



# Investissements en cours dans les bassins versants : typologie, caractérisation



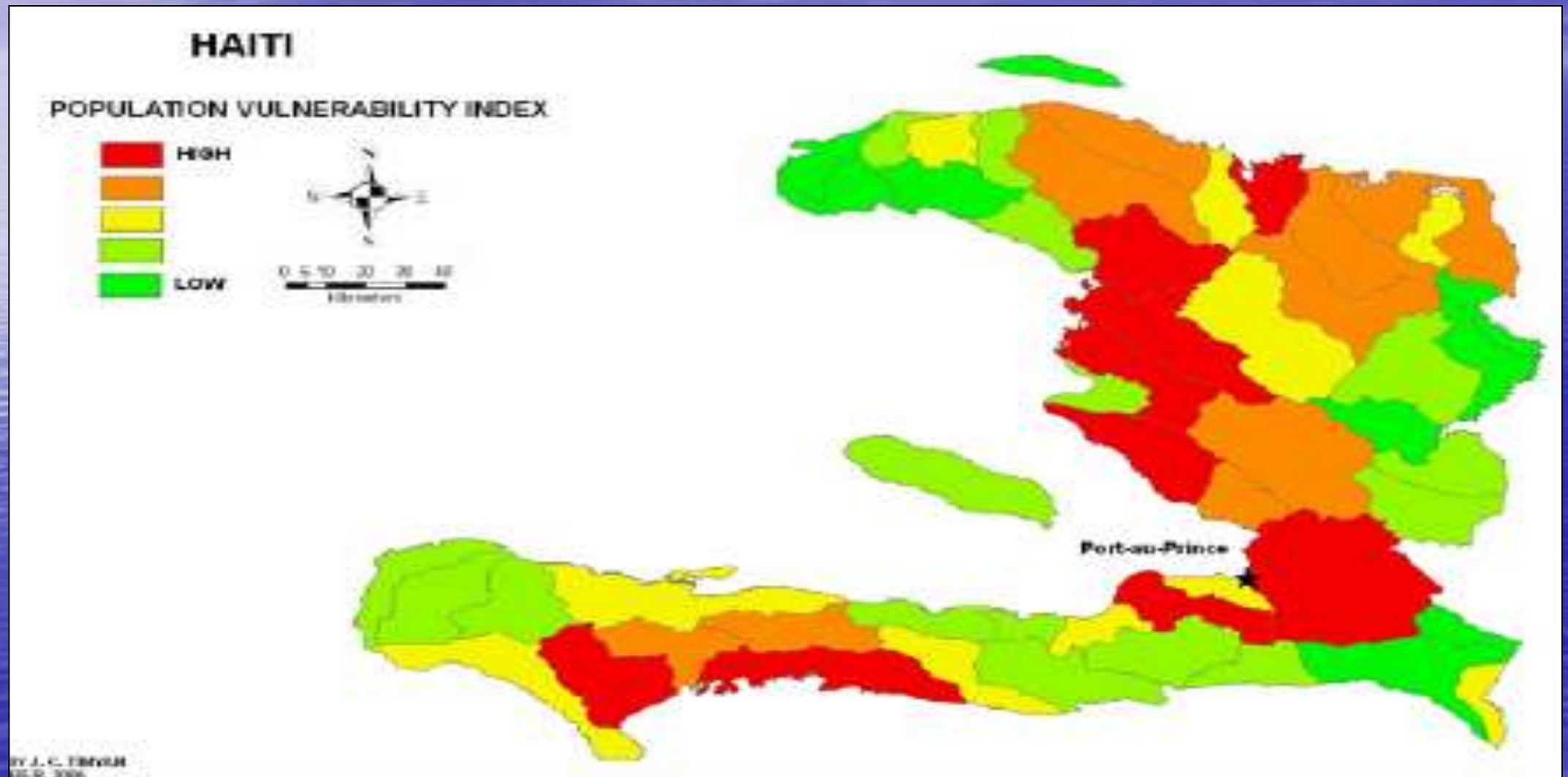
# INTRODUCTION

- **Dégradation avancée de l'environnement et des ressources naturelles**
  - érosion des sols
  - perte accélérée de la biodiversité
  - raréfaction de l'eau facilement utilisable
- **Vulnérabilité aux catastrophes naturelles**
  - Augmentation de la fréquence et de l'intensité des impacts

