



Complément Étude de Dangers en vue du Plan de Prévention des Risques Technologiques (PPRT) – ARKEMA - Marseille

16/12/2008

Aubagne, le 16 décembre 2008

SPPPI-PACA

Méthodologie

- Compléments études de dangers – 5 dossiers un par typologie de potentiel de dangers

Ammoniac, Chlore, Brome, Incendie, Explosion

- 3 ans d'études dont 1 an avant parution du guide d'application

- Validé par le corporate ARKEMA en 2nd niveau

- Présentés et discutés avec l'Inspecteur des installations classées et le représentant Pôle Risque

Aubagne, le 16 décembre 2008



16/12/2008



SPPPI-PACA

Ressources

- **1 équipe permanente :**
 - Chef de projet : Responsable service Procédé
 - 3 consultants
- **Valideur interne de 2nd niveau**
 - Chef de département sécurité des procédés
- **Nécessite forte expertise interne :**
 - Expert génie civil / structure / séisme
 - Ressources et Développement (justification potentiels de dangers)
 - Consultant Electricité / Instrumentation
 - Expert matériau / corrosion
 - Bureau d'études (études technico-économiques)
 - Exploitants / procédé (2 ingénieurs par dossier)
 - Calculs d'émission
- **Évaluation coût études : de l'ordre de 1000 k€ sur 3 ans**

Aubagne, le 16 décembre 2008

16/12/2008

SPPPI-PACA

Avancement dossier Marseille

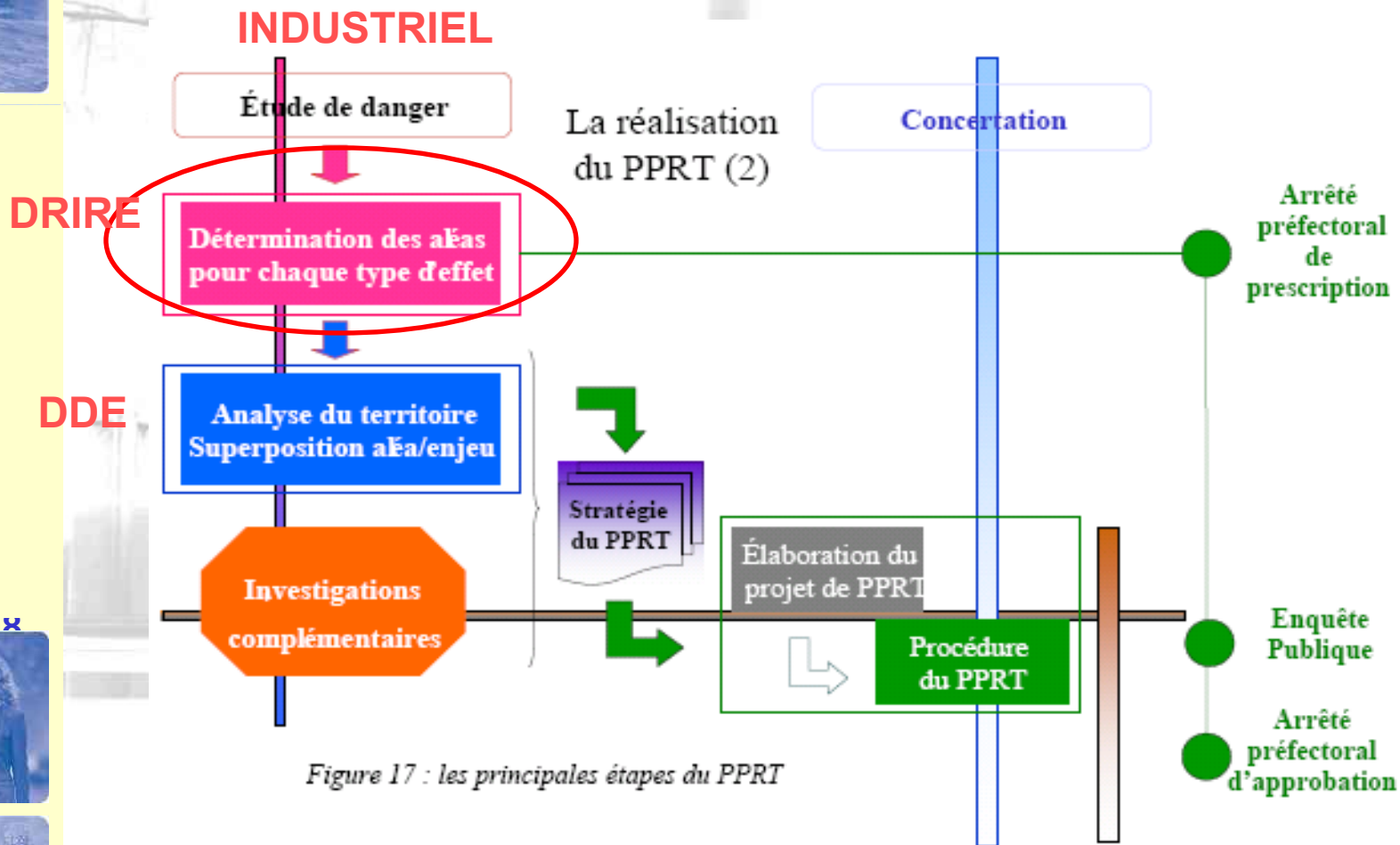


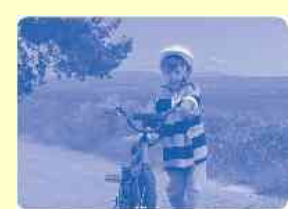
Figure 17 : les principales étapes du PPRT

SPPPI-PACA

Résultats

- Un consensus au final sur classement dans grille du MEEDDAT
- Des investissements pour Mesures de Maîtrise de Risques (à réaliser sous 5 ans)
 - Investissements pour amélioration niveau de confiance / indépendance des barrières
 - Détecteurs avec actions sécurité
 - Passage de collecteur en double enveloppe ou enterré
 - Confinement poste de dépotage
 - Investissements de mise en conformité au séisme
 - Investissement détection départ de feu et attaque incendie
- Projet de carte d'aléa

Aubagne, le 16 décembre 2008



16/12/2008



SPPPI-PACA



- Une démarche de progrès sécurité pour le site qui s'inscrit dans la continuité de celles engagées (15 M€ depuis 2001)

- Beaucoup d'échanges avec la DRIRE



- Des délais ambitieux compte tenu de la date de parution des guides d'application

- Nécessité de ressources / expertise importante

16/12/2008

