

# COMITE LOCAL D'INFORMATION ET DE CONCERTATION

ZONE D'ELBEUF  
BASF AGRI PRODUCTION SAS  
SOCIETE NOUVELLE MAPROCHIM  
IFRACHIMIE  
SANOFI CHIMIE



4<sup>ème</sup> réunion  
Octobre 2010



## ORDRE DU JOUR

- *Introduction*

- *Présentation des faits marquants*

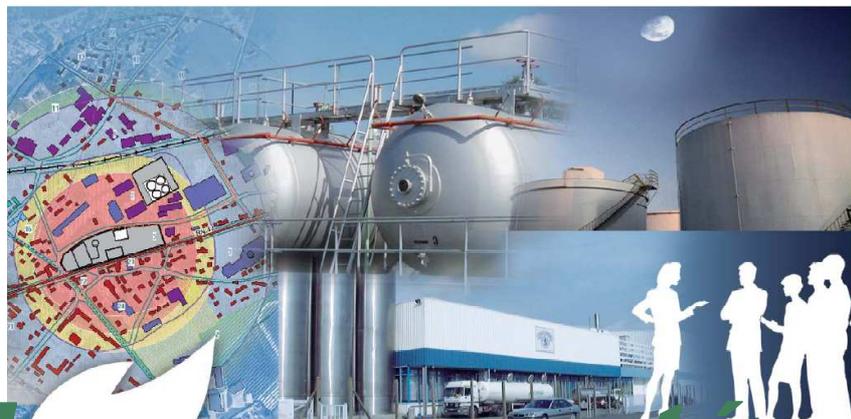
- > SN MAPROCHIM (AS)
- > SANOFI CHIMIE (SB)
- > BASF AGRI PRODUCTION (AS)
- > IFRACHIMIE (AS)

- *Débat*

- *Point sur l'état d'avancement des PPRT*

- *Débat*





# Les nouveautés



## Textes réglementaires

Parus dans l'année	Depuis le dernier CLIC
26/07/2010 : Nomenclature et arrêté Pyrotechnie	18/12/2009 : Arrêté méthodologie EDD TMD
12/05/2010 : Arrêtés enregistrement 2662 et 2663	15/09/2009 : Circulaire EDD stockages souterrains
10/05/2010 : Circulaire COB	23/07/2009 : Circulaire Probabilité étude de sécurité canalisations de transport
15/04/2010 : Arrêtés D, E, A stations-service	22/07/2009 : Circulaire PPRT modélisation dispersion atmosphérique
15/04/2010 : Arrêtés enregistrement 1510, 1511 et 1530	08/07/2009 : Circulaire maîtrise de l'urbanisation autour des entrepôts
13/04/2010 : Création du régime enregistrement « E »	29/05/2009 : Arrêté infrastructures TMD
13/04/2010 : Arrêté Engrais	27/04/2009 : Circulaire PPRT tuyauteries
04/03/2010 : Circulaire EDD TMD	17/07/2008 : Circulaire classement des réservoirs mobiles quasi-permanents sur site
13/01/2010 : Plan Vieillessement	09/07/2008 : Circulaire PPRT Fuites toxiques
	24/04/2008 : Circulaire arrêté foudre
	18/04/2008 : Arrêté réservoirs enterrés LI



# Faits marquants



## Décisions individuelles dont les installations ont fait l'objet depuis la dernière réunion du CLIC.

### Arrêtés prescrits

Néant	
-------	--

### Visites d'inspection

15 Décembre 2008	Système de gestion de la sécurité
10 Juin 2009	Etude des dangers et Barrières.
19 Juin 2009	Gestion des stockages
24 Novembre 2009	Système de gestion de la sécurité
4 Février 2010	Exercice POI



# Faits marquants



Direction régionale  
de l'Environnement,  
de l'Aménagement  
et du Logement

HAUTS-NORMANDIE



REUNION CLIC ELBEUF DU 1 OCTOBRE 2010

7

## Décisions individuelles dont les installations ont fait l'objet depuis la dernière réunion du CLIC.

### Arrêtés prescrits

31 Décembre 2009	Appréciation de la démarche de maîtrise des risques – changement de mode d’approvisionnement en cyanure
4 Mars 2010	Augmentation de la capacité de production de la pristinamycine à 60 tonnes par an
En cours	Instruction du bilan de fonctionnement
En cours	Essais de fabrication d’hydrocortisone

