R.A.E. intestinale

Réseau Assainissement Écologique

présente son

Compte rendu Intestinal 2011

Du vendredi 14 octobre au dimanche 16 octobre inclus

Château de Montlaville
71700 CHARDONNAY

Réalisation du Compte Rendu - Récupération des prise de notes et compte-rendus, compilation, correction : Agathe Bidet, Charline Marcos, Annie Guernion - Mise en page : Élise Auffray (Crédit photo : Elise Auffray)

Sommaire

Le réseau

Tour de table : présentations et attentes des participants à l'intestinale 2011 ..... p 04
Les fondements du R.A.E., intestinale, historique ..... p 07

Structuration du réseau

Historique de la structuration du réseau ..... p 08
Fonctionnement de la C.A.C.A., petites et grosses commissions ..... p 08
Adhésion au réseau ..... p 09
Le P.R.O.U.T., cas d'exclusion d'un membre ..... p 11
Candidatures à l'adhésion au R.A.E. et fiche P.I.P.I. ..... p 11

Rapports des commissions depuis oct.2010

Commission eaux usées ..... p 12
Commission événementielle ..... p 12
Commission compostage ..... p 13
Commission communication interne ..... p 14

Travail en commission et restitution

Compte Rendu de la réunion de la Commission événementiel ..... p 15
Compte Rendu de la réunion de la Commission Compostage ..... p 16
Compte Rendu de la réunion de la Commission Réglementation ..... p 18
Compte Rendu de la réunion de la commission communication interne ..... p 19
Compte Rendu de la réunion de la commission communication externe ..... p 21

Structuration du réseau suite et fin

Intégration des nouveaux membres ..... p 22
Identification des postulant au P.I.P.I. ..... p 23
Élection de la nouvelle C.A.C.A. ..... p 23

Annexes

Prochaines rencontres du R.A.E. et intestinale 2012 ..... p 24
Photomaton ..... p 27

Le réseau

Tour de table : présentations et attentes des participants à l'intestinale 2011

Abréviations :
TS = toilettes sèches
INT = intestinale (nombre de participation aux Intestinales)
CACA temporaire = membre de la Collégiale Associative de Coordination et d'Administration

Sylvain – Toilettes and Co (Poitiers)
Location de toilettes sèches + un peu de vente - 2ème INT - CACA temporaire. Attentes : en particulier sur les aspects législation.

Agathe – Clivus Multrum (Lyon et Poitiers)
Revend des toilettes sèches à gros volume, matériel suédois. Vente en direct et via un réseau de distributeurs dans différentes régions - 2ème INT - CACA temporaire. Attentes : moments très riches, retrouvailles « familiales ».

Mima – Empreinte + réseau Ecobâtir (Ile et Vilaine)
A participé à presque toutes les intestinales - CACA temporaire. Attentes : faire grandir le réseau, travailler à sa structuration, à la formation et à l'information de ses membres.

Sébastien – Epigetal (Loire et Cher)
Bureau d'étude filtres plantés, membre du réseau Aquatiris - 1ère INT. Veut développer une activité autour des toilettes sèches. A coordonné la participation de l'Intestinale au numéro du magazine Silence « Et Merde ».

Olivier – Exposant D (Belgique)
Association travaillant sur le développement durable, la transition, les filières toilettes sèches/assainissement durable. Ont organisé un 1er colloque interactif sur l'assainissement durable. Egalement membre du réseau des petits coins (Exposant D, Maison du DD, Floreco, Copeau, La cité s'invente). 2ème INT. Attentes : partage d'expériences, interconnexion.

Martin – Aquatiris/Aquaterre (Alsace)
A d'abord travaillé avec l'atelier Reeb avant de créer le réseau de bureaux d'études Aquatiris. Fait également de la location de toilettes sèches via l'association Aquaterre. 2ème INT. Attentes : professionnalisation des métiers de l'assainissement écologique.

Julien – ECHO (Saône et Loire)
Association Echo existe depuis 2006. Location de toilettes sèches et démarche éco-responsable des festivals. 2ème INT - CACA temporaire. Attentes : rendez vous motivant, professionnalisation et structuration du réseau.

Elise (Rennes)
Graphiste/Designer/Enseignante. À réalisé son projet de diplôme sur 1 modèle de toilettes sèches. 3ème INT - CACA temporaire. Attentes : développer et vulgariser solutions d'assainissement écologique. Investir tps dans bon fonctionnement du réseau comme engagement politique/écologiste.

Karine – ECHO (Saône et Loire)
Salariée de l'association sur cette saison de location. 1ère INT. Attentes : rencontrer les gens qui font le même travail, intérêt pour toute la thématique de l'eau et notamment sur la phytoépuration.

Hervé – Trièves Compostage (Isère)
Promotion du compostage (domestique et semi-collectif), relais entre les collectivités et le public. 1ère INT. Veulent diversifier leurs activités vers la gestion des déchets et les toilettes sèches. Ont besoin d'acquérir des connaissances.

Charline – Pierre et Terre (Gers)
Habitat et assainissement écologique. Conseil aux particuliers, chantiers. Accompagnement des collectivités (projet d'école équipée uniquement en toilettes sèches). 2ème INT - CACA temporaire. Attentes : transmettre aux nouveaux le travail réalisé sur la structuration du réseau, tester les statuts.

Benjamin BERNE – Toilettes Du Monde (Drôme)
Veille technique et réglementaire sur l'assainissement écologique. Formation professionnelle, études, accompagnement de projets. 4ème INT - CACA temporaire. Attentes : améliorer la structuration du réseau pour qu'il devienne un interlocuteur plus fort face aux pouvoirs publics.

Ludovic + Emmanuelle – A recycler (Dijon)
Association existe depuis 2004 : tri des déchets etc., travaille sur les toilettes sèches depuis 2007 (location). 1ère INT. Attentes : connaître les membres du réseau, améliorer mes connaissances.

Sacha – Biochmin (Basse Normandie)
4ème saison de location de toilettes sèches. 3ème INT. Attentes : recoller les morceaux de la vie du réseau.

Annie – Humusséo (Bretagne)
Location de toilettes sèches. 4ème INT. Attentes : démultiplier notre potentiel en partageant. Gagner en efficacité pour plus de contentement, agrandir notre action.

Raphaël + Céline – Ecotoilettes (Rhône)
Location de toilettes sèches et vente de toilettes à lombricompostage. Toutes les intestinales sauf une - CACA temporaire. Attentes : plus d'efficacité, notamment sur la réglementation des toilettes sèches évènementielles.

Stéphane – Terhao (Bretagne)
Promouvoir l'usage des toilettes sèches (animation de toilettes sèches, pédagogie par l'hygiène) + compostage (formation et conférence). Organisation d'une 1ère formation « maître composteur » l'an dernier. 4ème INT - CACA temporaire. Attentes : ça fait du bien, travailler ensemble, créer des outils opérationnels, se rendre visibles.

Mark – Ecolette (Aude)
Location, toilettes sèches pour chantier, prototype pour collectivités, essai de plateforme de compostage. 3ème INT. Attentes : finaliser/signer la charte évènementiel. Travailler ensemble plutôt qu'en concurrence. Travailler sur la réglementation.

Nathalie – Label Verte (Maine et Loire)
Depuis 2008, location, vente, installateur pour Clivus et Ecodoméo, Phytoépuration (réseau Aquatiris), compostage (formation + compostage en pied d'immeuble). 2ème intestinale. Attentes : partages d'expériences.

Eric – Label Verte (Maine et Loire)
Cogérant de Label Verte. A publié le livre « la pratique du compost et des toilettes sèches ». 2ème

INT. Attentes : participer à ce qui se passe (notamment aux recherches sur le compostage de toilettes sèches).

Sophie - Label verte (Maine et Loire)
A rejoint l'équipe depuis juin. 1ère INT. Attentes : mise en réseau, apprentissage. Motivée par le mélange d'entreprises, d'associations, de particuliers.

