

Impacts des mégots de
cigarette sur
l'environnement et
relevé des différentes
innovations facilitant
leur recyclage et
diminuant leurs
nuisances. Etude de cas :
les abords des entrées
des hôpitaux dans les
provinces de Namur,
Liège et Luxembourg.

Gwénaëlle Jaumouille – Sage-femme

Webinar FARES

19/02/2022



Composition du mégot

- Résidus de tabac et cendres
- Filtres
- Papier



Dégradation entre 18 mois et 10 ans

Chiffres



4 300 milliards de mégots de cigarette se retrouvent dans l'environnement chaque année.



Un seul mégot peut polluer jusqu'à 500 litres d'eau.



49% des déchets retrouvés dans le milieu naturel sont des mégots de cigarette.



1^{er} du top 10 des déchets marins

Impacts environnementaux



Sensibilisation et recyclage



Cendriers



Valorisation sous différentes formes



Briques

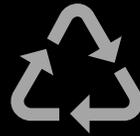


Nanotechnologies

Etude de cas
Questionnaire



Etat de la situation

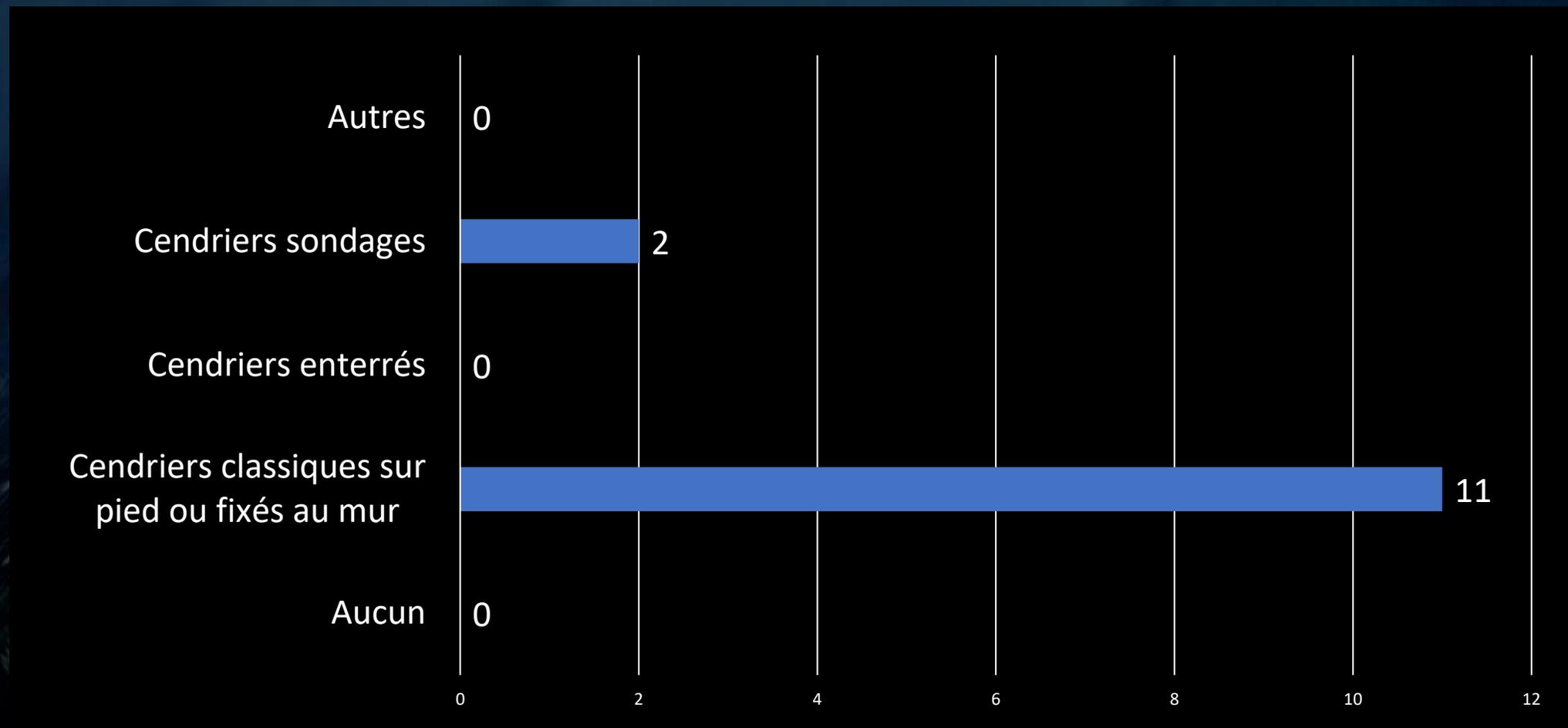


Moyens de recyclage

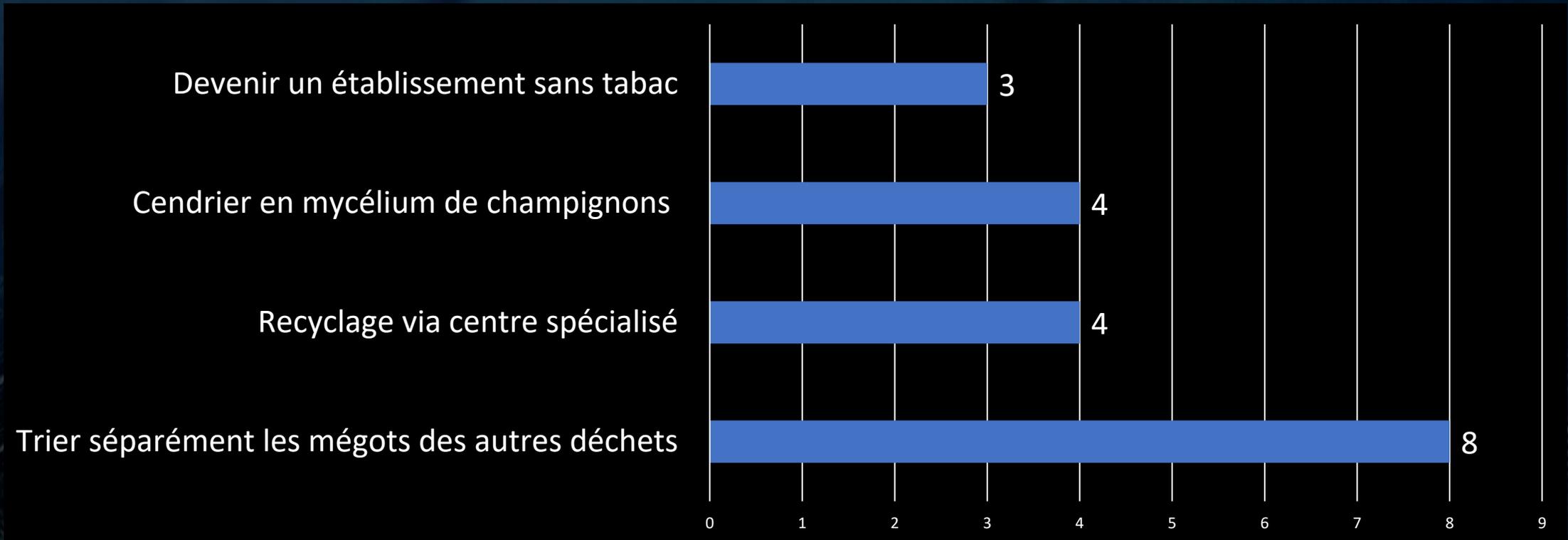


Conscientisation

Dispositifs de récolte aux abords des hôpitaux



Intérêt des hôpitaux pour le recyclage des mégots



Etude de cas

Enseignements



Cigarettes vs mégots



Indifférence

Etude de cas

Biais



Recherche



Covid-19



Ressources personnelles



Localisation des hopitaux

Perspectives



Prévention et sensibilisation



Actions concrètes