



# Région Alsace

www.region-alsace.eu

LE JOURNAL D'INFORMATION SUR L'ACTION DU CONSEIL RÉGIONAL D'ALSACE

n°49

JANVIER-FÉVRIER 2010

*Plus proche de vous*

TÊTES D'AFFICHE

## Tomi Ungerer en roue libre

**Avec la Roue de l'Énergie, Tomi Ungerer livre une interprétation personnelle du thème de l'énergie. Cette micro-centrale hydraulique, façon Tomi, trônera sur le pavillon de l'Alsace à l'Exposition Universelle de Shanghai. Rencontre avec l'artiste aux mille talents.**

### *Comment est née cette idée ?*

Je me suis toujours intéressé à la problématique de l'énergie et de l'eau. C'est une question centrale aujourd'hui dont ne se préoccupent pas assez les politiques. La Roue de l'Énergie, c'est une façon d'interpeller les décideurs sur l'importance centrale de l'eau et de l'énergie. C'est aussi un vieux rêve que je réalise grâce à une

commande du musée EDF-Electropolis de Mulhouse : imaginer une machine capable de fabriquer de l'électricité avec l'eau. J'avais déjà beaucoup travaillé sur le thème des roues. Cette œuvre n'est que le résultat de tout ce que j'ai fait auparavant.

### *Vous y apportez une touche très personnelle...*

On m'avait demandé au départ une sérigraphie.

Mais j'en ai déjà fait des tonnes... J'avais vraiment envie de réaliser quelque chose d'original. D'où cette idée de machine qui, plus tard, servirait dans des endroits reculés à produire de l'électricité à partir d'un simple cours d'eau. Le thème de la Roue de l'Énergie, sur le modèle des centrales hydrauliques, s'est imposé de lui-même. Cette machine, je l'ai bien sûr modelée à ma façon en m'appuyant sur différents symboles : les poissons, les grenouilles, l'axe franco-allemand, l'Europe.

### *Ce dessin, c'est aussi le début d'une grande aventure...*

J'ai voulu en effet le reproduire en grandeur nature. C'est une structure en acier dont la fabrication est confiée aux ateliers Schlumberger à Guebwiller. L'Institut National des Sciences Appliquées (INSA) s'est associé à notre projet et a étudié

le mécanisme de flottabilité. C'est une grande fierté pour moi de voir que cette œuvre aux dimensions respectables (4 m de long, 2,50 de haut et de large) sera exposée sur le pavillon de l'Alsace à Shanghai. J'attends surtout de voir comment cette machine pourra servir par la suite à des populations démunies.

## Rendez-vous à Shanghai

Avec 70 millions de visiteurs attendus, Shanghai 2010 (de mai à octobre) a pour objectif d'être la plus grande exposition universelle de tous les temps. Le pavillon de l'Alsace, financé par la Région Alsace, Strasbourg, Mulhouse et EDF, possédera notamment une façade solaire pour illustrer le thème des technologies du futur et des nouvelles façons d'habiter les villes. L'œuvre de Tomi Ungerer sera présente pendant toute la durée de l'exposition grâce au partenariat du groupe EDF en Alsace.

