

COMPTES 2022
RESERVE NATURELLE NATIONALE DE L'ETANG DE COUSSEAU

CHARGES		2022	PRODUITS		2022
(1)	CHARGES DIRECTES			PRODUITS	
606100	EAU		701100	SON	-
606110	CARBURANT BATEAU / TRACTEUR	1 933,42	703000	PRODUITS DES ANIMATIONS	2 160,85
606120	ELECTRICITE	-	706000	TRAVAUX ET PRESTATIONS DE SERVICES	
606130	GAZ	74,50	707500	VENTE BOIS	31 712,23
606140	CARBURANT VOITURE	5 240,34	708000	PRODUITS DES ACTIVITES ANNEXES	
606160	CARBURANT OUTILLAGE	-			
606170	ALIMENTATION RETAIL	1 628,80			
606300	FOURN ENTRETIEN ET PT EQUIPEMENT	14 218,50	74	SUBVENTIONS EXERCICES ANTERIEURES	
606400	FOURNITURES ADMINISTRATIVES	205,08	741100	SUBVENTION FONJEP	2 067,11
606800	FOURNITURES ANIMATION	210,86	74A000	SUBVENTION ARGUIN	
	TOTAL 60	23 511,90	74B000	SUBVENTION BRUGES	
			74C000	SUBVENTION COUSSEAU	414 514,00
			74W000	SUBVENTION WAT	
611000	SOUS TRAITANCE	79 706,81			
613000	LOCATIONS	7 265,40			
615100	ENTRETIEN BATEAU	-	756000	COTISATIONS	
615200	ENTRETIEN ET REPARATION SUR BIENS IMM	-	757000	QUOTE PART DES ELEMENTS	73 145,50
615400	ENTRETIEN VOITURE	850,69	758100	DONS MANUELS NON AFFECTES	-
615500	ENTRETIEN ET REPARATION SUR BIENS MOB	11 286,90	758200	DONS MANUELS AFFECTES	-
615600	ENTRETIEN OUTILLAGE	90,00			
616000	PRIMES D ASSURANCE	-			
616110	ASSURANCE BATEAUX	12,21	764000	REVENU DES VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	
616120	ASSURANCE IMMEUBLE	183,13			
616130	ASSURANCE DEPLACEMENTS BENEVOLES	266,96			
616140	ASSURANCE VOITURES	4 505,06	767000	PRODUITS NETS SUR CESSION VMP	-
616150	ASSURANCE BIENS MEUBLES	2 592,29	771000	DOMMAGES ET INTERETS RECUS	-
616160	ASSURANCE OUTILLAGES	782,42	775200	PRODUITS SUR CESSION D IMMOBILISATION	
616170	ASSURANCE CHASSE	-			
617000	ETUDES	-			
618100	DOCUMENTATION	119,00	781500	REPRISE SUR PROV	7 754,81
618300	DOCUMENTATION TECHNIQUE	-	789450	REPRISE SUR FONDS DEDIES	25 526,44
	TOTAL 61	107 660,87	791000	TRANSFERT DE CHARGES EXPLOITATION	-
622000	HONORAIRES	9 703,98			
622100	SOINS VETERINAIRES	1 381,00			
623000	PUBLICITE - PUBLICATION	1 756,36			
623400	CADEAU	200,00			
623700	S O N - IMPRESSIONS	-			
623800	S O N - AFFRANCHISSEMENTS	-			
624100	TRANSPORT SUR ACHAT	-			
625100	DEPLACEMENTS	1 315,23			
625400	FRAIS HEBERGEMENT RESTAURATION	6 499,00			
625600	MISSIONS	402,80			
625700	RECEPTIONS	1 493,09			
626100	INTERNET	-			
626300	AFFRANCHISSEMENTS	59,76			
626500	TELEPHONE	2 601,53			
627000	S BANCAIRES	142,68			
628100	COTISATIONS	40,00			
	TOTAL 62	25 595,43			
631100	TAXE SUR LES SALAIRES	-			
631300	PARTICIPATION DES EMPLOYEURS A LA FORMATION	4 400,78			
635120	TAXES FONCIERES	74,00			
635130	AUTRES IMPOTS LOCAUX	50,00			
635400	TAXES DIVERSES	491,88			
	TOTAL 63	5 016,66			
641100	SALAIRES BRUTS	245 533,92			
641400	INDEMNITES ET AVANTAGES DIVERS	-			
641410	INDEMNITES STAGIAIRES	-			
645100	URSSAF	-			
64531P	PREVOYANCE IPSEC	-			
6453ME	RETRAITE MEDERIC	-			
645400	ASSEDIC	-			
647500	MEDECINE DU TRAVAIL - PDF PHARMACEUTIQUES	-			
658000	AUTRES CHARGES DE GESTION COURANTES	150,00			
658600	COTISATIONS LIEES A LA VIE STATUTAIRE	-			
658600	COTISATIONS	-			
	TOTAL 64 65	245 683,92			
661000	CHARGES D INTERETS	-			
661600	AGIOS	-			
667000	CHARGES NETTES SUR CESSION VMP	-			
	TOTAL 66	-			
672000	PERTE SUR EXERCICES ANTERIEURS	38 162,84			
68	DOTATION AUX AMORTISSEMENTS ET AUX PROVISIONS	82 446,51			
	TOTAL 68	120 609,35			
	TOTAL CHARGES DIRECTES	528 078,13			
(11)	CHARGES INDIRECTES				
	Frais de siège	28 802,81			
	TOTAL CHARGES INDIRECTES	28 802,81			
	TOTAL CHARGES	556 880,94		TOTAL PRODUITS	556 880,94
86 EMPLOI DES CONTRIBUTIONS				CONTRIBUTIONS VOLONTAIRES EN NATURE	
	Personnel bénévole	102 431,00		Bénévolat	102 431,00
	TOTAL	659 311,94		TOTAL	659 311,94

