

Cambridge University Press  
978-1-108-05275-7 - Tableaux de la nature: Ou, Considerations sur les déserts,  
sur la physionomie des végétaux, et sur les cataractes de l'Orénoque  
Alexander von Humboldt  
Excerpt  
[More information](#)

CONSIDÉRATIONS  
SUR  
LES STEPPES  
ET  
LES DÉSERTS.

I. 1

Cambridge University Press  
978-1-108-05275-7 - Tableaux de la nature: Ou, Considerations sur les déserts,  
sur la physionomie des végétaux, et sur les cataractes de l'Orénoque  
Alexander von Humboldt  
Excerpt  
[More information](#)

---

Cambridge University Press

978-1-108-05275-7 - Tableaux de la nature: Ou, Considerations sur les déserts, sur la physionomie des végétaux, et sur les cataractes de l'Orénoque

Alexander von Humboldt

Excerpt

[More information](#)

---

# CONSIDÉRATIONS

SUR

LES STEPPES

ET

LES DÉSERTS.

---

Au pied de la chaîne de montagnes de granit qui résista à l'action violente des eaux, quand au premier âge de notre planète, leur irruption forma le golfe du Mexique, commence une vaste plaine qui s'étend à perte de vue. Lorsque l'on a laissé derrière soi les vallées de Caracas et le lac de Tacarigua parsemé d'îles, et

Cambridge University Press

978-1-108-05275-7 - Tableaux de la nature: Ou, Considerations sur les déserts, sur la physionomie des végétaux, et sur les cataractes de l'Orénoque

Alexander von Humboldt

Excerpt

[More information](#)

#### 4

#### CONSIDÉRATIONS

dont les eaux reflètent l'image des bananiers dont il est entouré; lorsque l'on a quitté les campagnes ornées par la tendre verdure de la canne à sucre de Taiti, ou les bosquets ombragés par l'épais feuillage des cacaotiers, la vue se porte au sud sur des *steppes* ou déserts qui s'élèvent insensiblement, et terminent l'horizon dans un lointain sans bornes.

En quittant ces lieux où la nature prodigue la vie organique, le voyageur frappé d'étonnement entre dans un désert dénué de végétation. Pas une colline, pas un rocher ne s'élève comme une île au milieu de ce vide immense. La terre présente seulement çà et là des couches horizontales fracturées, qui souvent couvrent un espace de deux cents lieues carrées et sont sensiblement plus élevées que tout ce

Cambridge University Press

978-1-108-05275-7 - Tableaux de la nature: Ou, Considerations sur les déserts, sur la physionomie des végétaux, et sur les cataractes de l'Orénoque

Alexander von Humboldt

Excerpt

[More information](#)

## SUR LES STEPPES.

5

qui les environne. Les naturels du pays les appellent des *bancs*<sup>a</sup> et semblent par cette expression deviner l'ancien état des choses, lorsque ces élévations formaient des écueils de la grande mer intérieure dont les *steppes* étaient le fond.

Encore aujourd'hui une illusion nocturne nous retrace souvent ces grands traits du monde primitif. Quand à leur lever et à leur coucher les astres brillants éclairent le bord de la plaine, ou quand leur image tremblante paraît doublée<sup>s</sup> dans la couche la plus basse des vapeurs onduleuses, on croit y voir l'océan sans bornes. Ainsi que l'océan, les *steppes* remplissent l'esprit du sentiment de l'infini. Mais l'aspect de la mer est embelli par le perpétuel roulement des vagues écumeuses; tandis que semblable à la pierre nue<sup>4</sup>,

Cambridge University Press

978-1-108-05275-7 - Tableaux de la nature: Ou, Considerations sur les déserts, sur la physionomie des végétaux, et sur les cataractes de l'Orénoque

Alexander von Humboldt

Excerpt

[More information](#)

6

CONSIDÉRATIONS

enveloppe d'une planète désolée , le désert dans sa vaste étendue , ne présente que le silence et la mort.

Dans toutes les zones , la nature offre de ces plaines immenses ; dans chaque zone elles ont un caractère particulier et une physionomie déterminée par leur élévation au-dessus du niveau de la mer , et par la différence du sol et du climat.