Eric – Grow Up (Morbihan)
A créé une agence commerciale depuis 2 ans pour retrouver de la créativité (VMC double flux, puis canadien, eau de pluie, micro-station eaux usées). Voulait également développer l'idée des toilettes sèches : a créé une marque de TS : Ziya (en collaboration avec l'école de design de Nantes). 1ère INT. Attentes : acquérir des connaissances pour progresser.

Morgane – Respect'O (Bretagne)
Auto-entrepreneur de toilettes sèches sur Brest depuis 1,5 an. 1ère INT. Attentes : progresser, notamment sur le compostage.

Ludovic – Elitec/Elisette (Isère)
Location de TS sur le Nord Isère. 1ère INT. Attentes : rencontrer les autres structures, élargir ses connaissances.

Yann – Un petit coin de paradis (La Rochelle)
Cogérant, beaucoup de questions et de fatigue, envie de partager pour progresser, notamment sur le compostage et la législation.

Gauthier – Un petit coin de paradis (La Rochelle)
1ère INT. Mêmes attentes que Yann, lien, réseau, éviter de faire les erreurs déjà faites ailleurs.

Sébastien – TLB du Rhône (Villefranche Sur Saône)
Location de toilettes sèches depuis 2008. Un peu de vente. CACA temporaire. Attentes : échanges sur les pratiques de compostage, être reconnus.

Philippe – Les Gandousiers (Drôme)
Location de TS depuis 2005. Cherche des solutions pour trouver un équilibre sans trop grossir. Plusieurs intestinales, moment très enrichissant et important pour garder une bonne entente.

Laurence – Les Gandousiers (Lyon)
1ère INT. Attentes : découvrir ce monde.

Emmanuelle et Monique – Picabio (Suisse)
Location et vente de TS depuis 2005. 1ère INT. Attentes : être moins seules.

Christophe – ECHO (Saône et Loire)
Membre du CA d'ECHO, maraîcher bio. 1ère Intestinale. Attentes : rencontres

Yannig (Corrèze)
Installateur de phyto (membre réseau Aquatiris) et TS, membre du « Battement d'ailes » = centre agro-écologique et culturel + location de TS. Attentes : réglementation

Les fondements du RAE, intestinale, historique

1er avril 2006
Saint Merd de Lapleau en Corrèze, organisé par le CLAJ de Brest (Tony et Jérémy comme meneurs). Une thématique révolutionnaire : **La 1ère internationale des toilettes sèches**, qui a donné le nom « intestinale des toilettes sèches ». Grande notion d'écoute et d'efficacité de temps de paroles et de comptes-rendus. État d'esprit de provocation philosophique. Compte-rendu disponible. Par la suite, création de la liste de diffusion organisée par le CLAJ, qui a créé le réseau.

29-30 mars & 1er avril 2007
2nde Intestinale des toilettes sèches dans le Diois (Drôme) organisé par Toilettes Du Monde et les Gandousiers. Décision préalable d'une personne représentante par structure, non respectée lors de l'intestinale, qui a créé des tensions. Actualisation de l'ouverture du réseau vers la phyto et donc sur l'assainissement écologique en général. Pas de compte-rendu.

Du 17 au 19 avril 2008
3ème Intestinale des toilettes sèches à Saint Hilaire de Riez (Vendée) organisée par 3 structures dont le CLAJ. Rencontre en partie filmée par Cécile Couraud. Expression des différences et des points communs des différentes structures. Compte-rendu disparu en Belgique avec Myriam Misigaro.

Octobre - novembre 2008
Communiqué de presse des associations du RNAE (réseau national de l'Assainissement Ecologique) en réaction au projet d'arrêté qui sortira l'année suivante.

Mars 2009
Réunion à Paris détermination du nom du RAE – Intestinale, lancement du site internet et de ses outils collaboratifs, réflexions sur le « Guide de bonnes pratiques ».

Septembre 2009
Apparition des toilettes sèches dans le cadre légal (arrêté du 7 septembre 2009).

Octobre 2009
4ème Intestinale à Saint Victor (Ardèche) organisé par Benjamin Zilberman. Définitions du réseau, vote démocratique pour structuration du réseau. Création de groupes de travail et recensement des structures actives dans les toilettes sèches.

Mars 2010
Guide des Bonnes Pratiques pour le compostage des résidus de toilettes sèches familiales, une production RAE.

Du 16 au 18 octobre 2010
5ème Intestinale à Saint Laurent sur Oust, Morbihan. Thème fondamental : structuration du réseau. Création de commissions, engagements de personnes sur des projets. Validation par vote des conditions d'intégration au réseau : double parrainage et participation à une Intestinale.
Plusieurs options possibles à la structuration. Soit une structure cellulaire organique avec deux types de structures : Certaines prennent des décisions, lors des intestinales annuelles, puis d'autres concrétisent au long de l'année. Pas de structure légale, une simple existence « de fait ». Soit une structure juridique entourée de commissions. Cf. CR Intestinale 2010.

Structuration du réseau

Historique de la structuration du réseau

(Présentation Julien Vacher)

La décision de structurer le réseau sous forme d'association a été prise lors de la rencontre Intestinale en Ardèche en 2009. Lors de l'Intestinale 2010, une commission structuration est mise en place. Son but : définir et finaliser la structuration du réseau.
Cette commission se rencontre une première fois en Décembre 2010 chez l'association Unis Vers Terre (Permaculture pour cultures fruitières toute l'année et accompagnement de groupes), pour travailler sur le sujet. Ce week-end est très productif et la commission repart avec une vision claire et partagée de ce qu'elle souhaite mettre en place. La suite du travail va se poursuivre lors de réunions skype pour aboutir à une nouvelle rencontre en Avril 2011 à Neuville de Poitou chez Sylvain Réau (Toilettes & Co). À cette occasion, les statuts et le règlement intérieur sont finalisés. De plus, une CACA temporaire est créée afin de pouvoir avancer sur les démarches administratives telles que le dépôt des statuts et l'ouverture de compte etc.

L'objectif de la matinée est la présentation des statuts qui seront ensuite éprouvés sur une année.
Il ne s'agit pas de redéfinir les statuts. Si on identifie des problèmes, on en prend note.

Il s'agit d'une association de Loi 1901 mais à direction collégiale, il n'y a pas de bureau ni de président, ni de trésorier, etc., seulement un conseil d'administration, la CACA = Collégiale Associative de Coordination et d'Administration.

Ce n'est pas un système pyramidal. La représentation du R.A.E. fonctionnera par mandats, de manière à faire «tourner» les responsabilités. S'il y a besoin d'une représentation (ex. trésorier) un mandat sera donné.

Fonctionnement de la C.A.C.A, petites et grandes commissions

(Présentation Charline Marcos)

Le 1er rôle de la CACA est de «mettre de l'huile dans les rouages», autrement dit de faire le lien entre les commissions. Elle compte 6-18 membres renouvelables par tiers chaque année. CACA ne fait que de la compilation d'infos, elle se réunit 4 fois/an.

