

ADOPT

Applications des Données d'Observation de la Terre
pour les Parcs Naturels Régionaux et leurs Territoires

Des pistes pour prolonger les actions initiées dans le cadre d'ADOPT 2022-23

Propositions de la communauté de pratique



Comment approfondir les initiatives ADOPT ?

Propositions des chargés de missions des 7 PNR



Comment approfondir ce qui est initié dans ADOPT

Types de Besoins exprimés

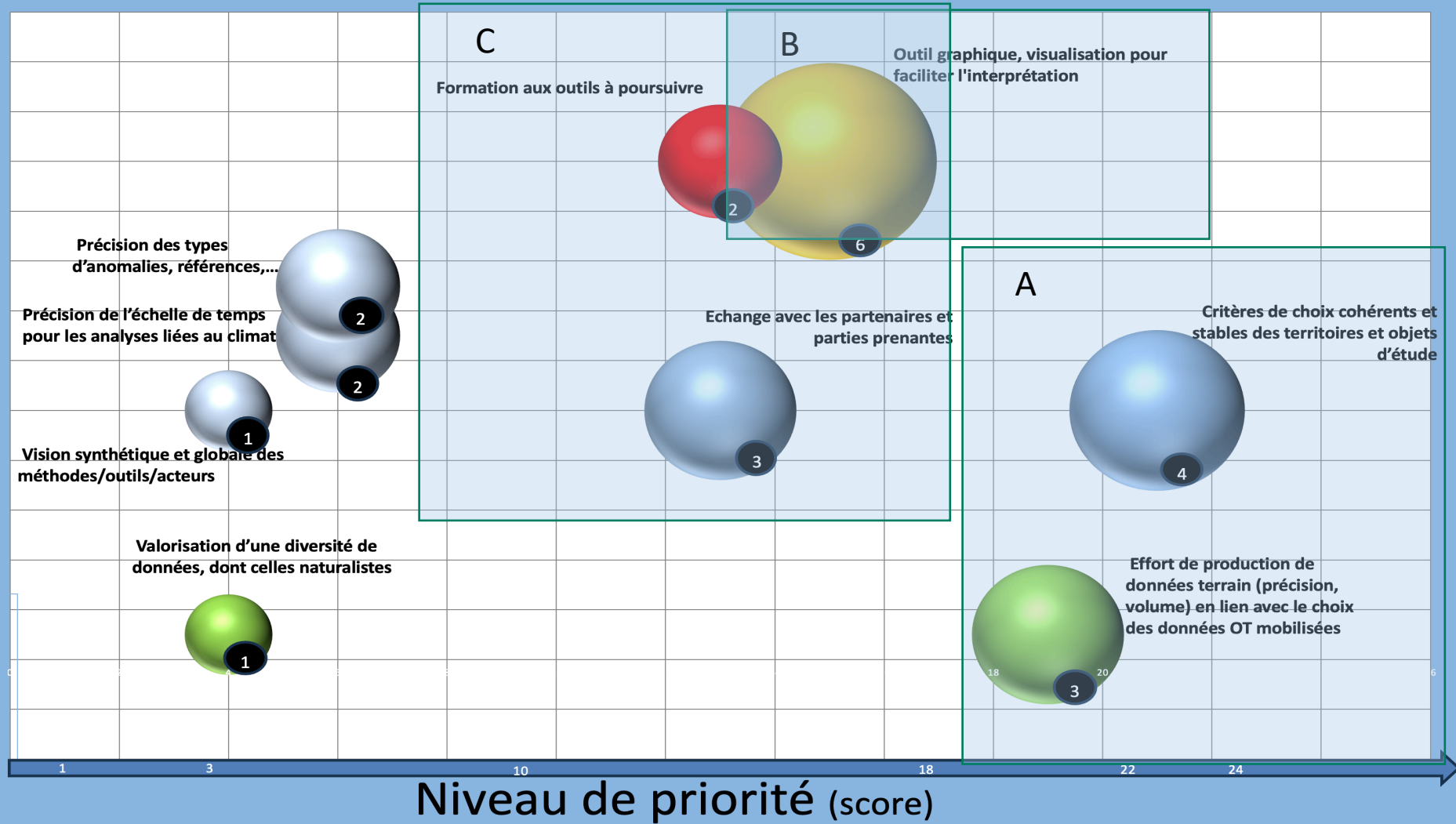
n

Nb de personnes soutenant l'idée

Besoin en outils

Besoins en méthode

Besoins en données



Comment approfondir les initiatives ADOPT ?

