

Principes de photo-interprétation

22/10/2009

Auteur(s) :

Benoît Deffontaines

Univ. Pierre et Marie Curie, Paris

Publié par :

Olivier Dequinsey

Résumé

Les bases pour interpréter les photos aériennes et satellitaires.

Table des matières

- [La conférence](#)
 - [Enregistrements et diaporama](#)
 - [Version synchronisée téléchargeable \(.zip, format CD\)](#)
-

La conférence

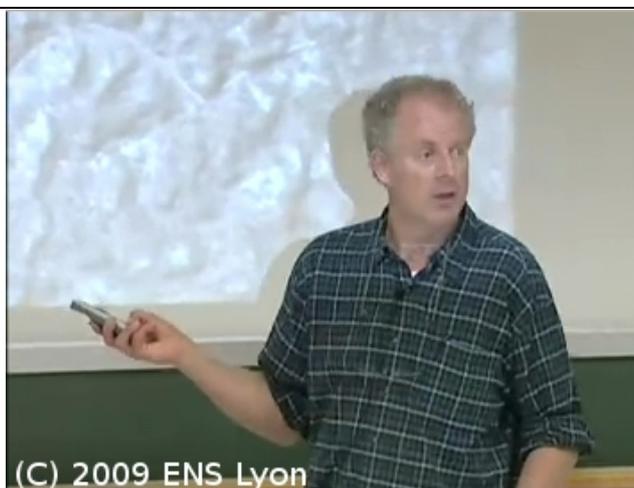
Conférence des journées [FormaTerre 2009 : Pratiques et usages autour des cartes géologiques](#), INRP - ENS Lyon, 22-23 octobre 2009.



(C) 2009 ENS Lyon

Benoît Deffontaines, de l'Université Pierre et Marie Curie (UPMC) de Paris, nous présente les principes appliqués en photointerprétation. En partant des roches sédimentaires, sont passés en revue les principaux renseignements déductibles d'une analyse d'images : fréquence de drainage, perméabilité, dureté, ..., structures sous-jacentes. Puis les spécificités des roches magmatiques et métamorphiques sont abordées. Un exemple mêlant tous ces types de roches, avec structures et chronologie relative est proposé en dernier exercice de conclusion. Le tout en une heure, questions de l'auditoire comprises.

Enregistrements et diaporama

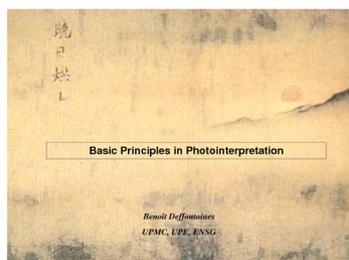


Format mp4 Format webm

Source - © 2009 B. Deffontaines / Planet-Terre - ENS Lyon

Principes de photo-interprétation.

Durée ~ 56min.



Format ogg Format mp3

Source - © 2009 B. Deffontaines / Planet-Terre - ENS Lyon

Écouter la conférence *Principes de photo-interprétation.*

Durée ~ 56min.

Diaporama de la conférence *Principes de photo-interprétation.*

Version synchronisée téléchargeable (.zip, format CD)

La vidéo de la conférence avec transparents et table des matières synchronisés vous est proposée. Cet objet est téléchargeable en un seul fichier d'archive (.zip). Le format "CD" permet, après avoir gravé le fichier décompressé sur un CD-Rom, d'avoir un CD auto-exécutable. Il est aussi possible de décompresser le .zip dans un répertoire. La lecture se fait alors soit en lançant la page de présentation index.html, soit en lançant directement le fichier .smi avec RealPlayer.

<p>Principes de Photointerprétation Benoit Deffontaines Univ. Pierre et Marie Curie, Paris</p> <p>Copyright Services Pédagogiques ENS Lyon 2009</p> <p>Accessible en ligne sur le site http://planet-terre.ens-lyon.fr/</p> <p>Planet Terre</p> <p>Enregistrement d'une conférence accompagné de ses diapositives Conférence donnée à l'occasion de FormaTerre 2009 : Pratiques et usages autour des cartes géologiques à Lyon / INRP - ENS Lyon</p>	<p>Téléchargez le CD (92 Mio) sous forme de fichier .zip.</p> <p>Le logiciel RealPlayer est nécessaire pour lire cette synchronisation.</p>
--	---