

IMAGING THE WORLD'S FORESTS



This travelling exhibition has been realised jointly by the Flemish Institute for Technological Research (VITO), the Belgian Science Policy Office and the Université catholique de Louvain on the occasion of the International Year of Forests 2011. It aims to show how satellite images can help to better manage and preserve the forests of our planet. If you want more information about the exhibition and satellites images, please visit <http://eoedu.belspo.be/Forests>.

The world forest map is derived from 10 years SPOT VEGETATION products (2000-2010). Seven forest types could be distinguished.

Deze reizende expositie werd gezamenlijk gerealiseerd door de Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO), het Federaal Wetenschapsbeleid en de Université catholique de Louvain ter gelegenheid van het Internationaal Jaar van het Bos 2011. Doel is aan te tonen hoe satellietbeelden kunnen helpen bij het beheer en behoud van de bossen op onze planeet.








Wil je meer informatie over de expositie en satellietbeelden, neem dan een kijkje op <http://eoedu.belspo.be/Forests>.

Het wereldbeeld is het resultaat van een bosclassificatie afgeleid van SPOT VEGETATION beelden over een periode van 10 jaar (2000 - 2010). Zeven types bos konden worden onderscheiden.

Cette exposition itinérante a été réalisée conjointement par l'Institut flamand pour la recherche technologique (VITO), la Politique scientifique fédérale et l'Université catholique de Louvain à l'occasion de l'année internationale des forêts 2011. Son objectif est de montrer l'utilité de l'observation de la Terre par satellite pour la gestion et la préservation des forêts du monde.

Pour plus d'information à propos de l'exposition et des images satellites, visitez le site <http://eoedu.belspo.be/Forests>.

La carte des forêts du monde est le résultat d'une classification produite à partir d'images SPOT VEGETATION récoltées pendant 10 ans (2000 -2010). Sept grands types de forêts peuvent être discernés.

- | | | | |
|---|---|--|---|
|  Tropical rainforest
Forêt tropicale humide
Tropisch regenwoud |  Temperate forest
Forêt tempérée
Bos in de gematigde klimaatzone |  Woodland
Forêt claire et savane boisée
Open bos en boomsavanne |  Coniferous forest
Forêt de conifères
Naaldbos |
|  Mixed forest
Forêt mélangée
Gemengd bos |  Swamp forest
Forêt marécageuse
Moerasbos |  Mangrove forest
Mangrove
Mangrovebos | |

