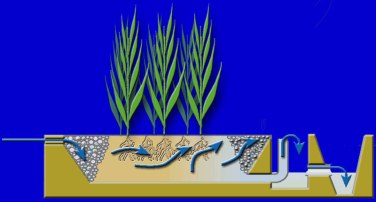
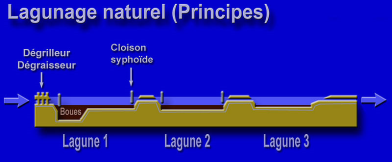
**DR C : FICHE EXPLICATIVE DU PROCEDE** ***Thème de la gestion des eaux***

On demande :

Après avoir pris connaissance des différentes ressources référées il s’agit pour les différents procédés de réaliser une fiche d’identité.



***Le lagunage :***

***Les Ressources :***

: <http://fr.wikipedia.org/wiki/Lagunage>

<http://lesclefsdunevie.free.fr/Lelagunagenaturel.pdf>

<http://www.futura-sciences.com/fr/definition/t/developpement-durable-2/d/lagunage_7415/>

<http://www.youtube.com/watch?v=iULjYUmDbRk&feature=related>

<http://www.youtube.com/watch?v=dCHQZudCNDE&feature=related>

* Première travail, remplissez la « fiche d’identité » du procédé/évolution technologique :

Nom :

Définition/ Principe :

Entreprise (nom et localisation) mettant en œuvre le procédé :

Prix :

* Deuxième travail, remplissez le tableau suivant présentant la décomposition du système :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N° et/ou nom de l’étape | Schéma/image | Explication ou description |
|  |  |  |



La phytoremédiation :

***Ressources :***

 : <http://taste.versailles.inra.fr/inapg/phytoremed/nuls/index.htm>

<http://taste.versailles.inra.fr/inapg/phytoremed/index.htm>

<http://www.rue89.com/2007/12/25/et-si-on-pouvait-epurer-leau-grace-a-des-plantes>

<http://www.phytorestore.com/>

<http://www.dailymotion.com/video/x8r4cp_telematin-200309-pdv_tech>

* Première travail, remplissez la « fiche d’identité » du procédé/évolution technologique :

Nom :

Définition/ Principe :

Entreprise (nom et localisation) mettant en œuvre le procédé :

Prix :

* Deuxième travail, remplissez le tableau suivant présentant la décomposition du système :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N° et/ou nom de l’étape | Schéma/image | Explication ou description |
|  |  |  |

* Troisième travail, comparez les différents procédés (avantages/inconvénients,…)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Thème** | **Procédé/Innovation** | | | **Etude comparative** | | | |
| Illustration | Description du procédé | Exemple | Environnement | Eaux traitées | entretien | esthétique |
| Gestion de l’eau | lagunage |  |  |  |  |  |  |
| Phytoremédiation |  |  |  |  |  |  |