

orden á su verdad, porque á más que nada se evidencia contra ella, nos restan otros muchos monumentos en que estriva con seguridad nuestra opinion.

REFLEXION IV.

Vaticinio de Seneca sobre el descubrimiento del Nuevo Mundo, y que ninguno de los Antiguos anduvo mas cerca de la verdad.

LAS cortas noticias, que lograron los Antiguos con bastante certidumbre, fueron respectivas á la India Oriental, y sus Islas mas principales; mas sobre la situacion, y realidad de la Occidental, ó de la America nada se comprehendiò, q̄ pudiera excitar la curiosidad, y el riesgo de buscarlas: porq̄ la mas larga Navegacion, de q̄ se halla noticia en Plinio, (A) solo se estendia hasta las Islas Canarias. Sin embargo quien supo aprovecharse mejor de las escasas luces, que dejaron Parmenides, Platon, y Aristoteles, sin mas experiencia, que la valentia de su discurso, y meditacion fuè Seneca el Tragico, á quien no se le puede disputar la gloria de haver topado entre

(A) Plin lib 6. cap. 32.

tre sus entusiasmos la verdad de quanto sucediò mil y trescientos años despues en el descubrimiento de la America. Bien dixo San Augustin, que despues de Dios, no hay en el Mundo cosa mayor, que el entendimiento humano; el es de una esfera dilatadissima, no se contenta con examinar, y penetrar lo que tiene á la vista, y con investigar lo pasado; sino con nuevo atrevimiento ossa formar prognosticos de lo futuro. Quien leyere con la debida reflexion el Libro 6. de la Historia de Polybio, serà preciso, que se admire al ver como este habil Politico, no solamente previò, y vaticinò quanto havia de suceder á la Republica Romana hasta convertirse su gobierno en Monarquico; pero aún le señalò como con el dedo los precisos pasos por donde havia de degenerar, hasta llegar al termino forzoso de sacrificar su libertad, de que havia sido tan fuertemente zelosa.

Otro tanto parece haverle sucedido á Seneca entre el Poëtico furor de su Medea á cerca de la invencion del Nuevo Mundo. Sea que su despejado, y profundo entendimiento ayudado de las noticias de los anteriores Philosophos llegasse á formar idèa verdadera de su existencia; sea que agitada la fantasia del fuego, que ministra la Poësia, le llebasse á buscar Regiones, que él

nunca imaginò reales, ello es, que vaticinò, á mi entender, hasta la situacion del Nuevo Mundo: porque despues de haver dicho en elogio de la Navegacion, que se practicaba en sus dias, que yá qualquiera Barquilla se atrevia á engolfar en las Aguas: que el Indio habitador del Oriente llegaria á beber las heladas aguas del Araxes en la Armenia, y que el remoto Persiano vendria á beber del Albis, y del Rhin en Alemania, volviendo la consideracion al Occidente, y sus bastissimos Mares, concluye de esta suerte el entusiasmo.

.....*Venient annis
Sæcula seris, quibus Oceanus
Vincula rerum laxet; & ingens
Pateat tellus: Typhisque novos
Detegat Orbis, nec sit terris
Ultima Thule.*

Lo que en nuestro antiguo Castellano traduxeron los Poëtas:

Tras luengos años vernà
Un Siglo nuevo, y dichoso,
Que al Oceano anchuroso
Sus limites pasará:
Descubrirán grande tierra,
Verán otro Nuevo Mundo

Navegando el gran profundo,
Que ahora el paso nos cierra.
La Thule tan afamada
Como del Mundo postrera
Quedarà en esta carrera
Por muy cercana contada.

