

ISC	Fonctions	flux			information source			information cible			opérateur	outil	commentaire libre
		ID-Flux	nature	ID-source	format données	support	ID-cible	format données	support				
UEFP	Obs_Expe_Env	F-001	saisie	I-001	papier; divers	dossier bureau	I-003	fichier divers	ordinateur	technicien	manuel	création du dossier technique	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-001	saisie	I-001	papier; divers	dossier bureau	I-003	fichier divers	ordinateur	Demandeur interne ou externe	manuel	envoi du protocole ou du mode opératoire	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-002	saisie	I-003	fichier divers	ordinateur	I-020	postgres	SI PRATIX	Demandeur interne ou externe puis validation DU	appli web (PHP)	saisie via interface du SI PRATIX : création de la demande, validation et rédaction du CR	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-003	transfert de fichiers	I-020	postgres	SI PRATIX	I-005	fichier pdf	ordinateur	technicien		Accès aux demandes validées et au compte-rendu accessible sur Pratih	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-003	transfert de fichiers	I-020	postgres	SI PRATIX	I-005	fichier pdf	ordinateur	Demandeur interne ou externe		Accès aux demandes validées et au compte-rendu accessible sur Pratih	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-004	saisie	I-003	fichier divers	ordinateur	I-004	fichier tableur; fichier geo	ordinateur	technicien	manuel	création du fichier de mesures	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-005	transfert de fichiers	I-004	fichier tableur; fichier geo	ordinateur	I-013	fichier geo	GPS	technicien	manuel	Chargement des coordonnées dans le GPS	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-006	transfert de fichiers	I-013	fichier geo	GPS	I-004	fichier tableur; fichier geo	ordinateur ; serveur de fichier	technicien	manuel		
UEFP	Obs_Expe_Env	F-007	traitement de données	I-003	fichier divers	ordinateur	I-006	fichier adonis	ordinateur	technicien	manuel	préparation de la nouvelle saisie Adonis	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-008	transfert de fichiers	I-006	fichier adonis	ordinateur	I-008	fichier adonis	carnet terrain	technicien	manuel	transfert fichier Adonis sur carnet de terrain	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-009	transfert de fichiers	I-004	fichier tableur; fichier geo	ordinateur	I-007	fichier tableur; fichier geo	carnet terrain	technicien	manuel	transfert fichiers sur carnet de terrain	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-010	transfert de fichiers	I-008	fichier adonis	carnet terrain	I-006	fichier adonis	ordinateur	technicien	manuel		
UEFP	Obs_Expe_Env	F-011	transfert de fichiers	I-007	fichier tableur; fichier geo	carnet terrain	I-004	fichier tableur; fichier geo	ordinateur	technicien	manuel		
UEFP	Obs_Expe_Env	F-012	traitement de données	I-006	fichier adonis	ordinateur	I-004	fichier tableur; fichier geo	ordinateur	technicien	tableur	validation	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-013	traitement de données	I-011	fichier tableur; fichier geo; fichier capteurs; fichier drone	ordinateur	I-011	fichier tableur; fichier geo; fichier capteurs ; fichier drone	ordinateur	technicien	tableur	validation	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-014	transfert de fichiers	I-003	fichier divers	ordinateur ; tablette	I-009	fichier divers	centrale; capteurs ; drone	technicien		commandes pour les acquisitions de données automatiques et leur sauvegarde journalière sur cartes SD ou compact Flash	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-015	transfert de données	I-009	fichier divers	centrale; capteurs	I-016	fichier divers	Serveurs de fichiers	aucun	automatique pour centrale et capteurs : wifi, CPL, GSM, fibre optique, satellite		
