

اقتطاع المرئية الفضائية من خلال ملف shapefile

الاقطاع Clip

هو استخراج مساحة محددة من الصورة الكبيرة بناء على طبقة أخرى او احداثيات معروفة لمدى هذه المساحة ولإقتطاع جزء من المرئية بناء على طبقة موجودة لدينا نتبع الخطوات التالية:

- 1- Start >> ArcGIS >> Arc Map
- 2- اضافة المرئية الفضائية وملف shapefile و E:// >> Add Data
- 3- Arc Toolbox >>> Spatial Analyst Tools >>> Extraction >>> Extract by Mask
- 4- يظهر مربع حوار في حقل Input Raster نحدد الطبقة وهي (المرئية الفضائية).
- 5- وفي حقل Input Raster or feature mask data نحدد الطبقة المراد اقتطاعها وهي (shapefile).
- 6- Output Raster نحدد مسار الخزن مثلا E:/ ونسمي الطبقة مثلا Mask1 ثم save وبعدها Ok.
- 7- عند الانتهاء من القطع تظهر الطبقة في Table of Contents نزيل الصبح من طبقة المرئية الفضائية وال shapefile بعدها تظهر المنطق المقطوعة من المرئية الفضائية.



