

ERIKA : QUELQUES INFORMATIONS SUR LE SUIVI DE LA NAPPE, DES NAPPES...

### **Comment ?**

Météo-France réalise des simulations de dérive des nappes de pétrole à partir des positions communiquées par le Cedre.

En fin de nuit par exemple nous avons réalisé 3 simulations. Elles ne concernent pas toutes des nappes d'importance égale ;, aussi il est trompeur de les faire figurer toutes les trois sur une même carte.

Jusqu'à présent, il n'y avait sur IntraMet que l'évolution la plus pessimiste de la nappe la plus importante. Previ/Mar est en passe de pouvoir présenter l'ensemble des simulations réalisées, classées par date et heure.

Du pétrole continue de s'échapper lentement du bateau. Le Préfet maritime le surveille et demande donc à Previ/Mar, par l'intermédiaire du Cedre, de réaliser également des prévisions à partir de cette source faible.

### **Avec quels résultats ?**

Jusqu'à présent, les prévisions réalisées en opérationnel (c'est-à-dire à 5 jours) ont toujours été très proches de la réalité, comme l'a souligné le Cedre dans ses synthèses régulières et auprès des médias.

Il faut cependant garder la tête froide et ne pas oublier les conditions d'emploi de Mothy, ainsi que ses limites. La résolution actuelle, par exemple, fait que l'île d'Yeu n'est représentée que par très peu de points ; la précision géographique reste donc grossière (résolution de 5').

### **Avec quelles données ?**

Les conditions météo ne permettant pas l'observation par imagerie satellite, d'éventuelles images de la nappe provenant de Spot ou des SAR embarqués sur ERS ou Radarsat ne sont donc d'aucune utilité.

Pour faciliter le travail d'expertise des prévisionnistes, le CNRM/CMM a mis à l'eau une bouée Marisonde GB (46° 24'N – 3° 08'W) et un flotteur SVP-B.

La Marisonde mesure tous les quarts d'heure le vent et la température. Elle transmet ces informations 15 à 20 fois par jour, mais ce n'est pas un suiveur de courant, à la différence du flotteur SVP-B.

Les informations devraient être visibles sur les pointages dans Synergie.

Un second flotteur sera mis à l'eau à la demande de Previ/Mar.

### **Avec quelle communication ?**

Les prévisions de Mothy sont disponibles sur notre serveur internet.

Les répondeurs téléphoniques et le Minitel des départements concernés donneront aussi une information sur nos prévisions de dérive de nappes.

### **Lundi après-midi 15 h 30, les dernières prévisions**

Les prévisions de Mothy réalisées dans le milieu de la matinée font apparaître un risque de pollution à l'échéance de 5 jours s'approchant de l'île d'Yeu dans la journée du vendredi 24 décembre.

Au-delà, rien ne permet d'écarter le risque d'une pollution sur les côtes vendéennes. Ce risque est actuellement en cours d'évaluation. Les prévisions pour mercredi et jeudi indiquent des vents oscillant entre les secteurs sud-ouest à ouest de 20 à 35 nœuds et une mer qui sera forte à très forte. Aussi, le risque de pollution entre la Loire et les Pertuis reste à surveiller. Au-delà

et jusqu'à samedi, les vents seront forts ainsi que la mer. À cette échéance de prévision, le risque est écarté pour les départements des Landes et de la Gironde.  
Un communiqué accompagnant la dernière animation est disponible sur l'internet de Météo-France. Nous vous invitons à vous y reporter.