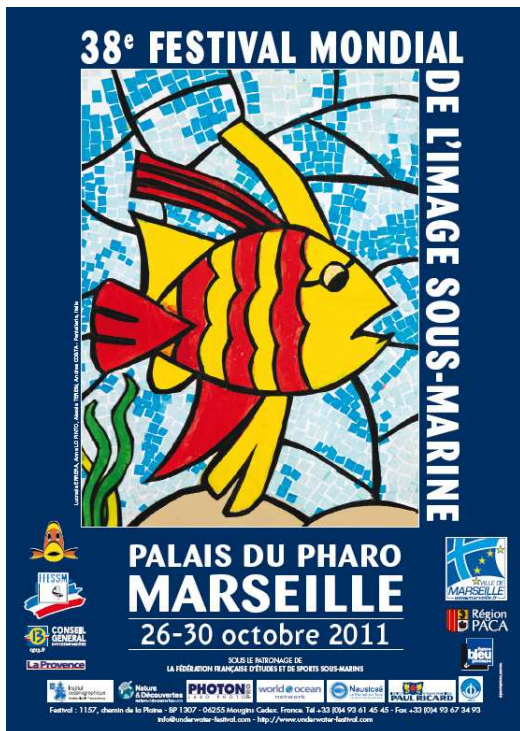


L'Ifremer au Festival Mondial de l'Image Sous-Marine L'image : une donnée scientifique essentielle

**Du mercredi 26 au dimanche 30 octobre 2011
Au Palais du Pharo à Marseille**



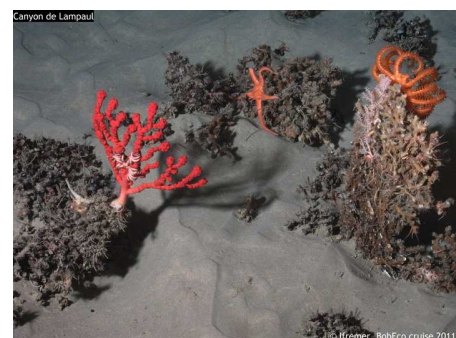
La 38^e édition du Festival Mondial de l'Image Sous-Marine (FMISM) se tiendra du 26 au 30 octobre au Palais du Pharo, à Marseille. Ouvert au grand public, ce festival permet « la rencontre des amoureux de la mer et des créateurs d'image ».

L'Ifremer, partenaire de cet événement, propose sur son stand (n°58), de regarder autrement la mer, au travers de photographies et de vidéos exceptionnelles : des grands fonds prises par ses engins sous-marins, et des fonds côtiers réalisées par le service audiovisuel de l'Institut. L'Ifremer accorde une place prépondérante à l'image qui contribue de façon croissante à l'acquisition de données scientifiques et aux activités de recherche.

Par ailleurs, l'Ifremer invite les enseignants de collège à participer au Jury Jeune Public de ce Festival pour l'année 2011-2012.

La vidéo sous-marine : une donnée scientifique

Pour observer, prélever, mesurer et expérimenter dans des écosystèmes spécifiques comme les grands fonds, les chercheurs de l'Ifremer disposent d'engins sous-marins tels que le *Nautil* et le robot télé-opéré *Victor 6000* équipés de caméras. Ainsi, une vidéo de la campagne océanographique BobEco, qui s'est terminée le 11 octobre dernier, sera projetée sur le stand de l'Ifremer et permettra aux visiteurs de découvrir les images de coraux d'eau froide prises par *Victor 6000* dans le golfe de Gascogne entre 600 et 2000 mètres de profondeur.



Invertébrés observés dans le Canyon de Lampaul
© Ifremer - Victor 6000/BOBECO 2011

La vie sous-marine au large de Boulogne-sur-Mer sera également dévoilée aux visiteurs au travers d'une vidéo coréalisée par un plongeur cameraman du service audiovisuel de l'Ifremer et par Yves Gladu (cameraman sous-marin indépendant), dans le cadre du programme scientifique CHARM et de la caractérisation des fonds marins par l'Agence des aires marines protégées. Elle montre, au beau milieu de la Manche, de nombreuses espèces d'intérêt commercial : bars, morues, tourteaux, homards mais aussi des invertébrés vivant sur le fond dans un environnement d'une étonnante beauté.

L'Ifremer innove aussi dans le domaine de la vidéo sous-marine. Ainsi, de nouveaux systèmes, des stations vidéos HD sous-marines, sont utilisées au large de la Côte bleue. Ils permettent d'acquérir un grand nombre d'observations de la faune côtière et de son habitat sans intervention d'un plongeur.

Les images acquises au cours des activités de recherche sont aussi d'excellents vecteurs de diffusion des connaissances et de partage du savoir auprès du plus grand nombre. À ce titre, l'Ifremer dispose d'un éventail de vidéos HD sous-marines mises en ligne sur sa webtv : wwz.ifremer.fr/webtv. On y trouve par exemple des images étonnantes de la faune vivant à proximité des cheminées hydrothermales ou encore, une vidéo retraçant une journée à bord du navire *Thalassa* de l'Ifremer au cours d'une campagne halieutique.

Jury Jeune Public : les enseignants peuvent s'inscrire pour l'année 2011-2012 !

S'appuyant sur le Festival Mondial de l'Image Sous-Marine, le concours Jury Jeune Public propose aux enseignants une sélection de films présentés au Festival. L'objectif est de sensibiliser les élèves à l'environnement sub-aquatique, approfondir leurs connaissances du monde sous-marin, et développer leur regard critique sur les techniques cinématographiques employées par les réalisateurs. Depuis plusieurs années, l'Ifremer participe sur ses différentes façades, aux côtés de Centres de Culture Scientifique Technique et Industrielle (CCSTI) régionaux, au montage, à la promotion et à l'organisation du Jury Jeunes Public.

Pour s'inscrire et participer à l'édition 2011 – 2012, vous devez être enseignant de la sixième à la troisième ou animateur de groupes de jeunes entre 11 et quinze ans, et vous rendre directement sur le stand de l'Ifremer au Festival, ou sur le portail internet du Centre Ifremer Méditerranée :

<http://wwz.ifremer.fr/mediterranee/L-actualite-de-l-Ifremer-en-Mediterranee/Festival-Mondial-de-l-Image-Sous-Marine-2011>

Vous recevrez alors la sélection de films sur DVD (environ 45 minutes), leurs synopsis, ainsi qu'une fiche de notation. Selon les critères proposés, les élèves élisent le film lauréat du Prix du Jeune Public. Les résultats seront annoncés autour du 8 juin, journée mondiale des océans. En 2010, plus de 3600 collégiens ont participé.

Infos pratiques

Palais du Pharo - 58 Boulevard Charles Livon
13007 Marseille
Tél : 04 93 61 45 45

Programme et exposants sur le site web du FMISM :

www.underwater-festival.com

En savoir plus sur le Jury Jeune Public :

<http://www.underwater-festival.com/#JeunePublic>



L'Ifremer vous révèle les océans

www.ifremer.fr et wwz.ifremer.fr/webtv