## BULLETIN

DE

## LA SOCIÉTÉ DE GÉOGRAPHIE.

NUMÉRO 80. — DÉCEMBRE 1829.

## PREMIÈRE SECTION.

MÉMOIRES, EXTRAITS, ANALYSES ET RAPPORTS.

L'Astrolage à Vanikoro, par M. Dumont d'Urville, commandant l'expédition de l'astrolage.

Vingt mois et plus s'étaient écoulés depuis que l'Astrolabe avait quitté les rives de la France. La corvette avait successivement promené son pavillon le long des côtes de la Nouvelle-Hollande, de la Nouvelle-Zélande, de la Nouvelle-Irlande, de la Nouvelle-Bretagne et de la Nouvelle-Guinée; elle avait reconnu les dangereux archipels des Amis, des îles Viti, des îles Loyalty, traversé les Moluques et fait le tour de l'Australie, pour venir se replacer sur la scène de ses opérations.

De nombreux obstacles, d'effrayans périle et de grands revers avaient signalé notre navigation. Cependant rien n'avait pu refroidir le zèle de mes compagnons de voyage; leur dévoûment, leur enthousiasme pour la gloire de l'expédition semblaient s'exalter en raison des dangers qui venaient se représenter si souvent à leurs yeux et sous des formes si variées. Déjà nos efforts avaient été couronnés d'un succès si complet, que nous pouvions offrir à la Géographie et à la Navigation, la reconnaissance de plus de mille lieues des côtes les moins connues du globe, la position et les contours de plus de cent cinquante îles ou îlots, jusqu'alors très—incorrectement signalés, et dont cinquante à soixante n'avaient figuré sur aucune carte.

D'anssi grands résultats étaient bien capables de nous faire oublier les terribles épreuves auxquelles nous n'avions souvent échappé que par une sorte de prodige: certains d'avoir honorablement remplinotre mandat, nous eussions pu dès-lors ramener en France notre équipage fatigué, avec l'espoir de recueillir les suffrages de nos compatriotes. Mais si nos prétentions, sous le rapport des conquêtes scientifiques, étaient satisfaites, il manquait encore quelque chose à nos plus chers désirs.

Quelques mois avant le départ de l'Astrolabe, le bruit avait couru que sur des îles nouvelles, situées entre la Nouvelle-Calédonie et la Louisiade, on avait trouvé des traces irrécusables du naufrage de notre célèbre et infortuné La Pérouse. De tout temps attentif à saisir les moindres lueurs d'espérance sur le sort de cet illustre navigateur, le ministre m'avait recommandé toutes les recherches propres à conduire à quelque découverte importante, et quiconque porte un cœur français doit deviner que ces recherches étaient devenues pour moi l'un des plus intéressans objets de ma mission.

Ce fut ce sentiment, non moins que le désir des découvertes, qui me porta si souvent à exposer la corvette sur les côtes les plus dangereuses, malgré les circonstances les plus défavorables. En agissant ainsi, je courais le risque d'être taxé de témérité; mais je sentais qu'il m'était impossible d'espérer quelque résultat de mes recherches, si je ne me maintenais à la distance nécessaire pour saisir des signaux faits sur le rivage, ou distinguer les pirogues qui s'en détacheraient avec le dessein de venir à la rencontre de la corvette. Toutesois je ne me dissimulais point qu'une heureuse circonstance pouvait seule me conduire à un but aussi désiré. En effet, l'amiral d'Entrecasteaux, malgré son courage et sa persévérance à suivre une marche semblable à la nôtre, n'avait point recueilli le fruit de ses longs efforts. Il aperçut de loin et fixa en position l'île qui recélait les précieux débris qu'il cherchait, et mourut quelques jours après, sans soupçonner l'importance de sa découverte. Nous avions, en courant la même chance que cet amiral, le désavantage d'avoir mis trente aunées de plus entre cette grande infortune et l'époque de notre voyage.

Long-temps nos tentatives furent aussi infructueuses; vainement nos yeux, armés de lunettes, avaient inter-

rogé, avec une attention avide et continuelle, une foule de rivages inconnus aux Européens. Vainement nos regards avaient épié les moindres mouvemens, les plus petits indices qui eussent pu manifester la présence des Français. Nous n'avions rien découvert, rien entrevu qui pût conduire à la moindre présomption tant soit peu fondée. L'intervalle qui sépare la Nouvelle-Calédonie de la Louisiade, avait été parcouru de manière à ne laisser échapper aucune terre, et notre horizon avait été constamment terminé par les flots d'une mer orageuse.

