



3èmes Assises

YVELINES, Partenaire du Développement

**La spécificité d'une intervention d'alimentation en eau potable en
contexte d'urgence : le cas d'Haïti**

aquassistance

solidarité • eau • environnement



Statut : Association de loi 1901 du personnel de **GDF SUEZ**

Vocation: Améliorer l'accès à l'eau potable, l'assainissement et la gestion des déchets des populations les plus démunies, à partir du bénévolat de personnels GDF SUEZ

Histoire : Association créée en 1994, suite au drame du Rwanda

Gouvernance : Son Conseil d'Administration et un Comité Technique



20/10/2011

AQUASSISTANCE : Ses ressources

■ Ressources humaines (2010)

- **Bénévolat de compétences** (701 adhérents) : professionnels salariés ou retraités de GDF SUEZ mettant à disposition leurs compétences bénévolement (congés, RTT)
- L'équipe d'animation centrale (8 personnes)

■ Ressources Financières (2010)



- Le Fonds de dotation Suez Environnement – Initiatives
- Bailleurs de fonds extérieurs : Communes, Régions, Agences de l'Eau, Fondations privés, UE et AFD via des partenariats
- Ressources propres (dons, vente de matériels)

■ Des partenaires institutionnels et/ou opérationnels

- Action contre la Faim, Solidarités International...
- GRET,
- Associations de migrants...

AQUASSISTANCE : Son action

■ Interventions d'Urgence

- Production et distribution d'eau à partir de mini-stations de traitement d'eau fabriquées et montées par Aquassistance
- Des exemples d'intervention :



- Séisme à Port au Prince en Haïti (janvier 2010)
- Inondations au Pakistan (septembre 2010)
- Cyclone Thomas à Sainte-Lucie (novembre 2010)

■ Projets de Développement

- Rôle majeur d'assistant à la maîtrise d'œuvre et d'ouvrage
- 80 projets en cours sur 19 pays
- Majoritairement des projets Eau & Assainissement

➔ **993 jours de mission réalisés par 88 intervenants pour 41 projets dans 19 pays différents**



