

# COMPTE RENDU DE L'ASSEMBLEE GENERALE

MARDI 21 DECEMBRE 2005 à MOLOY à 16 H

Membres présents :

BACHER Pierre, SFEN Bourgogne  
BOYON Tatiana, SIRACEDPC, préfecture  
CAIGNOL Alain, président de la Commission Environnement de la SEIVA  
CHEVALLOT Alain, Maire de Lamargelle  
COLSON Bénigne, Maire de Frénois  
CONSTANT Henri, Médecin retraité  
DUMOND Armelle, représentant MOURLON Sophie, DRIRE  
DUPAQUIER Alain, adjoint au Maire de Moley  
DELORME Pierre, représentant UFC  
FIGARD Marie Thérèse, SIRACEDPC  
FINOT Eric, Professeur à l'Université de Bourgogne, Président de la SEIVA  
FROMM Michel, Université de Franche Comté  
ISNARD Robert, directeur de Valduc  
JULIEN Henri, maire de Minot, représentant Louis DE BROISSIA  
MASSON Jean Patrick, Comité Valduc  
NIEPCE Jean-Claude, professeur émérite à l'université de Bourgogne  
NIQUET Gérard, Maître de conférence à l'Université de Bourgogne, retraité  
PRIEM Yves, représentant lieutenant colonel CAROLI, DDSIS  
SCIORA Elisabeth, maître de conférence à l'université de Bourgogne

Étaient également présents :

COMTE Emmanuelle, chargée de mission à la SEIVA  
DUPAQUIER Josie, secrétaire à la SEIVA  
YVRAY-PETIT Christine, assistante communication du directeur du CEA de Valduc

22 personnes sont présentes.

Étaient excusés :

Géraldine AMBLARD, représentante de Me HUMBERT, directrice régionale de l'environnement  
DE BROISSIA Louis, Président du Conseil Général, Sénateur de Côte d'Or

Jean Pierre FAVRE, président de l'ORS et Madame Bernadette LEMERY, directrice de l'ORS

Louis GRILLOT, sénateur de Côte d'Or

Michel MAILLOT, conseiller général du canton d'Is sur Tille, maire d'Is sur Tille

Christian MYON, conseiller général de Côte d'Or (Saint Seine l'Abbaye)

Henri REVOL, sénateur de la Côte d'Or, Président de l'Office parlementaire d'Evaluation des choix scientifiques et technologiques, conseiller général honoraire, maire de Messigny et Vantoux

François SAUVADET, député de Côte d'Or, Vice-Président de la Commission des Affaires Economiques de l'Environnement et du Territoire de l'Assemblée Nationale

Monsieur le Président de la Commission n° 3 du CESR Bourgogne (Comité Economique et Social de la Région Bourgogne)

## 1- Informations générales

### ✓ *Communiqués de presse :*

Après approbation par l'assemblée du projet de compte rendu de l'assemblée générale du 6 Juin, Eric FINOT rappelle, pour simple information, les faits marquants du nucléaire, d'un point de vue

international :

- ❖ Tony Blair est prêt à renouveler le parc nucléaire britannique : nouveaux réacteurs opérationnels en 2015 (Novembre 05)
- ❖ La Corée du nord s'engagerait à ne pas effectuer d'essai nucléaire et à cesser tout transfert de technologie et toute production de nouvelles armes nucléaires. L'Iran veut fabriquer son combustible nucléaire (Uranium enrichi) sur son propre sol => importante polémique et a signé un contrat avec la Russie : achat de 29 systèmes anti-missiles (4 décembre)

national :

- ❖ Greenpeace dénonce l'exportation d'uranium de France vers la Russie et bloque le chargement d'un navire au havre (décembre 05)

ainsi que les communiqués de presse relatif au centre de Valduc :

- ❖ Exercice de simulation d'une crise nucléaire : beaucoup de communiqués avant l'exercice mais aucun après !
- ❖ Le CEA va investir 300 millions à Valduc : programme de renouvellement, de restauration et d'extension (Octobre 05)
- ❖ Incident de radioprotection (27 octobre 05) . . .

