

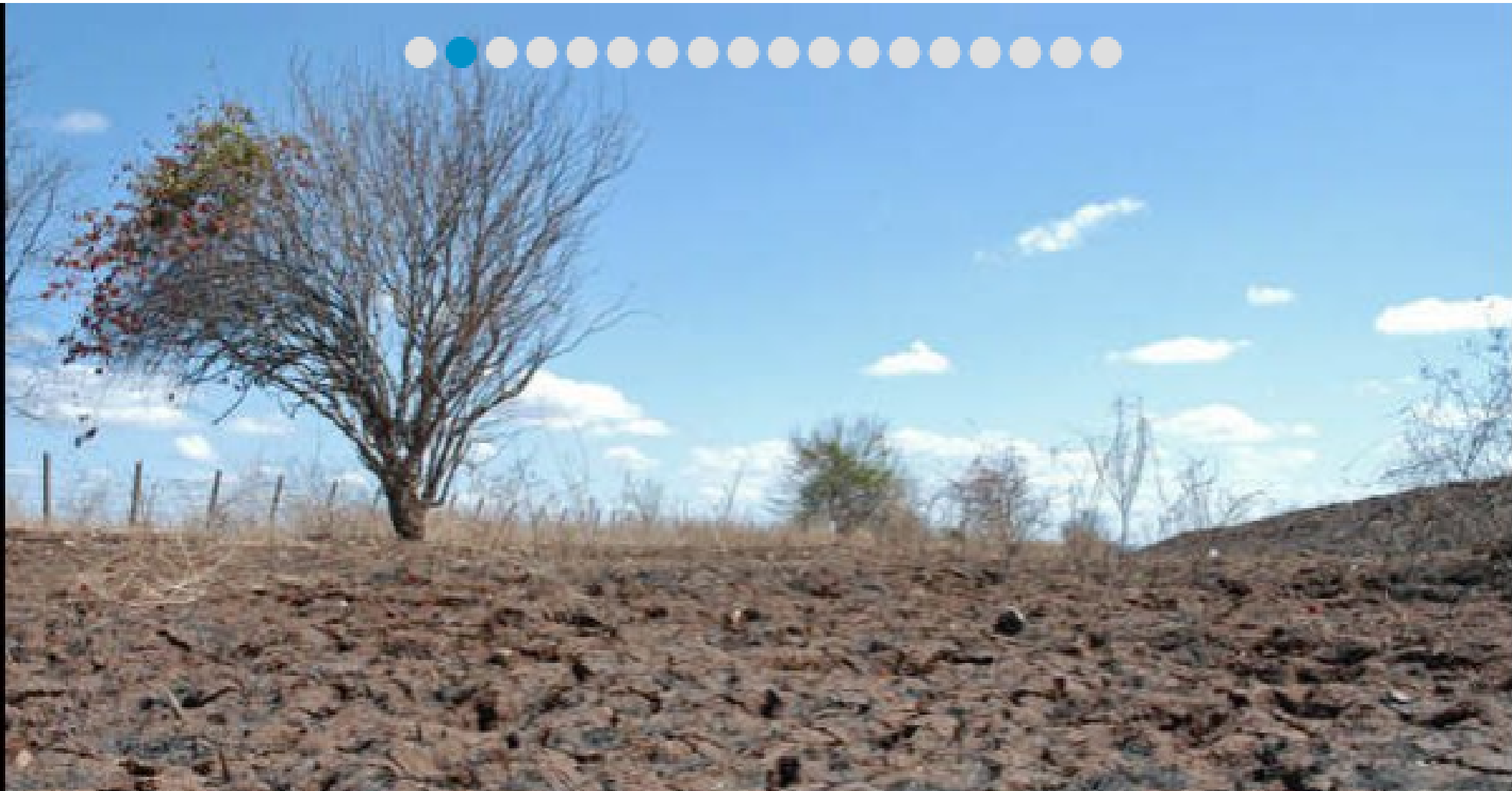


Etat du Paraiba

**BRÉSIL**

**Le programme « 1 million de citernes »  
apporte de l'eau potable  
à 5 millions de personnes.**

Reportage de Jean-Claude Gerez  
Sur un air de *cordel*, improvisé pour le CCFD



Le Sertao fait partie du « polygone de la sècheresse », une surface semi-aride qui s'étend sur près d'un million de km<sup>2</sup> et abrite 12 millions d'habitants. Cette surface est redéfinie chaque année par le gouvernement fédéral en fonction des évolutions climatiques.



A Solânea, un hameau du Paraíba, l'un des neuf états qui composent le Sertao, les habitants restent souvent plus de six mois sans voir tomber une seule goutte de pluie et sont obligés de parcourir plusieurs kilomètres pour trouver un point d'eau.