plan de financement 2022	
DREAL dotation 2021	129 400,00
DREAL Poste suppl	17 986,00
DREAL Plan de relance Cousseau accoutation broyage	14 000,00
DREAL Plan de relance Cousseau consolidation chemin accos	12 233,00
CG33 GESTION ENS	79 595,00
CG33 GD PUBLIC	14 596,00
AGENCE DE L EAU	150 010,00
- Investissements	3 306,00
	414 514,00

Investissement 2022	
2 ORDINATEURS PORTABLES DELL VOSTRO	1653,60
Objectif appareil photo	699,00
Cuve Fioul	954,00
	3306,60



LISTE DES OPERATIONS REALISEES OU DEDIEES EN 2022 - RNN de l'étang de Cousseau		Valeur bénévolat valorisé	Coût opération hors bénévolat valorisé	Coût total opération
PO 1	Surveillance quotidienne, constatation des infractions, amendes forfaitaires, procès verbaux, déclarations	-	17 331,67	17 331,67
PO 2	Suites juridiques des procès verbaux et des amendes forfaitaires. Relations avec le parquet, l'OMP, les avocats et les parties civiles	-	2 166,46	2 166,46
PO 3	Assurer les relations et la communication avec les services de l'état et de garderie (gendarmerie, ONCFS, etc.)	-	2 166,46	2 166,46
PO 4	Assurer l'information et la prévention auprès des visiteurs, des usagers et des partenaires locaux	-	17 331,67	17 331,67
TE 1	Procéder à l'entretien permanent du balisage réglementaire périphérique	-	2 166,46	2 166,46
PO 5	Assurer les interventions liées aux chiens errants	-	866,58	866,58
PO 8	Renouveler annuellement les tenues uniformes de tous les agents assermentés et commissionnés	-	2 933,29	2 933,29
PO 9	Effectuer les stages de formation continue pour tout le personnel commissionné (Police de l'environnement, etc.)	-	6 499,38	6 499,38
1.2. Compléter et actualiser les inventaires floristiques et faunistiques				
SE 9	Actualiser les inventaires faune et flore au fur et à mesure des observations quotidiennes, renseigner la base de données SERENA	-	10 832,29	10 832,29
1.3. Poursuivre l'évaluation de l'état de conservation de tous les habitats prioritaires et de tous ceux qui abritent des espèces à forte valeur patrimoniale.				
PO XX	élaboration du Plan de gestion (travail interne)	-	10 832,29	10 832,29
1.4. Poursuivre les suivis et les études portant sur les espèces patrimoniales et pour lesquelles la Réserve a une responsabilité.				
SE 14	Poursuivre les suivis sur la répartition et la dynamique des végétaux des zones humides à forte valeur patrimoniale (Thorella, Sphaigne fimbriée, Gentiane pneumonanthe...)	-	4 332,92	4 332,92
SE 15	Réaliser le suivi du Fadet des laïches et des autres papillons patrimoniaux de la lande humide.	-	5 199,50	5 199,50
SE 16	Poursuivre le suivi sur les Odonates patrimoniaux, dont la Cordulie à corps fin. Protocole STELI	-	5 199,50	5 199,50
SE 18	Poursuivre le suivi de la nidification de la Bécassine des marais	-	1 733,17	1 733,17
SE 19	Poursuivre le suivi de la nidification du Courlis cendré	-	1 733,17	1 733,17
SE 20	Poursuivre le suivi de la nidification de la Sarcelle d'hiver	-	1 733,17	1 733,17
SE 21	Poursuivre le suivi des Spatules blanches en halte migratoire	-	6 932,67	6 932,67
SE 22	Réaliser les comptages d'oiseaux d'eau hivernants (Grues, canards...)	1 506,34	6 932,67	8 439,01
SE 23	Réaliser le suivi annuel des oiseaux d'eau reproducteurs	-	6 066,08	6 066,08
SE 24	Poursuivre le suivi sur la Loure d'Europe	-	433,29	433,29
