

Boîte à outils pour favoriser la biodiversité et la connectivité en milieu agricole

Geneviève Poirier-Ghys

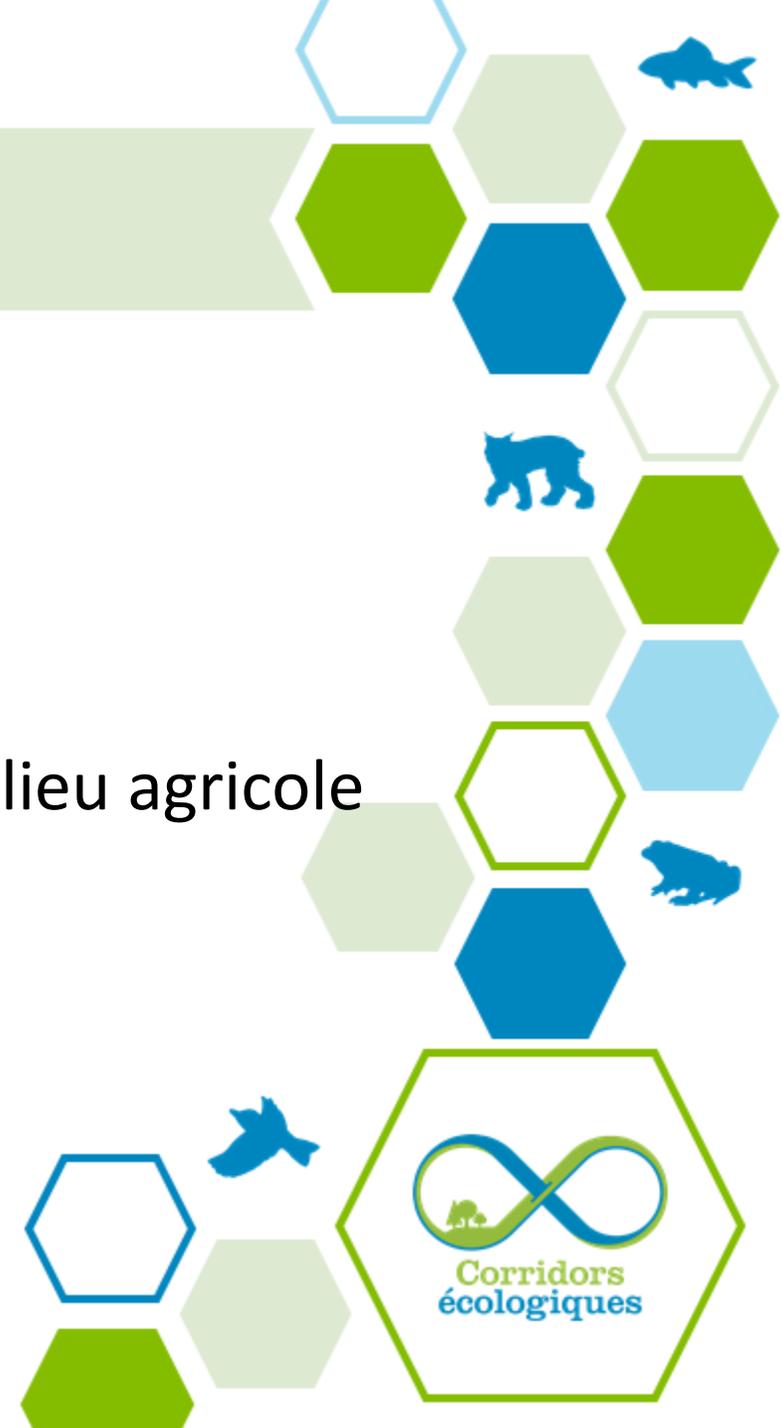
Mia Demoulin

Connexion Nature



Plan de présentation

1. Connectivité écologique en milieu agricole
2. Boîte à outils «agro»
3. Mettre en place des corridors écologiques en milieu agricole
4. Présentation des outils
5. Prochaines étapes