✓ **Centre de Valduc :**

Monsieur Isnard, directeur du centre évoque les travaux suivants :

- Le magasin matière MM05 : la fin des travaux est prévue en Mars 2006 avec une mise en actif à l'été 2006.
- La chaufferie paille a été mise en service fin novembre 2005 et apporte actuellement les 2/3 du chauffage du centre. Sa consommation annuelle en paille est de 5000 tonnes et permettra de diminuer les rejets en CO2 de 4000 tonnes par an.

La cogénération, qui permet de produire de l'électricité en récupérant de la chaleur, n'est pas à l'ordre du jour précise Monsieur Isnard.

- Le Pole Nucléaire Bourguignon (PNB) est labellisé pôle de compétitivité. Les 5 membres fondateurs sont : AREVA, EDF, Valinox nucléaire, SFAR STEEL, Framatome/AREVA et le CEA, auxquels sont venus se joindre des partenaires (Université de Bourgogne, IUT du Creusot, ENSAM Cluny) ; son objectif est de développer les initiatives de recherche transverse, mettre en commun les besoins de formation, renforcer l'attractivité de la filière en terme de recrutement... Environ 50/60 entreprises ont déjà demandé à intégrer le pôle nucléaire de Bourgogne. Il est également question de créer de nouvelles écoles de maintenance sur les centrales nucléaires, de formations tournées vers le nucléaire... ce qui est un grand point positif pour l'économie de la Bourgogne.
- Des congrès attendus en 2006 se tiendront : du 11 au 15 septembre congrès DYMAT et le congrès Matériaux du 13 au 17 novembre 2006.
- Le Plan Particulier d'Intervention (PPI) est en cours de révision pour y intégrer le site du CSMV ainsi que des améliorations suite à l'exercice de crise du 8 Novembre 2006. Les plaquettes d'information et les affiches seront réactualisées et feront l'objet d'une nouvelle diffusion dans les communes concernées.
- Le centre a été renouvelé dans ses certifications ISO 14001 et ISO 9001 en été dernier.
- Les événements et incidents sur l'année 2005 sont joints en annexe : 10 incidents de niveau 0 et 1 incident de niveau 1.
- Enfin Monsieur ISNARD présente la "lettre de l'environnement", plaquette présentant les résultats d'analyse effectués par le centre. Pour toutes suggestions, remarques ou améliorations, veuillez contacter Christine YVRAY PETIT, responsable communication du CEA Valduc.

✓ **SEIVA : changement de chargée de mission**

Catherine SAUT étant en arrêt longue maladie depuis le 15 Août 2005, elle a été remplacée par Emmanuelle COMTE, à compter du 3 Octobre 2005.

✓ **ANCLI**

Eric FINOT rappelle que l'Association Nationale des Commissions Locales d'Information a créé son site Internet : [www.ancli.fr](http://www.ancli.fr).

Les 14/15 Septembre 2005 à Dijon, l'ANCLI a organisé un colloque sur "le vieillissement des centrales, conséquences sanitaires, environnementales et socio-économiques". A cette journée ont été associées 2 visites : le CETIC "Centre d'Expérimentation et de validation des Techniques d'Intervention sur les Chaudières nucléaires à eau pressurisée " à Chalon sur Saône ainsi que certaines installations du centre de Valduc.

L'assemblée générale de l'ANCLI s'est tenue le 19/10/05.

Enfin, la 17<sup>ème</sup> conférence nationale des CLI, organisée le 14/12/05 à Vincennes, avait pour thème : la gestion locale de crise. De nombreux intervenants étaient invités à participer à plusieurs tables rondes. Ils ont souligné, en outre, l'importance des CLI en amont et en aval de la crise (accompagnement, communication...) mais la non participation des CLI au cœur de celle-ci.

## **2- Exercice de crise "CRISATOMENAT" du 8/11/05**

Trois membres de la SEIVA (Eric FINOT, Alain CAIGNOL et Emmanuelle COMTE) ont participé, en tant qu'observateurs, à l'exercice de crise du 8/11/05. Le CEA avait mis à la disposition des élus, de la SEIVA et de la presse 2 bus afin de se rendre dans les deux villages concernés par l'exercice : Léry et Lamargelle.

Emmanuelle COMTE présente le fonctionnement des centres de décontamination :

- ✓ Le centre militaire de Léry est monté, encadré et géré par l'armée de l'air.
- ✓ Le centre civil de Lamargelle est dirigé par les sapeurs pompiers du SDIS et le SAMU.