Dans le nord de l'Europe on peut considérer comme des *steppes* ces bruyères qui sont couvertes d'une seule espèce de plantes dont la végétation étouffe celle des autres , et qui s'étend depuis la pointe de Jutland jusqu'à l'embouchure de l'Escaut. Mais ces *steppes* peu étendues et parsemées de collines ne peuvent se comparer aux *llanos* et aux *pampas* de l'Amérique

Cambridge University Press

978-1-108-05275-7 - Tableaux de la nature: Ou, Considerations sur les déserts, sur la physionomie des végétaux, et sur les cataractes de l'Orénoque

Alexander von Humboldt

Excerpt

[More information](#)

## SUR LES STEPPES.

7

méridionale, ni aux savannes du Missouri<sup>5</sup> et du fleuve Mine de Cuivre, où errent le bison au poil floconneux, et le petit boeuf musqué.

Les plaines de l'intérieur de l'Afrique développent un aspect plus grand et plus imposant. Comme la vaste étendue du *grand océan*, ce n'est qu'à une époque encore récente qu'on s'est hasardé à les parcourir. Ces plaines font partie d'une mer de sable qui, à l'est, sépare des régions fertiles, ou qui les entoure entièrement comme des îles; tel on voit le désert voisin des monts basaltiques d'Haroutch<sup>6</sup>, où l'oasis de Siouah, riche en dattiers, recèle les ruines du temple d'Ammon, indices vénérables d'une ancienne civilisation. Aucune rosée, aucune pluie ne vient humecter cette surface déserte, ni déve-

Cambridge University Press

978-1-108-05275-7 - Tableaux de la nature: Ou, Considerations sur les déserts, sur la physionomie des végétaux, et sur les cataractes de l'Orénoque

Alexander von Humboldt

Excerpt

[More information](#)

## 8

## CONSIDÉRATIONS

lopper le germe de la vie des plantes dans le sein brûlant de la terre ; car de toute sa superficie s'élèvent des colonnes d'air embrasé qui dissolvent les vapeurs, et engloutissent les nuées à leur rapide passage.

Partout où le désert s'approche de l'océan atlantique , comme entre Ouady-Noun et le cap Blanc , l'air humide de la mer se précipite comme en torrens dans l'intérieur du pays pour remplir le vide occasioné par les courans d'air perpendiculaires. Quand, au milieu de ces parages que rend semblables à des prairies le varec dont la surface des eaux est couverte, le navigateur qui dirige sa route vers l'embouchure de la Gambie , se voit tout à coup abandonné par le vent alisé de l'est<sup>7</sup>, il devine le voisinage de ces sables où se ré-

Cambridge University Press

978-1-108-05275-7 - Tableaux de la nature: Ou, Considerations sur les déserts, sur la physionomie des végétaux, et sur les cataractes de l'Orénoque

Alexander von Humboldt

Excerpt

[More information](#)

## SUR LES STEPPES.

9

fléchit la chaleur dans une étendue sans bornes.

De légers troupeaux d'autruches et de gazelles aux pieds légers, des hordes de lions et de panthères altérées remplissent cet espace immense de leurs combats trop inégaux. Quelques groupes d'îles, riches en sources, et nouvellement découvertes dans cette mer de sable, voient leurs rives verdoyantes fréquentées par les essaims nomades des *Tibbous* et des *Touariks*<sup>8</sup>, mais le reste du désert de l'Afrique ne peut être considéré comme habitable. Les peuples civilisés qui l'avoisinent, ne se hasardent à y pénétrer qu'à certaines époques périodiques. C'est en suivant des routes fixées depuis des milliers d'années d'une manière invariable par des relations de commerce, que la longue caravane

Cambridge University Press

978-1-108-05275-7 - Tableaux de la nature: Ou, Considerations sur les déserts, sur la physionomie des végétaux, et sur les cataractes de l'Orénoque

Alexander von Humboldt

Excerpt

[More information](#)

marche de Taflet à Timbouctou ou de Mourzouk à Bornou : entreprises hardies dont la possibilité repose sur l'existence du chameau , le navire du désert <sup>9</sup>, comme l'appellent les anciennes chroniques de l'orient.

Ces plaines d'Afrique occupent un espace près de trois fois égal à celui de la mer Méditerranée. Elles sont situées sous le tropique et dans son voisinage, et cette position détermine leur caractère. Au contraire, dans la partie orientale de l'ancien continent , le même phénomène géologique est particulier à la zone tempérée.

C'est sur le dos des montagnes centrales de l'Asie , entre le mont d'Or ou Altaï et le Tsoung-ling <sup>10</sup>, depuis la grande muraille de la Chine jusqu'au-delà du Thian-