équipement (Système de régie de studios, deux grandes régies mobiles, équipement)
- 2 Services de consulting



Projet sur tout le territoire tunisien



Équipement fournis dans le projet



Équipement fournis dans le projet

Projet de Protection contre les Inondations de Grand Tunis

Réduction de 30 millions de TND des pertes financières et de 85% du risque d'exposition aux inondations dans la partie Ouest du Grand Tunis

Date de signature du contrat de prêt	31 mars, 2008
Agence d'exécution	Ministère de l'Équipement, de l'Habitat et de l'Aménagement du Territoire
Site du Projet	Partie Ouest du Grand Tunis
Montant du prêt JICA	6 808 Millions de Yen/ 150 Millions TND

Objectif

L'objectif est de minimiser les dommages causés par les inondations et les risques en améliorant le contrôle des inondations dans la partie Ouest du Grand Tunis ainsi qu'en construisant un nouveau canal d'évacuation du lac Sedjoui vers l'Oued Meliane.

Etendue et description

Le projet couvre la région ouest du Grand Tunis et se divise en 4 lots:

Lot 1: Oued Bardo/Branche Ibn Sina

Lot 2: Aval Route X

Lot 3: Lac Sedjoui/Oued Meliane

Lot 4: Oued Ezzouhour.

Il consiste en la réalisation des dalots de diverses sections, de bassin d'écrêtement, l'exécution des routes et ouvrages hydrauliques divers et l'aménagement d'un collecteur.



zones du projet



Bassin d'écrêtement



Canal d'évacuation de Sabkhat Sijoumi (Sijoumi lake) vers Oued meliane

Projet de Gestion Intégrée des Forêts (II)

Amélioration du niveau de vie de la population dans 5 Gouvernorats au Nord-Ouest de la Tunisie par le boisement de 1,5ha et le développement d'activités intégrées de conservation des forêts et des eaux

Date de signature du contrat de prêt	31 mars, 2008
Agence d'exécution	Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche
Site du Projet	5 gouvernorats de Béja, Jendouba, Le Kef, Siliana et Zaghouan.
Montant du prêt JICA	3 128 Millions de Yen / 68 Million TND

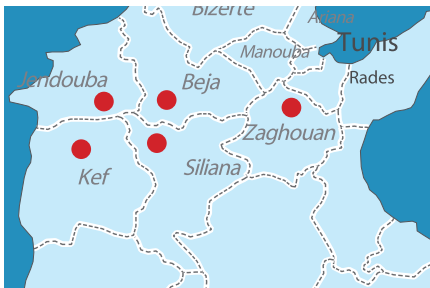
Objectif

La gestion durable des forêts par la mise en œuvre des activités intégrées de conservation de forêts, y compris la plantation, la conservation des eaux et du sol et des activités de développement des communautés dans 5 gouvernorats (Béja, Jendouba, Le Kef, Siliana, Zaghouan) dans la région du Nord et du Centre de la Tunisie, contribuant de ce fait à la conservation environnementale et à l'amélioration du niveau de vie de la population locale concernée.

Etendue et description

La région du projet couvre 72 zones forestières dans les 5 gouvernorats de Béja, Jendouba, Le Kef, Siliana et Zaghouan.

- 1 Développement des forêts et conservation de la biodiversité (reboisement, protection des forêts, incendie, contre-mesures, etc.)
- 2 Amélioration des conditions de vie des résidents locaux (emploi de militants, soutien aux efforts d'organisation des résidents, mise en œuvre des plans de développement régional, etc.)
- 3 Amélioration des systèmes et des organisations (enquête, recherche et développement, formation)
- 4 Services de consulting (soutien à la mise en œuvre du projet, etc.)



zones du projet



Plantations forestières



Plantations forestières

Projet d'Électrification de la Ligne de Banlieue Métropolitaine

Renforcement de la capacité et de la qualité du service de transport au profit d'environ 100 000 passagers / jour, en plus de l'amélioration des conditions environnementales

