



# MISE EN PLACE D'UNE ETUDE DE BIOMETROLOGIE D'UN PESTICIDE EN MSA

## Retour d'expérience et élaboration d'un guide à destination des équipes de Santé Sécurité au Travail

**Auteurs :** Déborah Diaz, *médecin du travail, MSA Alpes Vaucluse*  
Déborah Charbonnier, *médecin du travail, MSA Provence Azur*

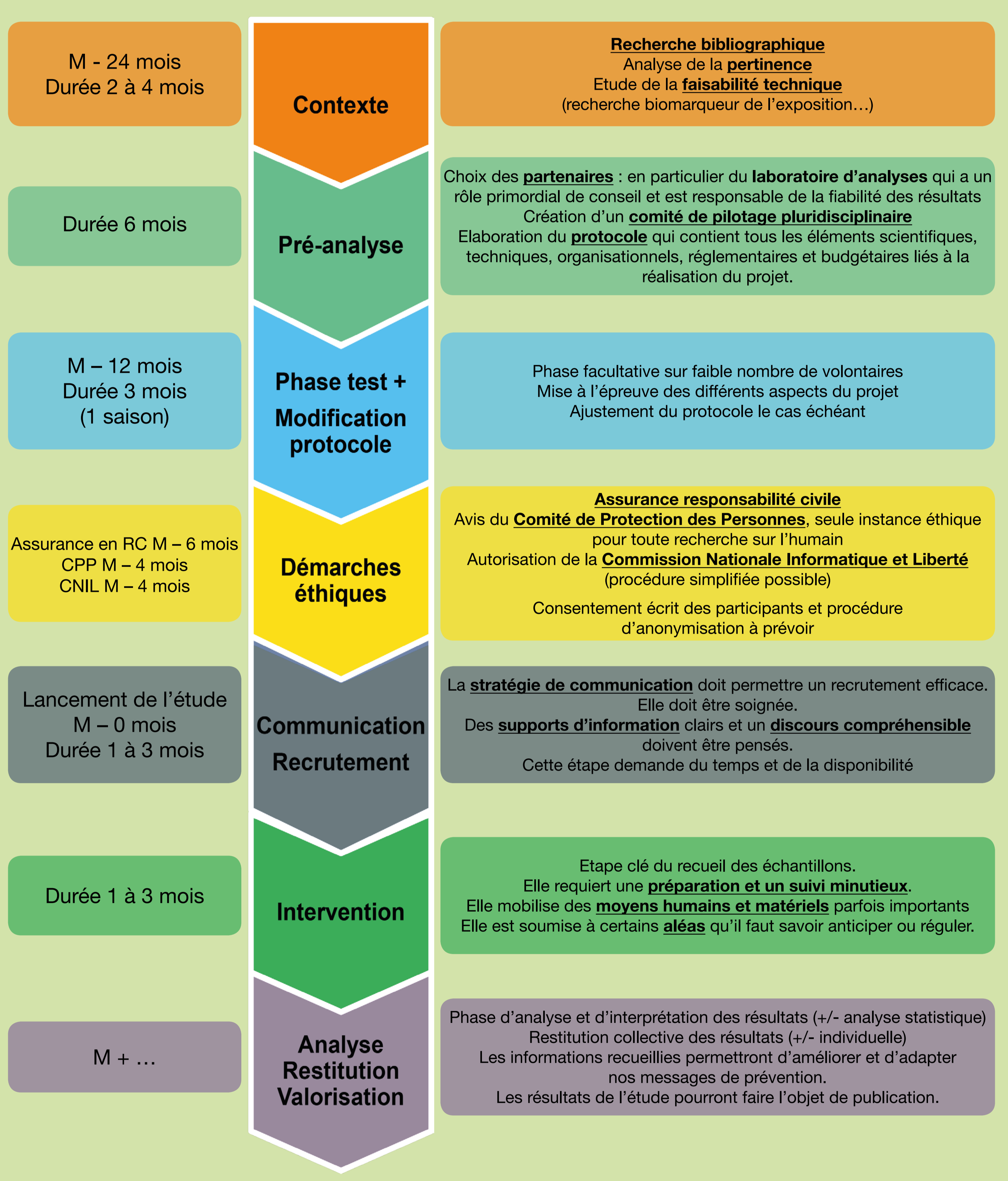
avec la collaboration de : Thierry Rico, *médecin du travail chef de service, MSA Provence Azur* - Elisabeth MARCOTULLIO, *Médecin du travail et toxicologue, INMA*  
Marie-Françoise MORALDI, *Médecin du travail, MSA Provence Azur* - Julien MAURIN, *Infirmier en santé au travail, MSA Provence Azur*  
Robert GARNIER, *ancien Chef de service du Centre Anti Poison de Paris*