Après avoir rappelé le scénario et le déroulement de l'exercice, Emmanuelle COMTE présente la lettre Savoir et Comprendre « CRISATOMENAT ». Celle-ci a été publiée et envoyée en 5000 exemplaires et constitue la première communication envers les populations.

***Premières conclusions de la SEIVA et de la préfecture lors de la réunion de débriefing du 31/11/2005:***

✓ ***Points marquants positifs :***

- La majorité de la population s'est mise à l'abri et l'ensemble de la population s'est prêté à l'exercice.
- Les appels de l'automate ont été validés à 70%, ce qui satisfait les institutions. La préfecture rappelle que l'automate remplace la radio pour informer les populations mais pas pour les alerter. La CEA de Valduc peut mettre à disposition un véhicule signalant l'alerte.

✓ ***Points marquants négatifs :***

- Tout d'abord, le CEA comme la SEIVA regrette le peu d'intérêt porté par la presse envers l'exercice: en effet aucune publication n'a été diffusée par la presse écrite !
- La sirène n'est pas audible dans l'ensemble des villages et ce, particulièrement à l'école de Léry. Les sirènes sont effectivement testées

mais malheureusement le mercredi, le jour de fermeture de l'école. Des dispositifs supplémentaires seront étudiés (liaison interne sirène/école, appel spécial de la préfecture...). Un nouveau pôle scolaire devrait être opérationnel pour la rentrée 2007 en prenant en compte le PPI et le PPMS.

- Actuellement, aucun dispositif de ravitaillement n'est prévu dans l'enceinte de l'école dans le cas où les enfants seraient mis à l'abri sur des temps beaucoup plus longs. L'école doit alors prévoir des réserves en eau et alimentation.
- Des problèmes de communication sont apparus au sein du PCO (Poste de Commandement Opérationnel) et du PCF (Poste de Commandement Fixe) : manque de coordination et de commandement entre le SAMU, le SDIS et les équipes militaires, manque de cartographies ... Il semble nécessaire que des exercices pédagogiques soient proposés à ces différentes unités.

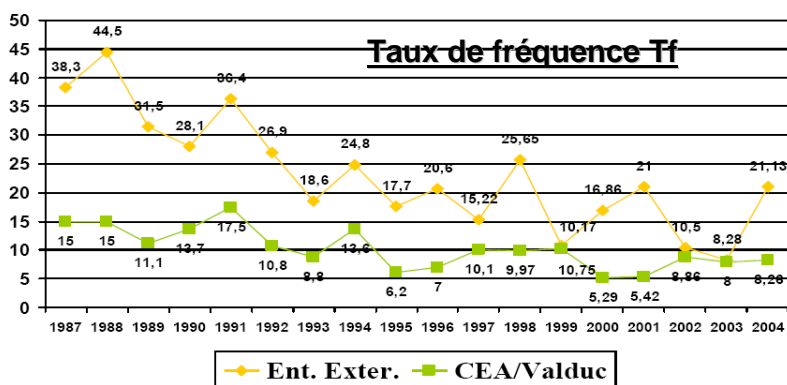
#### ✓ *Remarques / questions*

- Les temps d'intervention des différentes équipes sont à relativiser compte tenu du temps de préparation de l'exercice très long : 1 an et de la préparation de certaines équipes avant le déclenchement des sirènes. Il faudrait au moins multiplier les temps d'intervention par deux dans le cas d'un réel accident. Dans ce contexte, un exercice en temps réel, et sans prévenir la population n'est il pas à envisager ? Robert ISNARD précise que l'IRSN souhaite jouer les exercices en temps réel, ce qui reste difficile en réalité puisqu'il faudrait immobiliser et mobiliser les personnes et les unités d'intervention pendant 3j. Cependant Monsieur ISNARD ajoute que certaines parties de l'exercice pourraient être jouées en temps réel.
- Les villageois de Lamargelle attendent eux aussi un débriefing de l'exercice. Celui-ci est prévu dans le premier trimestre de l'année 2006.
- Lors de l'exercice, certaines actions n'ont pu être testées/évaluées : le secourisme, le relogement et le ravitaillement.
- Enfin un accord, ou une convention, devra être établi entre le SAMU et le CEA (mais ne sera pas intégré dans le PPI) concernant l'utilisation et l'administration du DTPA : Qui doit financer ? Qui doit l'administrer et sous quelles conditions ? ...  
(Le DTPA facilite l'élimination urinaire, il peut-être inhalé en aérosol ou administré par voie intraveineuse.)