Les grandes commissions sont celles qui durent dans le temps, les petites commissions sont de brève durée. On peut appartenir à une ou plusieurs commissions.
- Au sein de chaque commission, il y a deux référents qui font le lien avec la Caca.
- Chaque commission compte un secrétaire et un trésorier.
- Une commission peut faire appel à un prestataire extérieur.
- Chaque année, on peut supprimer/créer des commissions.
- Une indemnisation est possible mais elle doit être votée en AG.
- Une commission peut démarrer n'importe quand mais son travail doit être validé en AG, la CACA

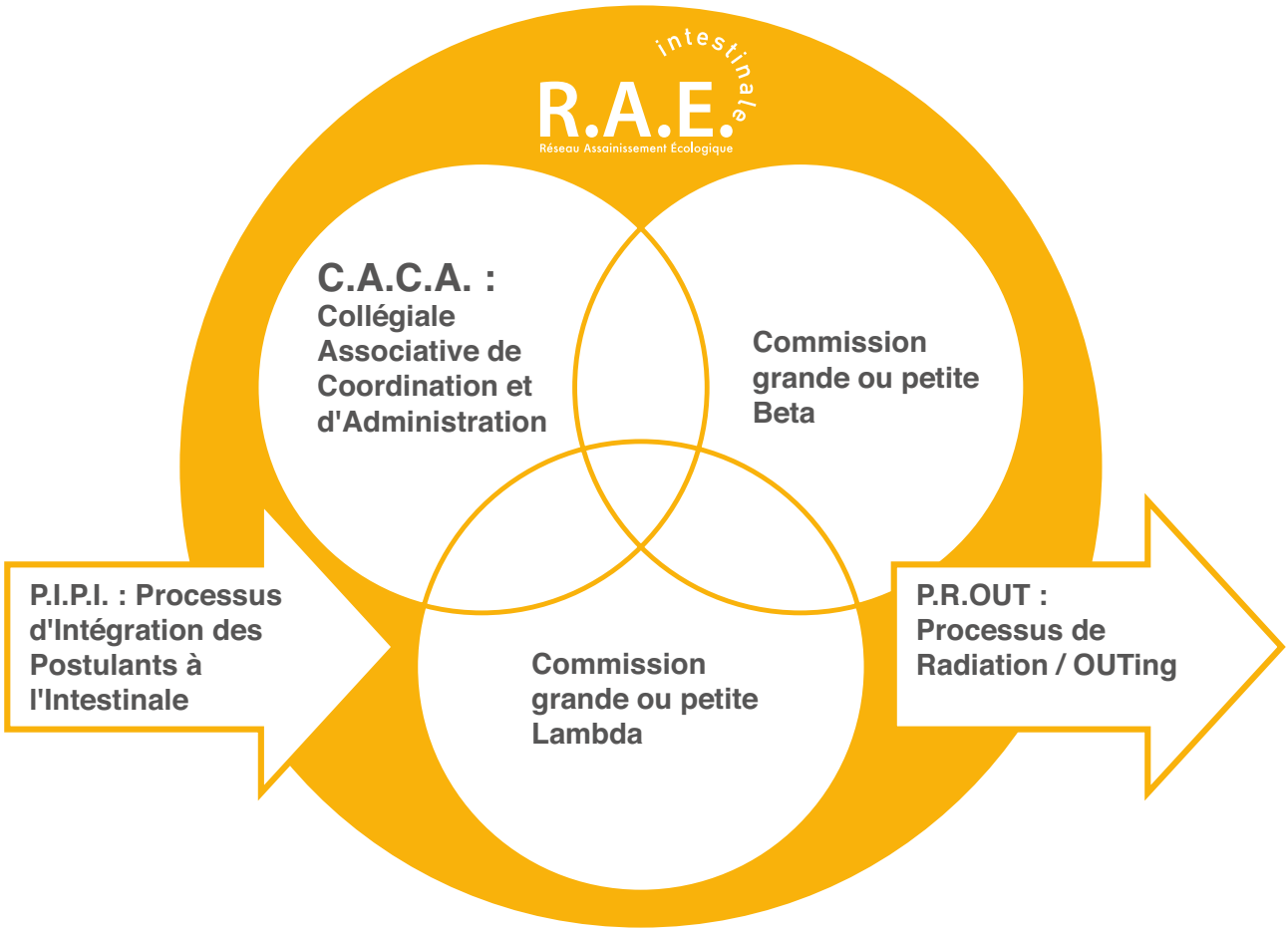
peut aussi valider une commission.

L'A.G. prend les décisions, elle est souveraine, la C.A.C.A. exécute

Les commissions actuelles sont :

- Groupe relations ministérielles
- Communication externe
- Communication interne
- Evènementielle
- Compostage
- Constructeurs de toilettes sèches.

Schéma de principe du fonctionnement du RAE



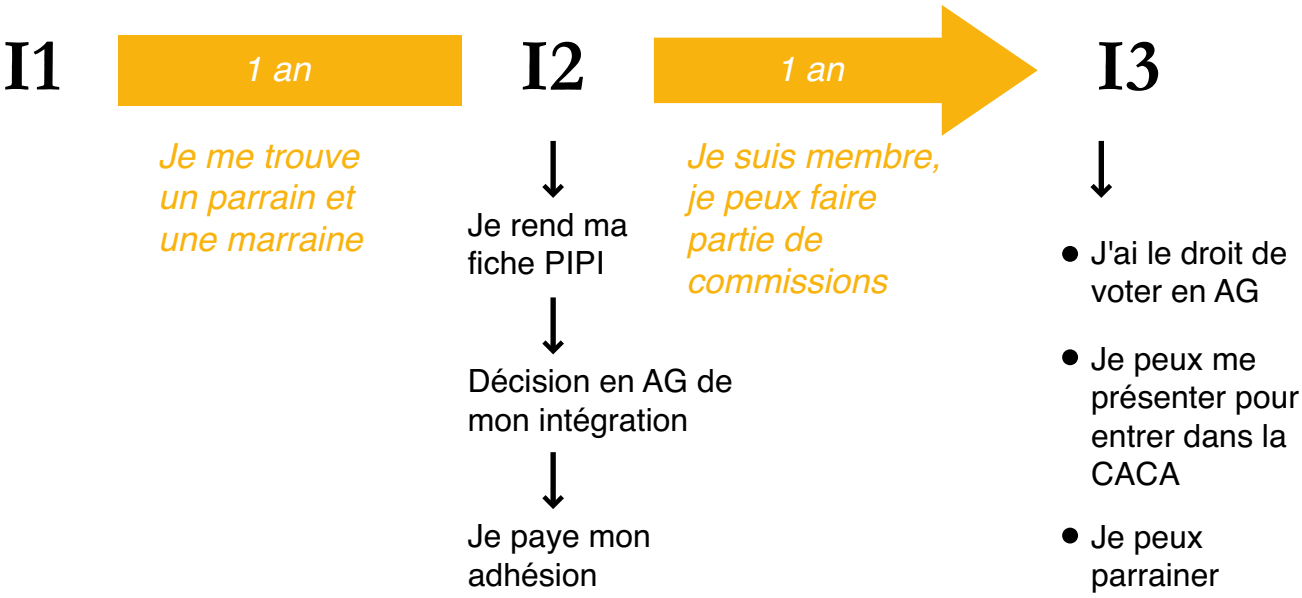
Un membre n'est pas obligé d'être dans une commission ou dans la CACA. Il y a des membres individuels ou collectifs (association, artisans...).

Adhésion au réseau

(Présentation Charline Marcos et Agathe Bidet)

Cette année, est particulière car c'est la 1ère année de fonctionnement associatif. Il y aura donc deux cas de figure (voir ci-dessous). De plus, le postulant s'annonce dans un collège : art. 6-2 du Règlement intérieur selon son activité principale. Il se choisi un parrain et une marraine, l'un dans son collège, l'autre dans un autre collège. Cette solution évite de ronronner dans son réseau, et oblige chacun à être ouvert aux autres collèges.

1er Cas : Je n'ai jamais participé à une intestinale (I)



Pourquoi le protocole est-il si long ? C'est pour laisser aux 2 parties le temps de se rencontrer/se connaître, pour ne pas avoir d'adhérents «parachutés» qui se retirent au bout de peu de temps. Pendant la 1e année, on peut échanger par le biais du parrain/de la marraine. Entre les 2 Intestinales, on suit les dossiers à travers le parrain/marraine : résumé commission, etc.

Le processus est long, mais c'est dans un souci de meilleure compréhension. Au début il est facile d'être un peu perdu dans la mailing liste, etc.

