

Annexe

ELEMENTS TECHNIQUES – STOC 2023

1. Contexte

Le programme national de suivi temporel des oiseaux communs, STOC, a pour objectif de surveiller l'évolution des populations d'oiseaux sur l'ensemble du territoire français.

Ce suivi est réalisé en Martinique depuis 2012. Il consiste en une collecte de données sur 64 transects, qui sont ensuite envoyées au Muséum National d'Histoire Naturelle, MNHN, coordinateur national du programme.

La connaissance de la dynamique des populations des oiseaux est utile notamment en tant qu'outil d'aide à la décision dans le cadre de projet d'aménagement d'un territoire et pour alimenter la connaissance sur la biodiversité de Martinique.

Le Suivi Temporel des Oiseaux Communs (STOC) est reconduit dans ce cadre pour l'année 2023, il fait l'objet de la présente consultation.

2. Objectifs de la prestation ou de l'achat

Il s'agit de réaliser le STOC (détaillé ci-dessous) sur le territoire de la Martinique, identique aux années précédentes pour l'année 2023, afin de maintenir des données constantes.

3. Description du besoin

La prestation comprend :

- l'organisation de la mission et la coordination de l'ensemble du personnel Terrain avec notamment deux réunions d'échanges : une pour l'organisation du suivi et une réunion de bilan à la fin des suivis,
- la formation de l'ensemble du personnel Terrain à la reconnaissance auditive et visuelle des espèces locales,
- la réalisation de 64 transects de 10 points d'écoute chacun deux fois entre le 15 avril et le 15 juin 2023 (avec un délai de 4 à 6 semaines entre les deux passages),
- l'identification audio par un expert pour les espèces rares,
- la mise en forme des données au format SINP, leur saisie et l'envoi au Muséum National d'Histoire Naturelle (MNHN), une copie de ces données sera également remise à la DEAL, en format tableur (Excel), diffusables et utilisables sans restriction. La plateforme Madinati (plateforme SINP régionale), gérée par le PNRM sera également complétée par le prestataire avec les données du STOC 2023.
- la rédaction d'un rapport annuel avec un résumé d'une demi page. Ce rapport reprendra les éléments du protocole et de la méthode (présentation des transects, périodes des relevés, nombre de passages,...), détaillera le déroulement de la mission terrain, présentera les données récoltées et dressera le bilan des espèces observées et une analyse transect par transect. Des éléments sur l'animation du réseau (réunions, formations, blog,...) seront également apportés. Le rapport sera remis sous format .odt ou .doc et .pdf avec un poids <5Mo et en deux exemplaires papier,
- le matériel nécessaire et l'ensemble des frais de mission/déplacements pour la réalisation du suivi.

DESCRIPTION DETAILLEE DU PROTOCOLE

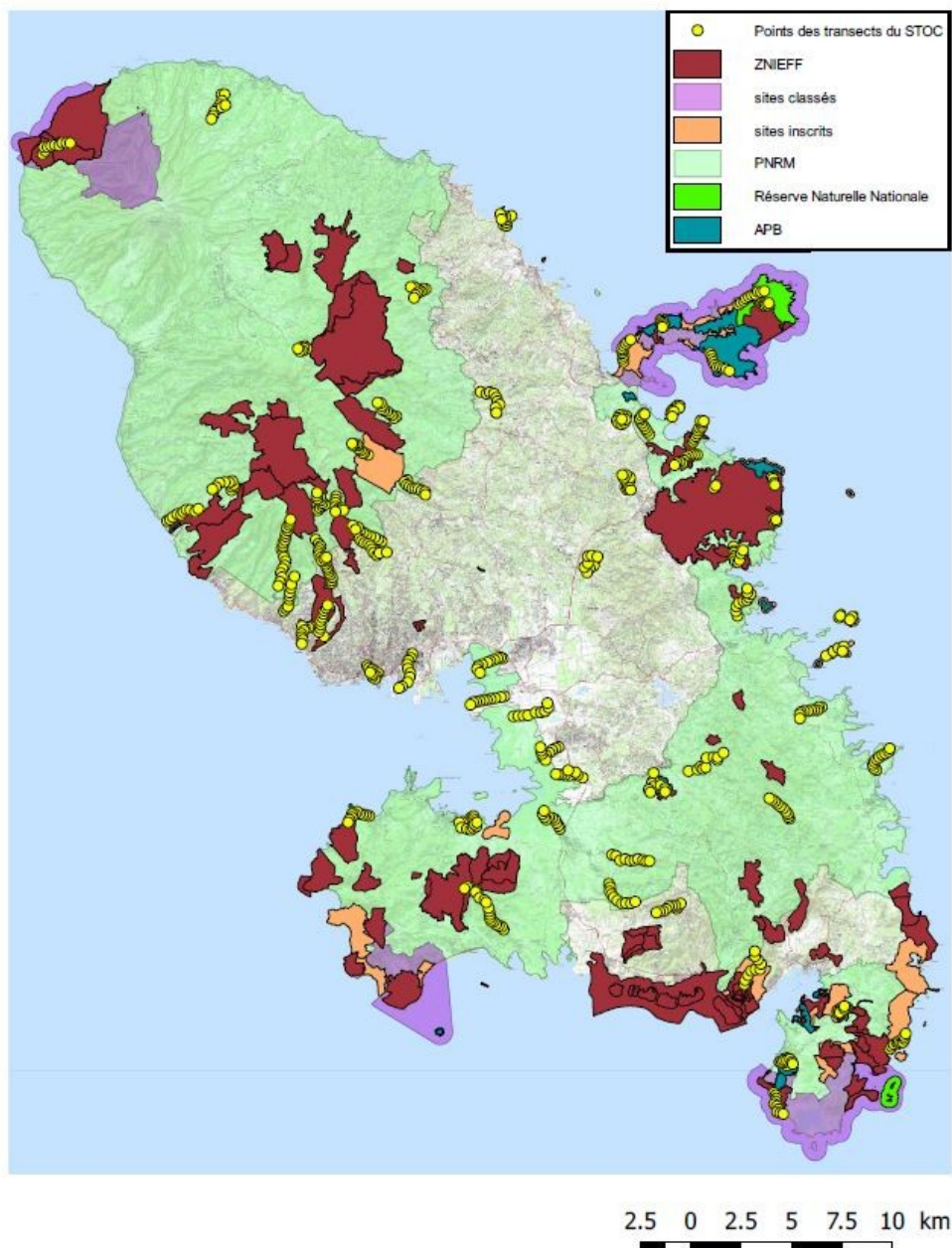
Pour chaque transect, 10 points d'observations sont réalisés. Pour chaque point d'observation, le temps de suivi est de 5 minutes. Il est noté pour chaque point, quels oiseaux (précision à l'espèce) sont vus ou entendus, et il est indiqué si c'est à moins de 25 m, moins de 50 m, moins de 100 m ou plus de 100 m. Il est aussi précisé si l'oiseau est en vol. Sur les fiches terrain, il est également noté la date, l'heure d'observation de chaque oiseau entendu ou vu et les conditions météo (présence de nuages, pluie, vent, visibilité). Le suivi est réalisé entre 5h45 et 8 h00.