### 3- Les commissions de la SEIVA

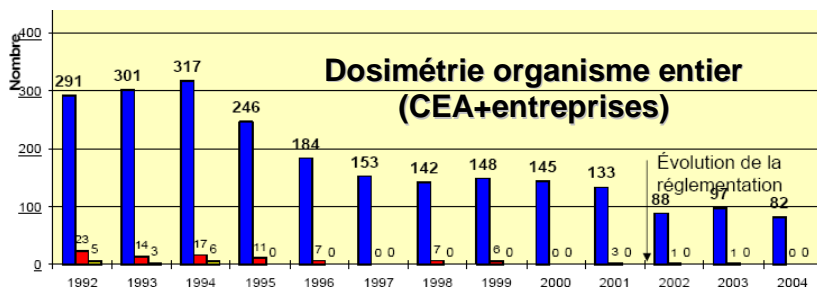
✓ **Commission Environnement - 28/10/05 au CEA VALDUC : bilan des accidents/incidents. La commission est présidée par Henri CONSTANT**

- Fonctionnement du CHSCT : les membres de la SEIVA demandent de recevoir les comptes-rendus du CHSCT mais ceux ci étant des documents de travail interne, la direction enverra seulement les ordres du jour.
- Accidents de travail : le nombre de jours d'arrêt de travail a plus que doublé en 2005



- Actions correctives : plan de déneigement révisé, convocation par le directeur si arrêt de plus de 5j, sensibilisation, fiches d'amélioration, vigilance de la direction...

○ Dosimétrie :



La dosimétrie est passée de 300 mSv en 94 à 80 mSv en 2004, cette forte diminution est principalement due à : création des boîtes à gants, moins de matière dans les BâG, DOSICARD (dosimétrie active), DIMR...

Enfin, cette commission s'est achevée par une visite des installations de traitement et d'entreposage des déchets tritiés l'après midi.

Le thème proposé pour la commission Environnement du mois d'Avril est le recyclage du plutonium, risques de santé et programme de simulation de la sûreté sécurité (bâtiment 118).

✓ **Commission Economie - 15/11/05 à la mairie de Léry : bilan des impacts de la certification ISO 14001. La commission est présidée par Alain CAIGNOL.**

Alain CAIGNOL rappelle que la mise en place d'un système de management environnementale a été favorisée par l'engagement d'Alain GOUROD, directeur du centre à cette époque.

Le centre a été certifié ISO 14001 version 96 en 99 et concerne tout le centre, sous traitants compris.

Ces dernières années, le centre a maîtrisé et réduit sa consommation d'eau, cela s'explique par :

- l'entretien des réseaux
- la réalisation de réseaux séparatifs
- la création d'une nouvelle station d'épuration des eaux usées.

Robert ISNARD précise que le centre n'est pas réglementaire au niveau de la distribution des eaux aux villages de Léry et du hameau de Lochère. Il devra se mettre en conformité en 2006. Un compromis devra être établi entre les maires des communes concernées et le directeur de Valduc.

De même la consommation de fuel a diminué, grâce au remplacement des chaudières, au choix d'un fuel plus performant...

Le centre devra néanmoins s'efforcer à réduire sa consommation d'électricité qui est en continuelle augmentation (due à un accroissement du périmètre).

Enfin les déchets non radioactifs sont pris en charge par une entreprise sous traitante : SETEO, certifiée ISO 14001 en 2005. Afin de mieux gérer les déchets, le personnel et les entreprises extérieures sont sensibilisés et formés afin de trier les déchets à la source.

Le thème proposé pour la commission Economie du mois de Mars est la gestion post-crise : indemnités, assurance...

Les questions de logement, de ravitaillement de soutien psychologue, post- crise, ne relève pas du domaine du CEA mais de la préfecture. Madame Figard souligne que la Préfecture a peu de lignes d'action et très peu de connaissance sur la gestion post-crise. Celle-ci n'est pas traitée dans le PPI mais peut l'être, dans un premier temps, au niveau communal.

