



**SI VOUS ENTENDEZ LA SIRÈNE,
AYEZ LE BON RÉFLEXE !**

INFORMATION ET PRÉVENTION DES RISQUES INDUSTRIELS MAJEURS

PRÉSENTATION DU SITE ORANO MALVÉSI



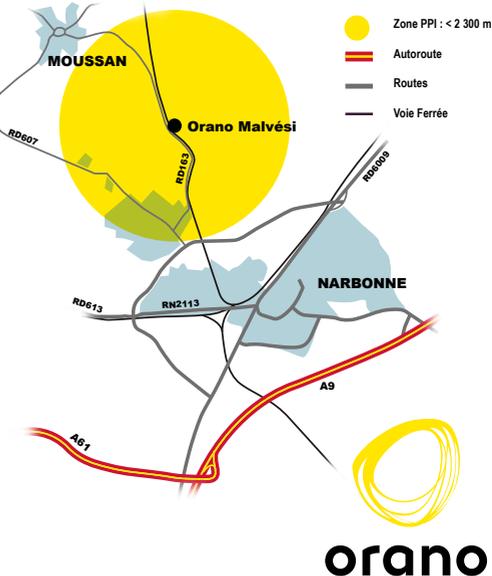
Dans le cycle de production du combustible nécessaire aux réacteurs des centrales nucléaires, l'établissement Orano Malvési, se situe au début de la chaîne de transformation de l'uranium.

Le site Orano Malvési est implanté sur le territoire de la commune de Narbonne, au lieu dit « Malvézy », route de Moussan dans le département de l'Aude.

Orano Malvési a pour activité la conversion chimique de l'uranium naturel, étape qui se situe entre l'extraction des minerais et l'enrichissement de l'uranium. La conversion des concentrés miniers, sur le site de Malvési, s'effectue en différentes étapes par l'utilisation de divers produits chimiques. La présence et l'utilisation de ces produits nécessitent qu'Orano Malvési ait un Plan d'Organisation Interne (POI), complété par un Plan Particulier d'Intervention (PPI), géré par la Préfecture de l'Aude.

À ce titre, les activités d'Orano Malvési relèvent de la législation des Installations Classées pour la Protection de l'Environnement (ICPE) et l'exploitation des installations est soumise à autorisation préfectorale et également à servitude au titre de la directive SEVESO.

La sécurité est un axe prioritaire majeur pour Orano, qui met en place des moyens importants pour la maîtrise du risque. La mise en place d'actions d'information des riverains par une plaquette présentant les risques et la conduite à tenir en cas d'incident fait partie intégrante de ces moyens.



MESURES DE PROTECTION

POUR TOUTE PERSONNE SE TROUVANT DANS UN RAYON
DE 2 300 MÈTRES AUTOUR DE L'USINE.

MESURE RÉFLEXE : CONFINEZ-VOUS !

DÉBUT D'ALERTE



La sirène retentit. Elle émet un son modulé, montant puis descendant. Ce son est composé de trois cycles d'1 minute et 41 secondes chacun, séparés par un intervalle silencieux de 5 secondes. Dès que vous entendez la sirène, appliquez les consignes (voir ci-contre).



3 fois 1 mn 41 s



COMMENT RECONNAÎTRE LA SIRÈNE ?

Elle est testée le 1^{er} mercredi de chaque mois à 12h.
Vous pouvez aussi écouter le signal complet 24h/24, 7j/7 en flashant le QR Code ci-contre à l'aide de votre smartphone !



Vous êtes en voiture :

Rejoignez si possible le bâtiment le plus proche. Sinon, fermez les vitres et les systèmes d'aération, arrêtez le moteur et écoutez la radio (Grand Sud FM 92.5MHz ou France Bleu 103.7MHz).

Vous êtes à l'extérieur :



Ne restez pas dehors. Rejoignez le bâtiment le plus proche pour vous mettre à l'abri.