SE 3	Réactualisation et poursuite de l'inventaire des arachnides	5 021,13	4 599,75	9 620,88
1.6. Elargir la protection réglementaire, foncière et contractuelle à l'intégralité du site de Cousseau.				
PO 12	Poursuivre les politiques d'acquisitions foncières par le Conservatoire du Littoral et le Département	-	2 599,75	2 599,75

LISTE DES OPERATIONS REALISEES OU DEDIEES EN 2022 - RNN de l'étang de Cousseau		Valeur bénévolat valorisé	Coût opération hors bénévolat valorisé	Coût total opération
1.8. Doter la Réserve de locaux adaptés aux besoins de la gestion administrative, aux missions de Police et aux suivis scientifiques.				
TU 1	Lancement projet locaux techniques et administratifs à proximité de la réserve naturelle (travail en interne)		5 199,50	5 199,50
1.9. Poursuivre l'effort d'équipement et d'entretien des puits DFCI et du réseau de pistes de services. Maintenir les échanges avec le SDIS.				
TE 3	Faire entretenir annuellement le réseau de pistes de services	-	1 733,17	1 733,17
TE 4	Participer aux manœuvres et repérages sollicités et effectués par le SDIS sur la réserve	-	1 733,17	1 733,17
1.10. Lutter contre certains organismes exogènes envahissants et prévenir l'introduction de nouvelles espèces.				
GH 2	Capturer toute nouvelle Trachémyde écrite repérée	-	866,58	866,58
SE 27	réaliser le suivi pluriannuel de l'Ecrevisse de Louisiane	-	6 966,33	6 966,33
SE 28	Suivre les effectifs de Ragondins	-	433,29	433,29
SE 29	Suivre la découverte et l'implantation de toute nouvelle espèce exogène et proposer des mesures préventives ou d'éradication	-	866,58	866,58
GH 3	Eliminer systématiquement tout nouveau pied de Sèneçon en arbre et de cerisier tardif	-	866,58	866,58
GH 4	Nettoyer soigneusement et régulièrement les grilles des prises d'eau durant toute la période de circulation autorisée et déposer au sec et détruire les fragments de Lagarosiphon élevé et de Jussies	-	9 532,42	9 532,42
GH 5	Réaliser annuellement une "veille visuelle" sur les Hydrophytes exogènes et l'arrachage systématique des pieds pionniers enracinés	-	4 332,92	4 332,92
1.11. Poursuivre la régulation du Sanglier.				
GH 7	Poursuivre le partenariat avec les ACCA de Carcans et Lacanau pour la régulation des Sangliers en battues	-	5 199,50	5 199,50
GH 8	Poursuivre en régie les prélèvements complémentaires à l'approche ou à l'affût	18 829,23	866,58	19 695,81
GH 9	Mettre ponctuellement en service le piège à Sangliers pour maintenir la pression de prélèvement en période de reproduction de l'avifaune	-	3 466,33	3 466,33
1.12. Préparer et assister au Comité consultatif				
CC 1	Préparer les comptes rendus d'activités annuels, les budgets réalisés et prévisionnels. Préparer les diaporamas et les présenter. Participer aux débats et répondre aux questions.	-	5 199,50	5 199,50
Objectif à long terme n°2 - Optimiser le potentiel fonctionnel et biologique du site, par la restauration des milieux naturels dégradés ou banalisés par des causes anthropiques récentes.				
2.1. Poursuivre les opérations de restauration de la forêt mixte naturelle de la dune ancienne (paysage, naturalité et biodiversité)				
GH 12	Réaliser en régie les traitements forestiers "légers" (écorçages...), sur les secteurs qui ne pourront subir de coupes	-	1 733,17	1 733,17