Propositions des chargés de missions des 7 PNR

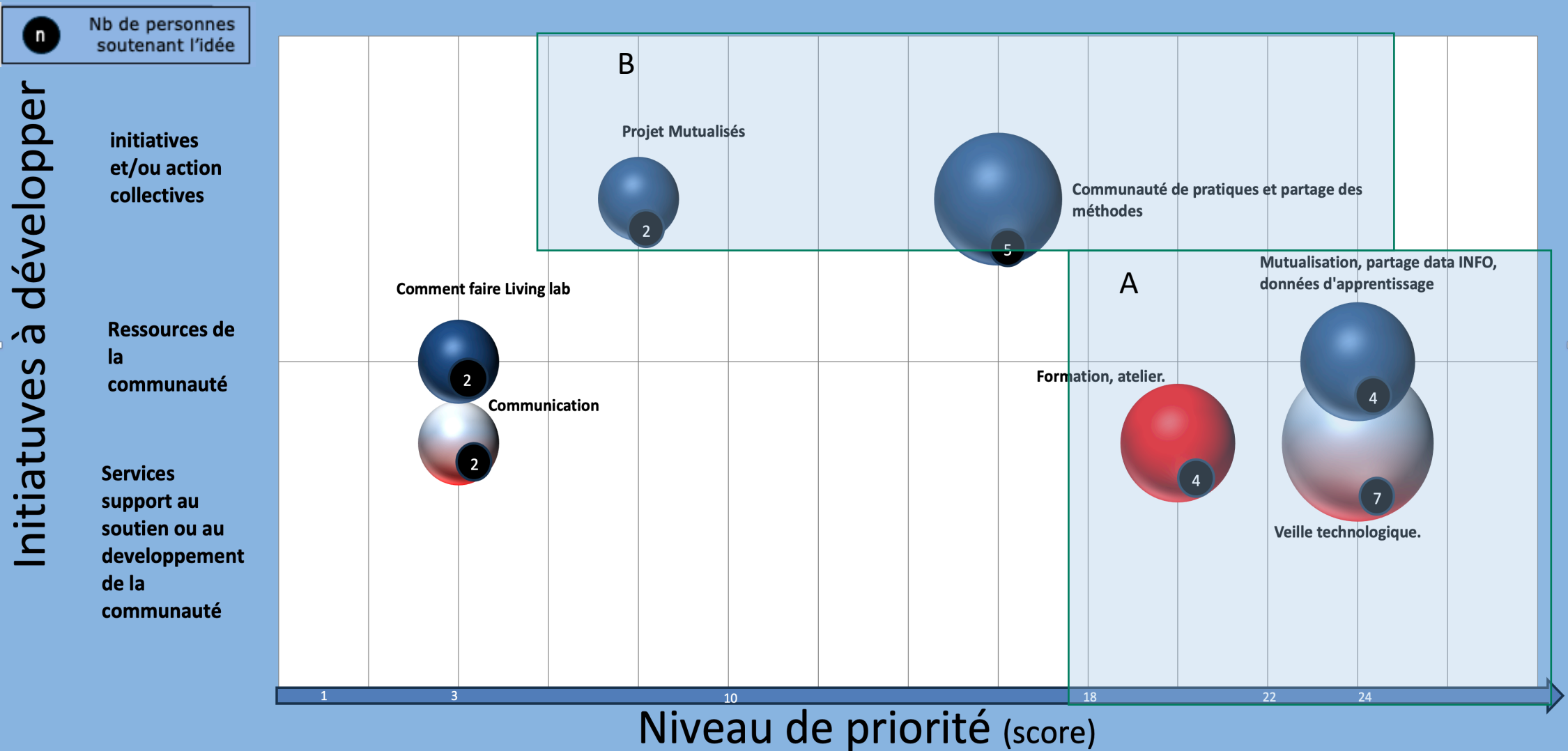
- Si on décrit les propositions à poursuivre selon le score qui caractérise la priorité pour les participants on peut regrouper les propositions en différents groupes de priorités :
- **A/** Pour pouvoir observer des habitats et leur évolution dans un temps long il conviendrait que les PNR s'engagent dans des travaux réguliers de production de données de terrain dans le cadre d'un référentiel stabilisé et partagé. Cela suppose l'expression des critères de choix des territoires et des objets d'étude, au regard des objectifs visés : cohérence des territoires et/ou objets d'étude entre eux pour faciliter les comparaisons notamment, stabilité de ces derniers dans le temps pour faciliter les interprétations sur des tendances et/ou anomalies. Ce travail pourrait alors être en synergie et cohérence avec le choix d'images satellites adaptées à ces niveaux de précision et de volume de données. Cet effort de production de données de terrain serait à rappeler dans les Chartes des PNR
- **B/** La seconde priorité exprimée est également celle sur laquelle se retrouve le plus grand nombre de participants concerne la mise à disposition d'un outil de visualisation, de localisation pour faciliter des travaux d'interprétation. La réalisation de la maquette INNOGIS ainsi que le site ADOPT préfigurent la possibilité de développement de tels outils.
- **C/** La troisième priorité concerne la formation aux outils de télédétection et de géomatique afin de maintenir et de poursuivre les travaux engagés, afin que les PNR puissent remonter des besoins plus aisément et puissent se saisir des outils existants et/ou mis à disposition. Au même niveau de préoccupation, les échanges avec les divers partenaires et parties prenantes sur les sujets traités sont décrits comme nécessaires afin de balayer davantage les problématiques et de faciliter le partage des résultats
- **La typologie des « besoins » correspond des trois logiques d'initiative. Répondre aux besoins de données relève de la volonté et la capacité de chaque PNR. La création d'un référentiel de zonage et de méthode pour recueillir et mémoriser les données suppose un processus collégial inter-parc, concernant dans un souci de pertinence et d'utilité un cercle plus large de partenaires. Quant aux besoins en outils il semble que les mettre en œuvre suppose le recours de prestataires ou de partenaires spécialisés.**