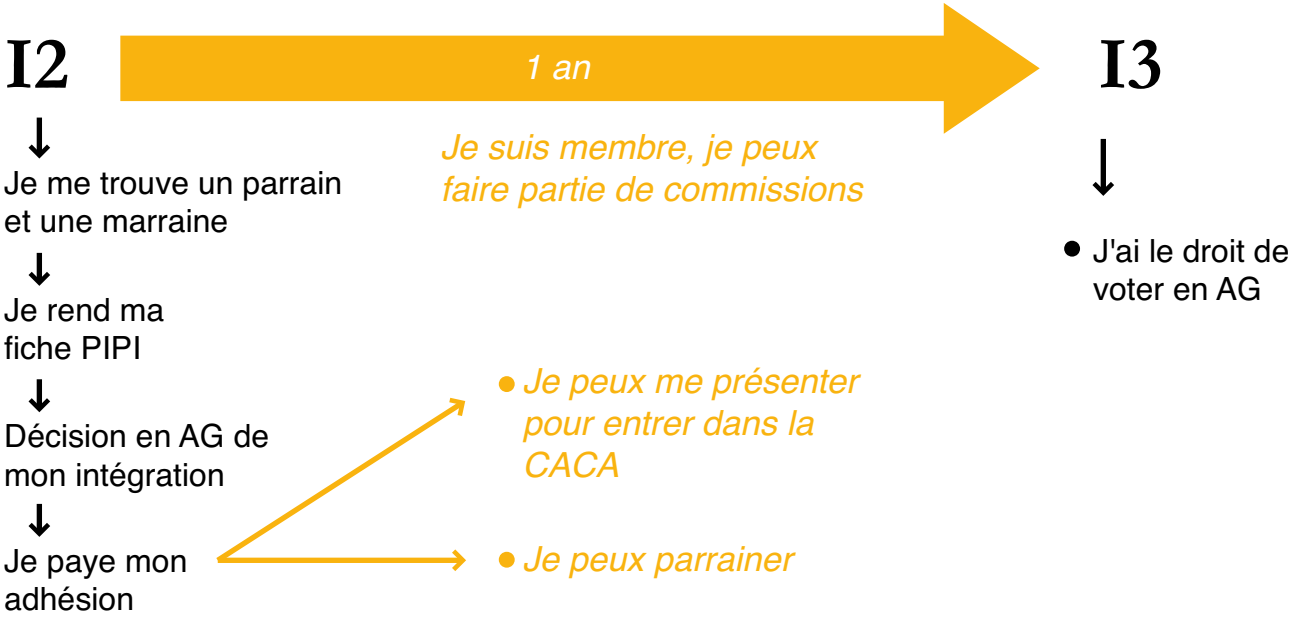
Cette période « probatoire », permet de se recompter, se rendre compte des gens qui arrivent, se connaître. Il faut laisser à chacun-e un temps de réflexion et relever le rôle important du parrain/de la marraine. Il-Elle est également là pour voir si le postulant est en phase avec le RAE.
Ce processus donne de la valeur à ce qui a précédé, à l'existant.

2nd Cas : J'ai déjà participé à une intestinale (I)

Rappel : La CACA est aussi un lieu d'initiation, d'intégration et de formation aux outils, elle sert à faire connaissance.
Le fonctionnement est calqué sur celui du réseau ECOBATIR éprouvé depuis longtemps.
La cotisation pour personnes morales est de 100 € la 1ère année, de 50 € pour les années suivantes. La cotisation pour personnes physiques est de 40 € et le renouvellement de 20 €.

S'agissant des demandes de subventions au RAE, l'AG valide ou non les demandes après consultation du réseau.
Chaque commission a un responsable financier, mais on ne sait pas encore s'il y aura un moyen de paiement pour chaque commission.
Lors du choix des sponsors se pose la question de la cohérence avec la ligne du RAE.
Question de la représentation à la CACA et à l'AG en cas de départ d'un membre d'une structure. Il peut y avoir une discontinuité. Ceci se règle à l'intérieur de la structure. Si un référent quitte sa structure, il peut demander une procédure pour son adhésion personnelle.

Cas Spécifique Intestinale 2011 : J'ai déjà participé à une intestinale (I)



Le P.R.OUT, cas d'exclusion d'un membre

(Présentation Julien Vacher)

Les cas d'exclusions sont réglés par les statuts.
Emmanuelle propose de déplacer le dernier paragraphe de l'article 19 à l'article 15, sinon celui-ci n'a pas de sens.

Candidature à l'adhésion au RAE et fiche PIPI

Les fiches Pipi seront à remplir et remettre avant l'AG de demain, trouver ses parrains/marraines.
La CACA EST SORTANTE.
Question des liens parrain/marraine : Quels collèges sont représentés ?
Julien signale qu'un compte CREDIT COOPERATIF a été ouvert auprès de la NEF, il y aura un mandat pour deux personnes pour la gestion du compte.

Rapports des commissions depuis oct 2010

Commission eaux usées

(Présentation par son référent : Mathieu, Aqualogik)

Objectif : créer des fiches de référence
Concernant la création de fiches «assainissement», il ne s'est rien passé. Il n'y a pas eu de réunions, pas de travail sur l'année, Mathieu veut bien rester ou passer la main.

Benjamin Berne donne plusieurs infos d'actualités :
ANC Groupe experts valorisation Eaux Ménagère = un appel à expert issu du milieu de la recherche est en cours. Certains poseront une candidature. Faut-il de multiples candidatures, faire une candidature au nom du réseau ?
Géo-épuration : GreyWater Action rencontre juin 2012 prévue avec Laura Allen qui proposera des formations sur leurs technologies pour l'épuration des eaux de lavage (tranchées remplies de mulch et broyats à proximité de plantes).
Nouveaux arrêtés ANC : dérogations communale/préfectorale pour des systèmes autres que les traitements actuellement agrées.
Qu'est-ce que la géoépuration. Il s'agit d'un traitement type épandage qui demande une étude de sols. pédo/géo-épuration, le terme est encore à affiner.
Qui veut prendre la commission comme référent. Qui veut l'intégrer ?

Commission événementielle

(Présentation par son référent : Mark, Ecolette)

Charte : Mark en avait besoin au niveau des élus, il l'a donc utilisée avec son propre logo jusqu'à maintenant. Les loueurs ont fait l'objet de diffamations de la part du syndicat des toilettes mobiles (dénonçant les TS comme pas légales, pas écolo, font de la concurrence déloyale), d'où l'idée d'une charte. La question de la charte est transversale il doit y avoir un lien entre la commission communication interne et commission communication externe.

Philippe (Gandousiers) met en garde le réseau par rapport au lobbying qu'exerce le syndicat des toilettes mobiles auprès du ministère, qui recommande de ne pas installer de TS sur les événements. Les organisateurs d'événement ont appelé la DASS, il n'y a pas eu de retour. Ca vaut la peine d'aller voir la DASS pour des autorisations ponctuelles. Mark a reçu une lettre de la DASS interdisant la location de TS. Il a demandé les textes de loi... et n'a jamais reçu de réponse. Délégation ministérielle : toujours en projet

Assises ANC à Metz 25/26 octobre plusieurs organismes présents au nom du RAE aux assises de l'assainissement. Un compte rendu a été rédigé.

Les autres actions engagées :
Achats groupés bon plan : pas de suite
Colloque à Paris fin janvier : n'a pas eu lieu

Forum : très peu utilisé
Stages compostage : a été réalisé, des membres du réseau y ont pris part
Banque de données : pas fait
Mark veut bien continuer mais laisse sa place avec plaisir également. Benjamin veut bien faire le lien avec la commission règlementation. Nathalie aimerait travailler dans cette commission, mais est surbookée.

