

PHOTO INTERPRÉTATION EUROPEAN JOURNAL OF APPLIED REMOTE SENSING

NUMÉRO 2018/2 - VOL. 54

sommaire – contents

Articles de recherche – Research articles

Cyprien ALEXANDRE, Emmanuel TILLARD, Paulo SALGADO, Gilles LAJOIE

| | |
|--|---|
| Validation of an empirical model, LAI~VI, to force a grass growth model on Reunion Island, France | 2 |
| <i>Validation d'un modèle empirique LAI~IV, pour le forçage d'un modèle de croissance de la végétation herbacée à la Réunion</i> | 9 |

Thomas SITBON, François GOSSMANN, Bernard LACAZE

| | |
|--|----|
| Cartographie de l'occupation du sol à partir d'une classification orientée objet d'une image Pléiades : exemple d'une zone forestière de Russie après les incendies de l'été 2010 | 11 |
| <i>Land cover mapping using an object-oriented classification of Pléiades images : a case study of boreal forest recovery after summer 2010 wildfires in Mosta area (Ivanovo oblast, Russia)</i> | 22 |

Andrianjafinony Rosa Fidelys JOHARY, Solofo RAKOTONDRAOMPIANA, Hibrahim Rijasoa RAVONJIMALALA, Solofoarisoa RAKOTONIAINA

| | |
|--|----|
| Détection des changements d'occupation du sol avec la méthode IR-MAD. application à la forêt sèche des Mikea (S.-O. de Madagascar) | 24 |
| <i>Land cover changes detection using IR-MAD method. application to the Mikea's dry forest (S.-W. of Madagascar)</i> | 31 |

Aimé KOUDOU, Bernard ADIAFFI, Tchimou Vincent ASSOMA, Boyossooro Hélène KOUADIO, Emile Assié ASSEMIAN, Zéphir Omer DE LASME

| | |
|--|----|
| Contribution des données multi-sources à la connaissance du réseau hydrographique du bassin versant du N'zi (centre de la côte d'Ivoire) | 33 |
| <i>Contribution of multi-source data to the knowledge of the hydrographic network of the N'zi watershed (Ivory Coast)</i> | 46 |

En exergue – Research Highlights

José Luis SAN EMETERIO

| | |
|--|----|
| Desertification or regreening? Multi-scale study of vegetation cover evolution in African Sahel from remote sensing data | 48 |
|--|----|

Index des planches

53

Bulletin d'inscription/Subscription

82

Instructions aux auteurs

Couv. 3