ELEMENTS TECHNIQUES – PROTOCOLE STOC 2023

Entre chaque point d'observation, il y a environ 5 minutes de marche, soit 200 à 300 m.

La carte ci après permet une visualisation des transects. La liste des transects avec les coordonnées GPS de chaque point est disponible à la fin du présent document.

Carte 1 : Transects d'observation du STOC 2023 (64 transects)



source : Cartographie DEAL Martinique-Décembre 2018

4. Délai de livraison ou d'exécution

La phase de terrain qui comprend deux passages par transect espacés de 4 à 6 semaines devra être réalisée entre le 15 avril et le 15 juin 2023.

Le rapport (compte rendu de mission) et la saisie des données seront réalisés et fournis avant le 01 octobre 2023.

Une avance de 50 % pourra être demandée à la notification du présent marché. Le solde sera remis sur présentation de l'ensemble des livrables définis à l'article 3.

ELEMENTS TECHNIQUES – PROTOCOLE STOC 2023

Tableau 1 : Liste des points d'observation avec les coordonnées GPS en WGS 84 UTM 20N
(16 pages)

Un tableau Excel sera fourni au prestataire pour la mission

Nom du transect	X	Y	Habitat
Pointe Jean Claude	722829	1628140	Forêt sèche
Pointe Jean Claude	722845	1628284	Forêt sèche
Pointe Jean Claude	722921	1628393	Forêt sèche
Pointe Jean Claude	723039	1628402	Forêt sèche
Pointe Jean Claude	723066	1628519	Forêt sèche
Pointe Jean Claude	723163	1628608	Forêt sèche
Pointe Jean Claude	723264	1628589	Forêt sèche
Pointe Jean Claude	723238	1628488	Forêt sèche
Pointe Jean Claude	722974	1628307	Forêt sèche
Pointe Jean Claude	722899	1628058	Forêt sèche
Fond Rousseau	705263	1617674	Milieu bâtis
Fond Rousseau	705079	1617663	Milieu bâtis
Fond Rousseau	704901	1617655	Milieu bâtis
Fond Rousseau	704715	1617623	Milieu bâtis
Fond Rousseau	704585	1617700	Milieu bâtis
Fond Rousseau	704685	1617489	Milieu bâtis
Fond Rousseau	704565	1617328	Milieu bâtis
Fond Rousseau	704572	1617161	Milieu bâtis
Fond Rousseau	704620	1617027	Milieu bâtis
Fond Rousseau	704574	1616837	Milieu bâtis
Carrere	715038	1613242	Cultures
Carrere	715285	1613261	Cultures
Carrere	715537	1613277	Cultures
Carrere	715768	1613298	Cultures
Carrere	716140	1613435	Cultures
Carrere	716395	1613444	Cultures
Carrere	716604	1613510	Cultures
Carrere	716604	1613510	Cultures
Carrere	716773	1613688	Cultures
Carrere	716727	1613898	Cultures
La Démarche	703567	1621512	Cultures
La Démarche	703654	1621317	Cultures
La Démarche	703695	1621111	Cultures
La Démarche	703772	1620915	Cultures
La Démarche	703731	1620700	Cultures
La Démarche	703628	1620541	Cultures
La Démarche	703534	1620326	Cultures
La Démarche	703585	1620116	Cultures
La Démarche	703490	1619891	Cultures
La Démarche	703405	1619694	Cultures