Commission compostage

(Présentation par son référent : Stéphane, Terhao)

En 2010 des membres du RAE ont exprimé leur besoin de développer leur compétence en matière de compostage et de mieux les faire valoir. La commission compostage a donc recensé les offres de formations maître composteur en France et en Belgique. Maître et non guide composteur, car cette dernière appellation est moins aboutie techniquement et réservée à des bénévoles rattachés à des institutions publiques du type communauté de communes ou syndicat mixte de gestion de déchets. 9 organismes de formation ont ainsi été recensés et soumis à un questionnaire pour tenter de relever les compétences des formateurs. L'objectif de ce recensement n'était pas de mettre en concurrence des formateurs mais bien d'identifier des structures proches des membres du RAE et de leurs problématiques. Il ressort que les formateurs identifiés n'ont pas ou très peu de compétence en matière de compostage de toilettes sèches, son pouvoir hygiénisant et sa valeur agronomique. Autrement dit que cette compétence spécifique n'est pas à chercher ailleurs que dans le RAE !
Une cession « spéciale intestinale » a été monté par Terhao et Denis Pépin en Bretagne en mars 2010 regroupant 10 personnes du RAE. D'autres membres du réseau ont suivi les formations de Christian Nanchen, d'Urban Eco et de Trièves Compostage. Des comptes rendu détaillés ont été communiqués sur la mailing liste.
Depuis plusieurs mois l'Ademe élabore un protocole uniforme de formation maître et guide composteur. Le prochain enjeux pour la commission compostage est de faire intégrer le compostage des toilettes sèches familiales dans le contenu maître composteur. Plusieurs experts Ademe y sont favorables. Le statut maître composteur pourrait devenir qualifiant et la formation s'étalerait sur 15 jours. Stéphane Le Guen se charge de prendre contact avec l'Ademe et ses experts.

Un autre objectif 2011 / 2012 consisterait à créer une trame de lecture commune des analyses de compost, travail commencé aux intestinales 2011.
Selon où l'on place le curseur de la performance du compostage nous admettons que du chemin reste à parcourir. Hygiénisation des pathogènes, qualité agronomique, comportement des métaux lourds, destruction des traces médicamenteuses. Nous avons peu de leviers sur ce dernier point qui continu à faire débat dans le réseau. Faut-il nous investir dans la question médicamenteuse ? Sans prêter le flanc des toilettes sèches à des attaques alors que la question des effets des résidus de médicaments dans l'eau est à peine naissante ? Pour Eric Sabot ces recherches sont très coûteuses pour des résultats probablement aléatoires. En revanche pour Hervé de Trièvres Compostage nous pourrions nous concentrer sur les médicaments les plus utilisés à savoir antidouleurs, antibiotiques ou pilules contraceptives, à des coûts raisonnables. Le débat reste ouvert et Mark Howie nous invite à nous (re)plonger dans les travaux de Joseph Jenkins.

Autre sujet pour 2012 : Toilette du Monde va présenter un projet d'étude sur le suivi hygiénisant et agronomique de compost familiaux. La commission compostage sera sollicitée pour avis et collaboration.

Commission communication interne

(Présentation par sa référente : Annie, Humusséo)

Objectif de la réunion : travailler sur la pertinence des outils utilisés ou possibles, mais cela n'a pas abouti à des choix clairs encore.

La liste de diffusion
• Convivialité qui persiste et signe
• Des messages mal placés, genre RE : sujet A pour parler d'un sujet différent, d'où difficulté de retrouver, même sur le site de la liste, de classer…
Des réponses sur la liste à des messages internes à l'une ou l'autre des commissions, dont on n'a donc pas tout le fil = difficulté de suivre les sujets en cours dans d'autres commissions que celle dont je fais partie, ce que solutionnerait un forum.
Quand il y a plusieurs sujets en cours bien alimentés, pas facile de suivre bien.
• Toujours beaucoup d'absents dans l'échange, sur cette liste de 100 abonnés !
Préparation des articles pour la revue Silence : cette petite équipe a travaillé en comité restreint non identifié, et ce n'est qu'en faisant les curieuses (moi puis Mima) qu'on en a eu vent- alors que c'est une sacrément bonne action du réseau. Alors, au final, est-ce important que ce soit partagé en cours de travail ?
Annie souhaite passer la main de la gestion-modération, depuis le printemps, sans retour …

Skype
Il ya eu dans l'année un bon nombre de ces réunion sur Internet, où on s'est réunis à 7-8 parfois, en utilisant pictos ou smileys pour informer les autres de sa volonté d'avoir la parole. Fonctionne très bien.

Le Forum
Qui l'a utilisé ? Est-ce que la non-utilisation globale vient de freins au démarrage ?
Y a-t-il une manière de l'utiliser avec « plus » de facilité ? (messages de réception de sujets sur … la liste ? sur mon adresse ? une fois par jour ? avec contenu du message en question, ou titres des messages postés ??) Stand by pour le moment, car l'identification des membres se fait par un outil gratuit mais qu'il faut mettre à jour toutes les 2 semaines, ce que Benjamin ne fait plus puisqu'il a demandé depuis 1 an à passer la main, sans retour.

Les listes de commissions et leur adresse mail - Avantages et inconvénients
Pas facile de gérer par exemple le travail sur les outils, en cours, avec Martin et Emmanuel qui ne sont pas sur la liste de cette commission –mais c'est un très utile exercice !-
En même temps, si je les rajoute sur la liste momentanément, pour commodité d'envoi de messages, ça veut dire qu'on ne sait jamais trop à qui on écrit (bien sûr je peux informer les membres que j'ai inscrit , puis désinscrit… mais qui va s'en rappeler un mois après ?
Et pour aller dans les archives de cette petite liste, c'est encore un autre outil que la liste Intestinale et que le Forum, avec un autre mot de passe… !! Un forum restreint solutionnerait aussi.

Le site internet
Administration pas très simple à reprendre par un volontaire pour remplacer Benjamin Z, ainsi que la réception des mails « contact@rae-intestinale.org ».
Ou faut-il refaire un site plus facile à gérer ?

Données du recensement
A voir en fonction de la structuration à venir (partage mais aussi confidentialité des infos).
90 structures ont répondu, et le dossier continue de s'alimenter.
Mais seulement Annie consulte les arrivées, et personne ne répond aux questions éventuellement posées à cet endroit. Avis aux volontaires, un ou deux par exemple.

Travail en commission et restitution

Compte Rendu de la réunion de la Commission événementiel

Participants :
Mark – Ecolette
Raphaël – Eco-toilettes
Gautier et Yann – Un Petit Coin de Paradis
Ludovic – Elitec
Philippe – Gandousiers
Sylvain – Toilettes & Co
Emmanuelle – Picabio
Martin – Aquaterre
Sébastien –TLB du Rhône
Julien et Karine – ECHO

Objectif : Validation de la Charte

Après Lecture de la Charte a eut lieu une discussion sur le fond et la forme.

Spécifier que le traitement passe par un « apport carboné » peut paraître trop contraignant car cela peut exclure d'autres types de traitement ; l'exemple du traitement de l'urine l'illustre bien. Son traitement n'étant pas forcément lié à un apport carboné.
Il a été convenu qu'une ouverture vers d'autres techniques soit indiquée en préambule.

Par rapport à l'obligation de fournir un point de lavage des mains : une discussion a été menée sur la différence entre un lavage à l'eau + savon, et la simple désinfection. Ainsi que sur l'image que l'on renvoie aux usagers, sur l'usage de l'eau.
Il a été convenu de proposer deux termes au lieu du seul « laver » et de rajouter « désinfecter ».
L'idée est de ne pas trop s'enfermer sur des modes de lavage, sur des termes trop techniques ou trop vagues genre « produits respectueux ou naturels ». Par contre on compte sur la transparence de chacun en fin de Charte, pour ajouter des remarques sur le mode de lavage etc.... On n'enlève rien à la Charte, on rajoute...

Idée de créer une version light de la Charte à intégrer à nos devis ou à afficher lors des manifestations.

Protection de la Charte : comment faire ? Reste à voir quels sont les possibilités ?

Utilisation de la Charte par les non membres : débat à présenter en plénière.

La charte est actée à une phrase près, par contre son mode de diffusion reste à définir.

Compte Rendu de la réunion de la Commission Compostage

Participants :
Stéphane – Terhao, référent commission
Audrey et Christophe – Association Echo
Eric – Ziya
Morgane – Respect'Ô
Hervé – Trièves Compostage
Monique et Emmanuelle – Picabio - Biocapi
Eric – La Belle Verte
Ludovic – A Recycler

Sujet débattus lors de la commission avec les personnes présentes.:

Sujet 1 : Lobbying auprès de l'ADEME pour intégrer les TS (Toilettes Sèches)

a) Stéphane se propose de contacter l'ADEME pour faire le point avec eux sur l'intégration du compostage des sous produits de toilettes sèches dans leur formation de 15 jours de maître composteur.

b) Projet d'envoyer au groupe d'experts (Denis Pépin, Christian Nanchen, Vinçent Gobbe (Comité Jean Pain) Roger Proix (Asso Gesper)) et à Denis Mazaud (Ademe au siège à Angers – Département des sols) une lettre commune soit avec la signature RAE, soit de la part du RAE avec la liste des structures signataires. Stéphane élaborera le courrier qui sera soumis à la commission compostage pour être retravaillé ensemble.