### Visites d’inspection

23 Mars 2008	Système de gestion de la sécurité
24 Avril 2008	Evaluation de la chaîne de mesure autosurveillance eau.
20 Mars 2009	PCB - Bilan de fonctionnement
17 Septembre 2009	Changement du mode d’approvisionnement en cyanure
2 Décembre 2010	Système de gestion de la sécurité
3 Février 2010	Mise en place du projet cyanure solide
17 Mai 2010	Essais de fabrication d’hydrocortisone
9 Juin 2010	Equipements sous pression
22 juin 2010	Exercice POI



Direction régionale  
de l'Environnement,  
de l'Aménagement  
et du Logement

HAUTS-NORMANDIE

REUNION CLIC ELBEUF DU 1 OCTOBRE 2010

8



# Faits marquants




Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement

HAUTE-NORMANDIE

REUNION CLIC ELBEUF DU 1 OCTOBRE 2010 9

## Décisions individuelles dont les installations ont fait l'objet depuis la dernière réunion du CLIC.

### Arrêtés prescrits

10 Juillet 2008	Dérogation arrêt annuel des circuits de refroidissement par dispersion d'eau dans un flux d'air
31 Décembre 2009	Appréciation de la démarche de maîtrise des risques – Instruction de l'étude des dangers Iprodione Instruction du bilan de fonctionnement
En cours	Essais Pyriméthanyl

### Visites d'inspection

1er Avril 2008	Evaluation de la chaîne de mesure autosurveillance eau.
23 Avril 2008	Plan de gestion des solvants
18 Juin 2008	Système de gestion de la sécurité
28 Juillet 2008	Pollution Seine
20 Mars 2009	Eau
30 Avril 2009	Système de gestion de la sécurité
9 Juillet 2009	EDD Iprodione
9 Février 2010	Essais Pyriméthanyl
16 Juin 2010	Equipements sous pression
23 Juin 2010	Système de gestion de la sécurité




Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement

HAUTE-NORMANDIE

REUNION CLIC ELBEUF DU 1 OCTOBRE 2010 10

# Faits marquants



## Décisions individuelles dont les installations ont fait l'objet depuis la dernière réunion du CLIC.

### Arrêtés prescrits

31 Mars 2008	Campagne de recherche des substances dangereuses dans l'eau
En cours	Instruction du bilan de fonctionnement

### Visites d'inspection

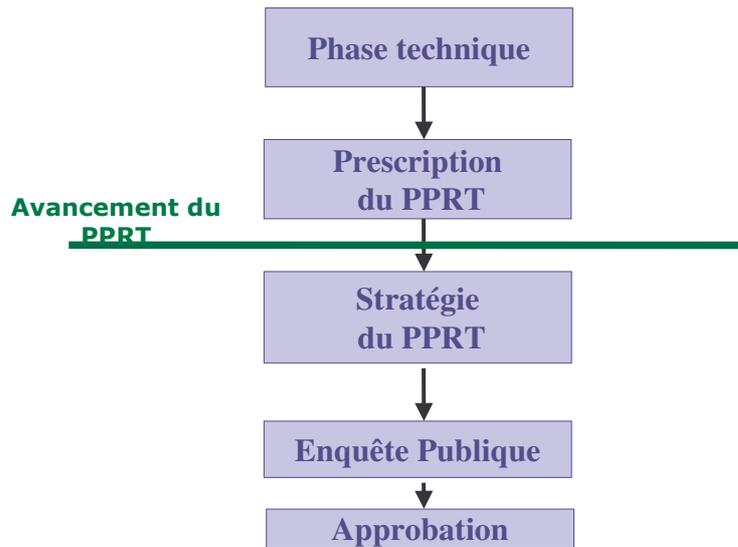
18 Juin 2008	Système de gestion de la sécurité
20 Août 2008	Incident sulfonation
23 Septembre 2008	EDD Ethoxylation
15 Octobre 2008	EDD – Exercice POI
24 Novembre 2008	MMR
2 Avril 2009	Plan de gestion des solvants
14 Octobre 2009	Réduction des risques
22 Octobre 2009	Système de gestion de la sécurité
5 Novembre 2009	Evaluation de la chaine de mesure autosurveillance eau
27 Janvier 2010	Vieillessement des installations – Suivi du parc ESP
1er Avril 2010	Bilan de fonctionnement
26 Mai 2010	Système de gestion de la sécurité



