

## JEUNES PYROTECHNICIENS SOYEZ PRUDENTS

Nombre de jeunes gens ou même d'adultes se livrent à des essais de fusées en méconnaissant les règles élémentaires de sécurité dans ce domaine.

La fabrication de la plupart des mélanges propulsifs est une opération très dangereuse qui, industriellement, est effectuée à distance, dans des appareils télécommandés; outre les dangers que présente une inflammation accidentelle, un grand nombre

de ces mélanges peut parfaitement détoner. Or, si l'inflammation est un phénomène relativement lent, la détonation par contre correspond à une décomposition extrêmement brutale qui s'accompagne d'importants effets mécaniques destructeurs, susceptibles de tuer ou blesser gravement toutes les personnes se trouvant dans le voisinage.

L'explosion de l'engin peut également se produire lorsque la tuyère n'a pas été convenablement calculée ou lorsque le chargement du propergol a été mal fait.

Il est recommandé aux jeunes qui s'intéressent aux problèmes d'autopropulsion de prendre contact avec le mouvement "Jeunes sciences" dont les membres disposent de locaux installés en laboratoires et sont aidés et encadrés par des professeurs du des industriels. Cette organisation les mettra en relation, le cas échéant, avec les établissements du Service des poudres dont les ingénieurs sont tout disposés à les conseiller afin d'éviter des accidents particulièrement regrettables.

de ces mélanges peut parfaitement détoner. Or, si l'inflammation est un phénomène relativement lent, la détonation par contre correspond à une décomposition extrêmement brutale qui s'accompagne d'importants effets mécaniques destructeurs, susceptibles de tuer ou blesser gravement toutes les personnes se trouvant dans le voisinage.

L'explosion de l'engin peut également se produire lorsque la tuyère n'a pas été convenablement calculée ou lorsque le chargement du propergol a été mal fait.

Il est recommandé aux jeunes qui s'intéressent aux problèmes d'autopropulsion de prendre contact avec le mouvement "Jeunes sciences" dont les membres disposent de locaux installés en laboratoires et sont aidés et encadrés par des professeurs ou des industriels. Cette organisation les mettra en relation, le cas échéant, avec les établissements du Service des poudres dont les ingénieurs sont tout disposés à les conseiller afin d'éviter des accidents particulièrement regrettables.

#### L'EDUCATION NATIONALE ET LE PARACHUTISME

M. Maurice Herzog a inauguré les nouvelles installations du Centre national de parachutisme de Biscarrosse. A cette occasion, il a pris la parole devant les chefs de centres interclubs, venus de toutes les régions de France et rassemblée en stage, pour leur exposer la doctrine des ministères des Travaux Publics et des Transports (secrétariat à l'Aviation Civile) et les accords récents intervenus entre ce ministère et le ministère de l'éducation nationale (haut commissariat à la Jeunesse et aux Sports), pour le développement du parachutisme sportif.