

Informier et sensibiliser pour le développement durable

Présentation du système d'information mondial francophone pour le développement durable, Médiate terre



Séminaire international
« Normes et responsabilité sociétale pour le développement durable dans l'espace francophone »
13-15 décembre 2005

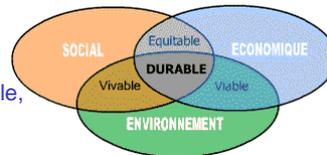


Florent Breuil, École nationale supérieure des mines de Saint Etienne



Contexte

- Information = élément clé du développement durable,
- Chapitre 40 de l'Agenda 21 : « dans le cadre du développement durable, chacun est un utilisateur et un fournisseur d'informations au sens large... » ,



⇒ **Médiate terre**, en tant que système d'information mondial francophone pour le développement durable, a été déposé comme projet de partenariat type II au SMDD (Johannesburg).

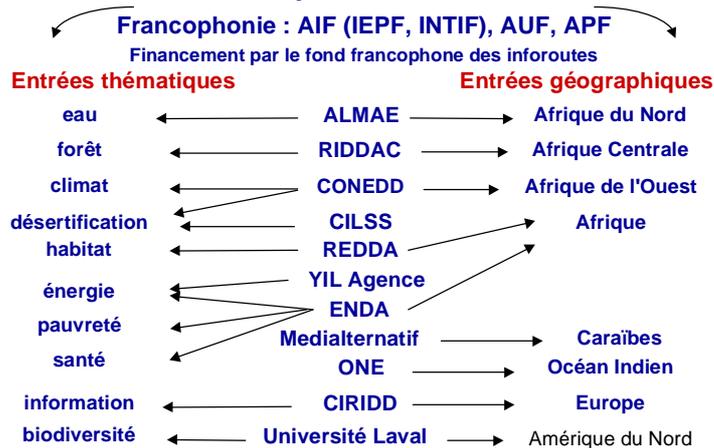


Objectifs

- Créer une appartenance à une communauté de travail et de Coopération sur le développement durable,
- Assurer la diversité des informations par un système de gestion la plus répartie possible,
- Améliorer la diffusion de l'information en français relative au développement durable sur Internet,
- Rendre plus visible l'information émanant du Sud et en renforcer la représentativité,
- Renforcer la capacité en matière d'Internet de partenaires gérant des centres de ressources sur le développement durable.



Les partenaires



Les Partenaires

Que font les partenaires de Médiaterre ?

- Les partenaires animent des Centres de compétence sur des thèmes liés au développement durable, ils sont en général tête de réseaux régionaux ou thématiques.
- Rédaction de dépêches d'actualité et modération des dépêches des portails
- Participation aux décisions politiques de déploiement et de gouvernance du système.

Que doit leur apporter Médiaterre ?

- Lisibilité et légitimité internationale
- Accès à des informations et financements nouveaux
- Participation à des conférences internationales dans leur champ de compétence



Médiaterre depuis Johannesburg 2002

- Le "Système d'information mondial francophone pour le développement durable" dénommé Médiaterre, est une initiative de type II, telle que définie à l'occasion du Sommet Mondial sur le Développement Durable.

2003

- Le projet est mené sous le pilotage de la Francophonie (IEPF) et d'un Comité d'Orientation International dont la première réunion s'est tenue à Ouagadougou les 15 et 16 mai 2003 lors du Séminaire francophone sur "L'information au service du développement durable".

- Il a reçu le soutien du Fonds Francophone des inforoutes.

2005

- 22 portails actifs et 1 200 000 pages vues par mois.



Les contenus de Médiaterre

Médiaterre fonctionne sur le principe d'un **fil d'actualité constitué de dépêches** postées et modérées par les **acteurs partenaires** au projet.

- Gestion ouverte, simple et transparente créant une communauté de veille avec des spécialistes des domaines du développement durable (le réseau enrichit les sites des partenaires qui enrichissent le réseau)
- Modération de l'information partagée avec traçabilité (nom du modérateur, nombre d'utilisateurs de la dépêche et des liens)
- Système simple, progressif et fondé sur les logiciels libres.

Les portails de Médiaterre

Quatre types de sites :

- Le site **portail commun** (www.mediaterre.org)
- Des sites **portails régionaux** (sous régionaux)
- Des sites **portails thématiques**
- Des sites **portails acteurs** consacrés aux grands groupes de l'Agenda 21 (scientifiques, femmes, jeunes...)



