



De nombreuses rubriques, en rapport avec les thématiques principales de ce site (l'énergie et l'informatique), devraient, à terme, voir le jour. Je rappelle que ce site est développé sur mon temps libre, aussi l'apparition des différentes rubriques listées ci-après reste hypothétique... Il n'en reste pas moins que les idées sont là, et que la liste évolue en fonction de mes ambitions... Aussi, je vous propose de voter pour me faire savoir quelle(s) rubrique(s) vous intéresserai(en)t le plus. D'avance merci.

## Dossiers thématiques

**État : en cours. Horizon : aucun.**

Par "dossiers thématiques", j'entend "contenu du site", au sens propre. Ce projet consiste à rédiger le contenu en rapport avec les thématiques identifiées de ce site web. C'est un travail de longue haleine, qui implique la mise en forme des connaissances, une recherche documentaire et bibliographique approfondie, un suivi permanent de l'actualité politique et technique, et une rédaction pédagogique (pas facile, ça !). Le plus difficile étant d'expliquer simplement les choses au novice, si possible par l'utilisation de schémas qui devront être créés pour l'occasion (afin de respecter les droits d'auteur et de proposer un support adapté au discours).

Le développement de cette rubrique est donc permanent et progressif, et ne sera jamais figé.

## Actualité et news

**État : suspendu (temporairement remplacé par la syndication de nouvelles à partir d'autres sites. Horizon : court terme.**

Un projet de recensement des nouvelles de l'actualité du monde de l'énergie propre et performante est prévu. Dans une moindre mesure, ce projet concernera également les logiciels libres, mais en ne mentionnant que les nouvelles majeures : en effet, il existe une multitude de sites d'actualité sur les logiciels libres, et il ne s'agit pas de refaire ce que d'autres font déjà bien. De même, il existe d'autres sites traitant de l'actualité du monde de l'énergie, mais l'ambition ici est de collecter les informations pertinentes en rapport avec le contenu du site web, et de renvoyer directement vers la source de l'information, lorsque c'est possible. Cette démarche permet d'éviter les problèmes de droits d'auteur et limite le temps de traitement nécessaire.

J'avais déjà créé un outil de ce genre pour l'ancienne version du site ; celui-ci devra être légèrement ré-adapté. Ce travail est en cours ; plusieurs catégories seront proposées (énergie, logiciels libres, actualité du site, notamment).

Une autre piste est de créer un outil d'analyse automatique des fils RSS proposés par certains sites spécialisés, à condition que cela puisse être compatible avec les droits d'auteur. La réalisation de cet outil est hypothétique.

## Conseil du jour

**État : en attente. Horizon : moyen terme.**

Ce projet concerne la mise en place d'une base de données recensant plusieurs dizaines de conseils avisés qui proposeraient aux utilisateurs d'adopter le comportement adéquat afin de limiter leur impact environnemental. Une fois la base de données constituée, l'affichage quotidien d'un conseil aléatoire serait prévu. Ce type de dispositif est relativement simple à mettre en place ; le plus gros du travail consistant à compiler et rédiger les différents conseils. Ça prendra probablement la forme provisoire d'un "conseil du moment", jusqu'à ce que le nombre soit significatif.

## Idée con du mois

**État : en attente. Horizon : moyen terme.**

Un concept directement opposé à l'idée précédente : chaque mois (ou autre périodicité), un produit, une situation, un concept, sera présenté en démontrant ses aberrations, son inutilité, ses effets néfastes, les mensonges qu'il(elle) représente, etc. Cette rubrique pourra aborder des sujets sensibles, ce qui ne manquera pas d'en frustrer quelques uns, qui risqueront même de trouver que les sujets abordés portent à polémique.

## Citations diverses

**État : terminé, améliorations ultérieures possibles. ~~Horizon : moyen terme.~~**

Une petite fonctionnalité qui afficherait aléatoirement des citations que je juge intéressantes, décalées, drôles, etc. Rien de très novateur dans le concept, mais c'est le genre de chose tout bête que j'aime bien lire au hasard de mes promenades sur internet, alors après tout, pourquoi pas réaliser ma propre compilation ?

## Éco-terroristes, arnaqueurs et charlatans

**État : en attente. Horizon : moyen terme.**

Cette rubrique visera à dénoncer les personnes dont les actes vont à l'encontre du développement durable, avec des conséquences dramatiques pour notre environnement, notre qualité de vie et nos libertés fondamentales. Les personnes concernées peuvent être des personnes morales (des entreprises), ou des personnes civiles. Cette rubrique s'attachera à présenter les faits qui sont reprochés aux personnes concernées, et leurs réactions par rapport à l'objet de l'accusation. Cette approche factuelle visera à donner à l'internaute les éléments de réflexion par rapport à la problématique dont il est question, et pourquoi on propose de considérer les personnes concernées comme des éco-terroristes.

Dans le même genre, on dénoncera les arnaqueurs et charlatans de tout bord, qui tente de profiter de la

crédulité du public en vendant des produits et des solutions miraculeusement économiques et respectueux de l'environnement ("bio"). Certaines de leurs méthodes de vente sont plus que douteuses, et leurs victimes sont souvent des personnes âgées ou facilement influençables.

## Weblog (blog)

**État : en attente. Horizon : moyen terme.**

La rubrique blog traitera de situations personnelles, un peu en marge du reste du site web. N'étant pas moi-même de nature exhibitionniste, je ne vois pas d'urgence quant à la mise en place d'une telle rubrique, mais je ne l'exclus pas pour autant de ma liste de projets. La principale interrogation étant d'ordre technique : dois-je faire appel à un logiciel de gestion de blog ou développer moi-même un petit outil ?? Je pencherais plutôt pour la deuxième solution étant donné que la rédaction de pages web n'a rien de sorcier, et que si je termine mon logiciel [PHP](#) et [MySQL](#) de "gestion de contenu" (un terme bien prétentieux pour un codage de piètre qualité...)

## Syndication RSS

**État : en cours (terminé concernant les fonctionnalités déjà réalisées). Horizon : moyen terme.**

La syndication RSS permet à l'internaute de récupérer des informations quasiment en temps réel. Des logiciels prenant en charge ce genre de fonctionnalités sont nécessaires. Les données syndiquées peuvent ensuite pointer directement vers l'article correspondant sur le site web. Cette fonctionnalité est facile à implémenter à partir du moment où un outil de gestion des news est mis en place. Le cas échéant, cette fonctionnalité sera opérationnelle en même temps que la rubrique actualité et news. Un fil recensant les nouvelles pages du site et les dernières modifications sera également proposé.

## Gestion de commentaires

**État : terminé. ~~Horizon : moyen terme.~~**

À terme, les internautes devraient pouvoir réagir au contenu d'une page, par l'ajout de commentaires personnalisés. Ces commentaires seront vraisemblablement modérés et conservés pour une durée de temps limitée. Il est possible que j'aie recours à des scripts PHP existants, si possible en proposant une compatibilité avec les forums de discussion (voir ci-après).

## Forums de discussion

## État : en réflexion. Horizon : long terme.

Le projet de mise en place des forums de discussions en rapport avec l'énergie et les logiciels libres est envisagé. Après enregistrement, les internautes pourraient poser leurs questions, rapporter leurs expériences, etc.

La mise en place de forums de discussion interviendra peut être sur le long terme, mais pas dans l'immédiat car de nombreuses contraintes existent :

- techniques, avec l'utilisation de logiciels PHP de forums de discussion qui devra notamment permettre l'interopérabilité des identifiants avec le reste du site afin de garantir une bonne intégration ;
- pratiques, puisque le suivi et la modération de forums de discussions peut prendre beaucoup de temps si la fréquentation est importante.

La création de forums de discussion sera pertinente si ce site web parvient à fédérer une communauté intéressée, ce qui ne risque pas d'arriver avant un bon moment vu le lent développement actuel. Ce projet est donc carrément improbable.

## Lettre d'information (newsletter)

### État : **en attente**. Horizon : moyen terme.

La mise en place d'une lettre d'information est pertinente si la rubrique actualité est fonctionnelle. Le cas échéant, l'outil qui permettrait d'automatiser l'envoi d'informations ciblées, choisies par l'utilisateur dans une liste de catégories proposées. Cet outil sera destiné à ceux qui n'utilisent pas de logiciels de syndication de type RSS. Elle pourra être opérationnelle assez rapidement si je parviens à justifier l'existence de la rubrique "news".

## Liste de diffusion

### État : **en attente**. Horizon : moyen terme.

Face aux forums de discussion, la syndication RSS et une lettre d'information, une liste de diffusion peut paraître de trop. Pourtant, cela peut être un moyen de s'affranchir des problèmes de droits d'auteur, pour la diffusion de contenu à usage privé, non commercial, à l'instar d'autres communautés. L'idée reste donc en suspend, mais n'est pas éliminée.

## Médiathèque

### État : **en cours d'approvisionnement**. Horizon : moyen terme.

Ce projet de "médiathèque" est un terme un peu pompeux (je n'ai pas trouvé mieux pour l'instant), qui devra inclure un outil de gestion des liens (en cours de développement dans le cadre de la gestion du contenu), la mise à disposition de documents récupérés lors de mes ballades sur Internet. Les documents concernés pourront donc être des liens, des fichiers PDF, des images, des fichiers multimédia (animations, audio, vidéo...), hébergés localement ou sur d'autres sites. Un certain nombre de documents ont déjà été récupérés, il est toutefois nécessaire de prévoir un outil de recherche thématique, qui devra être développé rapidement grâce à l'utilisation d'une base de données similaire à celle qui gère les liens du site.

## **Agenda des événements et manifestations**

**État : en réflexion. Horizon : long terme.**

La création d'un agenda en rapport avec le monde des énergies renouvelables et de l'efficacité énergétique est envisageable. Dans une moindre mesure, il pourra aussi recenser les événements majeurs du monde du logiciel libre. La mise en place d'une telle base de données est chose aisée, en revanche, le suivi et l'alimentation de cette base de données impliquent de passer beaucoup de temps à la saisir des informations, tâche à laquelle je n'ai pas de temps à consacrer actuellement.

## **Rubrique emploi**

**État : en réflexion. Horizon : long terme.**

La création d'une base de données d'offres d'emploi en rapport avec le secteur des énergies renouvelables et de l'efficacité énergétique est envisageable. L'idée principale étant que l'employeur saisisse lui-même les informations pour la publication de son offre d'emploi, qui interviendra après validation de la conformité de l'offre par rapport à des conditions spécifiques d'utilisation qui doivent être rédigées. De même, la publication de CV de candidats peut être envisagée. Cette rubrique sera créée lorsque la fréquentation du site atteindra des niveaux intéressants.

## **Base de données produits et solutions techniques**

**État : en réflexion. Horizon : très long terme.**

La création d'une base de données recensant les produits présentant un intérêt environnemental est un projet qui me tient à coeur, mais qui n'est pas réalisable en l'état à cause de la quantité de travail que cela représente. Je ne doute d'ailleurs pas que d'autres ont ou auront la même idée et parviendront à la réaliser avant moi. Néanmoins, je ne doute pas de la pertinence d'un tel projet, et c'est la raison pour laquelle je pense qu'il devrait être géré par une structure privée ou associative (que je n'ai pas l'intention de constituer dans l'immédiat). Si vous avez l'intention de mener un projet équivalent, contactez-moi, j'ai déjà bien réfléchi à la chose.

# Outils de gestion et d'administration du site, spécifiques au webmaster

**État : développement permanent. Horizon : aucun, mais certains sont déjà implémentés.**

Ce projet ne vise pas à créer une rubrique à proprement parler, mais à développer des outils de gestion de contenu adaptés aux ambitions du site et à mes besoins. Le concept de base étant de créer des outils simples, modulaires et versatiles permettant de générer des pages web pratiques, agréables et légères (pour offrir une bonne performance aux internautes connectés en bas débit). Dans la mesure du possible, les pages web ainsi créées respecteront les standards du W3C, et permettront aux internautes handicapés (mal/non-voyants, etc.) d'accéder au contenu dans de bonnes conditions. À très long terme, la création d'accès personnalisés peut être envisagée, mais elle ne constitue absolument pas une priorité en l'état actuel des choses.

Parmi les outils envisagés, on trouve des interface de saisie spécifiques aux différentes bases de données créées ou à créer, la génération automatique de flux RSS, la mise à jour de fichiers destinés au référencement (Google Sitemap et autres), etc.

## À propos des outils développés pour ce site...

Vous pouvez me contacter si vous souhaitez utiliser ces outils, mais souvenez-vous bien qu'ils sont avant tout développés pour mon usage personnel et je ne serai pas forcément en mesure de vous guider dans leur utilisation, qui d'ailleurs ne fait pas l'objet de rédaction d'outil de documentation d'aucune sorte. Par ailleurs, mes compétences en programmation étant limitées, la qualité de ces outils est d'un niveau amateur, et pas professionnel : la structure est vraisemblablement compliquée, le code simpliste (tout le contraire d'une bonne programmation !!). Vous êtes libres de les modifier et de les redistribuer sous licence GPL, à vos risques et périls. Je ne suis pas responsable de l'utilisation que vous en feriez, ni des éventuelles défaillances ou bogues.