Date de signature du contrat de prêt	7 février, 2001, 11 mars, 2010
Agence d'exécution	Société Nationale des Chemins de Fer de la Tunisie (SNCFT)
Site du Projet	Zone de la Banlieue-Sud de Tunis
Montant du prêt JICA	17 767, Millions de Yen / 215 Millions TND

Objectif

La gestion durable des forêts par la mise en œuvre des activités intégrées de conservation de forêts, y compris la plantation, la conservation des eaux et du sol et des activités de développement des communautés dans 5 gouvernorats (Béja, Jendouba, Le Kef, Siliana, Zaghuan) dans la région du Nord et du Centre de la Tunisie, contribuant de ce fait à la conservation environnementale et à l'amélioration des conditions de vie de la population locale concernée.

Etendue et description

- Le projet qui sert environ 100 000 passagers par jour consiste en ce qui suit :
- 1 L'électrification de la ligne ferroviaire Tunis - Borj Cedria (23 Km) et les modifications d'infrastructure liées ;
 - 2 La rénovation du dépôt à Borj Cedria et l'électrification de la ligne jusqu'au dépôt ;
 - 3 L'acquisition de 24 rames de trains électriques (96 voitures) ;
 - 4 Services de consulting.



zones du projet



Train livré dans le projet



Train livré dans le projet

Projet de Construction d'Autoroute Trans-Maghrébine Gabès - Médenine

Renforcement de la capacité et de la sécurité du transport routier entre Gabès et Médenine par l'aménagement d'une nouvelle connexion autoroutière d'environ 90 km

Date de signature du contrat de prêt	17 février, 2012
Agence d'exécution	Société Tunisie Autoroutes (STA)
Site du Projet	De Gabès à Médenine (Sud-Est de la Tunisie)
Montant du prêt JICA	15 084 Millions de Yen/ 234 Millions TND

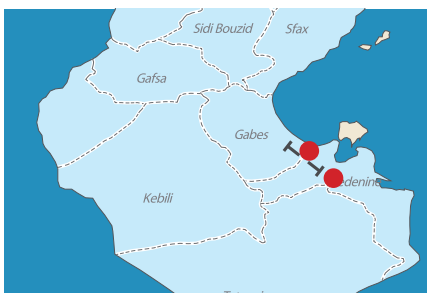
Objectif

L'objectif du projet est de construire une nouvelle liaison autoroutière entre Gabès et Médenine, qui fait partie du Corridor Trans-Maghrébin, dans le but de développer la capacité de transport et de promouvoir l'accès aux services économiques et sociaux au profit des riverains tout au long de l'autoroute, contribuant ainsi à la consolidation de la croissance économique et à l'amélioration des conditions de vie des citoyens.

Etendue et description

Travaux de construction de l'autoroute Gabès – Médenine sur 90 km comprenant :

- Genie civil :
 - Lot 1 : Gabès – Kettana (21 Km)
 - Lot 2 : Kettana – Mareth (21 Km)
 - Lot 3 : Mareth – Koutine (21 Km)
 - Lot 4 : Koutine – Médenine (21 Km) en plus du dédoublement de la RN1 entre l'échangeur de Zarzis et la rocade de Médenine sur 6,5 Km.
- Services des consulting



zones du projet



Partie enrobée d'une section de l'autoroute



Travaux de terrassement à côté de l'une des installations de chantier

Projet d'Amélioration de la Desserte en Eau Potable des Centres Urbains

Amélioration des conditions de vie de 350 000 habitants dans des zones rurales à travers une alimentation saine et stable en eau potable

Date de signature du contrat de prêt	17 février, 2012
Agence d'exécution	Société Nationale d'Exploitation et de Distribution des Eaux (SONEDE)
Site du Projet	32 localités réparties dans toute la Tunisie
Montant du prêt JICA	6 094 Millions de Yen/ 134 Millions TND

Objectif

L'objectif du projet est d'améliorer et de renforcer l'infrastructure existante en eau dans 32 localités réparties entre 19 gouvernorats en Tunisie et d'augmenter la fiabilité du réseau en vue de satisfaire la demande future en eau potable. Ainsi, les conditions de vie des citoyens concernés par le projet seront améliorées et la croissance économique favorisée.