Sujet 2 : Lecture d'analyses compost et trame commune

Objectifs recherchés dans les analyses de compost :
Estimer la « non » dangerosité du compost de TS par des analyses bactériologiques et des recherches de métaux lourds à comparer avec les normes des boues de stations d'épuration
Faire taire les détracteurs (s'il en existe…)
Estimer la valeur économique du compostage
Estimer la valeur agronomique – comparatif avec la norme NFU 44051
Améliorer nos pratiques

Il se pourrait qu'un ingénieur agronome (ou une personne ayant des compétences similaires) fasse déjà partie du RAE sans que nous le sachions. La commission compostage devra lancer une recherche interne. D'autres personnes comme Pierre Besse ou Christophe (asso Echo) pourraient aussi nous orienter dans les éléments à rechercher ainsi que dans l'interprétation des analyses.

Cette mission sera à rapprocher du projet d'étude sur le compostage domestique des TS que Toilettes Du Monde tente actuellement de mettre sur pied (projet 2012 – 2013)

Nous nous posons également la question de la pertinence d'éventuelles recherches sur les traces médicamenteuses après compostage. Au sein de l'atelier les avis divergent. Certains estiment que ces études sont couteuses et complexes (quelles molécules rechercher ? Comment interpréter des destructions partielles donc non reconnaissables ? Comment estimer la recombinaison possible entre molécules ?). Nous nous interrogeons en outre sur la nécessité de lancer de telles recherches. Ne vaut-il pas mieux replacer le débat dans les milieux aquatiques ?

En revanche, d'autres estiment indispensable de mener ces analyses médicamenteuses car le sujet sera inévitablement mis en avant par les détracteurs des TS. Hervé (Asso Trièvre Compostage) soutien que certaines molécules sont généralisées (contraception, antibiotiques, antidouleurs) et donc qu'il serait « facile » de lancer des recherches de traces.

Le CHU de Rouen possède sa propre station d'épuration. Une étude y a été menée pour rechercher les traces médicamenteuses à l'issue de l'épuration. La quantité et la qualité des molécules retrouvées correspondaient aux médicaments distribués par la pharmacie du CHU. Nous allons rechercher la source de cette info pour avancer nos arguments face à des détracteurs des TS :

Voici quelques liens vers des documents révélateurs :
http://www.cclinparisnord.org/Guides/guide_effluents_liquides.pdf+guide_effluents_liquides.pdf
http://www.hopital.fr/content/download/14658/66222/version/1/file/TH-715-15-Effluents-Jolibois.pdf

Base de travail :
Stéphane (Terhao) et Annie (Humusséo) ont procédé à des analyses de différents composts (compost de jardin, TS évènementielles et domestiques), Nous proposons que ces analyses servent de base à un tableau comparatif que chaque structure du réseau pourra compléter avec ses propres analyses. L'objectif étant ici de faciliter la lecture d'analyses et de mieux les comparer.

Emmanuelle (Picabio) se propose de nous transmettre des analyses de compost et Charline (Pierre et Terre) peut transmettre les analyses de boues d'épuration (qui serviront de comparatif).

Joseph Országh possède des analyses sur le lisier (avec beaucoup d'antibiotiques) en mélange avec des déchets de bois broyés d'une entreprise. Nous ne sommes jamais parvenus à obtenir cette étude. Elle montrerait qu'en 3 mois de compostage (température haute) il n'y aurait plus de traces décelables d'antibiotiques.

Hervé possède aussi des documents qu'il se propose d'ajouter à la base de données.

Réflexion sur l'usage de l'urine brute :
Elle est utilisable directement en agriculture sans trop de transformation.
Mais l'urine est une matière non-stabilisée. C'est un fertilisant éphémère. Son compostage garantirait à priori une meilleure qualité agronomique. En Allemagne, la méthode « Couldran » montre que l'urine est mieux valorisée si elle est infiltrée en profondeur dans le sol.

TDM peut réaliser une étude d'analyse des composts. Le financement va coûter cher. Des partenaires sont identifiés (CEMAGREF...) Une part d'autofinancement est à trouver ? Le RAE ou ses membres sont-il prêts à mettre la main à la poche. Nous pourrions solliciter des fondations. Exemples : Fondation Léopold Mayer.

C.R de la réunion de la Commission Réglementation

Participants :
Benjamin Berne – association Toilettes du Monde (benjamin.berne@tdm.asso.fr)
Charline Marcos – association Pierre et Terre (pierreetterre.habitat@orange.fr)
Sébastien Beaudeux – Epigétal (sebastien.beaudeux@orange.fr)
Laurence – association Les Gandousiers (philippe@gandousiers.com)

Dans l'actualité réglementaire, 2 axes se dégagent :

L'arrêté du 7 septembre 2009 régissant l'assainissement non-collectif (ANC), avec ses volets Toilettes sèches et Traitement des eaux ménagères en particulier, tout en sachant qu'il sera prochainement refondu avec, probablement, des avancées notables pour les filières non historiques et non agréées (possibilité de dérogation municipales ou préfectorales selon les cas de figure)

Les toilettes sèches dans les Etablissements Recevant du Public (ERP), pour les écoles, bibliothèques, campings, etc…

L'évolution positive à venir de l'arrêté du 7 septembre en matière de traitement des eaux ménagères pourrait permettre de travailler avec des dispositifs adaptés à ce traitement, rustiques et écologiques.

Par ailleurs, se met en place le PANANC (Programme d'Amélioration National de l'Assainissement Non-Collectif) qui vise à accompagner la mise en œuvre de cette réglementation, avec plusieurs groupes de travail, dont un consacré au suivi in situ des filières. C'est un GT pour toutes les filières, pas seulement pour les nôtres. Toilettes du Monde (TdM) devrait participer à ce groupe de travail.

A partir de ce constat, 4 axes de travail se sont dégagés pour ce groupe de travail :

Produire une synthèse réglementaire pour le RAE, en collectant les différents textes qui entrent en jeu dans la mise en œuvre d'un assainissement écologique (de la toilette à l'évacuation des eaux et au compostage) ; Benjamin se propose pour assurer ce travail

Assurer une « assistance juridique » en collectant les différents cas de figure qui ont pu se présenter localement à chacun, dans les rapports avec l'administration ou d'autres corps de métiers, les questions restées en suspens, les astuces de l'utilisation de textes réglementaires ; Charline se propose pour assurer cette assistance et, à terme, un outil (forum ?) devra être développé pour faciliter cette tâche

Publier une relecture commentée du RAE sur le nouvel arrêté ANC, rapidement après sa publication, en s'appuyant sur les travaux déjà réalisés précédemment sur l'arrêté 07/09/2009, à partir d'un travail collectif d'écriture et de commentaires

Rester en contact régulier avec les Ministères, pour être tenus au courant des travaux en cours (publication de circulaire, modifications d'arrêtés, groupes de travail, etc.) pouvant concerner les dispositifs d'assainissement écologiques. Nicolas Le Pen quittant la Direction Générale de la Santé fin 2011, il sera de bon ton de prendre contact assez rapidement avec son successeur (février/mars 2012) ; Benjamin entretien déjà ce type de relation avec les ministères et propose de continuer à la faire. Mais pour permettre une meilleure identification du RAE par les ministères et pour éviter tout conflit d'intérêt, il semble opportun que TDM passe le relais ou soit accompagné dans ce travail par un autre membre du RAE. Ce sujet a également été discuté dans la commission communication externe.