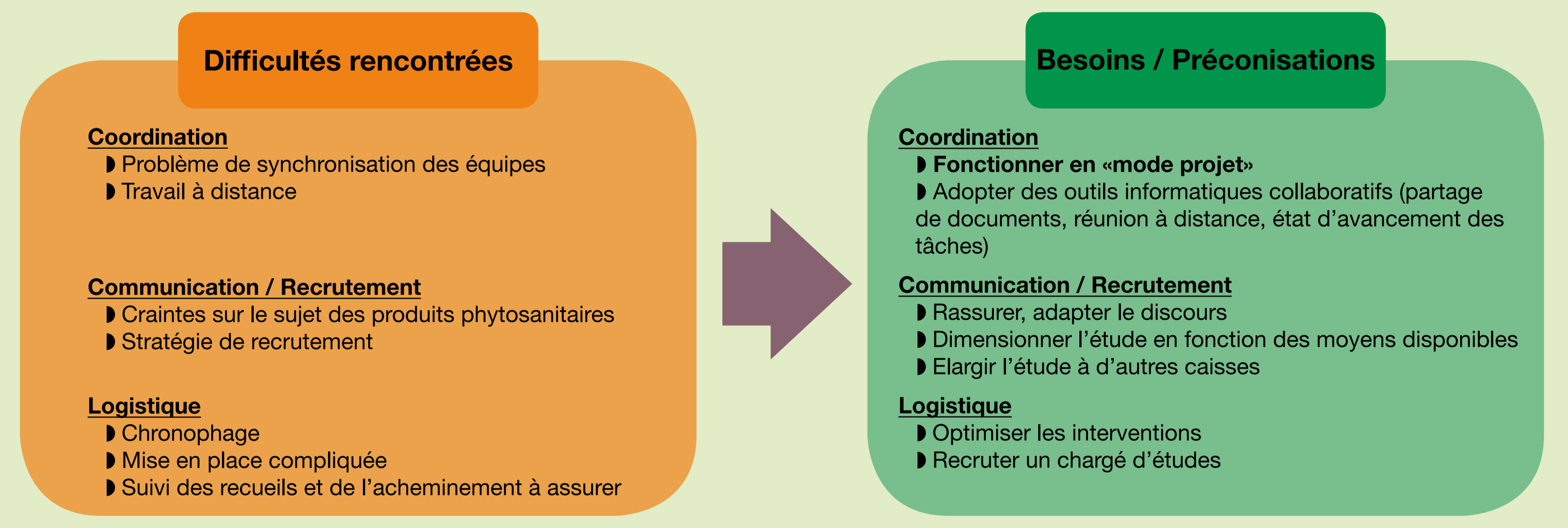
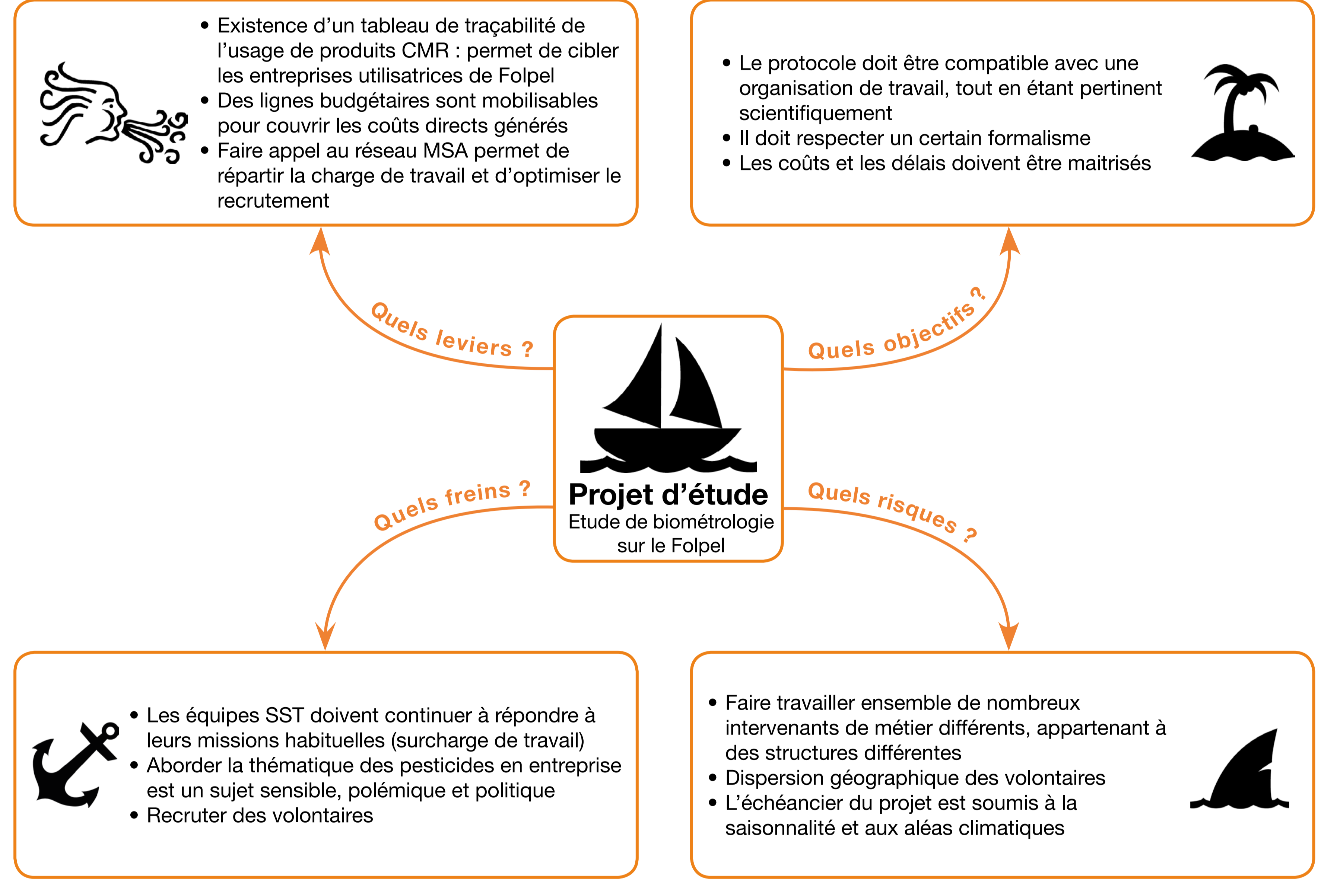
### CONTEXTE

