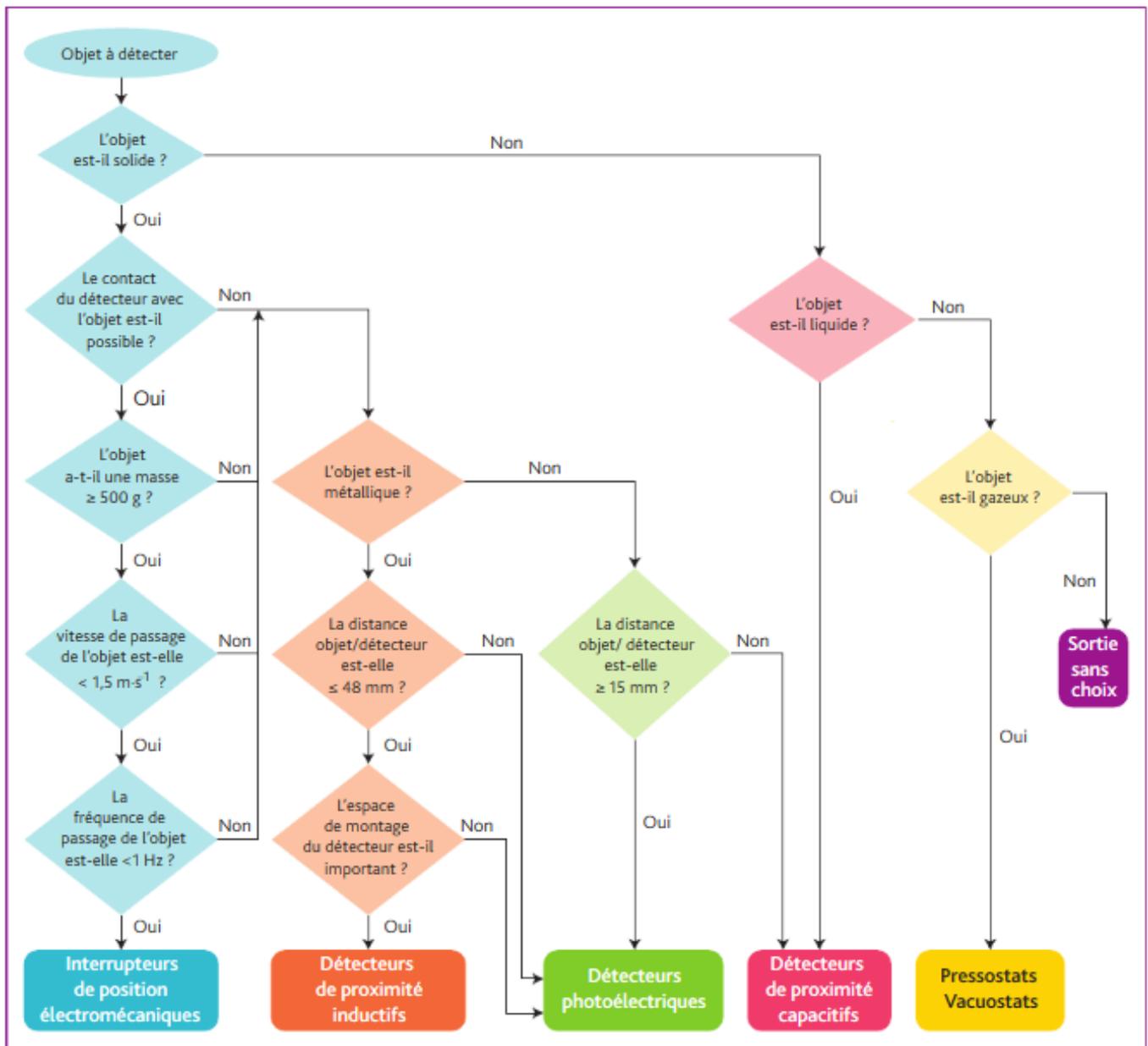


# FICHE 38 : Comment choisir un détecteur ?

Pour choisir un détecteur, il faut procéder en deux étapes.

## I. Étape 1 :

Déterminer la famille de détecteur la mieux adaptée à l'application. Pour cela, il est possible d'utiliser un organigramme [document 3].



3 Organigramme de choix du type de détecteur.

## II. Étape 2 :

Choisir le type et la référence du détecteur chez un fabricant en fonction :

- De l'environnement d'utilisation : humidité, poussières, températures... ;
- De la source d'alimentation : batterie ou secteur ;
- Du type de branchement physique : bornier, connecteur... ;
- De sa fiabilité, de son prix.