LISTE DES OPERATIONS REALISEES OU DEDIEES EN 2022 - RNN de l'étang de Cousseau		Valeur bénévolat valorisé	Coût opération hors bénévolat valorisé	Coût total opération
2.2. Poursuivre la restauration des clairières sableuses à Graminées sur la dune ancienne				
GH 13	Réaliser en régie les entretiens en fonction des besoins de chaque clairière (passage en fin de printemps du brise fougères et/ou en fin d'été du broyeur)	-	1 733,17	1 733,17
GH 14	Poursuivre les expérimentations d'arrachage manuel de la Fougère aigle sur les placettes témoins et évaluer les résultats comparativement aux autres modes de gestion (fauches et brise fougère)	502,11	2 599,75	3 101,86
SE 31	Poursuivre les suivis botaniques sur chaque clairière	-	866,58	866,58
2.3. Poursuivre la restauration des landes sèches à Ericacées et Cistes sur la dune ancienne				
GH 15	Réaliser en régie les entretiens en fonction des besoins de chaque clairière (passage en fin de printemps du brise fougères et/ou en fin d'été du broyeur, coupe manuelle des ligneux, arrachage des jeunes plants)	-	1 733,17	1 733,17
2.4. Poursuivre une gestion adaptée à chaque "barins" : rajeunissement ou évolution naturelle et vieillissement				
GH 18	Poursuivre les entretiens périodiques des "barins" restaurés : broyage mécanique en période d'étiage tous les 2 ou 3 ans en fonction de la dynamique végétale et de la repousse des ligneux	-	2 599,75	2 599,75
GH 19	Poursuivre annuellement l'arrachage manuel ou la coupe des jeunes pins dans tous les « barins » qui le nécessitent (chantiers de bénévoles, en régie ou par prestataire en fonction de la masse de travail préalablement estimée)	7 531,69	2 599,75	10 131,44
2.5. Poursuivre la gestion des niveaux d'eau et la circulation tout au long de l'année. Améliorer la continuité écologique				
GH 20	Contacter le SIAEBVELG pour la coordination des mouvements des écluses conformément au règlement d'eau et aux objectifs de gestion écologique	-	433,29	433,29
GH 21	Poursuivre la gestion hydraulique selon la courbe d'objectif révisée : entretenir la circulation, le renouvellement et le marnage saisonnier en gérant les niveaux et les débits d'eau entrant et sortant de Cousseau, afin d'améliorer la qualité de l'eau.	-	9 532,42	9 532,42
GH 22	Travailler en concertation avec les acteurs locaux (SAGE Lacs médocains, Fédération de pêche...) pour toutes les opérations qui dépassent le cadre strict de la réserve.	-	3 466,33	3 466,33
SE 32	Poursuivre le suivi hebdomadaire des niveaux d'eau (4 points de mesures) et des mouvements des ouvrages et de la pluviométrie	-	5 199,50	5 199,50