La visite proposée est celle du bâtiment MM05 : le nouveau magasin matière.

#### **4- Le comité scientifique - 8/12/05**

Emmanuelle COMTE présente les deux stages qui seront effectués durant l'année 2006 :

✓ Perception du risque nucléaire autour de Valduc :

L'objectif de ce stage est non seulement d'améliorer la connaissance sur la perception du risque, par la population, autour du centre de Valduc mais aussi d'améliorer les performances de la SEIVA en terme de communication (orientation des futures études en réponses aux attentes des villageois).

Le stagiaire, étudiant en 1<sup>ère</sup> année de Master sociologie est encadré par Emmanuelle COMTE et Jean-Pierre SYLVESTRE, professeur en sociologie.

L'enquête sociologique sera menée via un questionnaire d'environ 30 min et visant différentes catégories socioprofessionnelles. Les villages ciblés sont ceux de Léry, Lamargelle, Salives, Marey Sur Tille, Is Sur Tille et Dijon. Les résultats de cette étude seront présentés publiquement dans le mois de Juin, dans une mairie d'un village concerné par l'enquête.

- ✓ Mise au point d'un système autonome de prélèvement d'eau tritiée dans l'air :  
L'objectif de ce stage est de valider le système de prélèvement étudié lors du stage d'Ivan Morel cette année 2005 afin qu'il soit opérationnel pour les besoins d'analyse de la SEIVA. Le stagiaire n'est pas encore déterminé, mais il sera encadré par Michel FROMM, professeur à l'université de Franche-Comté et Emmanuelle COMTE.
- ✓ Conférences organisées par la SEIVA en 2006 :
  - Mars/Avril : conférence sur la perception du risque nucléaire et industriel
  - Septembre : conférence sur la gestion des déchets nucléaires (haute activité et longue durée de vie).

## **5- Communication**

Eric FINOT présente les communiqués de presse et les publications du 2<sup>ème</sup> semestre 2005 :

- ✓ Interview de France Bleu Bourgogne sur le vieillissement des centrales nucléaires
- ✓ Publication du Savoir et Comprendre n° 19 au mois d'Octobre
- ✓ Publication de la lettre Savoir et Comprendre au mois de Décembre : Crisatomenat

En 2006, 3 bulletins Savoir et Comprendre seront diffusés dont un numéro spécial Anniversaire des 10 ans de la SEIVA. Des communiqués de presse, visant des sujets spécifiques environnementaux ou autres, seront effectués via la radio France Bleu Bourgogne.

Enfin la revue scientifique "Bourgogne Nature" offre la possibilité de publier une présentation de la SEIVA ainsi que des articles scientifiques environnementaux.

En conclusion, la SEIVA va diversifier ses axes de communication afin d'être plus performante et visible.

## **6- Analyses environnementales**

- ✓ Année 2005 :
  - Marquage radioactif en tritium des eaux potables au niveau des 9 points de référence
  - Analyse complète d'eau à Courtivron

Faute de budget en cette fin d'année 2005, des prélèvements d'aliments n'ont pu être effectués.

- ✓ Projets 2006 :
  - Analyse des eaux au niveau des 9 points de référence et analyse complète de l'eau à Etalante
  - Analyse du miel



- Prélèvements dans la combe aux tilleul (et comparatifs avec les analyses effectuées par la CRIIRAD en 2000)
- Selon les subventions versées par les financeurs, les choix d'analyses seront optés.

## 7- Finances

Eric FINOT présente le prévisionnel au 31 Décembre :

DEPENSES	Prévisionnel au 31 Décembre (en k€)
Bulletin Savoir et Comprendre	3507.96
Information et représentation	3871.61
<u>Campagne d'analyse de la radioactivité</u>	<u>22203.54</u>
Stages	1562.49
Site Internet	59
Fonctionnement	4895.96
Salaires	23749.04
Charges sociales	14346.69
<b>TOTAL DES DEPENSES</b>	<b>74204.29</b>
RECETTES	Prévisionnel au 31 Décembre
DRIRE	15220
Conseil Générale de Côte d'Or (emploi jeune)	16000
Conseil Générale de Côte d'Or (fonctionnement)	4570
CNASEA	13045.01
Autres remboursements	3801.42
<b>TOTAL RECETTES</b>	<b>52636.43</b>
<b>TRESORERIE</b>	<b>4842.58</b>

La faible trésorerie de fin d'année, a engendré la suppression de diverses actions prévues (publication d'un bulletin S&C, analyses alimentaires, participation à un colloque...) et connaît plusieurs causes :

- les soucis financiers engendrés par l'arrêt maladie de Catherine SAUT
- les analyses de la radioactivité 2003/2004 ont été entièrement financées cette année 2005, ce qui n'avait pas été prévu dans les prévisions budgétaires.

