

A woman with dark hair, wearing a red short-sleeved shirt, is smiling as she bathes a baby. The baby is sitting in a blue plastic tub with a red rim and is looking up with wide eyes. The woman's hands are visible, supporting the baby. The background is a simple, slightly out-of-focus indoor setting.

Felipe Dana

THE ASSOCIATED PRESS



© Renata Brito

Felipe Dana a commencé sa carrière il y a 15 ans en tant qu'assistant photographe. En 2009, il rejoint Associated Press et décide de se consacrer uniquement au photojournalisme en documentant les bouleversements sociaux de son pays natal, le Brésil.

Felipe Dana started as an assistant photographer fifteen years ago, joined The Associated Press in 2009, and decided to do photojournalism only, covering social issues and changes in his home country, Brazil.

LIEU VENUE
Couvent des Minimes

Le virus Zika

Le virus Zika a été détecté pour la première fois en Afrique puis isolé en 1947. En 2015, le Brésil a fait état de plusieurs cas de contamination et le virus s'est rapidement propagé au reste du continent américain.

Au Brésil, le Nordeste a été durement touché car c'est une région pauvre au climat tropical infestée par le moustique *Aedes aegypti* qui transmet le virus à l'homme.

Peu de temps après les premières contaminations, des milliers de bébés sont nés atteints d'une grave maladie, la microcéphalie, qui se caractérise par un périmètre crânien inférieur à la normale et un développement déficient du cerveau. Le gouvernement brésilien a déclaré l'état d'urgence et plus de 200 000 soldats ont été déployés pour éradiquer le moustique *Aedes*, également vecteur de la dengue et du chikungunya.

Ce moustique sévit surtout dans les zones habitées et se reproduit dans les eaux stagnantes. Aussi les habitants des quartiers défavorisés, dépourvus de systèmes d'assainissement et de collecte des ordures, en subissent-ils particulièrement la présence.

La plupart des personnes infectées par le virus ne s'en rendent même pas compte car les symptômes sont souvent bénins et de courte durée. Mais des scientifiques ont démontré que lorsqu'une femme contracte le virus pendant sa grossesse, le fœtus peut être atteint de microcéphalie ou souffrir de graves lésions cérébrales. Ces grossesses aboutissent souvent à une fausse couche. De nombreux bébés meurent lors de l'accouchement ou dans les heures qui suivent. Ceux qui survivent ont besoin de soins médicaux constants, de kinésithérapie et d'exercices visant à stimuler leurs facultés intellectuelles. Mais dans des pays comme le Brésil, où les systèmes sanitaires sont insuffisants, beaucoup de familles, particulièrement dans la région pauvre du Nordeste, ne peuvent avoir accès à de tels traitements.

Felipe Dana

The Zika Virus

The Zika virus was first found in Africa, and was isolated in 1947. In 2015, cases of Zika began appearing in Brazil, and the virus soon spread rapidly across the Americas.

The Northeast Region of Brazil has been hard hit, as it is a region of great poverty, and has a tropical climate with chronic infestations of the *Aedes aegypti* mosquito which transmits the virus to humans.

Soon after the first cases of Zika appeared in Brazil, thousands of babies were born with a serious condition called microcephaly, i.e. an abnormally small head and impaired brain development. The Brazilian government declared a state of emergency, deploying over 200,000 troops going door-to-door to eradicate the *Aedes* mosquito (which also spreads dengue fever and chikungunya).

The *Aedes aegypti* mosquito thrives in human environments, breeding in stagnant water. In underprivileged districts, with raw sewage in open ditches and no proper garbage collection services, mosquitoes are part of ordinary living conditions.

The symptoms of the Zika virus are usually mild and short-lived, so most people do not realize that they have had the virus. Scientists have presented evidence to show that Zika infection during pregnancy can cause microcephaly and other severe forms of brain damage to the fetus. Pregnant women carrying fetuses with such conditions often miscarry; many babies die at birth or immediately after. Surviving infants need constant medical care, physical therapy and intellectual stimulation.

But in countries with inadequate health systems, such as Brazil, many families, particularly in the impoverished Northeast region, cannot afford medical treatment.

Felipe Dana

Felipe Dana / The Associated Press

Photo #1
Solange Ferreira et son fils José Wesley qui ne cesse de pleurer. Sa mère lui fait prendre un bain dans un seau sur les conseils d'une infirmière.
Bonito, État de Pernambouc, Brésil, janvier 2016.
© Felipe Dana / The Associated Press

Solange Ferreira and her son José Wesley who cries incessantly, so his mother bathes him in a bucket, a tip given to her by a hospital nurse.
Bonito, Pernambuco State, Brazil, January, 2016.
© Felipe Dana / The Associated Press



Un agent municipal pulvérise un produit pour lutter contre le moustique Aedes aegypti.
Recife, État de Pernambouc, Brésil, janvier 2016.
© Felipe Dana / The Associated Press

Municipal pest control targeting the Aedes aegypti mosquito.
Recife, Pernambuco State, Brazil, January, 2016.
© Felipe Dana / The Associated Press



Luiza, âgée de deux mois, est examinée par un neurologue. Hôpital Mestre Vitalino, Caruaru, État de Pernambouc, Brésil, décembre 2015.
© Felipe Dana / The Associated Press

Luiza (2 months) being examined by a neurologist. Mestre Vitalino Hospital, Caruaru, Pernambuco State, Brazil. December, 2015.
© Felipe Dana / The Associated Press