Esto es lo que á la letra sucediò con el descubrimiento de la America. Y no puedo menos que admirarme del solidissimo juicio del Señor Solorzano, que en su Politica Indiana no assiente á la puntualidad de este vaticinio, porque no dixo Seneca, que este Nuevo Mundo se havia de hallar por el Occidente, sino por el Septentrion donde està situada Thule; como si la omision de una circunstancia totalmente extrinseca á la substancia del hecho, pudiera viciar la verdad del pronostico: ô como si fuera tan evidente, que la America solamente se conociò por los del Occidente; y mas quando el intento de Seneca, no fuè mostrar el camino por donde havia de descubrirse de hecho; sino por donde podia buscarse con mas corta navegacion, designando la tierra de Thule, que era tenuta por la ultima conocida, y es la que hoy se llama Islandia. (A) El Principe

(A) Virg. Plin. Mela. Solino. Ifidoro. Ortelio, Mayolo, y otros muchos.

cipe de los Poetas convidando á Augusto con la dominacion de todas las Islas del Mundo, cuenta como la mas remota de todas quantas conocian los Romanos á Thule: *Tibi seruiat ultima Thule;* y Claudiano la llama: *Thulem procul axe remotam.* Thule pues, Isla del Norte, tiene su situacion entre el Ocaso, y Septentrion sobre la Noruega entre los 65. y 67. grados de latitud Boreal, y es, desde donde reconociò la penetracion de este Philosopho, que se havia de poder descubrir otro Nuevo Mundo, como lo manifiestan sus palabras.

Sea lo que fuere de la realidad, ò precisa conjetura de Seneca, lo que nos haze poco al caso, es preciso convenir, que desde la Islandia hasta la America, ò Nuevo Mundo vaticinado por él, aunque no sepamos á punto fixo quanta es la mediacion del Mar, que interviene, por lo menos se colige con certeza de las observaciones, que há de ser una navegacion infinitamente menor de la que media por el Occidente desde Cadiz. Lo mismo digo si se considera la America respecto de la Groëlandia, cuyos terminos se ignoran, y puede sospecharse, que sea Continente con el Nuevo Mundo: pues hallandose la Islandia cerca de los 67: grados de latitud Boreal, y la Groëlandia en 70. inclinada al Occi-

dente

dente vienen á caer sobre la America, cuyas tierras por aquella parte mas conocidas, no pasan del mismo grado. Pero quando la falta de argumento positivo no nos permita adelantar tanto el discurso, que hagamos á la America Continente con la Islandia, ò Groëlandia, tenemos positivo fundamento para juzgar, que la mediacion de las aguas es muy corta, y que por el Estrecho de David, ò por el de Udson es muy facil la comunicacion con el Nuevo Mundo. Aqui quiero Yo llamar la consideracion de los que tanto han ponderado la imposibilidad del transito desde el antiguo Continente al de la America por defecto de la Aguja, que no estaba en practica en los tiempos antiguos, y por falta de grandes Baxèles para vencer tantos Mares, y preguntarles, si para pasar los Hombres, doy de caso, de Bergen en la Noruega hasta la Islandia, ni fuè necessaria la Bruxula, ni grande Embarcacion, siendo preciso perder de vista las Tierras, y sus Costas; no pudiendo ser mucho mayor la distancia, que aparece de la Islandia al Nuevo Mundo, eran ociosas semejantes prevenciones; ò por lo menos no eran como quieren persuadirnos, absolutamente necesarios la Aguja, y el gran Baxèl. Pero es el caso, que los Escritores considerando precisamente, que la America la buscò, y en-

contrò

contrò Colon saliendo por el Occidente, atravesando prolongados Mares, ellos tambien se hán ido por donde ván, y no por donde deben ir, como de muchos dixo el otro Seneca, si acaso es otro el Philosopho. Esta opinion á la verdad, no es la mas seguida, y quizá por esso le haze tanta fuerza á Genebrardo, y á Mi con él, que vayan los Escritores á buscar rumbos tan inciertos, é inverosimiles, dejando de la mano este, que es mucho mas obvio, y probable. De Mi por lo menos digo, que si huviera de escoger entre los muchos rumbos, que se han tentado hasta el dia, para desatar el Gran Problema, á ninguno me arrimára con mas satisfaccion, que al presente. Y si acometido del insuperable escollo del transito de las Fieras, titubasse en el partido, me desembarazara, preguntando, què por donde pasaron las Bestias á la Islandia? Y á buen seguro, que por donde las hicieren pasar, no se havian de ahogar las que Yo pusiera de la Islandia al otro Mundo. Pero es otra mi mente, y assi no quiero patrocinar opinion, que no he de seguir.