# **INTRODUCTION (suite)**

- **Persistance de la pauvreté**
  - **Manque de revenus et d'alternatives économiques**
    - **Exploitation des écosystèmes de façon non durable**
    - **Consommation abusive du capital écologique**
- **Croissance démographique**
- **Diminution de la productivité des écosystèmes**
- **Dégradation des ressources naturelles**
  - **Renforcement des conditions d'appauvrissement**

# Carte de la vulnérabilité de la population aux inondations



# **Intervention dans les Bassins Versants**

- **Plus de 50 années d'expérience en matière d'aménagement de bassins versants**
  - **Absence de coordination des interventions des bailleurs : inefficacité de l'aide**
- **Constitution du Comité Exécutif des Partenaires Techniques et Financiers (Groupe Sectoriel BV) désirant mettre leurs ressources en commun pour intervenir sur des thèmes précis**
- **Création du Comité InterMinistériel d'Aménagement du Territoire**

# Objectifs

- Contribuer à l'augmentation des revenus des populations ciblées
- Contribuer à la diminution de la vulnérabilité des populations aux catastrophes naturelles
- Protéger les ressources naturelles
- Développer des plans d'aménagement des BV
- Contribuer à une meilleure gouvernance



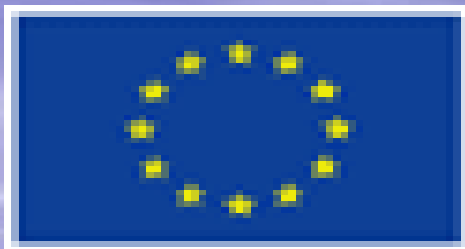
## Banque Interaméricaine de Développement (BID)

| <b>Prog. et/ou proj.</b>                  | <b>Opérateur(s)</b>  | <b>Bassin (s)<br/>Versant (s)</b>   | <b>Montant<br/>(US\$)</b> | <b>Durée<br/>(mois)</b> |
|-------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Proj. intensification agricole (PIA)      | MARNDR - BCP         | La Quinte                           | 27M                       | 60                      |
| Prog. mitigation désastres                | MARNDR MDE – UEP DDA | GR Nord / Rav.<br>Sud / Acul / Cav. | 30M                       | 60                      |
| Progr. GEF Macaya                         | MDE – UEP DDE        | Haut RS/Acul                        | 3.4M                      | 48                      |
| UTE - PREIEB                              | MARNDR - PS          | PdeP/Cap/LamJ                       | 3.8M                      | 18                      |
| Prog. alerte précoce risques d'inondation | MARNDR DPC - UEP     | 13 BV (GA Sud SE Ouest Art.)        | 5M                        | 60                      |



# Agence Canadienne de Développement International (ACDI)

| <b>Prog. et/ou proj.</b>                                | <b>Opérateur(s)</b>   | <b>Bassin (s)<br/>Versant (s)</b>  | <b>Montant<br/>(Ca\$)</b> | <b>Durée<br/>(mois)</b> |
|---------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Réhabilitation du BV de l'Artibonite (proj. binational) | MDE - OXFAM Québec    | Artibonite                         | 10M                       | 60                      |
| Développement local & agroforesterie à Nippes           | MARNDR – OXFAM Québec | Micro BV Etang Rey – Redon & Laval | 6.15M                     | 60                      |
| Dévelop. local dans le Nord-est                         | FENU                  | NE Art. GR Nord Lim. Ouanam.       | 5.5M                      | 60                      |
| Dévelop. local dans la commune de Marmelade             | MARNDR – FAO          | Micro BV Crête à Pins & Bassin     | 5M                        | 60                      |



## Union Européenne (UE)

| <b>Prog. et/ou proj.</b>                                                           | <b>Opérateur(s)</b> | <b>Bassin (s)<br/>Versant (s)</b> | <b>Montant<br/>(euros)</b>  | <b>Durée<br/>(mois)</b> |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| Prog. de gestion & valorisation des ressources en eau pour la sécurité alimentaire | FAO                 | St Raphael & Maribaroux           | 10M                         | 24                      |
| Projet de développement durable                                                    | SOS - ESF           | Gros - Morne                      | 400,000 UE<br>(100,000 Fr.) | 36                      |
| Programme d'agroforesterie                                                         | AAA                 | Palmes & Marigot                  | 970,000                     | 36                      |