Mutualisation transmission interparc idgeo

Propositions des chargés de missions des 7 PNR



Mutualisation transmission



Comment approfondir les initiatives ADOPT ?

Propositions des chargés de missions des 7 PNR



A/ La formation, l'organisation d'ateliers, et la mutualisation (partage de données et d'informations, données d'apprentissage) arrivent en tête des priorités. Pour les chargés de mission, l'élargissement à d'autres PNR correspond à des actions de porter à connaissance et de formation.

Néanmoins, la veille technologique et la formation sont envisagées comme s'appuyant sur des services externes tandis que la mutualisation de données ou d'information relèvent de ressources de la communauté.

B/ Il faut cependant mettre en évidence l'intérêt pour des actions collectives et le partage de méthode qui est évoqué en seconde priorité.

La création d'un groupe transverse aux différents PNR apparaît une volonté de pérenniser et étendre la communauté de pratique créé par ADOPT au moyen de sa démarche de coconstruction / Living Lab.

Les pistes

Propositions des chargés de missions des 7 PNR



Situations d'usage OT à développer au delà des actions PILOTES dans ADOPT

n Nb de personnes
soutenant l'idée

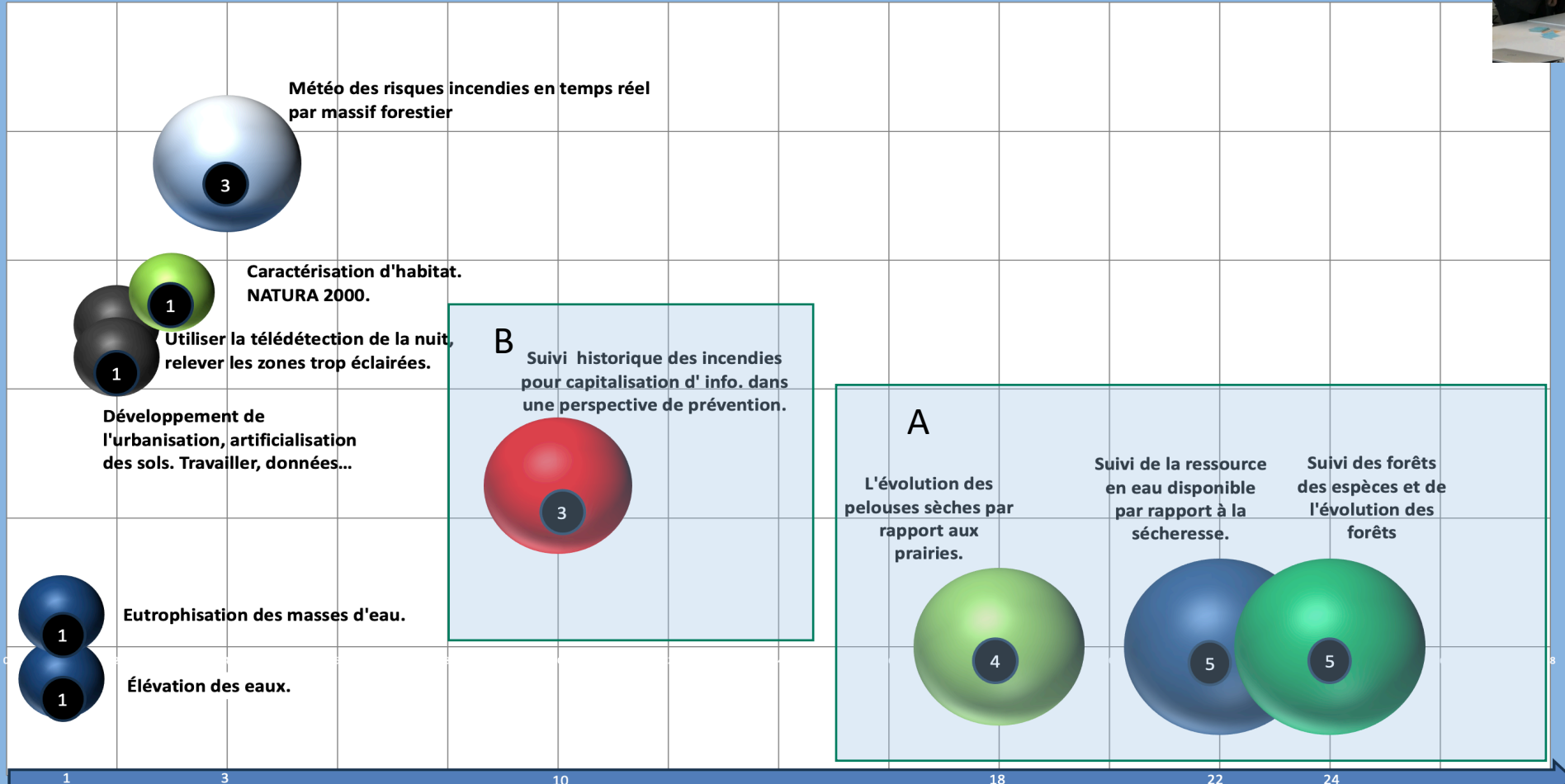
TYPE DE SERVICE

Service en
temps
réel

Service
ponctuel

Service
ponctuel et
historisé

Service
Continue et
rétrospective



Niveau de priorité (score)

Comment approfondir les initiatives ADOPT ?

