A LA UNE

Sentinelles de la biodiversité : les observateurs des suivis participatifs

Des baleines aux papillons en passant par les oiseaux ou les plantes envahissantes, les réseaux participatifs se sont diversifiés et donnent aujourd'hui l'occasion à tous de contribuer à l'enrichissement des connaissances scientifiques. Enquête sur ces projets fédérateurs dans le monde et sur le Territoire... <u>Lire la suite</u>

L'OEIL Magazine n°6 est arrivé!

Retrouvez cet article et bien d'autres dans le nouveau numéro de l'OEIL Magazine.

Pour visualiser dès maintenant la version numérique interactive, <u>cliquer ici</u>
Le dernier numéro de l'OEIL Magazine est disponible gratuitement dans les points relais du journal Les Nouvelles
Calédoniennes (bureaux de tabac, librairies, stations-service, etc.) de Nouméa, Yaté, Dumbéa, Mont-Dore et de
Vao.

O

ACTUALITÉS

La Kué, des sédiments du creek au lagon

Suite aux découvertes d'organismes marins morts le 5 juillet 2013 au niveau de deux baies du Grand Sud (la baie Kué et la baie de Port Boisé), la mairie de Yaté a organisé une visite de terrain le 30 août dernier... <u>Lire la suite</u>



<u>L'aire coutumière Drubéa Kapüme invite l'OEIL</u> <u>au carrefour des jeunes</u>

Durant près d'une semaine, une vingtaine de jeunes ont été accompagnés par l'aire coutumière Drubéa Kapüme dans la formulation et la concrétisation d'un projet de vie... *Lire la suite*



Vos rendez-vous environnement

Journée de nettoyage d'îlots

Date: Samedi 26 octobre 2013

Lieu: îlots Bailly et Charron (Mont-Dore)

La ville du Mont-Dore organise une journée de nettoyage en partenariat avec l'ASNNC sur les Îlots Bailly et Charron.

Réunion publique à Yaté

Date: Mardi 5 novembre 2013

Lieu: Yaté, maison commune de Goro

L'OEIL donne rendez-vous aux habitants de Yaté pour une réunion publique. Il viendra rendre les résultats des missions de terrain réalisées dans le

MÉDIATHÈQUE

Suivi de l'avifaune dans la zone d'influence de Vale Nouvelle-Calédonie - Saison 2012-2013

L'implantation du complexe de Vale Nouvelle-Calédonie exerce une pression sur l'avifaune que l'industriel se doit de surveiller. Vale Nouvelle-Calédonie a ainsi fait appel au bureau d'études ECCET afin de réaliser un suivi annuel de l'avifaune. Les résultats de suivi de la saison 2012-2013 sont disponibles.

Pour le consulter le rapport, cliquer ici.



Les poissons sont-ils de retour?

Afin de contrôler l'état de la biodiversité piscicole du creek de la Baie Nord, trois ans après une fuite d'acide due à un dysfonctionnement sur le site industriel de Vale Nouvelle-Calédonie, l'OEIL a mandaté le bureau d'études Biotop pour réaliser l'inventaire des communautés de poissons du creek.

Pour consulter le rapport, cliquer ici



ÉTUDES

<u>Les feux : pression majeure pour les milieux</u> <u>terrestres</u>

Étude en cours

cadre d'une étude sur les répercussions des fortes précipitations de début juillet sur la baie Kué et la baie de Port Boisé.

Fête de la mer de Yaté

<u>Date</u>: Samedi 9 et dimanche 10 novembre

Lieu: Yaté, tribu de Goro

Au cœur de la tribu de Goro se tiendra la 12ème édition de la fête de la mer. L'OEIL y tiendra un stand le temps d'une journée proposant documentation et animations sur la surveillance de l'environnement pour les petits et les grands.



d'actualités sur le site Oeil.nc

LE SAVIEZ-VOUS ?



Le bulbul sous surveillance

Afin de suivre la progression du Bulbul à ventre rouge (oiseau introduit et envahissant), l'Institut Agronomique néo-Calédonien (IAC) étudie sa distribution géographique en périphérie du Grand Nouméa. La comparaison entre deux états des lieux réalisés en 2008 et 2012 par l'IAC révèle que son expansion continue progressivement du nord au sud.

Pour en savoir plus, cliquez ici

Afin d'améliorer le suivi des impacts environnementaux des feux, l'OEIL a initié une étude de faisabilité en février 2013.

Cette étude a pour but :

- de recenser et analyser les besoins des différents acteurs sur les impacts des feux de brousse ;
- de développer des indicateurs ainsi qu'un protocole de suivi de l'impact des feux.

Les résultats de cette étude devraient être rendus en fin d'année.



Surveillance des milieux naturels

Lancements d'appels d'offres L'OEIL lance deux appels d'offres pour renforcer la surveillance des milieux naturels dans la zone d'influence du site industriel et minier du Grand Sud :

-une synthèse des connaissances du milieu naturel terrestre

Lire la suite

-une étude concernant la surveillance des pressions associées à l'érosion

<u>Lire la suite</u>



SUR LE WEB

La carte du mois

Feux détectés par les satellites MODIS de 2000 à 2013

Attention les feux détectés sont uniquement les plus importants en superficie et en durée. La carte n'est pas exhaustive en raison notamment de la couverture nuageuse, plus particulièrement sur la chaîne empêchant les prises de vue, et de la taille du pixel (500m).

Voir la carte simplifiée

1 000 à 10 000 ha

Surface de formation végétale déclarée brûlée chaque année en Nouvelle-Calédonie en 2003

99 %

Pourcentage d'incendies d'origine humaine

Voir la carte complète

Les feux

Les incendies ou "feux de brousse" constituent, en Nouvelle-Calédonie, le principal facteur de destruction des milieux naturels. C'est souvent le cas en zone tropicale, où le climat alterne entre une saison humide et une saison sèche. De nombreuses herbes se développent à la saison humide et deviennent très inflammables à la saison sèche.

Entre 1000 ha et 10000 ha de formations végétales brûlées sont recensés par la direction de la sécurité civile chaque année en Nouvelle-Calédonie. On estime que 99 % de ces incendies sont d'origine humaine. D'autres ont pu être déclenchés par la foudre.

Pour en savoir plus, cliquez ici