UEFP	Obs_Expe_Env	F-016	saisie	I-003	fichier divers	ordinateur	I-018	postgres	SI GCRI	technicien ou gestionnaire BDD	appli web (PHP)	saisie via interface du SI GCRI	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-017	transfert de données	I-018	postgres	SI GCRI	I-019	postgres	SI GIDE	aucun	automatique gcri	CR gcri mis dans gide	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-018	archivage	I-004	fichier tableur; fichier geo	ordinateur	I-002	fichier divers	GDO	technicien	appli web (PHP)	transfert via interface du SI GDO - données, protocole, GCRI ...autres	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-019	transfert de fichiers	I-002	fichier divers	GDO	I-003	fichier divers	ordinateur	Demandeur interne	manuel	récupération de données, de protocole sur GDO	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-020	transfert de fichiers	I-004	fichier tableur; fichier geo ; fichier drone	ordinateur	I-004	fichier tableur; fichier geo ; fichier drone	ordinateur	technicien	courriel	transfert via courriel pour demandeur - données, GCRI, Protocole... Tout transfert par courriel direct au demandeur	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-021	saisie	I-003	fichier divers	ordinateur	I-017	postgres	SI ANALYTI	technicien ou gestionnaire BDD	formulaire web (PHP)	saisie via interface du SI ANALYTI (texte uniquement)	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-022	transfert de données	I-017	postgres	SI ANALYTI	I-020	postgres	SI PRATIX	aucun	automatique analyti	CR analyti mis dans pratix	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-023	traitement de données	I-011	fichier tableur; fichier geo; fichier capteurs	ordinateur	I-016	postgres	BDDs Projets	technicien ou gestionnaire BDD	ETL ou manuel ou appli web (PHP)	insertion dans BDD projets (liste de ces BDD fait en interne : XYLOFRONT, BDD EFI POUR ARBORETUM ; fait par Demandeur : TREEPLAN, SYLVCOOP, PINUS PORTAL, GnPIS	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-024	transfert de fichiers	I-016	postgres	BDD Projets	I-004	fichier tableur; fichier geo	ordinateur	Demandeur interne ou externe	formulaire web???	transfert de fichiers	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-025	transfert de fichiers	I-003	fichier divers	ordinateur	I-014	fichier divers	NAB-UEFP	technicien	manuel		
UEFP	Obs_Expe_Env	F-026	transfert de fichiers	I-006	fichier adonis	ordinateur	I-015	fichier adonis	NAB-UEFP-ADONIS	technicien	manuel (1 fois/an)	archivage de données adonis	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-027	saisie	I-003	fichier divers	ordinateur	I-019	postgres	SI GIDE	technicien ou gestionnaire BDD	formulaire web (PHP)	saisie via interface du SI Gide (texte uniquement)	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-028	transfert de fichiers	I-003	fichier divers	ordinateur	I-003	fichier divers	ordinateur	technicien	mail	envoi pour validation à un tiers	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-029	transfert de fichiers	I-003	fichier divers	ordinateur	I-010	fichier divers	DATA VERSE	opérateur	appli web (php)	doi	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-030	transfert de fichiers	I-019	postgres	SI GIDE	I-003	fichier divers	ordinateur	Demandeur interne ou externe	manuel	récupération de données sur GIDE	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-031	transfert de fichiers	I-010	fichier divers	DATA VERSE	I-003	fichier divers	ordinateur	Demandeur interne ou externe	manuel	récupération de données sur DATA VERSE	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-032	transfert de fichiers	I-009	fichier divers	centrale; capteurs	I-012	fichier capteurs	carnet terrain	technicien	manuel	récupération de données sur des capteurs	
UEFP	Obs_Expe_Env	F-040	transfert de données	I-009	fichier divers	carte SD du drone	I-016	fichier divers	Serveurs de fichiers	technicien	manuel	récupération de données du drone	
UEFP	Prod_Conserv	F-001	transfert de fichiers	I-003	fichier divers	ordinateur	I-003	fichier divers	ordinateur	Demandeur interne ou externe	manuel	envoi du protocole ou du mode opératoire au technicien	
UEFP	Prod_Conserv	F-002	saisie	I-003	fichier divers	ordinateur	I-020	postgres	SI PRATIX	Demandeur interne ou externe puis validation DU	appli web (PHP)	saisie via interface du SI PRATIX : création de la demande, validation et rédaction du CR (complète F-001)	
UEFP	Prod_Conserv	F-003	transfert de fichiers	I-020	postgres	SI PRATIX	I-005	fichier pdf	ordinateur	technicien		Accès aux demandes validées	
UEFP	Prod_Conserv	F-003	transfert de fichiers	I-020	postgres	SI PRATIX	I-005	fichier pdf	ordinateur	Demandeur interne ou externe		Accès aux demandes validées et au compte-rendu accessible sur Pratih	