# Agence Américaine de Développement International (USAID)

| Prog. et/ou proj.                                                                             | Opérateur(s)                                       | Bassin (s)<br>Versant (s)                                         | Montant<br>(US\$) | Durée<br>(mois) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Développement<br>Economique pour un<br>Environnement Durable<br>(DEED)                        | <i>Development<br/>Alternatives<br/>Inc. (DAI)</i> | Montrouis &<br>Limbé                                              | 18M (28)          | 36 (60)         |
| <i>Watershed Initiative for<br/>National Natural<br/>Environmental<br/>Resources (WINNER)</i> | CHEMONICS                                          | La Quinte / Cul<br>de Sac / Cabaret<br>/ Mirebalais-Saut<br>d'Eau | 127M              | 60              |



# Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD)

| <b>Prog. et/ou proj.</b>                                                                     | <b>Opérateur(s)</b> | <b>Bassin (s)<br/>Versant (s)</b>                                    | <b>Montant<br/>(US\$)</b> | <b>Durée<br/>(mois)</b> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Prog. de prévention des<br>désastres naturels par<br>la réhabilitation de<br>l'environnement | BIT                 | La Quinte (Nord<br>Biennac / Magnan<br>/ Bayonnais /<br>Ennery)      | 4M                        | 36                      |
| Elaboration d'une<br>stratégie de<br>développement durable<br>pour le Sud-est                | PNUD                | Unités hydrogr.<br>Rivière de Jacmel,<br>de Bainet – Côtes<br>de Fer | 637,775                   | 18                      |
| Proj. binational<br>Artibonite                                                               | GEF - PNUD          | Artibonite                                                           | 11.5M                     | 60                      |



# Coopération Française

| <b>Prog. et/ou proj.</b>                                         | <b>Opérateur(s)</b>                | <b>Bassin (s)<br/>Versant (s)</b> | <b>Montant</b>            | <b>Durée<br/>(mois)</b> |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Proj. de développement durable                                   | SOS-ESF                            | Gros-Morne                        | 100,000 €<br>(400,000 UE) | 36                      |
| Proj. aménagement de bassins versants et de sécurité alimentaire | ZANMI LASANTE                      | Caye Epine<br>(com. de Thomonde)  | 40,000 €                  | 18                      |
| Développement rural et renforcement des capacités locales        | ADICOD / FAO / Région Haute Savoie | Dessalines                        | US\$ 421,000              | 42                      |



## Coopération Espagnole

| <b>Prog. et/ou proj.</b>                                                    | <b>Opérateur(s)</b> | <b>Bassin (s)<br/>Versant (s)</b>                        | <b>Montant<br/>(US\$)</b> | <b>Durée<br/>(mois)</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Phase préparatoire à l'aménagement des BV du Sud-est                        |                     | Cayes-J / Anse à P / Riv. Jacmel / Bainet / Cotes de Fer | 300,000                   | 12                      |
| Elaboration d'une stratégie de développement durable pour le Dpt du Sud-est | MDE                 | GR Nord / Rav. Sud / Acul / Cav.                         | 600,000                   | 12                      |
| Progr. ARAUCARIA XXI                                                        | MDE                 | Riv. Jacmel / Cayes-J/Anse à P                           | 2.7M                      | 60                      |

# RECAPITULATION

| Département     | PTF présents              | Financement (US\$) |
|-----------------|---------------------------|--------------------|
| Ouest           | USAID BID BM              | 61                 |
| Sud-est         | BID UE PNUD AECID         | 6                  |
| Artibonite      | BID ACDI UE USAID PNUD CF | 105                |
| Grande-Anse     | BID                       | 1.5                |
| Plateau Central | USAID CF                  | 30                 |
| Sud             | BID AECID PNUD            | 25                 |
| Nord-ouest      | BID                       | 1.5                |
| Nord-est        | ACDI UE FAO BID           | 17                 |
| Nippes          | ACDI                      | 6                  |
| Nord            | BID USAID ACDI AECID      | 21                 |

# CONCLUSIONS

- La réhabilitation de l'environnement passant par une gestion durable des bassins versants demeure une des conditions nécessaires pour garantir la croissance économique du pays dans une perspective de réduction de la pauvreté.
- Pour être efficace, une stratégie de gestion durable des bassins versants devrait être nécessairement en harmonie avec un plan global d'aménagement du territoire et devrait s'assurer que toutes les actions entreprises suivent le même objectif, que tous les acteurs partagent une vision commune, et qu'ils établissent une parfaite synergie entre eux.



*MERCI*