Découragé par l'inutilité de nos recherches, l'espoir qui s'était d'abord glissé dans mon cœur, s'en était retiré par degrés, pour faire place à ce sentiment vague de regrets et de mélancolie qui s'empare de l'imagination trompée dans une vive attente.

Qu'on juge de l'émotion que je dus éprouver, quand les premiers mots que m'adressa le pilote anglais qui nous conduisait au mouillage de Hobart-Town, se rapportèrent aux découvertes de M. Dillon, sur les îles Vanikoro. La joie, la surprise et l'inquiétude m'agitaient tour à tour, et j'attendais avec une impatience sans bornes le moment où j'allais enfin me procurer, de la bouche des autorités de la Tasmanie, des renseignemens plus positifs que les récits mutilés et incohérens de l'honnête pilote.

Je dois avouer que les réponses aux questions que j'adressai aux personnes les plus respectables de la colonie, furent loin de fixer mon incertitude : le capitaine Dillon ne leur avait inspiré aucune confiance, et sa conduite envers le docteur Tytler lui avait entièrement aliéné l'opinion publique. Cependant il me parut impossible que ce marin eût pu controuver dans toute leur étendue des rapports aussi détaillés que ceux qu'il avait donnés sur son premier voyage. Dans le doute, je pensai que l'honneur de la mission de l'Astrolabe, que la gloire de la marine et même de la nation française, exigeaient de moi la résolution d'aller sur les lieux mêmes constater l'exactitude des récits du navigateur anglais.

Dès-lors je renonçai aux nouveaux projets de découverte que je méditais encore; et ne donnant pas une minute de plus de repos à l'équipage, je dirigeai l'Astrolabe vers les parages de Vanikoro. Sans partager mon espoir, mes braves compagnons de voyage s'unirent avec joie à ma nouvelle entreprise; ils oublièrent tous les maux qu'ils avaient déjà soufferts, pour ne songer qu'aux nobles travaux qu'ils allaient encore entreprendre.

Avant d'exposer l'Astrolabe aux nouveaux dangers dont je ne me dissimulais point toute l'étendue, je voulus du moins assurer la conservation des matériaux que nous avions déjà recueillis, et j'expédiai de Hobart-Town en France, par une occasion sûre, tous les doubles des cartes, des dessins et des collections zoologiques. Sur le point de succomber, nous eussions eu du moins la consolation de penser que les fruits de nos efforts n'eussent point été perdus pour notre patrie; cette idée eût adouci pour nous les horreurs d'un pareil moment.

Pour la seconde fois, de la pointe refroidie de la Tasmanie, notre corvette s'avança rapidement vers les climats brûlans de la zone torride. Les huit cents lieues qui nous séparaient, à Hobart-Town, du théâtre de nos recherches, furent bientôt franchies; le 10 février au soir, l'Astrolabe cinglait paisiblement devant Tikopia, îlot isolé couvert de verdure, et qui, sur la vaste étendue des flots, semble un bouquet d'arbres jetés à l'aventure au milieu d'une immense prairie.

Nos communications avec les naturels eurent bientôt prouvé que M. Dillon n'en avait point imposé, et que ses relations étaient vraies, du moins quant au fait essentiel, savoir le naufrage de La Pérouse et les vestiges qui en restaient encore à Vanikoro. J'eus le regret d'apprendre qu'enfin, après de longues tergiversations, M. Dillon s'était dirigé vers ce point, qu'il y avait recueilli d'importans débris, et qu'il nous avait prévenus dans l'objet de nos recherches. Cependant, je ne crus point que cette considération pût me dispenser de conduire la corvette à Vanikoro pour visiter l'île dans le plus grand détail, et nous procurer de nouveaux renseignemens. D'ailleurs, les honneurs funèbres devaient être rendus aux mânes des infortunés qui périrent victimes de leur dévouement sur les plages de Vanikoro, et il n'appartenait qu'à des Français de payer cette dette de la patrie.