Et encore, il s'agit le plus souvent d'une marre saumâtre, contenant une eau impropre voire dangereuse à la consommation.



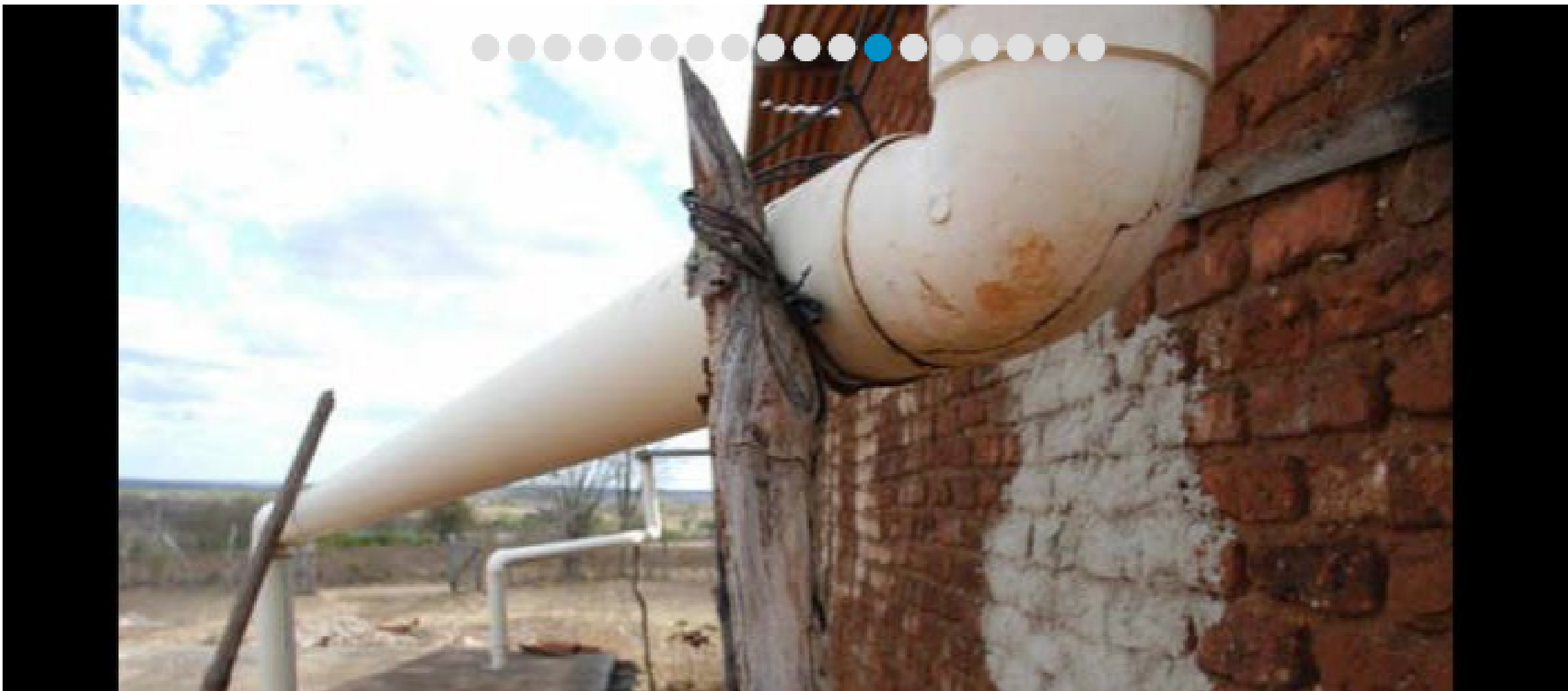
Le problème du Sertao n'est pas tant de lutter contre la sécheresse mais plutôt d'apprendre à vivre avec. Le problème, c'est que moins de 20% des eaux de pluies sont récupérées. Le reste s'évapore ou s'écoule dans les sols érodés.



Ces citernes permettent généralement à une famille de 5 personnes de subvenir à ses besoins domestiques (consommation et cuisine) pendant la saison sèche, entre juin et mars.



Ces citernes permettent généralement à une famille de 5 personnes de subvenir à ses besoins domestiques (consommation et cuisine) pendant la saison sèche, entre juin et mars.



Construites en plaques de ciment, les citernes récupèrent l'eau de pluie grâce à des gouttières installées le long des toits. Certaines années, il tombe en effet jusqu'à 75 cm d'eau, soit des niveaux identiques voire supérieurs à d'autres pays.





Financées par de nombreuses ONG (dont le CCFD !) et plusieurs mouvements liés à l'église, ces citernes ont une capacité de 16 m3.



La construction d'autres citernes, mais aussi de barrages souterrains, permettent également de développer l'agriculture familiale pratiquée sur de petites surfaces, respectueuse de la biodiversité et grande pourvoyeuse d'emplois.

