

5. RESUME NON TECHNIQUE DE L'ETUDE DES DANGERS

Quatre types de sinistres ou d'accidents ont été identifiés comme pouvant survenir sur l'élevage, à savoir : le risque d'incendie, le risque de d'explosion lié au stockage de céréales, le risque de chute d'un silo ou dans une fosse à lisier et le risque de déversement accidentel de lisier dans le milieu naturel suite à la rupture d'une fosse.

La probabilité que se produise l'un ou l'autre de ces sinistres au cours de la vie de l'entreprise a été évaluée ainsi qu'il suit :

- Incendie : évènement probable, c'est-à dire qui peut se produire durant la durée de vie de l'installation ;
- Explosion : évènement très improbable, car si des explosions sont déjà survenues sur des silos à céréales, il s'agissait de silos en élévation, tout-à-fait différents de ceux existants dans la fabrique d'aliment ;
- Chute : évènement probable ;
- Rupture de fosse, déversement de lisier : évènement improbable, essentiellement car la fosse circulaire existante et la fosse bateau en projet sont et seront enterrées ou entourées par un large remblai.

Deux de ces sinistres ou accident peuvent avoir des conséquences à l'extérieur de l'exploitation, à savoir :

- le risque incendie par les émanations de fumées et éventuellement par des écoulements d'eau d'extinction ;
- Le risque de rupture d'une fosse par un déversement de lisier dans le milieu naturel.

Les habitations situées au nord du site d'élevage ainsi que celles les hameaux des Pigeots, de la Villeneuve Sud et des Animaux pourraient être concerné par émanations de fumées en cas d'incendie touchant les installations existantes. Dans tous les autres cas de sinistre, il n'y a pas d'effet direct à craindre pour les personnes extérieures à la SCEA.

Des mesures sont mises en œuvre pour prévenir les sinistres, en particulier les plus probables comme les incendies et les risques de chutes. De ces mesures, il convient de retenir :

- Le choix des matériaux de constructions,
- La mise en place d'alarme,
- L'existence et la maintenance d'extincteurs,
- L'équipement des forages d'irrigation de raccords compatibles avec le matériel des pompiers,
- Moyens d'accès sécurisés pour toutes les infrastructures en hauteur,
- Grillage de protection autour des fosses à lisier.

NOMS ET QUALITES DES AUTEURS DE L'ETUDE ET DES ETUDES QUI ONT CONTRIBUE A SA REALISATION

Auteurs de l'étude des dangers : Thierry VALLEIX, Expert Foncier et Agricole

Etudes citées et éventuellement reproduites en annexes:

Source de renseignements sur les accidents et les incidents en activité d'élevage : Base de données ARIA du ministère de l'écologie et du développement durable et particulièrement le document suivant :

Accidents et incidents dans les activités d'élevage - état des lieux & éléments de retour d'expérience - Octobre 2010