Vainement je pressai le Prussien Butchert, dont les récits de Dillon ont consacré le nom, de m'accompagner à Vanikoro pour me servir de guide; la crainte de la fièvre l'arrêta. Le même sentiment rendit sourds à mes instances tous les naturels que je voulus persuader. Montrer la terre et faire les signes d'un homme mort était leur

unique réponse. Je me décidai donc à emmener deux baleiniers anglais déserteurs de leur bâtiment, qui résidaient depuis neuf mois à *Tikopia*, et dont l'un parlait passablement la langue de cette île. Déjà fatigués du régime diététique de ces bons sauvages, ils préféraient courir de nouveau les dangers et les fatigues de la mer, afin de participer aux ressources de la civilisation européenne.

Sur les indications des habitans de Tikopia, la corvette gouverna à l'O. N. O.; quoique nous fussions singulièrement contrariés par les calmes, dès le lendemain, au coucher du soleil, les sommités de Vanikoro se montrèrent aux bornes de l'horizon comme deux ou trois petites îles séparés. A cet aspect, nos cœurs furent agités par un mouvement indéfinissable d'espérance et de regrets, de douleur et de satisfaction.... Ensin nous avions sous les yeux le point mystérieux qui avait caché si longtemps à la France, à l'Europe entière, les restes d'une noble et généreuse entreprise; nous allions fouler ce funeste sol, interroger ses plages, et questionner ses habitans. Mais quel devait être le résultat de nos efforts? Nous serait-il possible de mouiller notre corvette près des terribles écueils de Vanikoro!.. Nous serait-il permis seulement de payer notre tribut de larmes à la mémoire de nos malheureux compatriotes?... Telles étaient les tristes réflexions qui nous laissèrent plongés dans une morne rêverie....

Ce fut le 14 février au matin que l'Astrolabe parut sur la côte orientale de Vanikoro; île haute, entièrement revêtue de sombres forêts, et surmontée par des montagnes

de quatre à cinq cents toises de hauteur que couvre habituellement une bande de nuages stationnés sur leurs flancs escarpés. Une chaîne immense de brisans l'entoure de toutes parts et s'étend régulièrement à plus d'une lieue de la côte. Cette formidable barrière menace d'un naufrage imminent et complet le téméraire navire qui tenterait de s'en approcher : ce n'est qu'après un long examen qu'on peut y reconnaître quelques issues dont l'accès est accompagné des plus grands périls.

Néanmoins, impatiens de franchir ce funeste obstacle, nous cherchâmes attentivement s'il ne nous serait pas possible de pénétrer au-dedans des récifs par quelque passe moins dangereuse que celle de l'est, la seule qui nous parût accessible. Semée de dangers, ouverte aux vents et à la houle du large; si la corvette eût touché en entrant, sa perte était presque assurée. Cependant nos recherches furent inutiles, et nous ne pûmes trouver d'autre entrée que celle que nous redoutions. Dès-lors le sort en fut jeté: résolu à tout braver pour accomplir un devoir que je regardais comme sacré, je dirigeai la corvette vers le mouillage de la baie de Tevai où elle fut effourchée entre les brisans le 20 février au soir.

Certes, dans cette baie ouverte, comme je l'ai déjà dit, à la mer et aux vents d'est, notre position n'était nullement rassurante; mais nous fermions tous les yeux sur les dangers que nous pouvions courir, pour ne songer qu'aux projets qui nous occupaient. Les pensées d'un ordre supérieur qui exaltaient notre imagination, ne nous permettaient point de faire attention à des considérations secondaires.

Dès le lendemain de notre arrivée, M. Gressien, avec plusieurs autres personnes de l'Astrolabe, partit dans le grand canot et fit le tour entier de l'île, interrogeant, au moyen de son interprète, les naturels des divers villages de la côte. Ses efforts furent inutiles, il n'obtint aucun indice satisfaisant sur le naufrage. Les naturels effrayés se refusèrent constamment à toute explication positive; jugeant du caractère et des dispositions de leurs nouveaux hôtes d'après leurs propres mœurs, ils pensaient sans doute que nous n'étions venus que pour tirer sur eux une vengeance éclatante des attentats commis par leurs pères. M. Gressien s'était du reste procuré par échange quelques débris du naufrage, insignifians, il est vrai, mais suffisans pour attester le fait.