Cap Est	730295	1613704	Cultures
Cap Est	730141	1613698	Cultures
Cap Est	730078	1613553	Cultures
Cap Est	729922	1613558	Cultures
Cap Est	729769	1613558	Cultures
Cap Est	729608	1613506	Cultures
Cap Est	729423	1613504	Cultures
Cap Est	729265	1613453	Cultures
Cap Est	729204	1613342	Cultures
Cap Est	729208	1613142	Cultures
Fonds Preville	700601	1643980	Cultures
Fonds Preville	700754	1643984	Cultures
Fonds Preville	700625	1643668	Cultures
Fonds Preville	700523	1643469	Cultures
Fonds Preville	700382	1643252	Cultures
Fonds Preville	700250	1643128	Cultures
Fonds Preville	700177	1642927	Cultures
Fonds Preville	700104	1642768	Cultures
Fonds Preville	700607	1643348	Cultures
Fonds Preville	700793	1643452	Cultures
Anse Meunier	727926	1594648	Forêt sèche
Anse Meunier	728023	1594527	Forêt sèche
Anse Meunier	728048	1594366	Forêt sèche
Anse Meunier	728009	1594221	Forêt sèche
Anse Meunier	727946	1594081	Forêt sèche
Anse Meunier	728075	1593984	Forêt sèche
Anse Meunier	728149	1593826	Forêt sèche
Anse Meunier	728083	1593698	Forêt sèche
Anse Meunier	728236	1593639	Forêt sèche
Anse Meunier	728386	1593600	Forêt sèche
Desmarenières	719767	1604968	Milieu bâtis
Desmarenières	719834	1604794	Milieu bâtis
Desmarenières	719812	1604591	Milieu bâtis
Desmarenières	719902	1604448	Milieu bâtis
Desmarenières	720005	1604296	Milieu bâtis
Desmarenières	720185	1604141	Milieu bâtis
Desmarenières	720410	1603994	Milieu bâtis
Desmarenières	720600	1604016	Milieu bâtis
Desmarenières	720860	1604005	Milieu bâtis
Desmarenières	721065	1604084	Milieu bâtis

Là-Haut	719926	1606404	Milieu bâtis
Là-Haut	720117	1606351	Milieu bâtis
Là-Haut	720324	1606131	Milieu bâtis
Là-Haut	720575	1606188	Milieu bâtis
Là-Haut	720827	1606117	Milieu bâtis
Là-Haut	721024	1606137	Milieu bâtis
Là-Haut	721204	1606194	Milieu bâtis
Là-Haut	721456	1606141	Milieu bâtis
Là-Haut	721618	1606087	Milieu bâtis
Là-Haut	721773	1606094	Milieu bâtis
Forêt la Reculée	710699	1634363	Forêt humide
Forêt la Reculée	710550	1634380	Forêt humide
Forêt la Reculée	710477	1634251	Forêt humide
Forêt la Reculée	710339	1634315	Forêt humide
Forêt la Reculée	710188	1634342	Forêt humide
Forêt la Reculée	710115	1634474	Forêt humide
Forêt la Reculée	709964	1634468	Forêt humide
Forêt la Reculée	710295	1634171	Forêt humide
Forêt la Reculée	710189	1634066	Forêt humide
Forêt la Reculée	710123	1633930	Forêt humide
Jeannot	697911	1622905	Milieu bâtis
Jeannot	698056	1622972	Milieu bâtis
Jeannot	698187	1623099	Milieu bâtis
Jeannot	698410	1623240	Milieu bâtis
Jeannot	698603	1623213	Milieu bâtis
Jeannot	698712	1623356	Milieu bâtis
Jeannot	698865	1623461	Milieu bâtis
Jeannot	699058	1623449	Milieu bâtis
Jeannot	699291	1623371	Milieu bâtis
Jeannot	699454	1623502	Milieu bâtis
O'Mullane	714554	1602701	Forêt sèche
O'Mullane	714468	1602845	Forêt sèche
O'Mullane	714308	1602889	Forêt sèche
O'Mullane	714180	1602970	Forêt sèche
O'Mullane	714059	1603091	Forêt sèche
O'Mullane	713935	1603145	Forêt sèche
O'Mullane	713874	1603286	Forêt sèche
O'Mullane	713870	1603447	Forêt sèche
O'Mullane	713836	1603610	Forêt sèche
O'Mullane	713813	1603776	Forêt sèche

Forêt La Philippe	714563	1637528	Forêt sèche
Forêt La Philippe	714706	1637496	Forêt sèche
Forêt La Philippe	714709	1637651	Forêt sèche
Forêt La Philippe	714728	1637798	Forêt sèche
Forêt La Philippe	714806	1637933	Forêt sèche
Forêt La Philippe	714938	1637982	Forêt sèche
Forêt La Philippe	714636	1637926	Forêt sèche
Forêt La Philippe	714485	1637954	Forêt sèche
Forêt La Philippe	714393	1638071	Forêt sèche
Forêt La Philippe	714448	1637809	Forêt sèche
Tunnel Didier 2	706041	1619823	Milieu bâtis
Tunnel Didier 2	706047	1619957	Milieu bâtis
Tunnel Didier 2	706063	1620114	Milieu bâtis
Tunnel Didier 2	705972	1620242	Milieu bâtis
Tunnel Didier 2	705896	1620360	Milieu bâtis
Tunnel Didier 2	705872	1620513	Milieu bâtis
Tunnel Didier 2	705814	1620604	Milieu bâtis
Tunnel Didier 2	705765	1620758	Milieu bâtis
Tunnel Didier 2	705809	1620911	Milieu bâtis
Tunnel Didier 2	705729	1620984	Milieu bâtis
Verrier	701228	1624531	Forêt sèche
Verrier	701088	1624429	Forêt sèche
Verrier	701114	1624596	Forêt sèche
Verrier	701210	1624700	Forêt sèche
Verrier	701127	1624877	Forêt sèche
Verrier	700971	1624814	Forêt sèche
Verrier	700758	1624817	Forêt sèche
Verrier	700502	1624779	Forêt sèche
Verrier	700317	1624579	Forêt sèche
Verrier	700146	1624476	Forêt sèche
Morne Babet	723704	1610539	Cultures
Morne Babet	724147	1610622	Cultures
Morne Babet	724312	1610765	Cultures
Morne Babet	724407	1610650	Cultures
Morne Babet	724555	1610725	Cultures
Morne Babet	724593	1611192	Cultures
Morne Babet	724939	1611232	Cultures
Morne Babet	725129	1611095	Cultures
Morne Babet	725148	1611224	Cultures
Morne Babet	725433	1611442	Cultures