Etendue et description

- 1 Travaux de construction de réseau d'alimentation en eau potable répartis entre 19 gouvernorats.
- 2 Fourniture et installation d'équipements (conduites, robinetterie, accessoires hydrauliques, compteurs etc)



Projet sur tout le territoire tunisien



Réservoir 1000m³, Station de pompage et transformateur



Réservoir 5000 m³



Chambre des vannes de réservoir 5000m³

Projet d'Amélioration de l'Environnement des Eaux dans les Villes Locales

Amélioration des conditions de vie des habitants dans 10 villes tunisiennes à travers le renforcement des systèmes d'assainissement et de la capacité de traitement des eaux usées

Date de signature du contrat de prêt	21 juin, 2013
Agence d'exécution	Office National de l'Assainissement (ONAS)
Site du Projet	Le projet couvre les villes locales de la Tunisie (Béja, Jendouba, Siliana, El Kef, Bizerte, Zaghouan, Sidi Bouzid, Kasserine, Kébili et Sfax)
Montant du prêt JICA	10 871 Millions de Yen / 239 Millions TND

Objectif

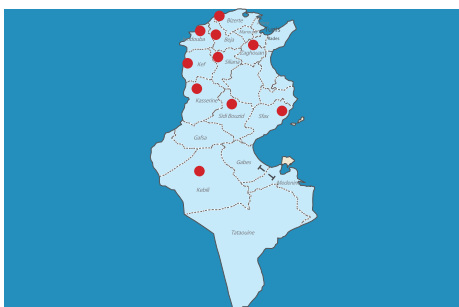
L'objectif du projet est d'améliorer les systèmes d'assainissement dans les villes locales de la Tunisie (Béja, Jendouba, Siliana, Le Kef, Bizerte, Zaghouan, Sidi Bouzid, Kasserine, Kébili et Sfax) pour renforcer leur capacité de traitement des eaux usées, ce qui permettra d'éviter la contamination de l'environnement naturel par les eaux usées, menant à une amélioration des conditions d'hygiène et de vie.

Les fonds du prêt seront alloués à la réhabilitation, la rénovation et l'extension des stations de traitement des eaux usées; la réhabilitation et l'extension des réseaux d'assainissement; l'acquisition d'équipement d'exploitation et de maintenance et des services de consultation.

Etendue et description

Le projet couvre les villes de Béja, Jendouba, Siliana, El Kef, Bizerte, Zaghouan, Sidi Bouzid, Kasserine, Kébili et Sfax. Il consiste en :

- 1 La réhabilitation et l'extension de 5 stations d'épuration (Tabarka, Béja, Jendouba, Medjez El Bab et Siliana),
- 2 La réhabilitation et l'extension de 662,4 km de conduites et 43 stations de pompage
- 3 L'acquisition de matériels d'exploitation et de maintenance
- 4 Services de consulting



zones du projet



Station d'épuration de BEJA



Station d'épuration de TABARKA

Projet de Protection Contre les Inondations au Oued Mejerda

Atténuation de l'impact des inondations de la rivière de Mejerda à travers la mise en œuvre de travaux de renforcement d'infrastructure et de réhabilitation

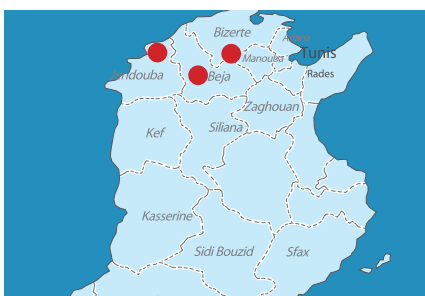
Date de signature du contrat de prêt	17 juillet, 2014
Agence d'exécution	Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche
Site du Projet	Zone en aval du bassin de l'Oued Mejerda (Gouvernorats de l'Ariana, Manouba, et Bizerte)
Montant du prêt JICA	10 398 Millions de Yen / 227 Millions TND

Objectif

L'objectif du projet est de promouvoir les fonctions de protection contre les inondations dans le bassin de l'Oued Mejerda par l'amélioration de l'infrastructure et la réhabilitation de l'Oued lui-même contribuant ainsi à la réduction des dégâts des inondations et à l'amélioration du cadre de vie des résidents locaux.