D'un autre côté, par les questions réitérées que j'avais adressées aux naturels des villages voisins de notre mouillage, j'avais acquis la certitude du naufrage et même plusieurs détails assez positifs pour ne laisser aucun doute à cet égard. En conséquence, le 23, je renvoyai MM. Jacquinot et Lottin aux informations de l'autre côté de l'île. Déjà ces Messieurs craignaient de voir aussi toutes leurs tentatives échouer contre le système de réticence adopté par ces sauvages, quand la vue d'un morceau d'étoffe rouge séduisit tellement un de ces hommes, qu'il s'offrit aussitôt à conduire les Français sur le lieu même du naufrage.

Parvenus sur la partie du récif qui est vis-à-vis le village de Payou, nos compagnons, sur l'indication du sauvage, purent distinguer à une profondeur de douze à quinze pieds et disséminés ça et là, des ancres, des canons, des boulets, et surtout de nombreuses plaques de plomb. A ce spectacle, tous leurs doutes furent dissipés; ils restèrent convaincus que les tristes débris qui frappaient leurs yeux étaient les restes déplorables des navires de La Pérouse.

M. Jacquinot tenta vainement de soulever une des ancres avec le grand canot; les coraux, qui depuis quarante ans travaillaient tout à l'entour, l'avaient fixée avec tant de force au fond, qu'on eût démoli le canot sans venir à bout de la retirer. Comme je tenais à remporter avec nous en Europe quelqu'un des précieux débris que nous venions de découvrir, je me décidai à renvoyer la chaloupe ellemême sur les récifs pour les en détacher.

Je voulus mouiller la corvette dans un lieu plus sûr. Il me fallut pour cela la faire passer par un canal étroit, obstrué de coraux, et sur les bords duquel la mer brisait avec fureur. Cette manœuvre périlleuse nous coûta deux journées entières des travaux les plus pénibles: ce ne fût que le 2 mars au soir que nous nous vîmes enfin mouillés dans un bassin entouré de terre de tous côtés, à l'abri des vents et de la mer.

Dès le lendemain, à trois heures et demie, la chaloupe et un autre canot furent expédiés vers les récifs du nau-frage sous les ordres de MM. Gressien et Guilbert. Le pre-mier avait l'ordre de lever le plan des récifs, et de termi-miner celui de l'île; le second devait relever tout ce qu'il pourrait des débris du naufrage. Ces deux officiers restèrent deux jours entiers absens du bord; et malgré le temps

qui les contraria, ils remplirent complétement leur mission. M. Gressien termina le plan détaillé de Vanikoro, et M. Guilbert, après de violens efforts qui firent celler l'arrière de la chaloupe, réussit à se procurer une ancre de 1,800 livres, un canon court en fonte du calibre de 8, deux pierriers, des boulets, des saumons, des plaques de plomb, etc.

Tous mes compagnons paraissant désormais aussi bien convaincus que moi du sort funeste des frégates de M. de La Pérouse, je leur communiquai le projet que j'avais conçu d'élever à la mémoire de nos infortunés compatriotes un monument modeste, mais suffisant pour attester notre passage à Vanikoro, nos efforts et l'amertume de nos regrets.

Cette ouverture fut reçue avec enthousiasme, et chacun voulut concourir à l'érection du cénotaphe. Nous choisîmes sa place au milieu d'une touffe de mangliers situés sur le récif qui environnait au nord le lieu de notre mouillage, et l'on travailla sur-le-champ à l'exécution de ce projet.

Depuis que nous étions arrivés à Vanikoro, malgré les chaleurs dévorantes d'un soleil vertical, les observations de tout genre avaient été poursuivies avec une activité sans bornes. Tous les règnes de la nature avaient été interrogés par nos naturalistes, tandis que les officiers parcourant en tout sens les rades de Tevai et de Manevai en levaient les plans les plus détaillés et les couvraient de sondes multipliées. En un mot nos travaux réunis sur cette île de funeste mémoire, suffisaient déjà pour la faire connaître sous tous les rapports possibles.