Propositions des chargés de missions des 7 PNR

A/ 3 thèmes recueillent un nombre élevé de suffrage, avec des niveaux de priorité eux-mêmes élevés :

- Suivi des forêts des espèces et de l'évolution des forêts
- Suivi de la ressource en eau disponible par rapport à la sécheresse.
- L'évolution des pelouses sèches par rapport aux prairies.

(Dans ADOPT le sujet évolution des pelouses a donné lieu à des explorations tandis que le sujet Prairie a fait l'objet d'une expérimentation approfondie . Ce dernier thème constitue, sans doute, un sujet à prolonger avec pour ambition de déboucher sur un service opérationnel. Il présente la particularité de constituer une préoccupation commune à de nombreux PNR tout en offrant une opportunité de collaboration avec les acteurs de l'élevage.

B/ Les incendies sont également une préoccupation des PNR, sous le double aspect de documentation et d'analyse de l'historique et d'alerte aux risques par massif forestier.

Ce sujet est sans doute un domaine qui mérite d'être mis en œuvre au regard d'apport potentiels d'autres projets SCO sur le sujet et de la présence de service existants.

Tous les thèmes évoqués révèlent un besoin de suivi, de mémorisation, à des fins d'analyse et de construction de capacité à agir voire réagir mieux.

Ces thématiques motivent et concernent à chaque fois d'autres « acteurs » la coordination des initiatives et la mutualisation des moyens est sans aucun doute une évolution nécessaire pour l'organisation des prochaines étapes.