Habitation Petite Rivière	719078	1620990	Cultures
Habitation Petite Rivière	719017	1620876	Cultures
Habitation Petite Rivière	719016	1620693	Cultures
Habitation Petite Rivière	718814	1620563	Cultures
Habitation Petite Rivière	718680	1620357	Cultures
Habitation Petite Rivière	718553	1620616	Cultures
Habitation Petite Rivière	718723	1620816	Cultures
Habitation Petite Rivière	718729	1621158	Cultures
Habitation Petite Rivière	718915	1621195	Cultures
Habitation Petite Rivière	719199	1621134	Cultures
Moulin à Vent	720575	1624607	Cultures
Moulin à Vent	720656	1624448	Cultures
Moulin à Vent	720692	1624626	Cultures
Moulin à Vent	720748	1624495	Cultures
Moulin à Vent	720844	1624444	Cultures
Moulin à Vent	720794	1624916	Cultures
Moulin à Vent	720809	1625046	Cultures
Moulin à Vent	720610	1625182	Cultures
Moulin à Vent	720506	1625028	Cultures
Moulin à Vent	720433	1625170	Cultures
Pointe Lynch	724130	1626172	Forêt sèche
Pointe Lynch	723979	1626167	Forêt sèche
Pointe Lynch	723822	1626169	Forêt sèche
Pointe Lynch	723675	1626132	Forêt sèche
Pointe Lynch	723563	1626022	Forêt sèche
Pointe Lynch	723478	1625896	Forêt sèche
Pointe Lynch	723399	1625769	Forêt sèche
Pointe Lynch	723258	1625822	Forêt sèche
Pointe Lynch	723117	1625774	Forêt sèche
Pointe Lynch	723011	1625667	Forêt sèche
Pointe Banane	723923	1626820	Forêt sèche
Pointe Banane	723970	1626961	Forêt sèche
Pointe Banane	724057	1627084	Forêt sèche
Pointe Banane	724139	1627212	Forêt sèche
Pointe Banane	724177	1627363	Forêt sèche
Pointe Banane	724236	1627501	Forêt sèche
Pointe Banane	724367	1627569	Forêt sèche
Pointe Banane	724374	1627721	Forêt sèche
Pointe Banane	724306	1627858	Forêt sèche
Pointe Banane	724454	1627837	Forêt sèche

Hôtel des Plaisirs	709787	1624922	Cultures
Hôtel des Plaisirs	709650	1624835	Cultures
Hôtel des Plaisirs	709763	1624691	Cultures
Hôtel des Plaisirs	709895	1624601	Cultures
Hôtel des Plaisirs	710042	1624519	Cultures
Hôtel des Plaisirs	710186	1624498	Cultures
Hôtel des Plaisirs	710337	1624493	Cultures
Hôtel des Plaisirs	710495	1624404	Cultures
Hôtel des Plaisirs	710663	1624348	Cultures
Hôtel des Plaisirs	710689	1624199	Cultures
Galion	721756	1627186	Cultures
Galion	721653	1627337	Cultures
Galion	721564	1627467	Cultures
Galion	721478	1627594	Cultures
Galion	721387	1627731	Cultures
Galion	721295	1627869	Cultures
Galion	721283	1627979	Cultures
Galion	721376	1628100	Cultures
Galion	721479	1628213	Cultures
Galion	721533	1628182	Cultures
Autre Bord	720492	1630782	Mangrove-plage
Autre Bord	720456	1630935	Mangrove-plage
Autre Bord	720495	1631077	Mangrove-plage
Autre Bord	720435	1631201	Mangrove-plage
Autre Bord	720439	1631336	Mangrove-plage
Autre Bord	720428	1631419	Mangrove-plage
Autre Bord	720505	1631553	Mangrove-plage
Autre Bord	720598	1631667	Mangrove-plage
Autre Bord	720708	1631768	Mangrove-plage
Autre Bord	720839	1631862	Mangrove-plage
Morne Cabri	714562	1616102	Mangrove-plage
Morne Cabri	714400	1616153	Mangrove-plage
Morne Cabri	714251	1616118	Mangrove-plage
Morne Cabri	714083	1616045	Mangrove-plage
Morne Cabri	713895	1615974	Mangrove-plage
Morne Cabri	713756	1615916	Mangrove-plage
Morne Cabri	713490	1615807	Mangrove-plage
Morne Cabri	713299	1615729	Mangrove-plage
Morne Cabri	713243	1615589	Mangrove-plage
Morne Cabri	713386	1615403	Mangrove-plage