Nonobstant les peines de tout genre attachées à ces diverses opérations, un plein succès les avait couronnées. Personne n'avait souffert du séjour de l'Astrolabe à Vanikoro; déjà même nous commencions à rire des frayeurs du Prussien Butchert et du peuple entier de Tikopia. Mais, au retour de la chaloupe, tout changea de face en peu de jours, et nous nous vîmes bientôt réduits aux plus tristes extrémités.

M. Gaimard qui s'était dévoué à passer seul avec Hambilton, notre interprète, six jours au milieu des sauvages de Nama et à leur discrétion, dans l'espoir d'obtenir des renseignemens encore plus positifs sur le lieu du naufrage, revint à bord avec les symptômes d'une fièvre qui ne tarda pas à se déclarer. Dès le lendemain, je fus moimême attaqué de cette triste maladie, et, en moins de huit jours, plus de vingt-cinq personnes furent enlevées par elle, au service du bord. Néanmoins les travaux du cénotaphe se poursuivirent au point que le 14 mars il était terminé. Le même jour l'inauguration eut lieu en présence d'une partie de l'équipage descendu à terre pour assister à cette pieuse cérémonie. Un détachement armé salua par trois fois le mausolée, tandis que les canons de la corvette faisaient retentir les montagnes de Vanikoro. Un silence religieux, un recueillemeut solennel présidèrent au triste et tardif témoignage de regrets que des Français donnaient à la mémoire de leurs malheureux frères. Une circonstance douloureuse contribuait à rendre la cérémonie encore plus imposante. L'Astrolabe, devenue un lugubre hôpital, renfermait déjà plus de trente de nos compagnons affaissés sous le poids de la maladie;

un sort semblable menaçait les autres, et si le vent eût retardé notre départ, cette terre meurtrière devait, suivant toute apparence, nous servir de tombeau. Ainsi le cénotaphe que nous venions d'élever en l'honneur des compagnons de La Pérouse, pouvait aussi devenir le dernier témoin des longues épreuves et du désastre de la nouvelle Astrolabe.

Un temps affreux s'était déclaré, des torrens de pluie se succédèrent régulièrement chaque jour, et cette humidité perpétuelle, jointe à l'atmosphère embrasée de ces funestes lieux, furent sans doute l'origine première de la maladie qui nous persécutait, en même temps que l'intempérie du ciel nous forçait à une inaction fatale.

Enfin après quatre jours des recherches les plus pénibles et les plus fatigantes, M. Gressien parvint à découvrir au nord de Vanikoro une passe susceptible de recevoir la corvette, mais pourtant hérissée de dangers.

Le 17 mars, avec un temps incertain, des grains et une brise variable, nous nous hasardâmes enfin par ce passage difficile. Entreprise critique et décisive pour le sort de l'expédition... Je vis plusieurs fois l'instant où la corvette, entraînée sur les brisans qui bordaient ce canal étroit et sinueux, allait s'y briser en quelques minutes, et abandonner le petit nombre de malheureux qui eussent échappé au naufrage, à la férocité des peuples les plus sauvages et les plus dégoûtans de la Polynésie. Accablé par la fièvre, je pouvais à peine me soutenir pour commander la manœuvre; mais je dus beaucoup à l'activité des officiers qui me secondaient, surtout au courage, au

sang-froid et à l'habileté avec laquelle M. Gressien me servit de pilote dans cette mémorable circonstance.

Il était grand temps sans doute de nous échapper de Vanikoro. Déjà la fièvre avait mis quarante-cinq personnes hors de service. Quelques jours de plus, toute espèce de manœuvre nous devenait impossible. La veille même de notre départ, à la suite d'un mouvement que je voulus faire, la corvette se trouva entraînée à peu de distance des brisans : faute de bras, je fus obligé de rester toute la nuit dans cette position et d'attendre que le vent eût changé.

Notre extrême faiblesse avait en outre enhardi les sauvages à tel point, qu'ils conçurent l'audacieux projet de nous enlever. Le jour même du départ, ils vinrent visiter le navire, munis de leurs seules armes, examinèrent avec attention le petit nombre des hommes qui restaient valides, et semblaient préluder à leur attaque. Leurs complots n'échappèrent point à notre vigilance. D'un ton ferme et sévère, je leur sis défendre l'accès du bord, et je fis ouvrir la salle d'armes, d'ordinaire soigneusement fermée. L'aspect de vingt mousquets étincelans, dont ils connaissaient la puissance, les sit tressaillir et nous délivra de leur présence. Il est essentiel de maintenir ces naturels grossiers et stupides par la seule terreur des armes; elle est presque toujours plus salutaire que leur effet même. La vue scule d'un pistolet fera fuir vingt sau--vages, tandis qu'ils seront capables de se ruer comme des bêtes fauves sur une troupe entière qui viendrait de faire feu sur eux.