La question des effets néfastes des produits phytosanitaires sur la santé est au cœur des préoccupations actuelles. Les rapports de l'Inserm et de l'ANSES avancent un lien entre l'exposition aux pesticides et l'apparition de certaines pathologies graves mais soulignent également le manque important de données françaises sur ce sujet. Devenant une priorité de santé publique et santé au travail, les sollicitations pour réaliser des études de terrain sont de plus en plus nombreuses. Pour répondre à ce besoin, les caisses MSA Provence Azur et Alpes Vaucluse ont décidé d'organiser une étude de biométrie pour évaluer l'exposition au folpel des travailleurs en viticulture. Partant de ce retour d'expérience, nous élaborons un guide pratique pour faciliter la mise en œuvre d'un tel projet en milieu agricole.

### CALENDRIER PRÉVISIONNEL



### DÉVELOPPEMENT DU PROJET



### CONCLUSION

Le développement d'une étude d'expologie à un pesticide soulève un certain nombre de freins et contraintes spécifiques au monde agricole. S'ajoutent des difficultés organisationnelles liées à la rigueur nécessaire à la mise en place d'un protocole de biométrie pour des équipes SST très sollicitées par ailleurs.

Pour faciliter le développement ultérieur de projets, nous avons rédigé un guide des étapes pratiques pour mener à bien une telle étude.

Pour le moment ce guide est accessible sur demande auprès de l'INMA sous la référence du mémoire 2018-03