Etendue et description

- 1 Travaux de construction pour la réhabilitation de l'Oued
- 2 Travaux de construction pour améliorer les fonctions du bassin El Mabtouh
- 3 Fourniture et installation d'équipements hydromécaniques
- 4 Acquisition d'équipements
- 5 Services de consulting (Avant-projet détaillé, Assistance à l'appel d'offres, Suivi des travaux, appui à l'élaboration d'un plan opérationnel effectif pour les mesures non-structurelles existantes)



zones du projet



Réunion technique avec le Ministère de l'Agriculture



Barrage Tobias situé en aval de l'Oued Mejerda

Projet de Construction de la Centrale Électrique à Cycle Combiné de Radès

Augmentation de la capacité de production de l'électricité par la STEG par l'installation d'une centrale au rendement le plus élevé en Tunisie prévue de satisfaire près de 10% de la demande nationale

Date de signature du contrat de prêt	17 juillet, 2014
Agence d'exécution	Société Tunisienne d'Electricité et du Gaz (STEG)
Site du Projet	Radès, Banlieue-Sud de Tunis
Montant du prêt JICA	38 075 Millions de Yen/ 830 Millions TND

Objectif

L'objectif du projet est de construire une centrale électrique à cycle combiné à Radès, du côté de Tunis, afin de développer la capacité de production électrique et de contribuer à la stabilité du système d'électricité, ce qui favorise une croissance économique durable pour le pays.

Etendue et description

- 1 Construction d'une Centrale électrique de 450 MW avec un contrat de services à long terme;
- 2 Travaux de génie civil au niveau du canal d'admission et de rejet ;
- 3 Equipements d'approvisionnement en gaz et travaux de génie civil liés ;
- 4 Equipements de Poste de manœuvre et des lignes de transmission et travaux de génie civil liés.



zones du projet



La cérémonie de lancement officiel des travaux de construction
JICA ©/ Anis MILI



Travaux de construction de l'une des fondations profondes
JICA ©/ Anis MILI

Projet de Construction de la Station de Dessalement d'Eau de Mer à Sfax

Amélioration des conditions d'alimentation en eau potable au profit d'environ 600 000 habitants dans la région de Sfax par la production de 100 000 m³/jour d'eau de mer dessalée

Date de signature du contrat de prêt	14 juillet, 2017
Agence d'exécution	Société Nationale d'Exploitation et de Distribution des Eaux (SONEDE)
Site du Projet	Région de Sfax
Montant du prêt JICA	36 676 Millions de Yen / 800 Millions TND

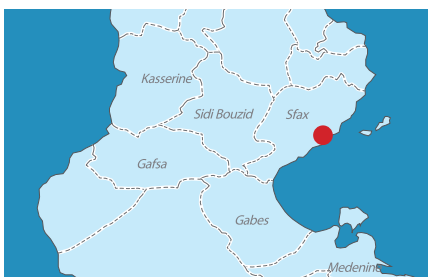
Objectif

L'objectif du projet est d'améliorer la quantité et la qualité l'alimentation en eau potable dans la région de Sfax par la construction d'une station de Dessalement d'eau de mer dans la ville de Sfax contribuant ainsi à l'amélioration des conditions de vie et à une croissance économique et sociale plus importante dans cette région

Etendue et description

- 1 Construction d'une station de Dessalement d'eau de mer (production totale de 100 000 m³/jour) avec les équipements d'admission et de rejet
- 2 Fourniture et installation de conduites d'eau
- 3 Construction de réservoirs de distribution et de stations de pompage
- 4 Réalisation du cablage électrique
- 5 Services de consulting (Assistance à l'appel d'offres et à l'évaluation, suivi des travaux de construction)

Certaines installations sont conçues selon le plan général visant à produire en futur un total de 200 000 m³/jour.



zones du projet



Etude du Site du Projet à Sfax avec la SONEDE et les Consultants



Cérémonie de l'Accord du Prêt en Yens