LISTE DES OPERATIONS REALISEES OU DEDIEES EN 2022 - RNN de l'étang de Cousseau		Valeur bénévolat valorisé	Coût opération hors bénévolat valorisé	Coût total opération
2.8. Poursuivre la gestion des zones humides par le pâturage et augmenter le cheptel proportionnellement aux besoins				
GH 27	Poursuivre le pâturage estival et automnal par les vaches Marines, et augmenter progressivement les charges à l'hectare en fonction des besoins (par apport saisonnier d'animaux supplémentaires en provenance d'autres sites)	-	10 399,00	10 399,00
TE 5	Entretien des clôtures de cloisonnement pour régler les charges à l'hectare et les périodes de pâturage	-	2 599,75	2 599,75
2.10. Poursuivre la restauration de la biodiversité du marais tourbeux à Marisque				
GH 30	Poursuivre, selon les besoins et par lots tournants, les broyages mécanisés d'entretien en période d'étiage (septembre à octobre).	-	34 138,13	34 138,13
2.11. Poursuivre la restauration de la biodiversité de la lande humide à Molinie				
GH 31	Sur les parcelles du Gnac (Est du canal), poursuivre annuellement les broyages pour favoriser la nidification du Courlis cendré et la diversification floristique	-	866,58	866,58
2.13. Poursuivre la restauration des roselières				
GH 34	Broyage bisannuel de 50 % de la roselière	-	866,58	866,58
SE 34	Relever et cartographier le front de progression de la roselière et en calculer la surface	-	866,58	866,58
2.15. Doter la réserve d'équipements adaptés à la restauration, à la gestion et aux suivis écologiques. Entretien des équipements.				
TE 6	Entretien et renouveler le tracteur et ses outils (broyeur semi-forestier, roues jumelées, gerbeur à foin, fourche hydraulique...)	-	4 832,92	4 832,92
TE 7	Entretien des bateaux et les moteurs (thermique et électrique)	-	433,29	433,29
TE 10	Entretien et renouveler l'outillage (à main, électrique, etc...)	-	2 033,17	2 033,17
TE 11	Entretien la grange forestière et la cabane du marais	-	4 332,92	4 332,92
TE 12	Entretien et renouveler le matériel de mesure et de prélèvements (qualité de l'eau, niveaux de l'eau, foresterie, comptage de l'avifaune, filets invertébrés, station météo...)	-	2 733,17	2 733,17
TE 13	Entretien et renouveler le matériel optique, photographique, informatique et électronique	-	5 118,33	5 118,33

