

DÉBAT PUBLIC - PNGMDR

Pour la gestion participative des déchets Orano Malvésis



DÉBAT PUBLIC
PNGMDR

5^e édition
2019 - 2021

Association RUBRESUS

Narbonne 6 juin 2019



Malvési 1959 – 2019

± 500 000 t uranium purifié



± 400 000 m³ boues contaminées

- INB « ECRIN » !!
- + 300 000 m³ sous-sol pollué (IRSN)



± 350 000 m³ déchets liquides

- Bassins stockage (20 ha)
- radionucléides: technétium, radium
- nitrates (→ 800 g/L)



**Gestion déficiente des déchets
Malvési => gigantesque décharge
Narbonne = poubelle de la filière purification d'uranium**

TDN : Une solution pire que le mal ?

- ❖ Four à charbon de destruction nitrates, EXPERIMENTAL
- ❖ **TDN → DES REJETS et des RISQUES SUPPLEMENTAIRES**
 - ❑ Rejets NOx: 20 t/an x 40 ans = incinérateur 140 000 h en sus
 - ❑ Combustion charbon => COV: phtalate DEHP, dioxines?,...
- ❖ **Consommation ressources: 5 700 t charbon, 80 000 m³ eau/an**
- ❖ **Une des pires solutions pour l'environnement et Narbonnais**
- ❖ **Contraire à Transition énergétique, COP 21, développement durable, urgence écologique**



Quelle est l'exposition de Narbonne à la pollution de l'air?

Vent dominant nord-ouest 270 j/an (Cers)

Industries

- ❖ Malvésí: nord-ouest de Narbonne
- ❖ Narbonne potentiellement exposée 270 j/an

Trafic routier

- ❖ A9–A61 (60% des émissions): sud ville
- ❖ Narbonne non exposée 270 j/an

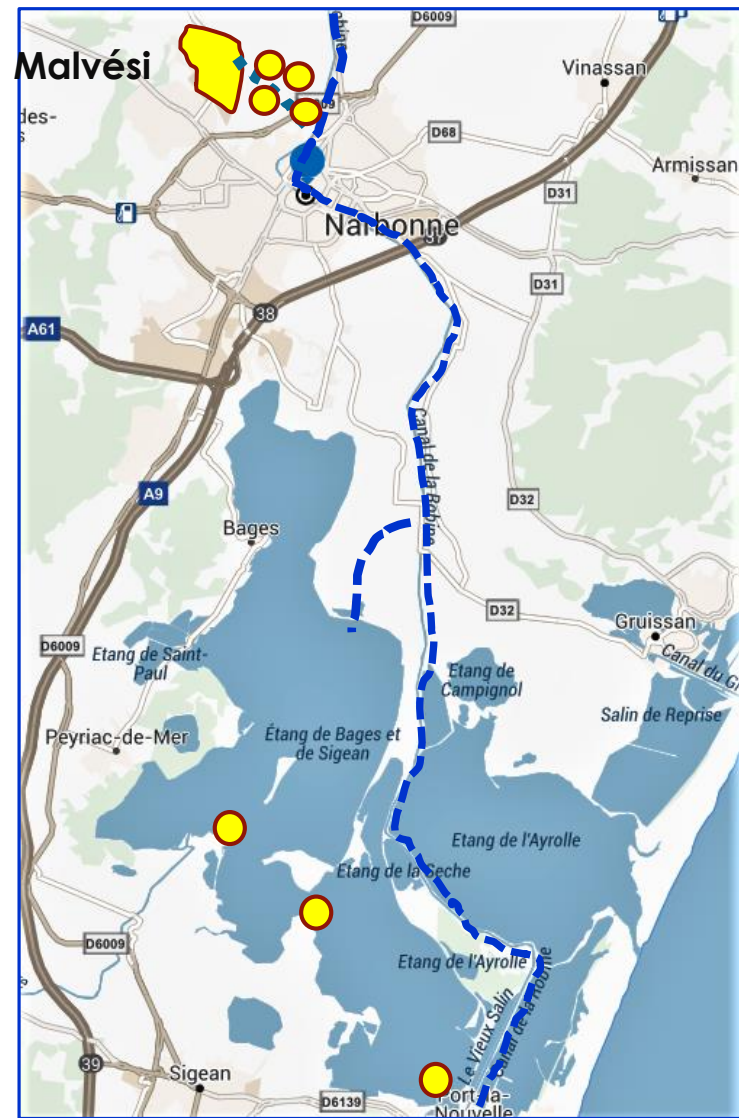


Quelle est l'empreinte de Malvési sur les milieux naturels?: uranium

- ❖ **Végétaux et fruits (IRSN 2017)**
 - ❑ *Cyprès (Livière)* : 300 µg/kg poids frais
 - ❑ *Figues (Livière)*: 11 µg/kg poids frais
 - ❑ *Raisin (1 000 m)*: 6 µg/kg poids frais
- ❖ **Nappe phréatique (IRSN 2017)**
 - ❑ *Puits n°5*: 5 à 15 µg/L
- ❖ **Sédiments environs Malvési**
 - ❑ **3 à 8 mg/kg (IRSN 2008) = record France**
 - ❑ *Tauran* : 4,36 mg/kg MS (CRIIRAD 2017)
- ❖ **Sédiments Etang Bages-Sigean (PNR)**
 - ❑ **1,5 à 1,8 mg/kg MS et jusqu'à 14 km**



Milieux naturels de la Narbonnaise marqués par uranium de Malvési



Questions de gouvernance du site et des déchets

Commission de Suivi du Site: a-t-elle les moyens de remplir sa mission?

- ❖ Déficits de représentation et compétences
 - ❑ *Sous-représentation associations: 15%*
 - ❑ *Complexité technique dossiers*
- ❖ Débats éludés sur TDN, UO₂, rejets ...
- ❖ CSS: à quoi a-t-elle servi ?

Observatoire rejets Malvésis

- ❖ Sous-commission restreinte, refermée
- ❖ Interprétation résultats Orano controversée
- ❖ Radon, COV, GES, Santé : oubliés ???

Collège	
Elus Collectivités Territoriales (7)	Mairie Narbonne Mairie Moussan Grand Narbonne Conseil Départ. 11 SMDA PNR
Exploitant (4)	ORANO
Salariés ORANO (4)	CFE-CGC CGT FO CFDT
Personnes Qualifiées (4)	CCI CIVL DIRECCTE ASN
Administration (9)	Sous-Préfecture (2) DREAL LRMP (3) DDTM SDIS (2) ARS
Riverains (5)	ECCLA COLERE Narbonne Envirt ASA Livière M. Ibanez

Conclusions Propositions à CNDP/PNGMDR

- ❑ Air, eau, terre de Narbonnaise marqués par déchets de Malvés
 - ❑ Gestion historique des déchets déficiente => Narbonne = décharge
 - ❑ Projets Gestion stocks déchets aggravants
 - ❖ *Procédé TDN INACCEPTABLE / environnement + risques*
 - ❖ *MORATOIRE ASN/PNGMDR: Audit participatif étude ALTERNATIVE*
 - ❑ Santé Environnement : faisceau d'indices préoccupants (ARS, Radon)
 - ❖ *Étude épidémiologique participative URGENTE*
 - ❑ Réglementation rejets Malvés plus protectrice
 - ❖ *Abaisser seuils et flux de rejets + Traitements supplémentaires*
 - ❑ Gouvernance commissions CSS, Observatoire, CLI:
 - ❖ *Plus d'ouverture et de responsabilité aux riverains/associations*
 - ❖ *Appui aux associations par experts de leurs choix, sur budget affecté*
- 