Un trou noir dans notre Galaxie !

On disait toujours que les trous noirs dans notre galaxie absorbaient tout, que tout était attiré dans ces fameuses * choses * sans réellement savoir comment cela se passait ! Enfin nous avons une vidéo qui . . .

Car pour la première fois, un trou noir a été mis en évidence par l'observation directe, performance inimaginable il y a seulement quelques années. Retour sur cette découverte.
Et pas n'importe quel trou noir, puisqu'il s'agit de celui qui passionne le plus les astronomes : le trou noir massif situé au centre de notre propre galaxie, Sagittarius A.
Plusieurs découvertes récentes démontrent que l'ère de l'observation directe des trous noirs a bel et bien commencé, chose qui, il y a moins de 10 ans, relevait encore de l'impensable. La toute première d'entre elles remonte au 8 mai 2003, lorsqu'un astronome de l'équipe de Reinhard Genzel, au VLT, observant en direction du centre de notre galaxie, aperçut soudain une étoile non référencée. Ce fut la première surprise. La seconde survint quelques minutes plus tard : l'étoile avait complètement disparu, sans laisser la moindre trace.

suite et source =>
[link=http://www.futura-sciences.com/fr/sinformer/actualites/news/t/astronomie/d/en-video-preuve-directe-dun-trou-noir-au-centre-de
]futura-sciences[/link]

Par

Publié sur Cafeduweb - Archives le mercredi 27 juin 2007
Consultable en ligne : http://archives.cafeduweb.com/lire/7369-trou-noir-dans-notre-galaxie.html