



De la terre à titan , de titan à la terre primitive

Nathalie Carrasco

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

De la terre à titan , de titan à la terre primitive Nathalie Carrasco

 [Telecharger De la terre à titan , de titan à la terre primitive ...pdf](#)

 [Lire en Ligne De la terre à titan , de titan à la terre primitive ...pdf](#)

De la terre à titan , de titan à la terre primitive

Nathalie Carrasco

De la terre à titan , de titan à la terre primitive Nathalie Carrasco

Téléchargez et lisez en ligne De la terre à titan , de titan à la terre primitive Nathalie Carrasco

76 pages

Présentation de l'éditeur

La Terre et Titan, le plus grand satellite de Saturne, présentent des similarités atmosphériques importantes. Tous deux ont une atmosphère dense d'une pression de l'ordre du bar à leur surface, et composée majoritairement d'azote moléculaire. Une différence majeure de composition atmosphérique les distingue. Sur Terre, le second composé atmosphérique majoritaire est l'oxygène, alors qu'il s'agit du méthane sur Titan. L'atmosphère terrestre est par conséquent une atmosphère aux propriétés oxydantes alors que l'atmosphère de Titan est à tendance réductrice. Cette propriété entraîne des schémas d'évolution par photochimie radicalement différents pour les composés organiques volatiles présents dans ces deux atmosphères. Sur Titan la croissance organique conduit à la formation de particules solides en suspension, créant un brouillard organique qui enveloppe l'ensemble du satellite naturel et qui constitue un matériau chimique complexe d'intérêt prébiotique. Biographie de l'auteur

Agrégée de physique-chimie, et normalienne de l'ENS de Cachan, j'enseigne la physico-chimie des atmosphères planétaires à l'Université de Versailles-Saint Quentin depuis 2007. Mes activités de recherche, au Laboratoire ATmosphères Milieux et Observations Spatiales, concernent la simulation en laboratoire de systèmes atmosphériques.

Download and Read Online De la terre à titan , de titan à la terre primitive Nathalie Carrasco

#V15ZPE8OK40

Lire De la terre à titan , de titan à la terre primitive par Nathalie Carrasco pour ebook en ligneDe la terre à titan , de titan à la terre primitive par Nathalie Carrasco Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres De la terre à titan , de titan à la terre primitive par Nathalie Carrasco à lire en ligne.Online De la terre à titan , de titan à la terre primitive par Nathalie Carrasco ebook Téléchargement PDFDe la terre à titan , de titan à la terre primitive par Nathalie Carrasco DocDe la terre à titan , de titan à la terre primitive par Nathalie Carrasco MobipocketDe la terre à titan , de titan à la terre primitive par Nathalie Carrasco EPub

V15ZPE8OK40V15ZPE8OK40V15ZPE8OK40