RE-

REFLEXION V.

Se esfuerza el Argumento de los Pre-Adamitas, y la Solucion, con que se desata desembuelve el Problema.

CReo, que las antecedentes Reflexiones son suficientes á ponernos en estado de una mas sana Critica sobre los discursos antiguos, pues sin mas noticias de las q debieron tener nuestros predecesores se desautoriza en gran parte su modo de pensar. Desembarazados pues, de estos forzosos Preliminares, cuya exclusion dexa mas expedito el camino para intentar nuevo rumbo, nos hallamos en estado, y proporcion de examinar el grado de probabilidad, en que deberá colocarse la opinion de un Autor moderno, y de superiores luzes en la Critica. No sé, que hasta ahora haya sido directamente atacado por este costado; pero harèmos veer, que tampoco se hà puesto por él á cubierto de las armas ofensivas. (A) Hazese cargo, que la solucion de este intrincado nudo, trae mas importantes consequencias, que las de otros puntos phisicos, cuyo conocimiento solamente satisface la curiosidad, sin que nos incomoden sus

E

de-

(A) Feyjoo tom. 5. Discur. xv.

deducciones. Pero el presente adoptado por unos genios libres viene haciendonos la guerra en la parte mas delicada, qual es la Religion. Tales son los Pre-Adamitas, â quienes diò el nombre la misma Secta: pretenden estos contra la Sagrada Historia de Moyses, que no todos los Hombres somos legitima descendencia de Adàn, y Eva, ô lo que es lo mismo, que no son estos los unicos Padres primeros del Linage Humano; sino solamente del Pueblo de Dios, y que antes de ellos yâ el Señor havia criado otros Padres distintos, de quienes tuvieron origen otras Naciones. Los debiles fundamentos de esta opinion, no son ahora de nuestra cuenta por estâr yâ refutados en varios modos; uno solamente es el que dà que hacer, no tanto por lo que la apoya, quanto por la dificultad de componer el transito de los Hombres â la America, la que esfuerzan de esta suerte. Suponiendo, que del antiguo Continente al de la America, no hay comunicacion alguna por tierra; antes median dilatados Mares entre uno, y otro; infieren, que ni de Europa, ni de Assia, ni de Africa pudieron passar Hombres algunos â la America, antes del uso de la Aguja nautica, que es absolutamente necesaria para los viajes de Mar, en que las Embarcaciones pierden de vista las Orillas, ô Costas.

Sien-

Siendo pues, constante, que dicha America estaba poblada mucho tiempo antes de la invencion de la Aguja, deducen, que sus habitantes, no son descendientes de los del antiguo Continente, y por consequencia no deben su primer origen â Adàn, y Eva; sino â otros Varones, y Hembras, que Dios criò en aquellos Payfes.

Sin recurrir al hallazgo de especies perdidas, yâ por nosotros queda satisfecha la pretendida inverosimilitud del transito â la America, aunque no huviesse el uso de la Aguja Magnetica, la que solo no es total, y absolutamente necesaria: yâ por haver encontrado passaje probablemente mas corto del que media entre Cadiz, y el Nuevo Mundo. Quedales sin embargo la ultima retirada â que pueden acogerse los Pre-Adamitas, valiendose de lo mismo, que objetan los que no son de su Secta, y es el hallazgo de los Brutos nocivos, è insociables con el Hombre en aquellas remotas Regiones: porque aunque la razon, dirân, pueda aquietarse suponiendo que la Ciencia de la Astrologia pudiesse suplir el defecto de la Bruxula; y que alguno de los antiguos Principes se huviera destinado â remitir alguna, ô algunas Colonias, que poblassen aquella Tierra; pero esto no es creible respecto de los Brutos, lo que se evidencia: porque si hazemos â