Bouliki	707846	1626168	Forêt humide
Bouliki	707661	1626257	Forêt humide
Bouliki	707564	1626271	Forêt humide
Bouliki	707487	1626396	Forêt humide
Bouliki	707366	1626473	Forêt humide
Bouliki	707324	1626614	Forêt humide
Bouliki	707304	1626676	Forêt humide
Bouliki	707177	1626673	Forêt humide
Bouliki	707092	1626651	Forêt humide
Bouliki	707057	1626731	Forêt humide
Trace des Caps	733663	1596797	Mangrove-plage
Trace des Caps	733753	1596924	Mangrove-plage
Trace des Caps	733858	1597036	Mangrove-plage
Trace des Caps	734011	1597134	Mangrove-plage
Trace des Caps	734099	1597170	Mangrove-plage
Trace des Caps	734205	1597111	Mangrove-plage
Trace des Caps	734313	1597143	Mangrove-plage
Trace des Caps	734391	1597304	Mangrove-plage
Trace des Caps	734373	1597433	Mangrove-plage
Trace des Caps	734448	1597568	Mangrove-plage
Domaine d'Emeraude	704527	1631369	Forêt humide
Domaine d'Emeraude	704579	1631507	Forêt humide
Domaine d'Emeraude	704724	1631537	Forêt humide
Domaine d'Emeraude	704818	1631424	Forêt humide
Domaine d'Emeraude	704681	1631371	Forêt humide
Domaine d'Emeraude	704826	1631409	Forêt humide
Domaine d'Emeraude	704672	1631449	Forêt humide
Domaine d'Emeraude	704599	1631321	Forêt humide
Domaine d'Emeraude	704471	1631295	Forêt humide
Domaine d'Emeraude	704379	1631417	Forêt humide
Fond Baron	705363	1623439	Forêt humide
Fond Baron	705474	1623541	Forêt humide
Fond Baron	705593	1623631	Forêt humide
Fond Baron	705714	1623715	Forêt humide
Fond Baron	705586	1623793	Forêt humide
Fond Baron	705511	1623925	Forêt humide
Fond Baron	705477	1624071	Forêt humide
Fond Baron	705343	1624003	Forêt humide
Fond Baron	705305	1624147	Forêt humide
Fond Baron	705327	1624300	Forêt humide

Anse Couleuvre	691753	1641035	Forêt humide
Anse Couleuvre	691872	1641189	Forêt humide
Anse Couleuvre	691813	1641376	Forêt humide
Anse Couleuvre	691999	1641380	Forêt humide
Anse Couleuvre	692172	1641442	Forêt humide
Anse Couleuvre	692361	1641475	Forêt humide
Anse Couleuvre	692570	1641450	Forêt humide
Anse Couleuvre	692725	1641586	Forêt humide
Anse Couleuvre	692929	1641582	Forêt humide
Anse Couleuvre	693114	1641579	Forêt humide
Morne Raquette	728693	1608190	Milieu bâtis
Morne Raquette	728640	1608286	Milieu bâtis
Morne Raquette	728615	1608429	Milieu bâtis
Morne Raquette	728514	1608536	Milieu bâtis
Morne Raquette	728389	1608701	Milieu bâtis
Morne Raquette	728238	1608793	Milieu bâtis
Morne Raquette	728094	1608921	Milieu bâtis
Morne Raquette	727980	1609049	Milieu bâtis
Morne Raquette	727844	1609120	Milieu bâtis
Morne Raquette	727699	1609194	Milieu bâtis
Fort de France Centre Ville	707802	1615754	Milieu bâtis
Fort de France Centre Ville	707898	1615643	Milieu bâtis
Fort de France Centre Ville	708056	1615569	Milieu bâtis
Fort de France Centre Ville	708179	1615456	Milieu bâtis
Fort de France Centre Ville	708356	1615372	Milieu bâtis
Fort de France Centre Ville	708248	1615251	Milieu bâtis
Fort de France Centre Ville	708200	1615110	Milieu bâtis
Fort de France Centre Ville	708063	1615205	Milieu bâtis
Fort de France Centre Ville	708070	1615329	Milieu bâtis
Fort de France Centre Ville	707950	1615419	Milieu bâtis
Tunnel Didier	705257	1621982	Forêt humide
Tunnel Didier	705402	1621778	Forêt humide
Tunnel Didier	705495	1621651	Forêt humide
Tunnel Didier	705439	1621525	Forêt humide
Tunnel Didier	705406	1621374	Forêt humide
Tunnel Didier	705439	1621229	Forêt humide
Tunnel Didier	705514	1621086	Forêt humide
Tunnel Didier	705570	1620933	Forêt humide
Tunnel Didier	705686	1621036	Forêt humide
Tunnel Didier	705796	1621103	Forêt humide

Fonds L'Etang	706274	1624126	Forêt humide
Fonds L'Etang	706255	1623958	Forêt humide
Fonds L'Etang	706244	1623802	Forêt humide
Fonds L'Etang	706247	1623613	Forêt humide
Fonds L'Etang	706427	1623534	Forêt humide
Fonds L'Etang	706592	1623539	Forêt humide
Fonds L'Etang	706337	1623463	Forêt humide
Fonds L'Etang	706478	1623454	Forêt humide
Fonds L'Etang	706637	1623434	Forêt humide
Fonds L'Etang	706238	1623362	Forêt humide
Ilets du Robert	727808	1625067	Forêt sèche
Ilets du Robert	727883	1624987	Forêt sèche
Ilets du Robert	727950	1624778	Forêt sèche
Ilets du Robert	727975	1624679	Forêt sèche
Ilets du Robert	727912	1622991	Forêt sèche
Ilets du Robert	727967	1622835	Forêt sèche
Ilets du Robert	728058	1622868	Forêt sèche
Ilets du Robert	728040	1622961	Forêt sèche
Ilets du Robert	724951	1624525	Forêt sèche
Ilets du Robert	725058	1624650	Forêt sèche
Ilets du François	730758	1616362	Forêt sèche
Ilets du François	730509	1616243	Forêt sèche
Ilets du François	730865	1616465	Forêt sèche
Ilets du François	731114	1616620	Forêt sèche
Ilets du François	731372	1616699	Forêt sèche
Ilets du François	731314	1616472	Forêt sèche
Ilets du François	731152	1618130	Forêt sèche
Ilets du François	731210	1618214	Forêt sèche
Ilets du François	731804	1618158	Forêt sèche
Ilets du François	731684	1618011	Forêt sèche
Forêt Vatable	712729	1607879	Forêt sèche
Forêt Vatable	712836	1607994	Forêt sèche
Forêt Vatable	712873	1608112	Forêt sèche
Forêt Vatable	712942	1608234	Forêt sèche
Forêt Vatable	713071	1608314	Forêt sèche
Forêt Vatable	713037	1608173	Forêt sèche
Forêt Vatable	712979	1608030	Forêt sèche
Forêt Vatable	713049	1607896	Forêt sèche
Forêt Vatable	712985	1607752	Forêt sèche
Forêt Vatable	712890	1607864	Forêt sèche