# PPRT de Saint-Aubin



# L'avancement



# Dates clés

- 12 septembre 2006 : arrêtés préfectoraux prescrivant la remise des compléments d'études de dangers en vue de l'élaboration des PPRT pour les trois sites
- 14 septembre 2009 : rapport DREAL de proposition de lancement d'élaboration du PPRT de la zone de Saint-Aubin-lès-Elbeuf
- 31 décembre 2009 : arrêté préfectoral relatif à l'appréciation de la démarche de maîtrise des risques de la société BASF AGRICULTURE PRODUCTION
- 31 décembre 2009 : arrêté préfectoral relatif à l'appréciation de la démarche de maîtrise des risques de la société SANOFI CHIMIE
- 22 avril 2010 : arrêté de prescription du PPRT
- 1er octobre 2010 : réunion du CLIC d'Elbeuf
- prochaine étape : 1ère réunion des personnes et organismes associés (POA)

# Les phénomènes dangereux retenus

Au total, 51 phénomènes dangereux ont été retenus pour le PPRT repartis comme suit :

- 28 phénomènes BASF pour 90 étudiés
- 23 phénomènes MAPROCHIM pour 38 étudiés

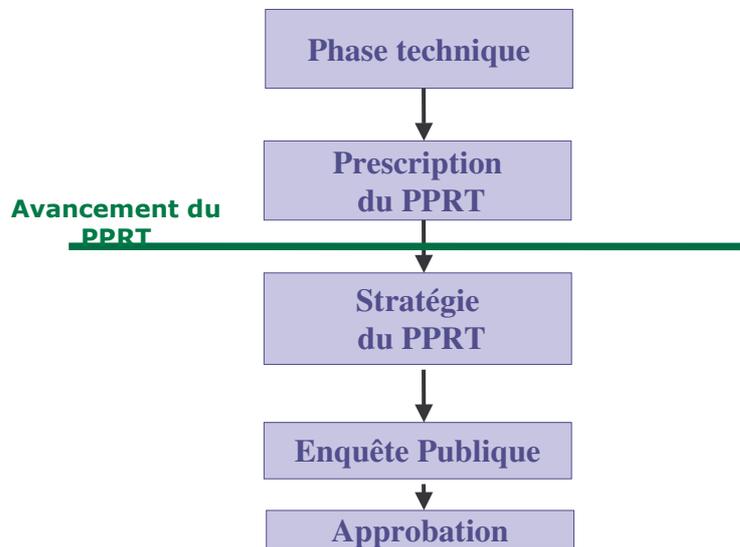
## Les phénomènes dangereux exclus

Etablissement	Phénomène Dangereux	Type d'effet	Distances d'effets en mètres		
			ZELS	ZEL	ZEI
BASF	Dispersion de HCl suite à la ruine totale d'une sphère de HCl au parc 164	Toxique	NC	524	1012
BASF	Dispersion de SO <sub>2</sub> suite à la ruine totale d'une sphère de SO <sub>2</sub> au parc 164	Toxique	NC	397	981
BASF	Dispersion toxique de MMA sous forme liquide à travers un trou de 5 cm de diamètre (ruine du tank par surpression au parc 34)	Toxique	74	80	203
BASF	Dispersion toxique de MMA sous forme liquide à travers un trou de 5 cm de diamètre (ruine du tank au parc 164)	Toxique	74	80	203
BASF	Mélange incompatible de H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> et Na NO <sub>2</sub> avec formation d'un nuage toxique de NO <sub>2</sub> au parc 141	Toxique	2 000	2 100	2 800



## PPRT de Saint-Pierre

# L'avancement



## Dates clés

- 12 septembre 2006 : arrêtés préfectoraux prescrivant la remise des compléments d'études de dangers en vue de l'élaboration des PPRT pour les trois sites
- 23 octobre 2009 : rapport DREAL de proposition de lancement d'élaboration du PPRT de la zone de Saint-Pierre-lès-Elbeuf
- 6 mai 2010 : arrêté de prescription du PPRT
- 1er octobre 2010 : réunion du CLIC d'Elbeuf
- prochaines étapes :
  - ✓ finalisation de l'appréciation de la démarche de maîtrise des risques et établissement des cartes d'aléa
  - ✓ 1<sup>ière</sup> réunion des personnes et organismes associés (POA)

## Les phénomènes dangereux retenus

Au total, 240 phénomènes dangereux ont été étudiés pour le PPRT

---

Merci de votre attention