

## Les actions de l'Association française d'astronomie pour la science participative

G. Langin, M. Grand, M. Maksimovic

Depuis 2021, l'Association française d'astronomie (AFA) s'engage pour la science participative avec pour objectif de faire grandir le nombre d'astronomes amateurs apportant une contribution à la recherche scientifique. Pour y parvenir, l'AFA emploie deux moyens d'actions principaux. Premièrement, informer des projets d'astronomie participative existants. Pour cela, l'AFA contacte les structures (écoles d'astronomie, stations de nuit, etc.) de son réseau national, mais s'adresse aussi au grand public par le média Ciel & Espace qu'elle édite. Deuxièmement, former les astronomes amateurs en leur apportant les savoir-faire suffisants pour prendre part à une première collaboration pro-am. En plus de ces deux axes, l'AFA a animé en 2021 une campagne d'observation collective visant à mesurer le transit de l'exoplanète Wasp-148b. En 2022, elle se mobilise pour observer en France l'occultation d'une étoile par l'astéroïde Eurybates le 23 octobre. Nous présentons l'ensemble de ces projets.