Le groupe de Vanikoro se compose surtout de deux grandes îles d'inégale étendue, très-rapprochées l'une de l'autre et entourées de toutes parts d'une immense récif de trente à quarante mille de circuit; en outre deux ou trois îlots beaucoup plus petits se trouvent disséminés dans la même enceinte. Ces îles forment une espèce de transition de l'archipel de Santa-Cruz à celui des terres du Saint-Esprit, situées à quelque distance au Sud. Le peuple qui les habite appartient à la même race noire océanienne, pauvre, chétive, sale, dégoûtante et naturellement dans des dispositions hostiles contre les Européens. On ne retrouve chez ce peuple aucune trace de cette bienveillance, de cette hospitalité qui caractérise plusieurs des tribus vraiment polynésiennes, telles que celles qui habitent dans les îles de la Société, des Amis, Rotouma, Tikopia, etc. Les naturels de Vanikoro donnèrent à notre arrivée les signes les moins équivoques d'une extrême défiance; malgré les amitiés et les cadeaux que nous leur fîmes, nous ne pûmes jamais la dissiper enentièrement. Aussi, comme on vient de le voir, nous manifestèrent-ils à notre départ les intentions les plus malveillantes.

On ne peut guère douter que les malheureux Français qui échappèrent au naufrage des frégates n'aient eu beaucoup à souffrir de la fureur et de la cupidité de ces barbares, comme de l'influence meurtrière du climat. Malgré leurs réticences perpétuelles, les naturels qui répondirent à nos questions réitérées, avouèrent qu'il y avait eu des combats entre les étrangers et eux, et qu'un certain nombre de personnes avait péri des deux côtés.

La version la plus probable que j'aie pu recueillir de la bouche de ces êtres bornés et peu intelligens, serait qu'il y a quarante ans environ une des frégates aurait touché, dans une nuit très-orageuse, contre les brisans au sud de l'île. Là, exposée à toute la fureur des vents et des flots, elle aurait promptement coulé et tout aurait péri, corps et biens, sauf un canot monté par une trentaine de blancs qui abordèrent à la côte voisine. Le lendemain l'autre bâtiment se serait échoué sous le vent de l'île dans un lieu plus calme et à l'abri du vent, où il serait resté long-temps en place. Ceux qui le montaient auraient descendu près du village de Payou, et, réunis aux Français de l'autre frégate, ils auraient construit un petit navire des débris du grand, et auraient quitté Vanikoro au bout de sept à huit lunes. Depuis cette époque on n'aurait plus entendu parler d'eux.

Si ce récit est vrai, comme tout porte à le croire, les malheureux qui ont échappé aux combats et aux maladies auront tenté de prendre la route des Moluques ou des îles Philippines, et il y a lieu de supposer que leur nouveau navire se sera perdu sur les côtes périlleuses des îles Salomon, alors presque entièrement inconnues, aujourd'hui même très-imparfaitement explorées. Un jour, et ce jour n'est peut-être pas éloigné, un hasard heureux, semblable à celui qui s'offrit à M. Dillon, nous féra connaître le théâtre de ce dernier désastre; mais le malheur veut que ces parages soient occupés par des peuples presque aussi sauvages que ceux de Vanikoro, aussi peu susceptibles qu'eux de compatir aux maux et de respecter la vie des infortunés que le naufrage livre entre leurs mains.