- Le conseil régional n'a pas soutenu financièrement la SEIVA dans l'encadrement des stagiaires...

**Prévisionnel 2006 :**

DEPENSES PREVISIONNELLES	
3 bulletins S&C et lettre	10500 €
Site Internet	159 €
Information et représentation	4960 €
Fonctionnement du bureau	3380 €
Campagne d'analyse de la radioactivité	7750 €
2 Stages	4350 €
Salaires	24486.36 €
Charges ( y compris C.SAUT)	17064.64 €
<b>TOTAL DEPENSES</b>	<b>72150 €</b>
RECETTES PREVISIONNELLES	
DRIRE	20220 €
CG : Emploi jeune +fonctionnement	16000 + 10000 €
CNASEA	14602 €
S&C : remboursement CEA	3000 €
Autres financeurs (Conseil Régional)	8328 €
<b>TOTAL RECETTES</b>	<b>72150 €</b>

Les demandes de subvention ont été effectuées en fin d'année 2005.

Afin de palier les difficultés financières, un étalement des versements dès le début d'année est souhaitable.

Monsieur NIQUET précise que l'emploi jeune prendra fin en Mars 2007. Il faudra donc se préoccuper assez vite du renouvellement de contrat ou de la prise en charge du salaire de la chargée de mission par des financeurs.

## 8- Calendrier

Enfin Eric FINOT présente le calendrier de la SEIVA pour l'année 2006 :

MOIS	DESIGNATION
Janvier à Juin	Stage de sociologie : Evaluation de la perception du risque autour de Valduc
Février	Publication : n° 20 « Savoir et Comprendre »
Mars	Commission Economie
	Visite CEA Valduc
	Conférence : perception du risque nucléaire
Avril	Commission Environnement
	Campagne d'analyse des aliments
Avril à Juin	Stage d'environnement : Mise au point du dispositif autonome de prélèvement d'eau tritiée
Mai	Visite d'un site extérieur - SEIVA
	Réunion CA
	Campagne d'analyse des eaux
Juin	Assemblée générale
	Publication : numéro hors série de la revue « Savoir et comprendre » - bilan des 10 ans de la SEIVA
	Présentation Public de l'enquête sociologique (stagiaire Eric DREVON)
Septembre	Conférence : Gestion des déchets (haute activité, longue durée de vie)
Octobre	Commission Economie
Novembre	Commission Environnement
	Visite CEA Valduc
Décembre	Publication : n° 21 « Savoir et Comprendre »
	Assemblée générale

Les colloques, conférences liés aux actions de l'ANCLI ne sont pas à ce jour déterminées.

## **9- Conclusions**

La prochaine assemblée générale pourrait se tenir à la mairie de Salives au mois de Juin. Une date sera précisée ultérieurement.

Enfin Gérard NIQUET interroge Eric FINOT sur le type de communication instauré par la CI du CSMV et la CI du CEA envers les populations.

Eric FINOT répond que la communication est à la charge des membres présents à l'AG de la CI. Le président de la SEIVA ainsi que les personnes de la SEIVA invitées par le président de la CI joueront donc leur rôle : les informations de ces réunions seront communiquées par le biais du bulletin S&C aux populations concernées.

Gérard Niquet fait remarquer que les CI, ont d'après le décret 2001 un rôle d'information des populations concernées par les sites nucléaires. Elles ne disposent pas de moyens et le public ne peut pas assister aux réunions. Les membres des CI sont désignés à titre individuel et non comme représentant de l'AG de la SEIVA.

Il est donc nécessaire de bien préciser la relation entre la SEIVA et les CI et comment sera diffusé l'information en particulier pour le CSMV pour lequel la SEIVA n'intervient pas. Gérard Niquet estime que cette non information est en contradiction avec la large diffusion de la plaquette du PPI CEA/CSMV.