LISTE DES OPERATIONS REALISEES OU DEDIEES EN 2022 - RNN de l'étang de Cousseau		Valeur bénévolat valorisé	Coût opération hors bénévolat valorisé	Coût total opération
2.16. Poursuivre le pâturage par une race rustique locale : les vaches Marines				
GH 35	Poursuivre le travail en commun avec le Conservatoire des races d'Aquitaine pour le sauvetage et la sélection génétique de troupeaux de vaches Marines utilisées dans la gestion	-	5 199,50	5 199,50
GH 36	Surveiller les troupeaux	-	6 066,08	6 066,08
GH 37	Acheter, transporter et stocker le foin pour l'hiver	-	2 495,38	2 495,38
GH 38	Distribuer les compléments fourragers hivernaux et les minéraux	-	12 998,75	12 998,75
GH 39	Réaliser la prophylaxie obligatoire sur les bovins	-	5 332,92	5 332,92
GH 40	Réaliser les marquages obligatoires sur les bovins	-	4 732,92	4 732,92
GH 41	Déclarer tous les mouvements de bovins (naissances, morts, ventes...) au GDS, tenir à jour tous les documents d'accompagnement, s'acquitter des cotisations diverses, tenir à jour les registres sanitaires	-	2 599,75	2 599,75
GH 42	Suivre l'état corporel des animaux (pesées...)	-	1 733,17	1 733,17
GH 43	Apporter des soins curatifs raisonnés aux animaux blessés ou malades, et dans de rares cas, des traitements préventifs réputés non nocifs pour les espèces sauvages	-	866,58	866,58
GH 44	Effectuer les transferts de pâturages et les transports à l'extérieur	-	6 066,08	6 066,08
GH 45	Vendre ou échanger les animaux surnuméraires, inadaptés au milieu ou incompatibles génétiquement	-	2 599,75	2 599,75
GH 46	S'occuper des animaux morts (équarrissage...)	-	433,29	433,29
TE 14	Entretien des clôtures à bétail sur tout le périmètre	-	4 332,92	4 332,92
TE 15	Entretien des parcs de contention au marais et en forêt	-	1 733,17	1 733,17

Objectif à long terme n°3 - Affirmer et développer la vocation de la Réserve à être un site pilote et un laboratoire de terrain

3.2. Poursuivre les partenariats et les relations avec les sites, organismes et laboratoires avec qui nous travaillons ou développons des thèmes communs

SE 36	Mettre annuellement à jour la liste de nos référents scientifiques, par domaines de compétence, et poursuivre les échanges et partenariats	-	433,29	433,29
SE 37	Participer aux groupes thématiques de RNF (commission scientifique...)	-	866,58	866,58
SE 38	Poursuivre et renforcer les relations avec les RN de Nouvelle Aquitaine (dossiers communs, échanges d'expériences...)	-	1 733,17	1 733,17

3.3. Améliorer la compréhension du fonctionnement de chaque unité écologique de la réserve

SE 42	Poursuivre et améliorer la récolte des données météo à l'aide de la station météo automatique déjà installée et analyser et traiter les données annuellement	-	1 733,17	1 733,17
--------------	--	---	----------	----------