Quant à nous, échappés comme par miracle aux récifs de Vanikoro, nous cherchâmes quelque temps à regagner les plages hospitalières de Port-Jackson pour donner à nos malades des secours et les moyens de se rétablir. Des vents forcés du S. E. et du S. S. E., accompagnés d'un temps affreux, nous forcèrent de renoncer à ce projet et de nous diriger vers les Mariannes, lieux déjà chers aux marins français, par l'accueil généreux qu'ils avaient offert à M. le capitaine Freycinet et à ses compagnons de voyage. Durant ce pénible trajet, que le calme et des brises contraires rendirent d'une longueur désolante, notre corvette offrait l'état le plus déplorable. La sièvre avait successivement saisi toutes les personnes de l'équipage. Capitaine, officiers, médecins, maîtres, marins et soldats, tous, hormis huit à dix personnes, avaient payé le tribut à l'impitoyable maladie. Les uns, pâles, affaiblis et fatigués de l'existence, employaient un reste de force à se traîner d'un bout du navire à l'autre pour distraire un moment leur ennui et chercher quelque soulagement à leurs maux. D'autres, parvenus au dernier degré d'affaiblissement, restaient étendus sans mouvement là où on les transportait, heureux du moins que l'excès du mal leur otat en partie le sentiment de leurs souffrances. L'Astrolabe qui, peu de jours encore auparavant, n'offrait qu'une réunion d'individus satisfaits et jouissant de la santé la plus florissante, avait été convertie par le séjour de Vanikoro en une infirmerie où le petit nombre des hommes bien portans ne semblaient être que les gardiens des malades et des invalides.

Voilà les tristes auspices sous lesquels nous poursnivîmes notre longue navigation, tout en opérant encore d'importantes reconnaissances et des découvertes dans les archipels des Carolines, dans les îles des Papoux et des Moluques. Implacable à nous tourmenter, la fièvre résista à tous les efforts, à tous les soins des médecins; elle nous poursuivit dans le reste de notre campagne, et six mois après notre départ de Vanikoro, à notre arrivée à l'Ile-de-France, plus de vingt-cinq personnes étaient en proie à de violens accès. Aux Moluques, la dyssenterie, plus impitoyable encore, avait joint ses ravages à ceux de la fièvre, et ravi en peu de temps huit hommes à l'équipage de la corvette. En quittant Bourbon, nous fûmes obligés de laisser à l'hôpital douze malades à qui leur état ne permettait pas de nous suivre sans compromettre leur existence.

Maintenant qu'il me soit permis, Messieurs, de rendre devant vous un témoignage authentique et sincère de reconnaissance et presque d'admiration aux officiers et aux naturalistes qui ont partagé avec moi les dangers de cette campagne. Cent fois j'exposai leurs jours à une perte presque assurée: peut-être même ai-je couru, dans l'ardeur de mon zèle, le risque d'être taxé d'une imprudence poussée jusqu'à la témérité, mais j'avais pour excuse et pour garant l'admirable constance et le dévouement héroïque de mes compagnons. Cependant, mis chaque jour à tant de cruelles épreuves, ce dévouement aurait pu se lasser ou se refroidir. Mais non, il répondit à mon attente, il triompha de tous les obstacles sans jamais faire entendre un

reproche, une plainte, pas même l'ombre d'un regret. Aux temps les plus désastreux, comme aux jours les plus brillans de la campagne, l'activité, l'enthousiasme de ces dignes marins se soutinrent avec une égale énergie. Même lorsque je n'attendais plus que la ruine complète de toutes nos espérances, lorsque notre salut ne tenait plus qu'à un fil, les recherches, les observations se poursuivaient avec autant d'exactitude et d'assiduité que dans les momens de calme et de sécurité. Un homme étranger à notre position n'aurait jamais pu soupçonner, en voyant nos travaux, qu'il ne fallait qu'un instant pour les anéantir, et détruire avec eux toute espèce de vestige de notre expédition.... Mais qu'on me passe cette reflexion sans l'attribuer à un excès d'orgueil national, c'est un des priviléges du caractère des officiers français de jouer avec les obstacles qu'on leur oppose, et de grandir en face du danger présent.... Quand un capitaine a pu s'entourer de compagnons tels que ceux que j'avais le bonheur de posséder, il n'est rien qu'il ne puisse entreprendre, rien qu'il ne puisse exécuter.

Considérations géographiques et statistiques sur l'île de Cuba.

Don Ramon de la Sagra, dans ses Annales, donne, sous le titre de topographie, un aperçu rapide, mais incomplet, des divers territoires, districts ou arrondissemens qui divisent l'île, et que dans le pays on appelle partido. Nous les croyons cependant assez importantes pour mériter d'être reproduites ici; ce sont: