

Synthèse bibliographique – Accès à l'eau dans les petits centres

Documentation générale

- Guide « [Développer les services d'eau potable : 18 questions pour agir](#) », pS-Eau, 2014
- Guide « [Eau Potable et Assainissement dans les quartiers urbains et péri-urbains](#) », pS-Eau, 1998

Analyse de la demande

- **Caractérisation et délimitation géographique de la zone d'intervention**
 - Guide « [Créer une dynamique dans les petites villes](#) », programme Stratégies municipales concertées (SMC), 2010
 - Guide « [Gérer un réseau d'eau potable: Spécialisation pour les réseaux gravitaires sous contrat d'affermage](#) », Programme Eaurizon, 2019
- **Identification des compétences locales, modalités de renforcement et d'appui**
 - Guide « [Appui à la Maîtrise d'Ouvrage Communale](#) », Eau vive, 2016
 - Guide « [Mise en place de Service Technique Eau, Assainissement et Hygiène au Burkina Faso](#) », pS-Eau, 2011
 - Rapport « [Institutions, acteurs locaux et régulations d'une action publique « réussie »](#) ». Etude de cas du programme Méddea d'accès à l'eau, Madagascar, GRET, 2017
- **Etat des lieux de l'existant et identification des besoins en eau potable**
 - Manuel « [Volume 1 : Analyses Socio-Économiques et de Gestion des Points d'Eau](#) », Misereor, 2007
 - Annexe 7 « [Avant-Projet Sommaire volet socio-économique, Commune de Iarintsena, Eaurizon, 2017](#) » issue du guide « Gérer un réseau d'eau potable », programme Eaurizon, 2019
- **Caractérisation et projection de la consommation à moyen terme**
 - Guide « [Analyser la demande en eau des usagers](#) » programme Stratégies municipales concertées (SMC), 2011
 - Site web « [Programme communal de Développement, volet Eau et Assainissement, exemple de la commune de Soanierana, Madagascar](#) », InterAide, 2015

Solutions techniques

- **Sélection des équipements technique, adaptés au contexte d'intervention**
 - Guide « [Alternative technologies for water and sanitation supply in small towns](#) », Water and Sanitation Program, 2005
 - Guide « [Choix des solutions techniques](#) », programme Stratégies municipales concertées (SMC), 2010
 - Manuel « [Volume 3 : Coût de l'eau des ouvrages hydraulique en milieu rural](#) », Misereor, 2007
- **Modes de traitement de l'eau et mécanismes de suivi adapté aux petits centres :**
 - Guide « [Suivi de la qualité de l'eau à Madagascar](#) », pS-Eau, 2018
 - Guide « [Potabilisation eaux de surface, Afrique de l'Ouest](#) », GRET, 2020
 - Cours en ligne « [Introduction au traitement de l'eau au domicile et au stockage sûr](#) », proposé sur la plateforme Coursera par l'Ecole Polytechniques de Lausanne
- **Choix des sources d'énergie : le solaire comme alternative**
 - Plaquette « [Energie photovoltaïque pour les petits services d'eau potable : Enjeux et Opportunités](#) », pS-Eau, SEDIF, 2018
 - Guide « [Pompage solaire](#) », pS-Eau, 2015
 - Guide « [Le pompage solaire - appliqué aux adductions d'eau villageoises](#) », Pratica Fondation TENMIYA, MHA Nouakchott, 2018
 - Guide « [Solar pumping for water supply](#) », Practical Action, 2020
 - Guide « [Pompage Solaire : Conception et réalisation de la partie électrique du pompage](#) », ACF, 2020
 - Guide « [Systèmes d'adduction d'eau par énergie solaire : guide conception et d'installation](#) », UNICEF, 2020

Organisation de la gestion du service

- **Identification et mise en place du mode de gestion**
 - Compte rendu du « [Colloque national sur les modèles de gestion efficace du service d'eau potable - Burkina Faso](#) », IRC, 2017
 - Synthèse « [Small towns water and sanitations – Electronic conference](#) », Water Engineering and Development Center (WEDC), 2000
 - Site internet « [Les comités de gestion et les associations d'usagers de points d'eau : Rôle, fonctionnement, outils, avantages et inconvénients respectifs](#) », WikiWater

