

**LISTE DES SERVICES D'OBSERVATION ET TACHES DE SERVICES
LABELLISES PAR L'INSU
Surfaces continentales, océan et atmosphère – Juillet 2004**

I- Surveillance de la composition de l'atmosphère

Nom	Mission	Autres organismes	Réseau international	OSU Principal
NDSC/SAOZ	Suivi de la composition chimique de la stratosphère	IPEV, M. Env., ADEME	OUI	IPSL
MOZAIC	Suivi de la composition troposphérique par avions de ligne	Météo-France		OMP
RAMCES	Suivi du contenu atmosphérique en gaz à effet de serre	CEA, IPEV	OUI	IPSL
IDAF	Contenu des dépôts atmosphériques en Afrique de l'Ouest	IRD	OUI	OMP
AERONET/ORA	Suivi des propriétés optiques des aérosols atmosphériques	CNES	OUI	
CESOA	Suivi du soufre atmosphérique	IPEV		OSUG
BEAM (volet nuages)	Climatologie des nuages			OPGC
PAES	Pollution atmosphérique à l'échelle synoptique			OMP et IPGC

II- Surveillance de l'océan

Nom	Mission	Autres organismes	Réseau international	OSU Principal
DYFAMED	Variabilité de la colonne d'eau en Méditerranée			OOV
OISO/CARAUS	Suivi des échanges air/mer de gaz carbonique (CO2)	IPEV		IPSL
ROSAME	Suivi du niveau de la mer	IPEV	OUI	OMP
SOMLIT	Surveillance des eaux côtières françaises			Stations marines
SSS	Suivi par des bateaux marchands de la salinité de surface de la mer	IRD, CNES		OMP

III- Indicateurs climatiques

Nom	Mission	Autres organismes	Réseau international	OSU Principal
GLACIOCLIM (glaciers alpins uniquement)	Suivi des glaciers et évolution climatique	IRD		OSUG

IV- Tâches de service

Nom	Mission	Autres organismes	OSU principal
CTOH	Algorithmie et expertise dans les produits altimétriques	CNES	OMP
MESO-NH	Assistance et gestion du modèle atmosphérique Meso-NH	Météo-France	OMP
ES-OPA	Assistance et gestion du modèle océanique OPA		IPSL

LISTE D'ORE LABELLISES PAR LE MINISTERE ET RATTACHES A UN OSU

I- OCEAN-ATMOSPHERE

Nom	Mission	Organismes	Réseau international	OSU Impliqués
PIRATA/ARAMIS	Variabilité climatique de l'Atlantique tropical	IRD, Météo-France		IPSL

II- SURFACES CONTINENTALES

Nom	Mission	Organismes	Réseau international	OSU Impliqués
AMMA-CATCH	Analyse multidisciplinaire de la mousson africaine	INSU, IRD, INRA		?
OHM-CV	Observatoire hydro-météorologique Cévennes-Vivarais	INSU, IRD		OSUG
BVET	Bassins versants tropicaux	IRD, INSU		OMP
HYBAM	Bassin amazonien	IRD, INSU		OMP