NUMÉROS UTILES

Préfecture 04 68 10 27 01 / Allô Narbonne 0 800 15 13 11
Responsable communication Orano Malvésì 04 68 42 55 00

 @Oranomalvesi

UNE FOIS À L'INTÉRIEUR

1



Confiniez-vous : bouchez toutes les entrées d'air (portes, fenêtres, aérations, cheminées,...) et arrêtez la ventilation et la climatisation.

2



Évitez de téléphoner afin de ne pas encombrer les lignes à disposition des secours. Économisez votre oxygène, évitez de fumer. Respirez à travers un linge épais abondamment mouillé. Éloignez-vous des portes et des fenêtres. Installez-vous dans une pièce avec une arrivée d'eau (salle de bain, cuisine, cabinet de toilette...).

3



Écoutez la radio (Grand Sud FM 92.5MHz ou France Bleu 103.7MHz) qui vous donnera régulièrement toutes les informations utiles en provenance de la Mairie ou de la Préfecture. Ne sortez sous aucun prétexte tant que vous n'avez pas entendu le signal de fin d'alerte, ne cherchez pas à rejoindre les membres de votre famille, ils sont protégés.

4



Écoutez les messages de la Mairie ou de la Préfecture diffusés par les voitures itinérantes et appliquez les instructions qui vous sont données.



30 s

FIN D'ALERTE

Elle est signalée par un son continu d'une durée de 30 secondes. Seul ce son indique que le danger est passé et que les consignes sont levées. Sortez de votre lieu de mise à l'abri, aérez les locaux et restez attentif aux éventuelles consignes supplémentaires.

LE SAVIEZ-VOUS ?

Il existe deux types de sirènes sur le site de Malvési : **la sirène PPI, décrite dans cette plaquette**, et la sirène POI déclenchée en cas d'événement dont les conséquences restent limitées au périmètre du site. La sirène POI, 3 émissions successives d'un son continu de 11 secondes espacées de 7 secondes, permet d'alerter les équipes internes présentes sur site. Elle peut être audible à proximité du site mais n'implique pas de mesures de protection particulière pour les populations environnantes.



QUEL RISQUE À PROXIMITÉ DU SITE ORANO MALVÉSI ?

Deux types d'effets sont à craindre : un risque principal d'émission d'un nuage toxique et un risque de bris de vitre suite à une explosion interne au site. En cas d'accident, un plan départemental de secours est mis en œuvre **dans le périmètre de sécurité prédéfini (zone PPI)**. Parallèlement, le Plan Communal de Sauvegarde est déclenché afin d'assister les services de secours publics. Dans un premier temps, il vous sera demandé de vous mettre à l'abri (sirène PPI et appels téléphoniques). En effet, **la mesure réflexe est de se confiner**. Une évacuation pourra être envisagée ultérieurement par les pouvoirs publics en cas de nécessité.

ENTREPRISE ET COMMUNES CONCERNÉES

Entreprise	Commune d'implantation	Principaux dangers PPI	Périmètre concerné	Communes
Orano Malvési	Narbonne	 Gaz toxiques  Produits radioactifs	2 300 mètres	Aude : Narbonne, Moussan, Cuxac d'Aude

QU'EST-CE QU'UN PPI ?

Le PPI (Plan Particulier d'Intervention) **définit l'organisation des secours et les moyens d'intervention en cas d'accident dont les conséquences dépassent l'enceinte de l'établissement**. Il ne doit pas être confondu avec le PPRT (Plan de Prévention des Risques Technologiques), qui régleme l'urbanisation autour des sites industriels à risques dans un objectif de prévention et de protection des populations riveraines.

QUEL EST LE PÉRIMÈTRE PPI AUTOUR DU SITE ORANO MALVÉSI ?

Le périmètre est variable et dépend des installations et des produits utilisés. **Pour Orano Malvési, il est fixé à 2 300 mètres autour du site.**

Y A-T-IL D'AUTRES MOYENS D'ALERTE QUE LA SIRÈNE ?

Tout dépend des communes et des industriels. Certains gèrent des systèmes d'appel téléphonique en masse, des hauts-parleurs fixes ou mobiles, des panneaux à messages variables... **Pour Orano Malvési, il existe en complément de la sirène, une alerte par système d'appel automatique.**