C.R. de la réunion de la Commission Communication interne

Participants :
Élise Auffray (elise.auffray@gmail.com) - referente
Annie Guernion – Humusséo (annieguernion@free.fr)
Mima Galès (mima.gales@laposte.net)
Sacha Liebenow – Biochmin (biochmin@yahoo.fr)
Olivier Chaput – Exposantd (ochaput@exposantd.be)

Objectif de la réunion : Point sur les outils nécessaires ou existants.

Les outils actuels sont :
- une liste de diffusion mail
- un espace de travail collaboratif
- un site internet
- les rencontres intestinales.

La liste de diffusion
Comment alléger la liste actuelle de toutes les annonces de loueurs?

- 1 ère solution : évacuer toutes les annonces de sorte que chaque structure qui en reçoit redistribue à ses contacts et futurs intéressés (problème avec structure comme labelverte qui reçoit des demande de loc pour toute la france)

- 2ème solution : on fait une liste de diffusion spéciale demande de loc.

- 3 ème solution : renvoyer les demande de loc sur un accès réservé sur le site internet. Moins pratique que la simple réexpédition de mail.

Solution choisie en AG : on fait une liste de diffusion spéciale demande de loc.

Rappel des préconisations pour les listes de diffusion :
- titre/objet du mail explicite
- contenu nettoyé
- enlever les répétitions de « FW » avant l'objet du mail
- si on change de sujet en réponse à un mail, on veille à ce que l'objet/titre du mail change aussi.

Espace de travail collaboratif
L'espace de travail collaboratif mis en place pour le RAE n'est pas d'une ergonomie qui permet une facilité d'approche. Constat : peu de gens s'en servent. Pourquoi ne pas utiliser des systèmes comme googledocs, ultra simple d'utilisation et pérenne? (pas besoin de réactualiser régulièrement)
Penser à faire une démonstration du fonctionnement de googledocs ou autre système choisi (simple et pérenne) en AG.

Le site internet du RAE
Le site web actuel du RAE a été réalisé avec Joomla (ou similaire) ; système de gestion de contenu libre (open source)
Constat : aujourd'hui et depuis plus d'un an, le site web du RAE est administré par Benjamin Zilberman qui souhaite ne plus en avoir la charge. Nous avons fait un appel à participation pour prendre

la relève par le biais de la liste de diffusion en milieu d'année sans succès. Appel relancé en AG, sans succès.
Pour le moment, personne dans le réseau ne semble avoir le temps ou les connaissances suffisantes (PHP, base de données MySQL, HTML, style CSS) pour prendre en charge une interface d'administration de site web de logiciel libre.

Ce qu'il faudrait pour le réseau : un outil ultra simple d'utilisation, un outil qui nous permet de rajouter ou changer du contenu en quelques clics.

Solution envisagée : faire un devis pour faire faire un site administrable très facile d'accès, avec une ergonomie d'utilisation « Playschool » de sorte de chaque membre du réseau pourrait administrer le site web sans difficulté d'approche.
Avantage de cette solution : cette proposition va dans le sens d'une gestion des taches d'administration au sein du RAE plus démocratique.
Inconvénient : un site administrable très facilement et fait sur mesure pour le RAE ne sera pas très évolutif, on ne pourra pas ajouter et/ou enlever des rubriques (ou onglets) sans demander au web master de le faire pour nous.

De quoi avons nous besoin comme rubriques dans le site web du RAE?

- Accueil/présentation : définition du réseau (voir flyer existant de présentation du réseau)

- Actualité : pas besoin et risque de non mise à jour et obsolescence de l'info donc mauvaise image du réseau.

- Qui sommes nous? : Quelques lignes de texte (voir flyer existant de présentation du réseau) + présentation des 5 collèges avec quelques photos de chaque collèges + charte du réseau

- Qui sont ces membres? : carte interactive + liste imprimable pdf(comme site web eau-vivante)
Dissocier les collèges (sur la carte et liste) pour plus de clarté de l'info

- Ressources : ouvrages (par thématiques) + documents téléchargeables (GBP, Guide raffa, etc.)
Base de discernement de ce que nous, membre du réseau, considérons comme ouvrages de référence pour un assainissement écologique.

- Liens : seulement des sites de contenu informatif (aucun site marchand) : autarcie, eau vivante, etc.

- Contact : adresse mail : contact@rae-intestinale.org

- Mention légale : adresse postale du siège social du RAE

Voir avec Benj Z. pour les questions d'hébergement et de nom de domaine, Annie G. propose d'être hébergé chez Infini comme l'est la liste de diffusion. Actuellement pour le site web, nous sommes hébergés chez MochaHost.

C.R. de la réunion de la Commission Communication externe

Participants :
Agathe Bidet - Clivus Multrum (Référente)
Session 1 :
Sophie - Label Verte
Yannig - Aquatiris
Session 2 :
Stéphane, Benjamin, Charline, Martin
Sébastien, Hervé, Mark

Place et rôles de la commission
La commission com. externe est au service des autres commissions et les aide dans leur démarche de com. Elle mène aussi des actions de com spécifiques.

Objectifs:
• Gagner en visibilité et en crédibilité.
• Communiquer sur nos valeurs et notre éthique.
• Lobbying auprès des Institutions.

Actions / Intestinales 2010 :
• Rédaction et diffusion du dossier de presse du RAE => Le dossier de presse n'est pas prioritaire d'autant que rien n'existe à ce jour
• Rendre visible le RAE au niveau de nos structures (afficher clairement notre appartenance au réseau sur tous nos documents de communication et de commercialisation) => de la responsabilité de chaque structure. Commission com externe s'engage à envoyer un mail explicatif aux membres avec fichiers logo. Demander à Elise de faire un logo avec « membre de »
• Faire évoluer et publier la charte du RAE => une version existe à ce jour, on peut vivre avec et voir si dans un an s'il faut la faire évoluer.
• Rédiger et publier des communiqués de presse sur les activités, positions, évènements du RAE => En général, les communiqués de presse sont rédigés par les commissions et/ou la CACA, la commission com.externe aide à la rédaction si besoin et met à dispo les outils nécessaires (masque) et peut s'occuper de la diffusion des communiqués aux bons interlocuteurs.

Actions / Intestinales 2011 :
• Tenir un historique/main courante de tout ce qui a été/ est communiqué
• Préparer des outils de com pour avoir un genre de boîte à outil : papier en-tête pour courrier (existe déjà), communiqué de presse, Kit salon : flyers, badges, posters, plaquettes (existe déjà), Autocollants
• Développer des relations presse privilégiées avec certaines revues/journaux :
La maison écologique / Passerelle Eco / Silence / L'âge de faire / Campagne solidaire / Revue de la Nef et du crédit coopératif / Transrurale initiative / Causette / La décroissance / Esprit Village mag / Les 4 saisons du jardin bio / Spanc info

Lobbying : avoir un co-représentant du RAE avec TDM pour les rencontres avec le ministère.
Objectifs d'une potentielle rencontre : présentation du réseau et établir un lien avec eux.
Qui ? Attention très chronophage !!! Budget (frais de déplacement)
P&T peut monter à paris pour certaines réunions.

Idée :
Mise en place d'un kit de bienvenue pour les nouveaux arrivants avec :
La Charte du réseau / La Charte Evènementiel
Fichier logos + règle d'usage
Liste des membres + Liste des commissions et noms des responsables

Structuration du réseau suite et fin

Intégration des nouveaux membres

Vote des nouveaux adhérents :
Les nouveaux adhérents de cette intestinale 2011 sont élus par consensus.
Ils ont tous participés à au moins une Intestinale.