UEFP	Prod_Conserv	F-004	saisie	I-003	fichier divers	ordinateur	I-004	fichier tableur; fichier geo	ordinateur	technicien	manuel	création des fichiers de terrain à partir des fichiers du demandeur (ex fiches de croisements)	
UEFP	Prod_Conserv	F-007	traitement de données	I-003	fichier divers	ordinateur	I-006	fichier adonis	ordinateur	technicien	manuel	préparation de la nouvelle saisie Adonis	
UEFP	Prod_Conserv	F-008	transfert de fichiers	I-006	fichier adonis	ordinateur	I-008	fichier adonis	carnet terrain	technicien	manuel	transfert fichier Adonis sur carnet de terrain	
UEFP	Prod_Conserv	F-009	transfert de fichiers	I-004	fichier tableur; fichier geo	ordinateur	I-007	fichier tableur; fichier geo	carnet terrain	technicien	manuel	transfert fichiers sur carnet de terrain	
UEFP	Prod_Conserv	F-010	transfert de fichiers	I-008	fichier adonis	carnet terrain	I-006	fichier adonis	ordinateur	technicien	manuel		
UEFP	Prod_Conserv	F-011	transfert de fichiers	I-007	fichier tableur; fichier geo	carnet terrain	I-004	fichier tableur; fichier geo	ordinateur	technicien	manuel		
UEFP	Prod_Conserv	F-012	traitement de données	I-006	fichier adonis	ordinateur	I-004	fichier tableur; fichier geo	ordinateur	technicien	tableur	validation	
UEFP	Prod_Conserv	F-018	archivage	I-003	fichier divers	ordinateur	I-002	fichier divers	GDO	technicien	appli web (PHP)	transfert via interface du SI GDO - données, protocole, GCRI ...autres	
UEFP	Prod_Conserv	F-019	transfert de fichiers	I-002	fichier divers	GDO	I-003	fichier divers	ordinateur	Demandeur interne	manuel	récupération de données, de protocole sur GDO	
UEFP	Prod_Conserv	F-020	transfert de fichiers	I-003	fichier divers	ordinateur	I-003	fichier divers	ordinateur	technicien	courriel	transfert via courriel pour demandeur - données, GCRI, Protocole... Tout transfert par courriel direct au demandeur	
UEFP	Prod_Conserv	F-021	saisie	I-003	fichier divers	ordinateur	I-017	postgres	SI ANALYTI	technicien ou gestionnaire BDD	formulaire web (PHP)	saisie via interface du SI ANALYTI (texte uniquement)	
UEFP	Prod_Conserv	F-022	transfert de données	I-017	postgres	SI ANALYTI	I-020	postgres	SI PRATIX	aucun	automatique analyti	CR analyti mis dans pratix	
UEFP	Prod_Conserv	F-025	transfert de fichiers	I-003	fichier divers	ordinateur	I-014	fichier divers	NAB-UEFP	technicien	manuel	stockage de documents de travail temporaire local	
UEFP	Prod_Conserv	F-026	transfert de fichiers	I-006	fichier adonis	ordinateur	I-015	fichier adonis	NAB-UEFP-ADONIS	technicien	manuel (1 fois/an)	archivage de données adonis	
UEFP	Prod_Conserv	F-030	transfert de fichiers	I-019	postgres	SI GIDE	I-003	fichier divers	ordinateur	Demandeur interne ou externe	manuel	récupération de données sur GIDE	
UEFP	Prod_Conserv	F-033	saisie	I-003	fichier divers	ordinateur	I-021	postgres	SI Cybèle	technicien	manuel	mise à jour Cybèle (stock graines par exemple)	
UEFP	Prod_Conserv	F-034	transfert de fichiers	I-021	postgres	SI Cybèle	I-003	fichier divers	ordinateur	Demandeur interne ou externe	manuel	récupération de données sur Cybèle	
UEFP	Prod_Conserv	F-035	transfert de fichiers	I-006	fichier adonis	ordinateur	I-001	papier; divers	dossier bureau	technicien	manuel	stockage de documents de travail	
UEFP	Prod_Conserv	F-036	transfert de fichiers	I-001	papier; divers	dossier bureau	I-006	fichier adonis	ordinateur	technicien	manuel	récupération/modification des documents de travail	
UEFP	Prod_Conserv	F-037	transfert de fichiers	I-022	document réglementaire	support papier	I-001	papier; divers	dossier bureau	technicien	manuel	envoi de matériel végétal, stockage documents dans classeur	
UEFP	Prod_Conserv	F-037	transfert de fichiers	I-022	document réglementaire	support papier	I-001	papier; divers	dossier bureau	partenaire	manuel	réception de matériel végétal, stockage des documents dans classeur	
UEFP	Prod_Conserv	F-038	transfert de fichiers	I-003	fichier divers	ordinateur	I-001	papier; divers	dossier bureau	technicien	manuel	générer le fichier terrain en format papier	
UEFP	Prod_Conserv	F-039	transfert de fichiers	I-001	papier; divers	dossier bureau	I-003	fichier divers	ordinateur	technicien	manuel	saisir les données du fichier papier sur l'ordinateur	