E 2

10-

todos los Hombres descendientes de los tres hijos de Noë, por quienes se repoblò el Universo, debemos tambien hacer à las Bestias feroces hijas de los mismos Brutos, que se reservaron en el Arca de este Patriarca; y habiendose topado tambien en dicho Nuevo Mundo estas Fieras, igualmente que los Hombres, la razon pide, que se les dè á unos el mismo transito, que á las otras. Ahora pues, ninguna de dos cosas es perceptible, ò que estas Bestias pasaran á nado los Mares, que median entre uno, y otro Continente; ò el que aquellos Argonautas cargassen en su compañía copia de Animales nocivos, y perjudiciales: luego deberá confessarse, que tanto los Hombres, como los Brutos no transmigraron; sino, que son especies criadas por Dios en aquel Nuevo Mundo totalmente independientes de las que criò en el antiguo Continente. Esto es lo mas á donde puede esforzarse la opinion de los Pre-Adamitas.

Reduciendo á una misma dificultad la objecion de los Pre-Adamitas, y la replica de los Brutos se pretende desvanecer su fuerza en estos terminos: "Comodamente, dice, puede cõponerse uno, y otro, suponiendo, que en virtud de muchas alteraciones, que hubo en el discurso de tantos siglos, la disposicion exterior del Orbe

"be Terraqueo es hoy bastantemente distinta de la que hubo en otro tiempo. De aqui es facil concebir, que aunque hoy los dos Continentes estàn separados, en los tiempos antiquissimos estuviessen unidos, ò se comunicassen por tierra, y que por dicha comunicacion pasassen Hombres, y Brutos á la America. Esto se confirma con mil exemplares, en que el Mar hà robado en unas partes mucha tierra, en otras hà dexado tierra nueva, retirandose las aguas, yã en virtud de violentos terremotos, yã con la continuacion de sus embates; y concluye: aunque en otras opiniones se proponga modo probable para el transito de los Hombres á la America, en ninguna, sino en la nuestra se abre camino para todos los Brutos, que hay en aquellas Regiones. (A) Hasta aqui el citado Escritor.

Pero viniendo yã al examen de este Systhema, dos son los puntos de la discusion, uno positivo, y otro exclusivo, ò negativo: el positivo consiste en la solucion, en quanto satisfactoria, respecto de los Pre-Adamitas; el negativo es, que solo por ella, y no por otra alguna opinion se abre el camino de la America. En quanto á lo primero, no hay que dudar, que el expresado Systhema allana el camino de la America á los

Hom-

(A) Feyjoò tom. 5. Disc. xv. § 8. VIII. IX.

Hombres, y á las Bestias; pero no créo que se hán de satisfacer con él los Pre-Adamitas obstinados en llevar adelante su delirio, porque dirán: que si la solución es verdadera, tiene el defecto de ser diminuta; y por una larga inducción apoyarán de esta manera su pensamiento. Si para hacer tránsito de uno al otro Continente á los Hombres, y á las Fieras es necesario fingir, ó suponer comunicacion de tierra, lo mismo debe presumirse de las mas Islas, que hoy hay en el Mundo, porque en casi todas se encuentran Animales silvestres de una, ó muchas especies; y de aqui proseguirán: luego es preciso llegar á un termino forzoso de conceder, que todas las Islas fueron en lo antiguo Continentes, lo que aún antes del Diluvio no permite este discreto Autor (A) por falta de fundamento, que lo apoye. Protesto, que varias ocasiones me hã chocado la razon, ver, que quantos tocan el punto en cuestion que son muchos, y de grande nota, inculquen, y apuren la Critica, unicamente por hallar el tránsito á la America, y nadie haga caso de las demás Islas, en que milita la misma dificultad. Por donde, pregunto, passaron las Bestias Fieras á la grande Isla del Japon, á la Formosa, á la de Madagascar, Philipinas, á las Javas, Marianas,