La page d'entrée de Médiaterre propose le fil d'actualité des 10 dernières informations postées sur tout le réseau constitué d'une douzaine de bases

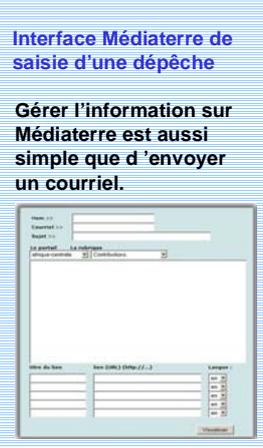


L'information est mise à jour en temps réel sur l'ensemble du réseau, ce qui permet de retrouver toute l'information disponible à partir de chaque portail

Détail de l'interface Médiaterre proposant une dépêche au lecteur



- Une dépêche se compose de:
- Onglet interactif, fonctions principales
 - Moteur de recherche
 - Titre de la dépêche
 - Auteur, date, rubrique et thématique
 - icône de thématique et nom du modérateur
 - Accès aux actualités par rubriques ou thématiques
 - Liens externes et compteur
 - Enregistrement de la dépêche en PDF, interface d'impression
 - Dépêches précédentes
 - Dépêches similaires



Interface Médiaterre de saisie d'une dépêche

Gérer l'information sur Médiaterre est aussi simple que d'envoyer un courriel.

Portail thématique de Mediaterre consacré à la responsabilité sociale

Chaque information du réseau est répertoriée et répercutée en temps réel sur les portails thématiques

The screenshot shows the Mediaterre website interface. At the top, there are navigation tabs for 'actualité', 'mon profil', and 'inscription'. Below this is a search bar and a 'Connexion' section with fields for 'Login' and 'Mot de passe'. The main content area features a news article titled 'NORMES ET RESPONSABILITÉ SOCIALE POUR LE DÉVELOPPEMENT DURABLE DANS L'ESPACE FRANCOPHONE'. The article discusses international seminars on sustainable development and mentions ADIA's commitment to social responsibility. On the left side, there is a 'NAVIGATION' menu with options like 'PAGE D'ACCUEIL', 'FOSTER', 'ARCHIVES', and 'CALENDRIER'. Below that is 'ACCÈS AU RÉSEAU' with 'ACCUEIL MEDIATERRE', 'PRÉSENTATION', 'CONTACTS', and 'INFO LEGALES'. Further down are 'PORTAILS THÉMATIQUES' and 'ÉVÈNEMENTS EN DÉCEMBRE'. On the right side, there is a 'participer à votre réseau' section with options like 'soyez à jour', 'soutenez', 'devenez partenaire', and 'créer un lien'.

Interfaçage des sites des partenaires

Le Système Mediaterre permet de rendre visible l'information postée depuis les sites Internet du réseau sur d'autres sites, notamment ceux des partenaires.

ALMAE
(www.almaeau.org)

SP/CONEDD
(www.agora21.org/grm-lcd)

RIDDAC
(www.riddac.org)

IEPF
(www.iepf.org)



Interfaçage des sites des partenaires

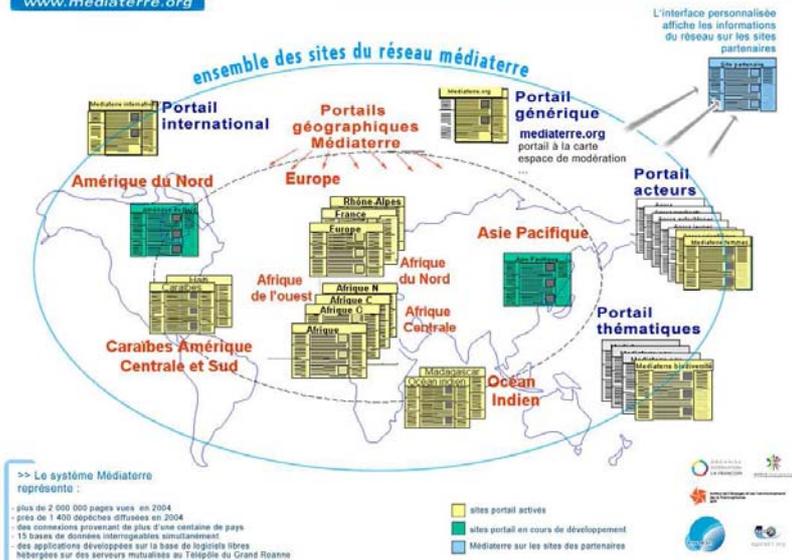
YIL AGENCE
 (www.planetenergie.org)



OEI
 (www.er.uqam.ca/nobel/oei/veille)



APF
 (http://apf.francophonie.org)



Indicateurs de l'activité des partenaires

Sur l'ensemble de la période **octobre 2003 – mai 2005**, **2468** dépêches ont été postées sur l'ensemble du réseau Médiate terre ce qui représente une **moyenne mensuelle de 145 dépêches**.

Portail	Nb de dépêches
International	720
France	612
Europe	240
Scientifiques	197
Rhône Alpes	148
Afrique	202
Afrique centrale	76
Afrique de l'ouest	71
Maghreb Machrek	75
Océan Indien	8
Madagascar	112
Caraiibes	7
Total	2468

Répartition des dépêches par thématiques

Thématique	Nb de dépêches
Biodiversité *	136
Energie *	184
Eau *	183
Changements climatiques *	177
Information **	145
Industrie	127
Institutions	123
Etablissements humains Habitat **	115
Foret **	104
Education sensibilisation	104

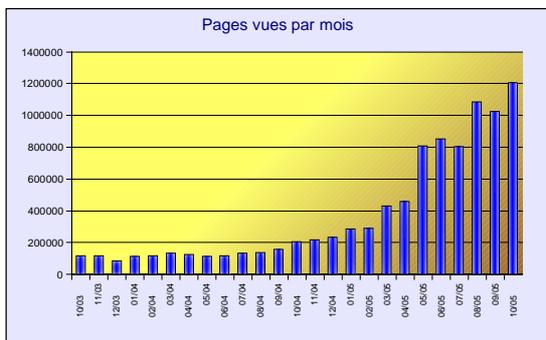
* Thématique faisant l'objet d'un portail
** Portails programmés

Les **portails thématiques** reposent sur une réorganisation de l'information émanant des portails géographiques (double entrée).
L'opportunité de l'ouverture de ces portails est jugée en fonction du nombre d'informations qui les nourrissent.



Indicateurs de l'activité des portails

Au terme d'une première année de mise en œuvre et d'expérimentation, le travail fourni par les partenaires a trouvé un écho auprès des internautes avec une nette augmentation enregistrée jusqu'en **octobre 2005** pour atteindre plus de **1 200 000 pages** vues dans ce mois.



Chaque jour Médiate terre représente :

2 000 visiteurs, 130 000 connexions et 35 000 pages vues.

Mais également :

des visiteurs issus de plus de 90 pays différents et 8 600 sites référencés.



Indicateurs de l'activité des portails

Un indicateur de **téléchargements** indique le nombre de fois que les liens associés aux dépêches sont utilisés. Ce n'est pas un indice sur le lectorat des dépêches, qui est beaucoup plus important, mais il identifie les dépêches dont la lecture a amené les internautes à vouloir **consulter un complément d'information**.

Nous pouvons supposer que plus une dépêche est jugée pertinente et plus les liens associés sont utilisés.

Dépêches dont les liens connexes ont été le plus utilisés		
Portail	Titre	Nb de téléchargements
International	Rapport du Sommet mondial pour le développement durable : nouvelle version	1270
Europe	Les pouvoirs publics peuvent sauvegarder l'environnement et faire des économies	1021
maghreb-machrek	Prix Hassan II de l'environnement pour l'année 2003	1437
Afrique de l'ouest	L'UICN propose son programme 2005-2008	333
Afrique centrale	Le Président congolais réaffirme son engagement pour l'Initiative du Bassin du Congo	614
France	Rapport Camdessus sur la croissance en France	1700

Indicateurs de visibilité sur Internet

En matière de **référencement**, Médiaterre est bien identifié sur le Web. A la requête « actualité développement durable » l'outil d'audit de sites Web, Outiref.com classe mediaterre.org en première position.

Qui est le mieux référencé pour le mot clé actualité développement durable ? :

- 1 - mediaterre.org 351 points
- 2 - futura-sciences.com 182 points
- 3 - ecologie.gouv.fr 156 points
- 4 - actu-environnement.com 153 points
- 5 - www1.environnement.gouv.fr 135 points
- 6 - alternatives-economiques.fr 134 points
- 7 - education.gouv.fr 120 points
- 8 - fr.biz.yahoo.com 117 points
- 9 - sita.fr 113 points
- 10 - groupe-casino.fr 112 points

Pour effectuer ce classement, Outiref interroge les principaux outils de recherche francophones (Altavista France, Google France, Voila Guide et Moteur, Nomade, Yahoo France, Hotbot France, Msn France, Aol France, Francité) en leur soumettant les mots clés saisis. L'addition de tous ces résultats pondérés suivant le classement de chaque moteur donne un classement général des sites web les mieux positionnés pour les termes demandés.

Etat de la présence du site Médiaterre dans les outils de recherche majeurs

Moteur de recherche Francophones	Nombre de pages indexées
Google	64 400
Yahoo.fr	11 600
AOL FR	11 800
MsnSearch	7 194
Dir.com	6 409
Moteur de recherche Anglophones	Nombre de pages indexées
Google.com	94 900
AOL	94 900
Yahoo.com	
Altavista	11 600
Althweb	
HotBot	
Lycos	
MsnSearch	7 524

Organisations intergouvernementales ou régionales

- Institut de l'Énergie et de l'Environnement de la Francophonie (IEPF)
- Institut francophone des nouvelles technologies de l'information et de la formation (INTIF)
- Agence universitaire de la francophonie
- Observatoire du Sahara et du Sahel (OSS) - CILSS

Organisations nationales

- Commission nationale pour la francophonie du Burkina Faso
- Secrétariat Permanent du Conseil National pour l'Environnement et le Développement Durable (SP/CONEDD), Burkina Faso
- Office national pour l'environnement, madagascar

Universités-Écoles - Centres de recherche

- Observatoire de l'écopolitique internationale (Institut des sciences de l'environnement, université du québec à montréal-uqam)
- ARMINES - École Nationale Supérieure des Mines de Saint-Etienne

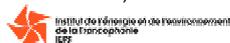
ONGs-Associations

- Réseau d'information pour le développement durable en Afrique-Riddac
- Réseau pour l'environnement et le développement durable en Afrique - redda/nesda
- CIRIDD - Centre International de Ressources et d'Innovation pour le Développement Durable (ex-association Agora 21)
- Alliance Maghreb Machrek pour l'eau (Almae)
- Environnement et développement du tiers-monde - Enda
- Association pour le développement de l'information environnementale (Adie)
- Groupe mediaternatif



Les points forts

- **logiciels libres** : accessibles aux partenaires et stables (Sagiterre, php, SQL ...)
- **simplicité d'usage**, robustesse, rapidité de chargement
- **transparence** : identification des modérateurs, statistiques de l'usage des liens...
- **distinction de la tâche technique** (équipe Agora 21/CIRIDD) et **des contenus** (comité d'orientation et IEPF)
- **entrée géographique** : pour mobiliser au plus près du terrain
- **entrée par acteurs** : accès aux informations axées sur les parties intéressées
- **entrée par thèmes** : biodiversité, climat, désertification, éducation sensibilisation
- **consolidation mondiale** : un moteur unique **synchronisé** en temps réel
- **gestion du contenu** et indexation des informations de façon **répartie et globale**
- **interface dynamique et personnalisée** sur les sites des partenaires
- **renforcement de la capacité** du réseau et des partenaires eux-mêmes
- **capacité d'évolution** développements prévus : diffusion et abonnement sur profil, archivage de ressources vers lesquelles flèchent les liens, multilinguisme (langues maternelles)...



Contacts

Secrétariat exécutif de Média/terre

Institut de l'énergie et de l'environnement de la Francophonie (IEPF)

56, rue St-Pierre, 3e étage Québec (Québec) G1K 4A1 Canada
Téléphone : 1-418-692-5727 Télécopieur : 1-418-692-5644
courriel : iepf@iepf.org - Site Internet : <http://www.iepf.org>

Comité technique de Média/terre

Centre International de Ressources et d'Innovation pour le Développement Durable (CIRIDD),

60 rue des Aciéries, 42000 Saint-Etienne - FRANCE
Téléphone : +33 (0)4 77 92 23 40 Télécopieur : +33 (0)4 77 74 57 73
courriel : contact@mediaterre.org - Site internet : <http://www.ciridd.org/>