

CLI IONISOS Sablé

Compte rendu réunion publique de la CLI du 26 novembre 2018

M Chevalier, président de la CLI accueille les participants et présente ce qu'est une CLI et dans quel contexte elle a été mise en place.

Différentes présentations sont faites sur la base de diaporamas (annexés) et les réponses sont apportées aux questions au cours des présentations.

M Le Guillerm de Ionisos **présente la structure** et précise, suite à une question, qu'il n'y a pas d'ionisation d'aliments par Ionisos en Europe.

M Plantier présente les différentes **technologies d'ionisation** et indique que le dosage est calculé pour apporter la bonne dose sur la totalité de la palette. Des tests sont faits avec installation de dosimètres pour calculer les dosages avant et à chaque fois.

En termes de **contrôles** extérieurs, Ionisos est contrôlé par des organismes habilités par agence du médicament et la réalisation d'audits client.

M Jonet présente des éléments d'information sur la **sûreté**.

A une question sur les éventuelles réactions chimiques lorsque les sources sont dans la piscine, il est répondu qu'il y a production d'hydrogène, qui est évacué grâce au système de ventilation. En cas de problème de ventilation, le risque apparaît au bout de 105h.

Il est demandé comment se fait le transport des sources entre le fournisseur (Canada) et Ionisos. Les vecteurs utilisés sont le bateau et la route, avec information à l'ASN

Il est demandé pourquoi il y a des déchets un peu radioactifs. Par défaut, les déchets en contact avec l'eau sont considérés comme radioactifs mais dans les faits ils ne le sont pas.

M Calteau, directeur du site de Sablé présente **le site et les travaux d'extension** :

- la première tranche est faite pour stocker les palettes à l'arrivée
- La seconde sera finie mi 2019

Il est demandé combien de déchets sont produits : il y a 30 fûts stockés depuis le début du fonctionnement du site.

Une question porte sur le rôle des résines : il s'agit de filtre pour traiter l'eau et garantir qu'elle est bien déminéralisée.



Que se passe-t-il en cas de grosse coupure d'électricité : le panneau de sources descend dans l'eau et le traitement s'arrête. Il suffit de créer une ouverture pour évacuation de l'hydrogène.

Y a-t-il un risque d'intrusion ? Il y a des sûretés avec des clés et des protocoles.

Quelle analyse du risque lié aux avions ? Le site est résistant pour de petits avions. Pour les gros, a priori pas d'enjeux

L'ASN présente son rôle de contrôle des installations.

La CLI renouvelle son adhésion à l'ANCCLI pour 2018.