rianas, Borneo? En el otro Mar, por donde transitaron las Bestias, que se ven en Inglaterra, Irlanda, y Escocia? Por donde á la Havana, Canarias, Azores, &c. y á las Islas del Mediterraneo? No es creíble, que á todas estas Regiones se anduvieran destacando los Brutos á pasar á nado: luego es preciso añadir, que en tiempos antiquísimos todas las Islas fueron Continentes; y si este es absurdo, corriendo igualmente la paridad, dirán, que el mismo absurdo reconocen haciendo Continente la America solo por verificar el dicho tránsito de las Fieras, si nõ se previene igual comunicacion para las Islas, y por ultimo, que la dicha solución, ó es contra el que la produjo, ó en sus precisos terminos es diminuta.

Y porque se vea, que la fuerza de esta instancia tiene toda la solidez necesaria, tenganse presentes las Islas de que voy á hacer mencion. En la Africa, y Costa de Guinea se encuentran Annobon, Madascar, la Mauricia, Robin, Socetara: En la Assia, y en la India, Borneo, Ceylan, Jeso, Santa Juana, Montreal, Nicobar, las Philipinas, Trist, y Ternate. En otros varios Mares, la Isla de Santa Helena, Jamayca, Samos, Scarpanto, Santiago en las de Cabo verde, Canarias, Zelandia en el Baltico. En el Norte: el

Yorc,

Yorc en la Inglaterra, Schia en la Escocia, Raarfa, y Lewis; la Irlanda, la Islandia, donde puede contarse tambien la Groelandia, aunque son desconocidos sus terminos. En este conjunto de Islas, se encuentran todas especies de Quadrupedos, Leones, Tigres, Lobos, Osos, Renos, Zorros, Monos, &c. como tambien toda especie de Volateria conocida en Europa, con mucha parte desconocida en el Continente Europeo; y si fuera necesario pudieramos añadir de Reptiles solamente un sin numero de Animales nocivos distintos de quantos se notician en las Historias de Europa. Esto supuesto, ô se há de buscar passo comodo para las Fieras, haciendo en tiempos antiquissimos â todas estas Islas Continentes, ô no hay fundamento para privilegiar en esto â la America: y no admitiendo lo primero, se quedan sin la debida satisfaccion los Pre-Adamitas, y mas obstinados en su falsa creencia. Por lo que mira â lo exclusivo de las demás opiniones, contrayendo la significacion â las producidas hasta nuestros dias, créo, que es la mas ajustada â la razon; sin embargo de ser inconsequente como queda mostrado; por quanto el hecho en question tiene la mayor probabilidad. Pero hablando de las que se pueden inventar, harèmos ver con sus mismos principios, que
 hay

hay todavia solucion menos expuesta â las replicas, y que esta serâ la mejor, mientras el tiempo diere otra, que nos adelante.

REFLEXION VI.

Solucion del Gran Problema.

LA grande fuerza de la instancia, que produce, y no reflexò el Autor, me compele â seguir el rumbo, que tiempo há meditaba, para satisfacer la presente dificultad. Yo convengo, y digo tambien, que Hombres, y Brutos pasaron por su pie â la America; pero añado, que de la misma suerte transmigraron â las Islas, donde hoy se encuentran las Bestias Fieras; y que no solamente el Mundo Nuevo fuè Continente con el Viejo; sino tambien toda la Tierra habitable; y es en lo que consiste el Caracter de nuestro nuevo Systhema, que dà salida verdadera â todas las replicas, y debe satisfacer â los Pre-Adamitas. Todos estamos de acuerdo, en que quando se trata una Question conjetural, como es la presente, donde ni hay Escrituras, ni monumentos sobre que estrivar, aquella opinion se aventaja en certeza, que fuere mas verosimil, y diere mejor salida â todas las instancias; y de