Les 5 nouveaux adhérents au RAE sont :
Label Verte : Eric Sabot
Ecolette : Mark Howie
Picabio : Emmanuelle Bigot
Aquaterre : Martin Wakerman
Bioch'min : Sacha

Au total le RAE-intestinale compte 19 membres effectifs, qui sont :

STRUCTURE	NOM	COLLEGE
Label Verte	Eric Sabot	Animation et location de TS
Ecolette	Mark Howie	Animation et location de TS
Picabio	Emmanuelle Bigot	Formation et promotion de l'assainissement écologique
Aquaterre	Martin Wakerman	Animation et location de TS
Bioch'min	Sacha	Animation et location de TS
Écho	Julien Vacher	Animation et location de TS
Particulier	Elise Auffray	Usager
Terhao	Stéphane Le Guen	Animation et location de TS
Pierre et Terre	Charline Marcos	Formation et promotion de l'assainissement écologique
TLB du Rhône	Sébastien Bernard	Animation et location de TS
TDM	Benjamin Berne	Formation et promotion de l'assainissement écologique
Empreinte/Ecobatir	Mima Galès	Formation et promotion de l'assainissement écologique
Ecotoilettes	Raphaël Reviron	Animation et location de TS
Toilettes And Co	Sylvain REAU	Animation et location de TS
Clivus Multrum	Agathe Bidet	Construction, distribution, installation de toilettes sèches
Les Gandousiers	Philippe	Animation et location de TS
Humusséo	Annie Guernion	Animation et location de TS
Yannig Jaouen	Yannig Jaouen	Bureau d'étude et installation d'assainissement écologique
Le battement d'ailes	Yannig Jaouen	Animation et location de TS

Identification des postulants au P.I.P.I.

Tour de table des postulants :
Tous les nouveaux venus à l'intestinale 2011 sont postulants à l'intégration du réseau lors de l'intestinale 2012.

Les fiches P.I.P.I. ont été remplies mais tous doivent encore trouver au moins un parrain et une marraine rapidement afin de pouvoir participer à la vie du réseau et se faire connaitre en vue du vote de leur intégration lors de la prochaine AG en 2012.

Les postulants sont :
Trièves compostage : Hervé
Grow Up : Eric Moreau
Elitec : Ludovic Dalant
Un Petit Coin De Paradis : Gauthier et yann
Respect'O : Morgane
Epigétal : Sébastien Baudeau
A recycler : Ludovic
ExposantD / Le réseau de petits coin : Olivier Chaput

Parmi les postulants si certains souhaitent faire partis de collège dont personne n'est encore membre, ceux-ci peuvent prendre pour parrain/marraine des structures ou personnes exotique au collège souhaité.

Élection de la nouvelle C.A.C.A.

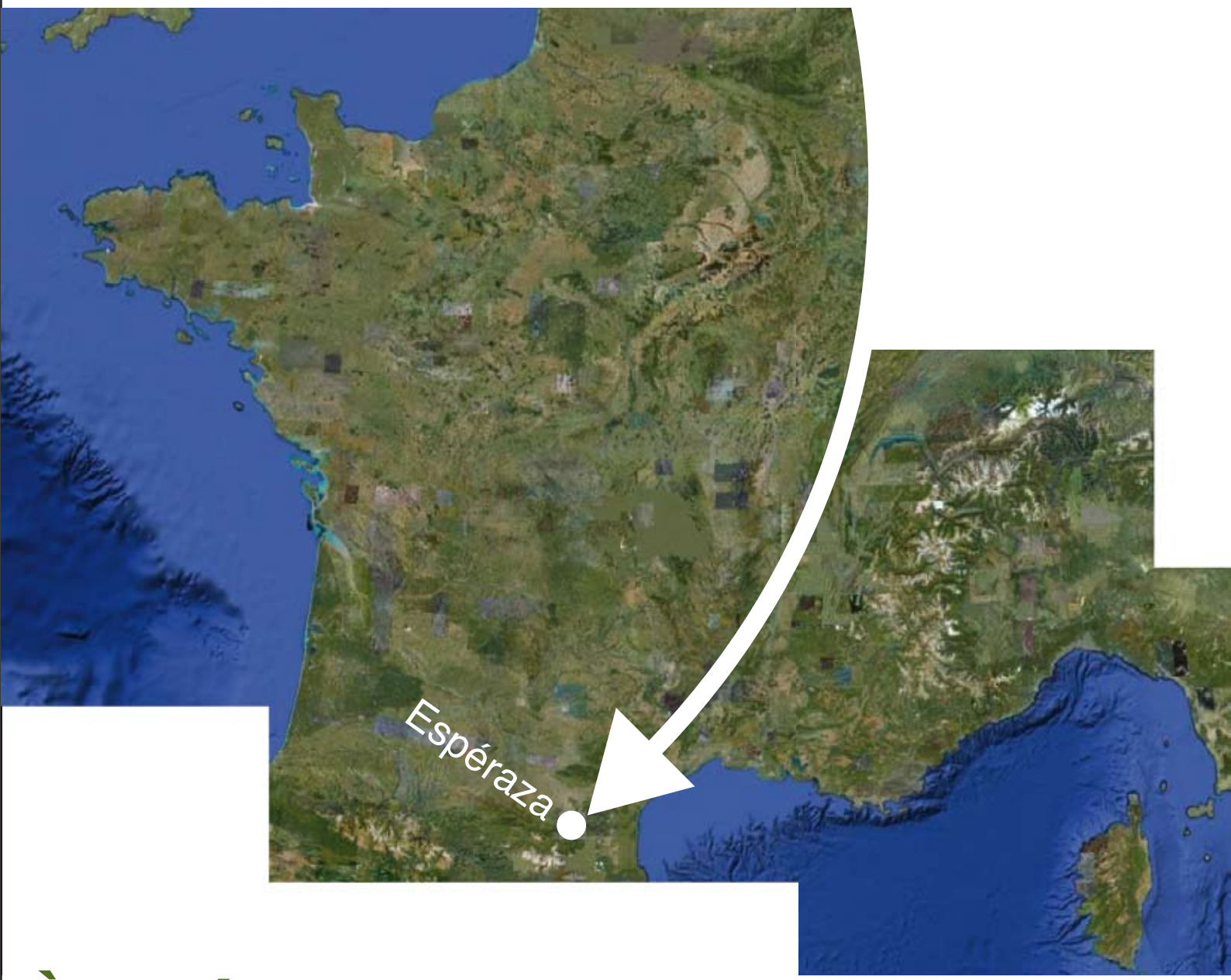
Élection de la Collégiale associative de coordination et d'administration (C.A.C.A.)
L'ensemble de la CACA temporaire est sortante.

Ont postulé et ont intégré la nouvelle CACA :
Écho : Julien Vacher
Particulier : Elise Auffray
Terhao : Stéphane Le gwen
Pierre Et Terre : Charline Marcos
TLB du Rhône : Sébastien Bernard
TDM : Benjamin Berne
Empreinte/Ecobatir : Mima Galès
Ecotoilettes : Raphaël Reviron
Toilettes And Co : Sylvain REAU
Ecolette : Mark Howie

Intestinal 2012 prévu le 19, 20, 21 octobre...

intestinale
R.A.E.
Réseau Assainissement Écologique
...en Limousin!

Rendez-vous
les 18 et 19 mars 2012 pour une rencontre technique intermédiaire du R.A.E.



À Espéraza dans l'Aude, nous seront accueillis par Écolette

Odrey – ECHO

Martin – Aquatiris/terre

Raphaël – Ecotoilettes

Morgane – Respect'O

Yann – Un petit coin...

Sylvain – Toilettes and Co

Ludovic – A recycler

Céline – Ecotoilettes

Jérôme – ECHO

Sacha – Biochmin

Sébastien – TLB du Rhône

Sophie - Label verte

Emmanuelle – Picabio

Mark – Ecolette

Mima – Empreinte+Ecobâtir

Yannig - Le Battement...

Nathalie – Label Verte

Ludovic – Elitec/Elisette

Éric – Label Verte

Agathe – Clivus Multrum

Hervé – Trièves Compostage

Karine – ECHO

Philippe – Les Gandousiers

Julien – ECHO

Sébastien – Epigetal

Eric – Grow Up

Stéphane – Terhao

Monique – Picabio

Olivier – Exposant D

Élise Auffray

Gauthier – Un petit coin...

Benjamin Zilberman

Laurence – Les Gandousiers

Charline – Pierre et Terre

Annie – Humusséo

Benjamin BERNE