AQUASSISTANCE : Interventions en urgence

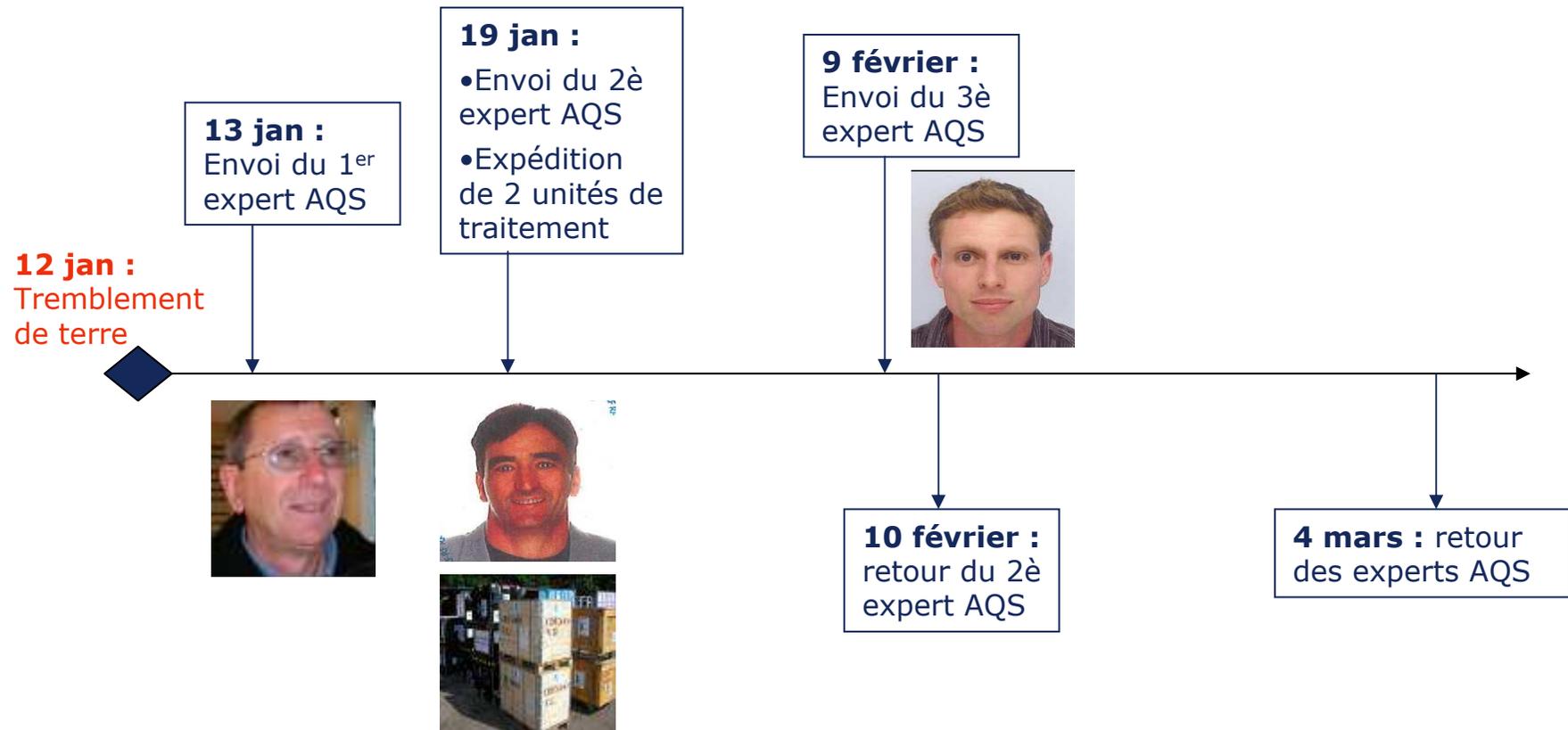
- But : produire de l'eau potable à destination des populations sinistrées à partir d'unités de traitement mobiles
- Objectifs :
 - Assurer ou compléter l'expertise sur la ressource en eau et les besoins
 - Assurer l'installation et la mise en service des unités de traitement
 - Former du personnel local pour l'exploitation et la maintenance des unités
 - Confier les station au partenaire local
- Ressources matérielles :
 - Des unités de traitement d'eau potable fabriquées et conditionnées par Aquassistance (capacité de production 5 à 8 m³/h, capacité de traitement pour eau brute de turbidité > 50 NTU) : 20 000 € / unité
 - Kits de distribution
- Ressources humaines :
 - Généralement deux à trois intervenants bénévoles par mission d'au moins deux semaines pouvant se relayer sur le terrain
 - Un réseau de partenaires : ONG, MAEE, filiales, institutions locales...

Haïti : 3 interventions en urgence en 6 ans...

- Origine de l'intervention : cyclones, tremblements de terre produits en 2004, 2008 et 2010
- Aquassistance : une expérience éprouvée

