

## Synthèse des résultats de la surveillance assurée par le REPHY semaine du 25 juin au 1<sup>er</sup> juillet 2007

Les résultats fournis ci-dessous, sont une synthèse, pour un site donné, des résultats obtenus dans le cadre du REPHY pour :

**Dinophysis (dino) et toxines lipophiles : diarrhéiques (DSP) et associées**

**Alexandrium (alex) et toxines paralysantes (PSP)**

**Pseudo-nitzschia (psnz) et toxines amnésiantes (ASP)**

Les informations administratives (arrêtés préfectoraux d'interdiction de vente et de ramassage des coquillages, et arrêtés levant ces interdictions), ne sont pas donnés sur le site d'Ifremer. Ces informations relèvent en effet des autorités régionales : Préfecture de Département, Direction Départementale des Affaires Maritimes. Ces arrêtés peuvent être affichés dans les mairies.

### phytoplancton toxique

les résultats, pour les différents groupes d'espèces toxiques, sont donnés en concentrations cellulaires, dans une fourchette contenant les **valeurs maximales observées sur le site**. Ils peuvent être une synthèse des résultats obtenus sur plusieurs points de prélèvement.

### toxines

les résultats des tests-souris DSP ou PSP, et des analyses chimiques ASP, sont fournis par type de coquillages. Ils peuvent être la résultante de **résultats obtenus sur différents points de prélèvement du site**, dans ce cas c'est la **toxicité maximale sur le site qui est retenue**. Celle ci est indiquée en terme de bilan global, selon la légende suivante :

#### Légende

	non toxique (toxine non détectée)
	non toxique (toxine détectée < seuil sanitaire)
	<b>toxique</b> ( > au seuil sanitaire)

Les résultats obtenus pour la semaine précédente, sont également indiqués.

**Résultats REPHY**

sites	phytoplancton toxique cellules par litre			toxines résultats des analyses			
	espèces	semaine 25	semaine 26	toxines	coquillages	semaine 25	semaine 26
Dunkerque et Wissant	dino			DSP			
	alex			PSP			
	psnz			ASP			
Boulogne et Canche	dino			DSP			
	alex			PSP			
	psnz			ASP			
Nord Dieppe - Manche Est	dino			DSP			
	alex			PSP			
	psnz			ASP			
Dieppe et Fécamp	dino	0		DSP			
	alex			PSP			
	psnz	100 - 1000		ASP			
Estuaire et baie de Seine	dino	100 - 1000	100 - 1000	DSP	moules		
	alex			PSP			
	psnz	1000 - 10 000	1000 - 10 000	ASP			
Calvados	dino	0		DSP			
	alex			PSP			
	psnz	10 000 - 100 000		ASP			
Baie des Veys et St Vaast	dino	0		DSP			
	alex			PSP			
	psnz	10 000 - 100 000		ASP			
Cherbourg - Nord Cotentin	dino		0	DSP			
	alex			PSP			
	psnz		10 000 - 100 000	ASP			
Ouest Cotentin	dino	0		DSP			
	alex			PSP			
	psnz	1000 - 10 000		ASP			

semaine 25 : du 18 au 24 juin 2007

semaine 26 : du 25 juin au 1er juillet

**Résultats REPHY**

sites	phytoplancton toxique cellules par litre			toxines résultats des analyses			
	espèces	semaine 25	semaine 26	toxines	coquillages	semaine 25	semaine 26
Ouest Cotentin - Golfe normano-breton	dino			DSP			
	alex			PSP			
	psnz			ASP			
Chausey	dino	0		DSP			
	alex			PSP			
	psnz	100 - 1000		ASP			
Est baie du Mont St Michel	dino	0		DSP			
	alex			PSP			
	psnz	10 000 - 100 000		ASP			
Rance	dino			DSP			
	alex			PSP			
	psnz			ASP			
Baie de St Brieuc	dino			DSP			
	alex			PSP			
	psnz			ASP			
Baie de Morlaix	dino		0	DSP			
	alex		0 - 100	PSP			
	psnz		0	ASP			
Les Abers - Ouessant	dino		0	DSP			
	alex		0	PSP			
	psnz		10 000 - 100 000	ASP			
Rade de Brest	dino		100 - 1000	DSP	moules		
	alex			PSP			
	psnz		1000 - 10 000	ASP			
Iroise	dino		0	DSP	donax amandes		
	alex		0	PSP	amandes		
	psnz		10 000 - 100 000	ASP	amandes		

semaine 25 : du 18 au 24 juin 2007

semaine 26 : du 25 juin au 1er juillet

## Résultats REPHY

sites	phytoplancton toxique cellules par litre			toxines résultats des analyses			
	espèces	semaine 25	semaine 26	toxines	coquillages	semaine 25	semaine 26
Douarnenez	dino	100 - 1000		DSP	donax		
	alex	0 - 100		PSP			
	psnz	1000 - 10 000		ASP			
Audierne	dino	0		DSP	donax		
	alex	0		PSP			
	psnz	10 000 - 100 000		ASP			
Concarneau et Glénan	dino	0	0	DSP	moules		
					palourdes roses		
					coques		
	alex	100 - 1000	0	PSP	palourdes roses		
	psnz	10 000 - 100 000	10 000 - 100 000	ASP	palourdes roses		
Aven, Belon, Laita et Merrien	dino		0	DSP	moules		
	alex		0	PSP			
	psnz		10 000 - 100 000	ASP			
Lorient et Groix	dino	100 - 1000	0 - 100	DSP	moules		
	alex	0	0	PSP			
	psnz	10 000 - 100 000	1000 - 10 000	ASP			
Etel	dino	100 - 1000	100 - 1000	DSP	moules		
					donax		
					huîtres		
	alex			PSP			
	psnz	100 000 - 1 million	10 000 - 100 000	ASP	moules		
Baie de Quiberon - Belle île et rivières de Crach et St Philibert	dino	1000 - 10 000	100 - 1000	DSP	huîtres		
					palourdes		
	alex	0	0	PSP			
	psnz	10 000 - 100 000	1000 - 10 000	ASP	coquilles St Jacques		