- Guide « [Modes de gestion des services d'eau potables à Madagascar](#) », pS-Eau, 2011
- Manuel « [Volume 2 : Gestion des points d'eau](#) », Misereor, 2007
- Rapport « [Délégation et régulation des services publics d'eau potable dans les Petits Centres](#) », Experts Solidaires, 2021.
- Annexe 8 « [Avant-Projet Sommaire volet financier, Commune de Iarintsena, Eaurizon, 2017](#) », issue du guide « Gérer un réseau d'eau potable », programme Eaurizon, 2019
- **Transition vers niveau service plus élevé : des bornes fontaines aux branchements domiciliaires**
 - Guide « [Analyser la demande en eau des usagers](#) », programme Stratégies municipales concertées (SMC), 2010
 - Guide « [Promouvoir les branchements particuliers pour maximiser l'utilité du service d'eau](#) », projet AICHA Mauritanie, GRET, 2017
- **Impulser et assurer le suivi technique et financier du service**
 - Guide « [Services d'eau par réseau dans les bourgs et petites villes des pays en développement, suivi technique & financier et régulation](#) » pS-Eau, 2012
 - Guide « [Suivi des services d'eau dans les bourgs et petites villes : Comprendre et utiliser les indicateurs de suivi technique et financier](#) », pS-Eau, 2018
 - Manuel « [Volume 2 : Gestion des points d'eau](#) », Misereor, 2007
 - Livret guide : « [A notebook for the diagnosis and maintenance of gravity-flow water systems \(Ethiopie\)](#) », InterAide, 2014

Modèle économique :

- **Estimer et monitorer les coûts du service (coûts d'exploitation)**
 - Guide « [Water sector in small urban centers : analysis of donor flows to water supply and sanitation services](#) », UN-habitat, 2005
 - Guide et outil « [Lignes directrices pour utiliser facilement l'outil de calcul des coûts des Objectifs de Développement Durables pour l'Eau, l'Assainissement et l'Hygiène](#) », Sanitation and Water for All (SWA), 2015
 - Synthèse « [Fournir un service d'eau et d'assainissement de base durable : coûts de référence](#) », IRC, 2012
 - Rapport d'analyse « [Coûts, performance et régulation des petits réseaux de distribution d'eau potable au Burkina Faso](#) », IRC, 2013
 - Annexe 9 « [Canevas de plan d'affaires sur un contrat d'affermage, Eaurizon, 2017](#) », issue du guide « Gérer un réseau d'eau potable », programme Eaurizon, 2019
- **Outils de recouvrement des factures d'eau**

- Site internet « [Le prix de l'eau et sa tarification, principes généraux](#) », Wikiwater
- Manuel « [Volume 2 : Gestion des points d'eau](#) », Misereor, 2007
- **Opportunités de mutualisation et péréquation des coûts du service**
 - Rapport « [Analyse du service de l'eau potable et de l'assainissement pour les populations pauvres dans les villes de Côte d'Ivoire](#) » Programme pour l'Eau et l'Assainissement, Afrique de l'ouest et centrale, Hydroconseil, 2000
 - Guide « [L'intercommunalité : une opportunité pour les services d'eau et d'assainissement](#) » pS-Eau, 2018
- **Appuyer les petits opérateurs d'eau potable**
 - Guide « [Financer les services d'eau potable dans les petites agglomérations via des opérateurs privés](#) », GRET, 2011
 - Rapport « [Opportunités et conditions du développement de l'accès à l'eau potable en réseau en milieu rural en financement en partenariat public/privés, au Niger](#) », SEVES, 2018

Gouvernance

- **Organisation des autorités publiques pour la gouvernance pour l'accès à l'eau potable : implication des autorités du local au national**
 - Guide « [Décentralisation et services d'eau potable : Quelles stratégies de renforcement des communes pour l'accès aux services ?](#) », GRET, 2012
- **Usages et partage de la ressource en eau**
 - Manuel « [Volume 2 : Gestion des points d'eau](#) », Misereor, 2007
 - Rapport « [Représentation des usagers et dialogue multi-acteurs pour le suivi des services d'eau potable au Sénégal](#) », GRET, 2019
 - Etude de cas « [La gestion des conflits autour des cours d'eau, Région de Kidal, Mali](#) » Solidarité Internationale et USAID, 2017