Piton crève-cœur	731569	1598839	Forêt sèche
Piton crève-cœur	731493	1598860	Forêt sèche
Piton crève-cœur	731332	1598862	Forêt sèche
Piton crève-cœur	731194	1598793	Forêt sèche
Piton crève-cœur	731069	1598706	Forêt sèche
Piton crève-cœur	731070	1598625	Forêt sèche
Piton crève-cœur	731122	1598540	Forêt sèche
Piton crève-cœur	731181	1598596	Forêt sèche
Piton crève-cœur	731410	1598795	Forêt sèche
Piton crève-cœur	731410	1598923	Forêt sèche
Morne Bellevue	728574	1595986	Forêt sèche
Morne Bellevue	728463	1596151	Forêt sèche
Morne Bellevue	728231	1596165	Forêt sèche
Morne Bellevue	728230	1596167	Forêt sèche
Morne Bellevue	728338	1596169	Forêt sèche
Morne Bellevue	728434	1596239	Forêt sèche
Morne Bellevue	728572	1596248	Forêt sèche
Morne Bellevue	728728	1596303	Forêt sèche
Morne Bellevue	728826	1596165	Forêt sèche
Morne Bellevue	728855	1596062	Forêt sèche
Pointe Rouge	722350	1632523	Forêt sèche
Pointe Rouge	722385	1632625	Forêt sèche
Pointe Rouge	722340	1632643	Forêt sèche
Pointe Rouge	722321	1632799	Forêt sèche
Pointe Rouge	722368	1632882	Forêt sèche
Pointe Rouge	722387	1632784	Forêt sèche
Pointe Rouge	722462	1632714	Forêt sèche
Pointe Rouge	722511	1632623	Forêt sèche
Pointe Rouge	722500	1632531	Forêt sèche
Pointe Rouge	722408	1632483	Forêt sèche
Petit Sentier RNC	727092	1633864	Forêt sèche
Petit Sentier RNC	727193	1633871	Forêt sèche
Petit Sentier RNC	727244	1633801	Forêt sèche
Petit Sentier RNC	727284	1633718	Forêt sèche
Petit Sentier RNC	727311	1633645	Forêt sèche
Petit Sentier RNC	727381	1633572	Forêt sèche
Petit Sentier RNC	727418	1633526	Forêt sèche
Petit Sentier RNC	727510	1633539	Forêt sèche
Petit Sentier RNC	727611	1633571	Forêt sèche
Petit Sentier RNC	727674	1633667	Forêt sèche

Le Phare - Caravelle	726190	1633588	Forêt sèche
Le Phare - Caravelle	726294	1633704	Forêt sèche
Le Phare - Caravelle	726440	1633779	Forêt sèche
Le Phare - Caravelle	726543	1633893	Forêt sèche
Le Phare - Caravelle	726695	1633976	Forêt sèche
Le Phare - Caravelle	726845	1634048	Forêt sèche
Le Phare - Caravelle	727011	1634096	Forêt sèche
Le Phare - Caravelle	727134	1634234	Forêt sèche
Le Phare - Caravelle	727295	1634209	Forêt sèche
Le Phare - Caravelle	727458	1634265	Forêt sèche
Morne Gardier	713053	1604723	Forêt sèche
Morne Gardier	712895	1604774	Forêt sèche
Morne Gardier	712748	1604828	Forêt sèche
Morne Gardier	712614	1604738	Forêt sèche
Morne Gardier	713218	1604638	Forêt sèche
Morne Gardier	713240	1604472	Forêt sèche
Morne Gardier	713166	1604567	Forêt sèche
Morne Gardier	713368	1604271	Forêt sèche
Morne Gardier	713605	1604163	Forêt sèche
Morne Gardier	713693	1604054	Forêt sèche
Campus	705674	1617192	Milieu bâtis
Campus	705420	1617424	Milieu bâtis
Campus	705482	1617599	Milieu bâtis
Campus	705512	1617782	Milieu bâtis
Campus	705506	1617963	Milieu bâtis
Campus	705585	1618130	Milieu bâtis
Campus	705644	1618310	Milieu bâtis
Campus	705676	1618476	Milieu bâtis
Campus	705775	1618603	Milieu bâtis
Campus	705846	1618741	Milieu bâtis
Aéroport	714593	1614233	Mangrove-plage
Aéroport	714416	1614194	Mangrove-plage
Aéroport	714133	1614141	Mangrove-plage
Aéroport	713914	1614103	Mangrove-plage
Aéroport	713719	1614062	Mangrove-plage
Aéroport	713559	1614036	Mangrove-plage
Aéroport	713381	1614004	Mangrove-plage
Aéroport	713205	1613968	Mangrove-plage
Aéroport	713048	1613940	Mangrove-plage
Aéroport	712916	1613819	Mangrove-plage