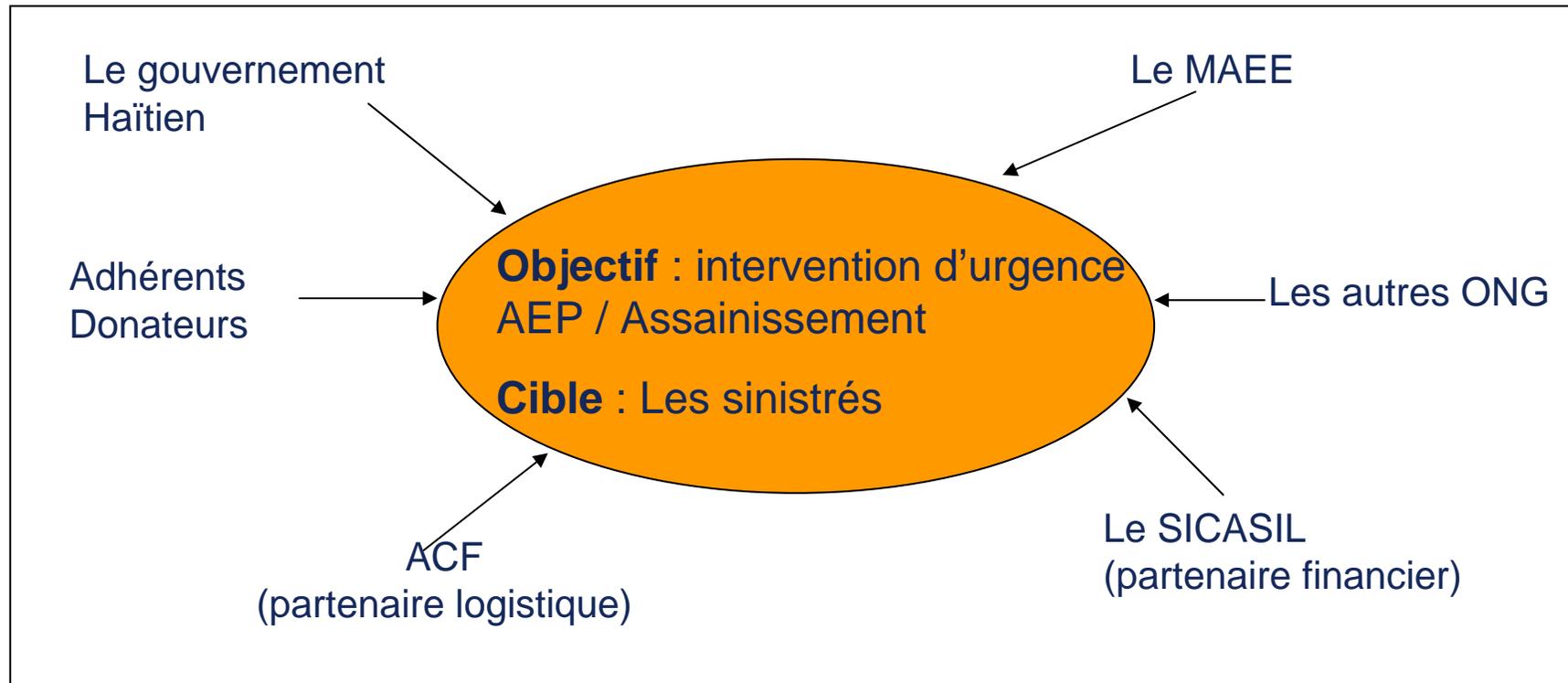


Zoom sur l'intervention Haïti 2010



Haïti 2010 : Une intervention concertée et cohérente

Aquassistance et un ensemble de parties prenantes



Des actions coordonnées par le **Cluster Wash** sous l'égide de la **DINEPA**



Matériel Aquassistance :