semaine 25 : du 18 au 24 juin 2007

semaine 26 : du 25 juin au 1er juillet

## Résultats REPHY

sites	phytoplancton toxique cellules par litre			toxines résultats des analyses			
	espèces	semaine 25	semaine 26	toxines	coquillages	semaine 25	semaine 26
Gisements Vannes-Auray-Belle île	dino			DSP			
	alex			PSP			
	psnz			ASP			
Golfe du Morbihan et rivière d'Auray	dino	1000 - 10 000	0 - 100	DSP			
	alex	100 - 1000	0	PSP			
	psnz	1000 - 10 000	1000 - 10 000	ASP			
Vilaine nord	dino	1000 - 10 000	10 000 - 100 000	DSP	moules huîtres		
	alex	0	0	PSP			
	psnz	10 000 - 100 000	0	ASP			
Vilaine sud et Le Croisic	dino	1000 - 10 000	1000 - 10 000	DSP	moules		
					huîtres		
					coques		
					palourdes		
	alex	0	0	PSP			
	psnz	10 000 - 100 000	100 - 1000	ASP	moules		
huîtres							
Estuaire Loire	dino	1000 - 10 000	100 - 1000	DSP	moules		
	alex	0	0	PSP			
	psnz	10 000 - 100 000	100 - 1000	ASP			
Baie de Bourgneuf	dino	0	0 - 100	DSP			
	alex	0	0	PSP			
	psnz	10 000 - 100 000	100 - 1000	ASP			
Vendée nord	dino	100 - 1000		DSP			
	alex	0		PSP			
	psnz	10 000 - 100 000		ASP			

semaine 25 : du 18 au 24 juin 2007

semaine 26 : du 25 juin au 1er juillet

**Résultats REPHY**

sites	phytoplancton toxique cellules par litre			toxines résultats des analyses			
	espèces	semaine 25	semaine 26	toxines	coquillages	semaine 25	semaine 26
Vendée sud	dino	100 - 1000		DSP			
	alex	0		PSP			
	psnz	1000 - 10 000		ASP			
Pertuis Breton	dino	0	0 - 100	DSP	moules huîtres		
	alex	0	0	PSP			
	psnz	1000 - 10 000	100 - 1000	ASP			
Baie de l'Aiguillon	dino	0 - 100	0 - 100	DSP	moules		
	alex	0	0	PSP			
	psnz	100 - 1000	100 - 1000	ASP			
Pertuis d'Antioche	dino		0	DSP	moules		
	alex		0	PSP			
	psnz		100 - 1000	ASP			
Marennes nord	dino		0	DSP			
	alex		0	PSP			
	psnz		1000 - 10 000	ASP			
Marennes sud	dino		0	DSP	huîtres		
	alex		0	PSP			
	psnz		100 - 1000	ASP			
Bassin d'Arcachon	dino	0	0 - 100	DSP	moules huîtres palourdes		
	alex			PSP			
	psnz	1000 - 10 000	10 000 - 100 000	ASP			
Côte landaise / Hossegor	dino	0		DSP			
	alex			PSP			
	psnz	100 000 - 1 million	1000 - 10 000	ASP	huîtres		

semaine 25 : du 18 au 24 juin 2007

semaine 26 : du 25 juin au 1er juillet

**Résultats REPHY**

sites	phytoplancton toxique cellules par litre			toxines résultats des analyses			
	espèces	semaine 25	semaine 26	toxines	coquillages	semaine 25	semaine 26
Côte audoise	dino			DSP			
	alex			PSP			
	psnz	100 000 - 1 million		ASP			
Etang de Salses Leucate	dino	100 - 1000	0 - 100	DSP	moules huîtres		
	alex			PSP			
	psnz			ASP			
Etangs de l'Ayrolle-Grazel-Gruissan	dino			DSP			
	alex			PSP			
	psnz			ASP			
Côte languedocienne	dino			DSP	moules donax		
	alex			PSP			
	psnz			ASP			
Etang de Thau	dino		100 - 1000	DSP			
	alex	1000 - 10 000		PSP	moules huîtres palourdes		
	psnz			ASP			
Etangs Palavasiens	dino	0	0 - 100	DSP	moules palourdes		
	alex			PSP			
	psnz			ASP			
Côte camarguaise - golfe de Fos	dino			DSP			
	alex			PSP			
	psnz			ASP			

## Résultats REPHY

sites	phytoplancton toxique cellules par litre			toxines résultats des analyses			
	espèces	semaine 25	semaine 26	toxines	coquillages	semaine 25	semaine 26
Rade de Toulon	dino			DSP			
	alex			PSP			
	psnz			ASP			
Etang de Diana	dino			DSP			
	alex			PSP			
	psnz			ASP			
Etang d'Urbino	dino			DSP			
	alex			PSP			
	psnz			ASP			

semaine 25 : du 18 au 24 juin 2007

semaine 26 : du 25 juin au 1er juillet