Bois La Charles	721917	1610018	Forêt humide
Bois La Charles	722017	1610027	Forêt humide
Bois La Charles	721891	1609928	Forêt humide
Bois La Charles	721955	1609762	Forêt humide
Bois La Charles	721736	1609627	Forêt humide
Bois La Charles	721819	1609494	Forêt humide
Bois La Charles	721979	1610445	Forêt humide
Bois La Charles	722319	1609835	Forêt humide
Bois La Charles	722533	1609678	Forêt humide
Bois La Charles	722544	1609519	Forêt humide
Canal Cocotte	717283	1611728	Cultures
Canal Cocotte	717120	1611669	Cultures
Canal Cocotte	716954	1611579	Cultures
Canal Cocotte	716816	1611448	Cultures
Canal Cocotte	716640	1611335	Cultures
Canal Cocotte	716508	1611220	Cultures
Canal Cocotte	716633	1611084	Cultures
Canal Cocotte	716449	1611382	Cultures
Canal Cocotte	716415	1611547	Cultures
Canal Cocotte	716377	1611717	Cultures
Génipa	718464	1610216	Cultures
Génipa	718210	1610340	Cultures
Génipa	718005	1610362	Cultures
Génipa	717808	1610319	Cultures
Génipa	717594	1610340	Cultures
Génipa	717428	1610360	Cultures
Génipa	717275	1610369	Cultures
Génipa	717139	1610391	Cultures
Génipa	718117	1610476	Cultures
Génipa	717750	1610579	Cultures
Rivière l'Or	708520	1621894	Forêt humide
Rivière l'Or	708348	1621985	Forêt humide
Rivière l'Or	708180	1622087	Forêt humide
Rivière l'Or	707966	1622143	Forêt humide
Rivière l'Or	707774	1622231	Forêt humide
Rivière l'Or	707613	1622319	Forêt humide
Rivière l'Or	707455	1622426	Forêt humide
Rivière l'Or	707352	1622583	Forêt humide
Rivière l'Or	707088	1622684	Forêt humide
Rivière l'Or	707233	1622475	Forêt humide

Borelie	714196	1628248	Milieu bâtis
Borelie	713414	1629277	Milieu bâtis
Borelie	713711	1629188	Milieu bâtis
Borelie	713871	1629263	Milieu bâtis
Borelie	714078	1629191	Milieu bâtis
Borelie	714195	1629000	Milieu bâtis
Borelie	714245	1628813	Milieu bâtis
Borelie	714355	1628655	Milieu bâtis
Borelie	714153	1628506	Milieu bâtis
Borelie	714196	1628248	Milieu bâtis
Post Colon	707416	1622025	Milieu bâtis
Post Colon	707523	1621910	Milieu bâtis
Post Colon	707664	1621817	Milieu bâtis
Post Colon	707834	1621762	Milieu bâtis
Post Colon	707974	1621663	Milieu bâtis
Post Colon	708052	1621499	Milieu bâtis
Post Colon	708140	1621338	Milieu bâtis
Post Colon	708294	1621207	Milieu bâtis
Post Colon	708408	1621316	Milieu bâtis
Post Colon	708778	1621356	Milieu bâtis
La Demarche 2	703644	1621660	Forêt humide
La Demarche 2	703657	1621819	Forêt humide
La Demarche 2	703737	1621956	Forêt humide
La Demarche 2	703770	1622144	Forêt humide
La Demarche 2	703792	1622293	Forêt humide
La Demarche 2	703864	1622434	Forêt humide
La Demarche 2	703845	1622580	Forêt humide
La Demarche 2	703943	1622712	Forêt humide
La Demarche 2	703989	1622843	Forêt humide
La Demarche 2	704014	1622981	Forêt humide
Rte Forestière Palourde	709251	1628062	Forêt humide
Rte Forestière Palourde	709121	1627986	Forêt humide
Rte Forestière Palourde	709031	1628123	Forêt humide
Rte Forestière Palourde	708898	1628205	Forêt humide
Rte Forestière Palourde	708787	1628314	Forêt humide
Rte Forestière Palourde	708636	1628355	Forêt humide
Rte Forestière Palourde	708514	1628441	Forêt humide
Rte Forestière Palourde	708537	1628592	Forêt humide
Rte Forestière Palourde	708468	1628730	Forêt humide
Rte Forestière Palourde	708317	1628749	Forêt humide

Blin	724776	1631197	Forêt sèche
Blin	724840	1631061	Forêt sèche
Blin	724878	1630890	Forêt sèche
Blin	724943	1630751	Forêt sèche
Blin	725006	1630611	Forêt sèche
Blin	725115	1630500	Forêt sèche
Blin	725268	1630506	Forêt sèche
Blin	725418	1630451	Forêt sèche
Blin	725560	1630409	Forêt sèche
Blin	725730	1630317	Forêt sèche
Boucle du Vauclin	732991	1610597	Mangrove-plage
Boucle du Vauclin	732871	1610693	Mangrove-plage
Boucle du Vauclin	732830	1610857	Mangrove-plage
Boucle du Vauclin	732901	1611004	Mangrove-plage
Boucle du Vauclin	733001	1611132	Mangrove-plage
Boucle du Vauclin	733125	1611228	Mangrove-plage
Boucle du Vauclin	733292	1611337	Mangrove-plage
Boucle du Vauclin	733440	1611408	Mangrove-plage
Boucle du Vauclin	733602	1611514	Mangrove-plage
Boucle du Vauclin	733657	1611656	Mangrove-plage
Lafayette	717344	1607690	Cultures
Lafayette	717270	1607834	Cultures
Lafayette	717175	1607987	Cultures
Lafayette	717098	1608150	Cultures
Lafayette	716961	1608225	Cultures
Lafayette	716805	1608253	Cultures
Lafayette	716677	1608148	Cultures
Lafayette	716574	1608259	Cultures
Lafayette	716487	1608419	Cultures
Lafayette	716551	1608577	Cultures
Canal Dillon	710039	1616346	Milieu bâtis
Canal Dillon	709964	1616132	Milieu bâtis
Canal Dillon	709849	1616003	Milieu bâtis
Canal Dillon	709800	1615820	Milieu bâtis
Canal Dillon	709823	1615605	Milieu bâtis
Canal Dillon	709939	1615389	Milieu bâtis
Canal Dillon	709911	1615182	Milieu bâtis
Canal Dillon	709809	1614933	Milieu bâtis
Canal Dillon	709526	1614729	Milieu bâtis
Canal Dillon	709378	1614646	Milieu bâtis