Poids = 6 tonnes

Volume = 17 m³



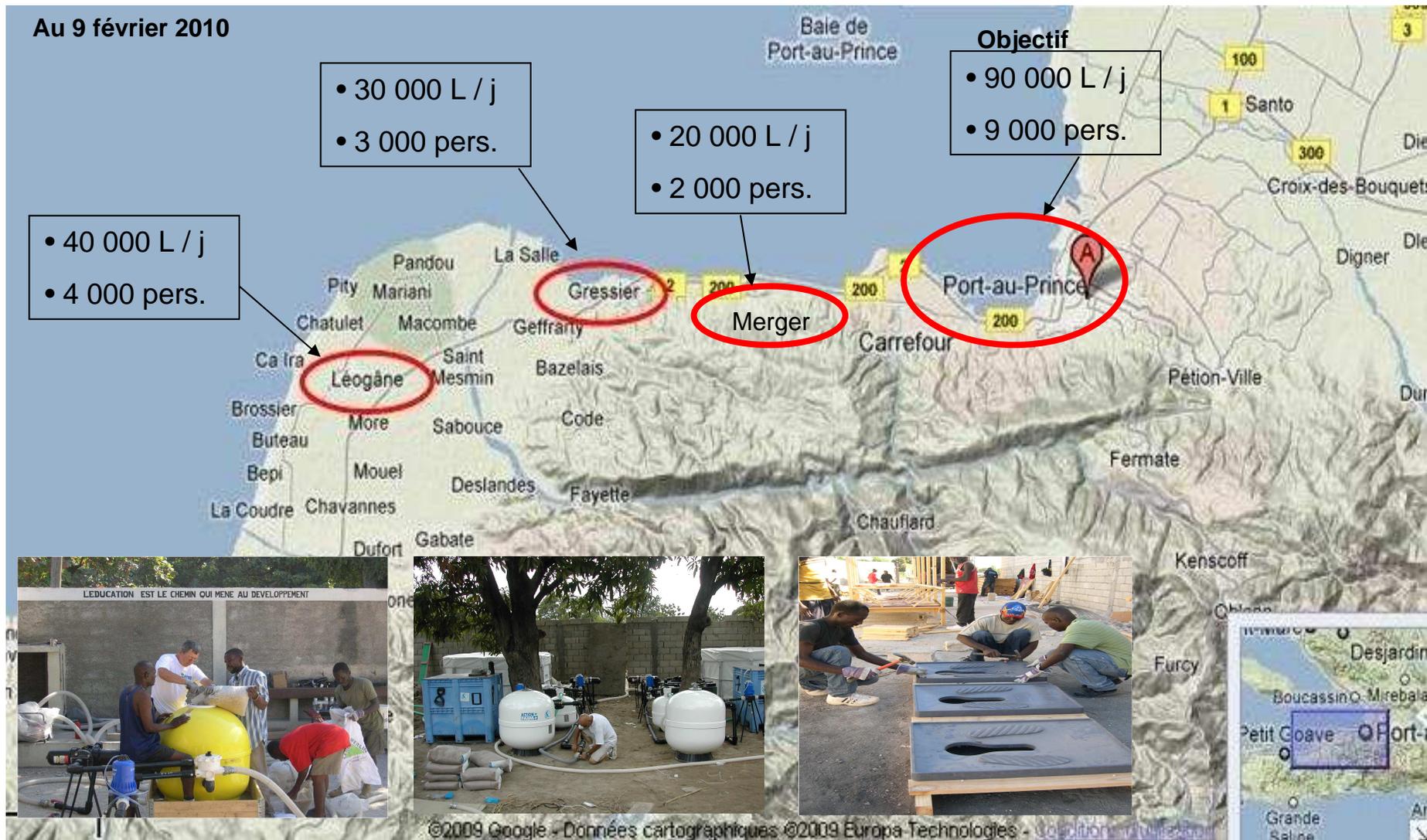




Leogâne



Haïti 2010 : Aquassistance sur le terrain



Haïti 2010 : Une action efficace non sans difficultés

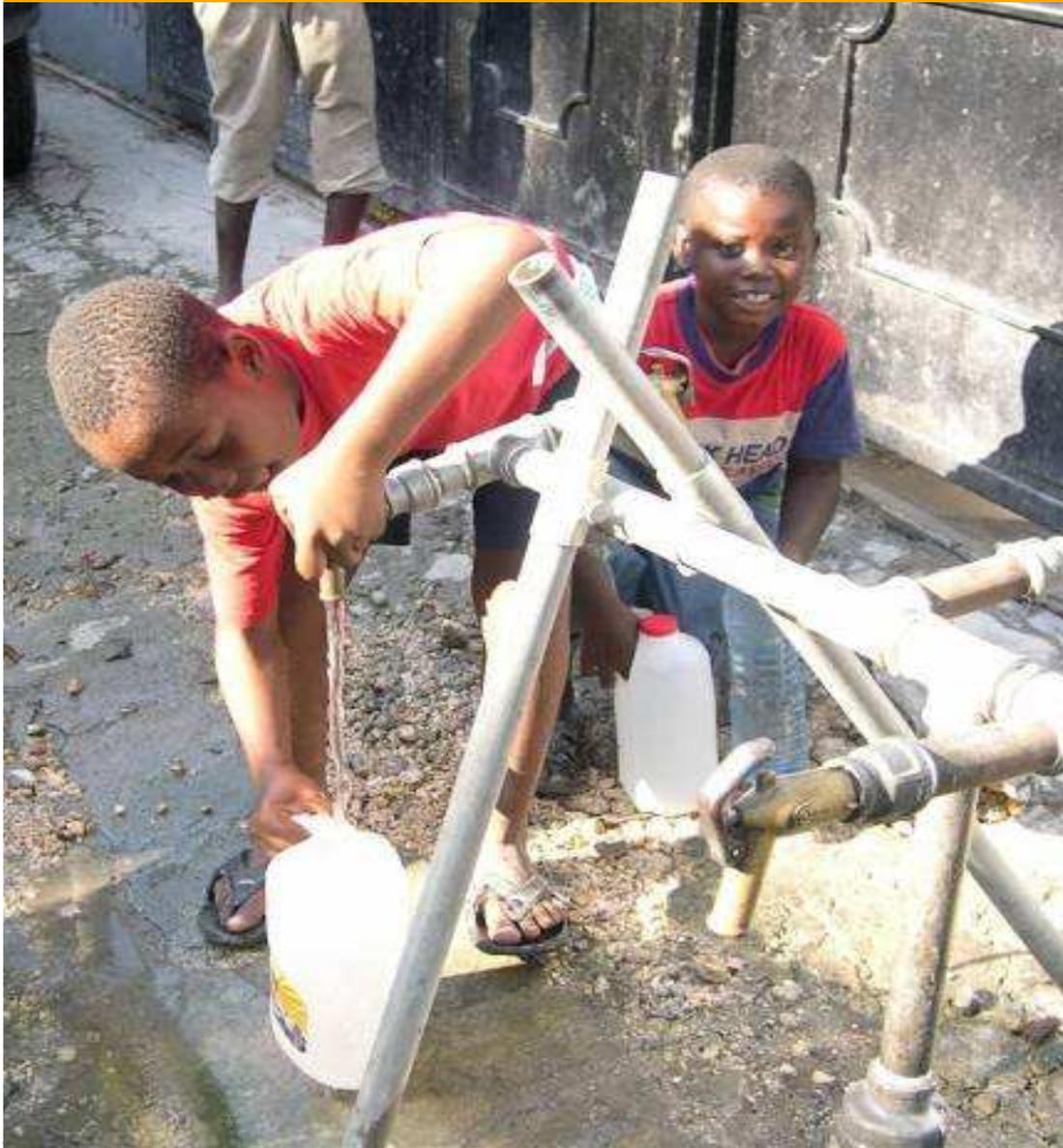


Haïti 2010 : les résultats de l'action Aquassistance

Au final,

- Production d'eau potable assurée en mars : 230 000 L / jour
- 23 000 personnes desservies (10 L / pers. / jour)
- Organisation du camionnage avec une montée en puissance pour maximiser la production et la distribution d'eau
- Quatre équipes de personnel local et d'expatriés ACF formées à l'exploitation, la maintenance et le reconditionnement des stations
- Supervision de la réalisation et de la pose de latrines sèches dans les camps de réfugiés à l'Ouest de Port au Prince

Aquassistance : un acteur éprouvé de l'urgence



MERCI...