VOeu UIT-R 101[[1]](#footnote-1)\*

Bases de données mondiales relatives au couvert terrestre

(2013)

La Commission d'études 3 des radiocommunications,

considérant

*a)* qu'il est nécessaire, pour les besoins de la planification, de disposer, à l'échelle mondiale, de meilleures méthodes de prévision du champ qui tiennent compte de la nature du couvert terrestre, bâtiments, végétation par exemple, etc.;

*b)* que l'on peut améliorer les méthodes de prévision de la propagation en introduisant des informations plus détaillées sur le couvert terrestre et que des cartes numériques appropriées sont maintenant disponibles au niveau national;

*c)* que la disponibilité de données sur le couvert terrestre serait extrêmement utile pour les pays en développement pour la planification de leurs services existants ou nouvellement mis en place;

*d)* que l'utilisation de données sur le couvert terrestre peut optimiser les études techniques et faciliter la gestion nationale du spectre;

*e)* que la Commission d'études 3 des radiocommunications travaille activement à l'élaboration de méthodes de prévision améliorées,

est d'avis

1 qu'une base de données relative au couvert terrestre d'une résolution horizontale d'une seconde d'arc en latitude et en longitude est toute indiquée pour l'utilisation à l'échelle mondiale de méthodes de prévision de la propagation dans la gamme des fréquences au-dessus de 30 MHz;

2 que les administrations devraient examiner les données relatives au couvert terrestre qui sont disponibles dans ce format et fournir d'autres données avec davantage d'informations sur le couvert terrestre et régulièrement mises à jour, au besoin, pour tenir compte des évolutions de façon à élargir la portée de la base de données et à en faire une base de données véritablement mondiale;

3 que les administrations devraient mettre ces bases de données relatives au couvert terrestre en libre accès pour les besoins de l'UIT;

4 que les administrations sont invitées à encourager les organisations participant à l'établissement de cartes topographiques à élaborer des bases de données relatives au couvert terrestre, qui seraient classées selon les indications données dans la Recommandation UIT-R P.1058;

5 que les administrations devraient utiliser les classifications relatives au couvert terrestre pour les prévisions de la propagation et la gestion nationale du spectre;

6 que les données relatives à l'altitude du terrain devraient être utilisées conformément aux Recommandations de l'UIT‑R.

1. \* Le Directeur du Bureau des radiocommunications est prié de porter le présent Vœu à l'attention du GLCN (Réseau mondial Nations Unies-FAO sur le couvert végétal) et de l'International Steering Committee for Global Mapping. [↑](#footnote-ref-1)