Anse Mathurin	707902	1608327	Forêt sèche
Anse Mathurin	707746	1608371	Forêt sèche
Anse Mathurin	707592	1608388	Forêt sèche
Anse Mathurin	707436	1608430	Forêt sèche
Anse Mathurin	707307	1608538	Forêt sèche
Anse Mathurin	707194	1608416	Forêt sèche
Anse Mathurin	707050	1608416	Forêt sèche
Anse Mathurin	707037	1608258	Forêt sèche
Anse Mathurin	706926	1608146	Forêt sèche
Anse Mathurin	706865	1608009	Forêt sèche
Morne Aca	726464	1600000	Milieu bâtis
Morne Aca	726505	1600211	Milieu bâtis
Morne Aca	726649	1600459	Milieu bâtis
Morne Aca	726802	1600672	Milieu bâtis
Morne Aca	727020	1600738	Milieu bâtis
Morne Aca	727246	1600755	Milieu bâtis
Morne Aca	727288	1601013	Milieu bâtis
Morne Aca	727126	1601216	Milieu bâtis
Morne Aca	726991	1601397	Milieu bâtis
Morne Aca	726982	1601639	Milieu bâtis
Valée Fond Lahaye	703691	1618443	Milieu bâtis
Valée Fond Lahaye	703789	1618573	Milieu bâtis
Valée Fond Lahaye	703897	1618703	Milieu bâtis
Valée Fond Lahaye	703892	1618676	Milieu bâtis
Valée Fond Lahaye	703943	1619025	Milieu bâtis
Valée Fond Lahaye	703966	1619189	Milieu bâtis
Valée Fond Lahaye	703974	1619366	Milieu bâtis
Valée Fond Lahaye	704037	1619583	Milieu bâtis
Valée Fond Lahaye	704056	1619771	Milieu bâtis
Valée Fond Lahaye	704215	1620159	Milieu bâtis
Galion 2	720615	1628100	Cultures
Galion 2	720447	1628114	Cultures
Galion 2	720288	1628128	Cultures
Galion 2	720214	1627992	Cultures
Galion 2	720164	1627850	Cultures
Galion 2	720258	1627717	Cultures
Galion 2	720406	1627680	Cultures
Galion 2	720531	1627773	Cultures
Galion 2	720586	1627914	Cultures
Galion 2	720403	1627932	Cultures

Pointe La Rose	725928	1621635	Forêt sèche
Pointe La Rose	725955	1621418	Forêt sèche
Pointe La Rose	725962	1621332	Forêt sèche
Pointe La Rose	726007	1621188	Forêt sèche
Pointe La Rose	725965	1621050	Forêt sèche
Pointe La Rose	726004	1620913	Forêt sèche
Pointe La Rose	726141	1620857	Forêt sèche
Pointe La Rose	726230	1620972	Forêt sèche
Pointe La Rose	726301	1621289	Forêt sèche
Pointe La Rose	726400	1621452	Forêt sèche
Forêt Vatable 2	712540	1607872	Forêt sèche
Forêt Vatable 2	712513	1608022	Forêt sèche
Forêt Vatable 2	712367	1608004	Forêt sèche
Forêt Vatable 2	712463	1607744	Forêt sèche
Forêt Vatable 2	712743	1607686	Forêt sèche
Forêt Vatable 2	712932	1607639	Forêt sèche
Forêt Vatable 2	713060	1607722	Forêt sèche
Forêt Vatable 2	713204	1607808	Forêt sèche
Forêt Vatable 2	713109	1607929	Forêt sèche
Forêt Vatable 2	713241	1608008	Forêt sèche
Rocher Leclerc	726123	1618218	Forêt sèche
Rocher Leclerc	726047	1618438	Forêt sèche
Rocher Leclerc	726071	1618680	Forêt sèche
Rocher Leclerc	726201	1618853	Forêt sèche
Rocher Leclerc	726423	1618945	Forêt sèche
Rocher Leclerc	726600	1618982	Forêt sèche
Rocher Leclerc	726693	1619121	Forêt sèche
Rocher Leclerc	726782	1619285	Forêt sèche
Rocher Leclerc	726610	1619355	Forêt sèche
Rocher Leclerc	726608	1619558	Forêt sèche
Forêt Montravail	723114	1603747	Forêt humide
Forêt Montravail	723201	1603881	Forêt humide
Forêt Montravail	723318	1603993	Forêt humide
Forêt Montravail	723039	1603889	Forêt humide
Forêt Montravail	722879	1603876	Forêt humide
Forêt Montravail	722718	1603844	Forêt humide
Forêt Montravail	722598	1603719	Forêt humide
Forêt Montravail	722445	1603619	Forêt humide
Forêt Montravail	722275	1603603	Forêt humide
Forêt Montravail	722109	1603549	Forêt humide