LISTE DES OPERATIONS REALISEES OU DEDIEES EN 2022 - RNN de l'étang de Cousseau		Valeur bénévolat valorisé	Coût opération hors bénévolat valorisé	Coût total opération
3.4. Communiquer sur les techniques de gestion et de restauration mises en œuvre sur la réserve				
SE 43	Participer à des séminaires, congrès, colloques et présenter des communications	-	1 299,88	1 299,88
SE 44	Valoriser le travail du personnel, des stagiaires et des chercheurs en favorisant les publications sur les suivis, études ou inventaires, les techniques de gestion et les résultats obtenus	-	1 299,88	1 299,88
3.5. Participer aux suivis et programmes scientifiques régionaux, nationaux ou internationaux				
SE 45	Participer aux enquêtes faune et flore (Wetlands International, mises à jour d'Atlas nationaux ou régionaux, groupe Grues France, groupe Grues Gascogna, groupe Loutre...)	-	866,58	866,58
SE 46	Poursuivre les STOC-EPS (Suivi Temporel des Oiseaux Communs par Echantillonnage Ponctuel Simple)	-	2 366,58	2 366,58
SE 48	Participer aux campagnes de baguage de la bécassine des marais	-	1 733,17	1 733,17
Objectif à long terme n°4 - Améliorer l'accueil et l'information du public non accompagné déjà présent sur le site. Favoriser les visites accompagnées.				
4.1. Poursuivre les aménagements préventifs à la sécurité du public et aux besoins de Défense de la Forêt Contre les Incendies (DFCI)				
TE 16	Veiller à ce que l'entretien du balisage et des panneaux du plan d'évacuation en cas d'incendie soit effectué régulièrement par les services compétents	-	866,58	866,58
PO 17	Fournir chaque début de saison à la Sécurité civile (hélicoptère du Moutchic), aux pompiers de Lacanau et de Carcans et au groupement Nord-Ouest du SDIS, à la gendarmerie (Lacanau et Carcans) un plan mis à jour, faisant apparaître les accès, les portails, les zones possibles d'atterrissage de l'hélicoptère, les coordonnées téléphoniques du personnel...	-	433,29	433,29
4.3. Poursuivre la canalisation des visiteurs en renouvelant le balisage et en améliorant les « fenêtres visuelles » sur le parcours pour le rendre plus attractif				
PI 4	Entretien le mobilier public (3 observatoires)	-	8 956,13	8 956,13
PI 5	Entretien et nettoyer les chemins et autres espaces ouverts au public (clairière, bords d'étang, points de vue...)	-	2 166,46	2 166,46
PI 6	Entretien et nettoyer la cabane de gemmeur, dite de "Lespéron" (utilisation en visite guidée)	-	433,29	433,29
4.4. Améliorer et harmoniser l'information à l'intérieur et à l'extérieur de la réserve en concertation avec tous les partenaires (rôles pédagogique et préventif)				
PI 9	Poursuivre les contacts et les conventions avec l'Office de tourisme Médoc Océan et le Comité Départemental du Tourisme	-	2 166,46	2 166,46
PI 10	Assurer les relations avec les médias (presse écrite, radios, télé)	-	3 466,33	3 466,33
PI 11	Faire paraître des annonces et des articles dans les publications de la SEPANSO	-	2 599,75	2 599,75
PI 12	Publier annuellement le programme des « Balades nature » de la SEPANSO et le diffuser	-	1 988,58	1 988,58
PI 13	Mettre à jour la page facebook et Instagram de la réserve	-	5 199,50	5 199,50

LISTE DES OPERATIONS REALISEES OU DEDIEES EN 2022 - RNN de l'étang de Cousseau		Valeur bénévolat valorisé	Coût opération hors bénévolat valorisé	Coût total opération
4.5. Poursuivre une politique raisonnée d'accueil, d'encadrement et de découverte de la réserve pour le grand public et le public spécialisé				
PI 14	Réaliser des visites guidées, l'accueil du public et les animations thématiques	69 040,50	62 370,85	131 411,35
PI 15	Recruter et former les guides naturalistes saisonniers (bénévoles et salariés)	-	5 199,50	5 199,50
PI 16	Organiser le travail, encadrer et assurer la logistique des guides naturalistes saisonniers (bénévoles et salariés)	-	5 199,50	5 199,50
4.6. Valoriser le potentiel pédagogique de la réserve auprès des scolaires et des étudiants				
PI 17	Réaliser des documents thématiques pour les scolaires et les étudiants	-	3 466,33	3 466,33
PI 18	Réaliser des visites guidées pour les scolaires et les étudiants	-	6 066,08	6 066,08
4.7. Améliorer la communication vers l'extérieur pour une meilleure intégration dans le tissu socio-économique et pour sensibiliser et impliquer la population locale				
PI 19	Offrir de la documentation (dépliants, posters, affiches, programmes des animations...) aux OT, groupes scolaires, associations locales, musées, bibliothèques, structures d'hébergement et sportives, restaurateurs, hôteliers...	-	1 733,17	1 733,17
PI 21	Participer à des journées événementielles thématiques	-	3 466,33	3 466,33
PI 22	Poursuivre et développer des prestations avec des partenaires locaux (centres de loisirs...)	-	2 599,75	2 599,75
TOTAL DES OPERATIONS REALISEES OU DEDIEES EN 2022		102 431,00	457 502,44	559 933,44
DREAL Plan de relance Cousseau accentuation broyage		-	14 000,00	14 000,00
DREAL Plan de relance Cousseau consolidation chemin acces		-	12 233,00	12 233,00
TOTAL PLAN DE RELANCE 2022 - 2023			26 233,00	26 233,00
total Général dont EEDD 17 986 €			483 735,44	586 166,44