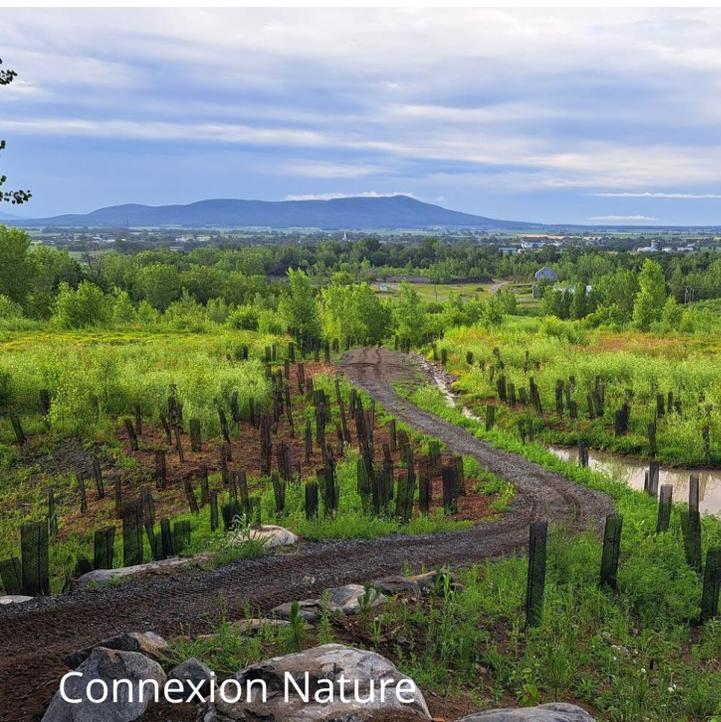


1. Connectivité écologique en milieu agricole

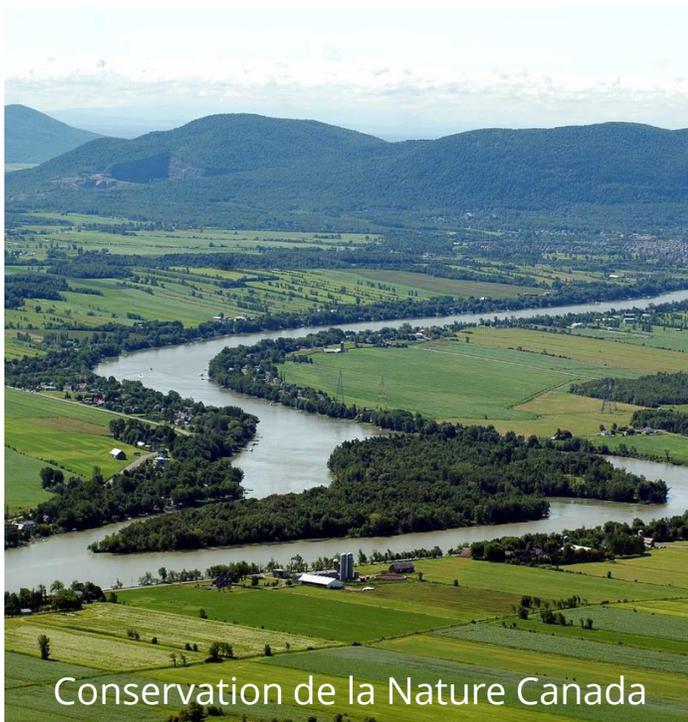


La connectivité écologique...

Corridors écologiques : trames naturelles reliant deux habitats entre eux. Ils permettent aux espèces de se déplacer librement et de manière sécuritaire.



Connexion Nature



Conservation de la Nature Canada



Connexion Nature



... en milieu agricole

- L'agriculture occupe une place centrale dans le sud du Québec
 - Superficie agricole dans le Centre-du-Québec : 93 %
 - Superficie agricole en Montérégie : 86 %
- Le milieu agricole fournit des habitats diversifiés pour de nombreuses espèces
- Sur la ferme les avantages liés à la présence de biodiversité sont multiples :
 - La pollinisation des cultures
 - La création d'un système plus résilient aux aléas climatiques
 - Le contrôle des ravageurs
 - La protection contre l'érosion
 - La fertilité des sols
- ... pourtant on observe une diminution de la biodiversité en milieu agricole



2. La boîte à outils agro

La démarche



La boîte à outils agro - Les étapes

1. Carte des acteurs et définition des attentes

- Carte des acteurs
- Sondage auprès des maitres d'œuvre

2. Création d'un comité d'experts

- Trouver les experts
- 12 participants

3. Rencontres de travail et réflexions

- Ce qui existe
- Les freins et les besoins
- Ce qu'il manque
- Le discours à adopter

4. Développement des outils

- Développement des outils
- Commentaires



1. Définition des attentes

- Carte des acteurs — compréhension des interactions
- Sondage auprès des maitres d'œuvre pour définir les attentes
 - Discours
 - Exemples inspirants
 - Freins et motivations



2. Création du comité d'experts

L'objectif du comité

- Partager les regards, les opinions, les rêves en termes de connectivité écologique
- Parler de projets, passés, en cours, à venir... des défis, des succès, des échecs rencontrés
- Stimuler la boîte à idées pour l'élaboration d'outils
- Revoir et valider les outils développés



CONNEXION
NATURE

UPA POUVOIR NOURRIR
POUVOIR GRANDIR
Montérégie
L'Union des producteurs agricoles



UNIVERSITÉ
LAVAL



CONSERVATION
DE LA NATURE
CANADA



Horizon-Nature
Bas-Saint-Laurent



GROUPE
ProConseil



Environnement et
Changement climatique Canada

Environment and
Climate Change Canada

Québec



ROBVQ

Regroupement des organismes
de bassins versants du Québec



Éco~corridors
laurentiens



NATURE
ACTION
QUÉBEC



Corridors écologiques

3. Rencontre de travail et réflexions

- Ce qui existe
- Les freins et les besoins pour la mise en place de corridors écologiques
- Ce qu'il faudrait développer (information, préparation, accompagnement, action)
- Le discours à adopter
- Langage, vocabulaire
- Intentions



3. Rencontre de travail et réflexions

Cela nous a permis de mieux comprendre

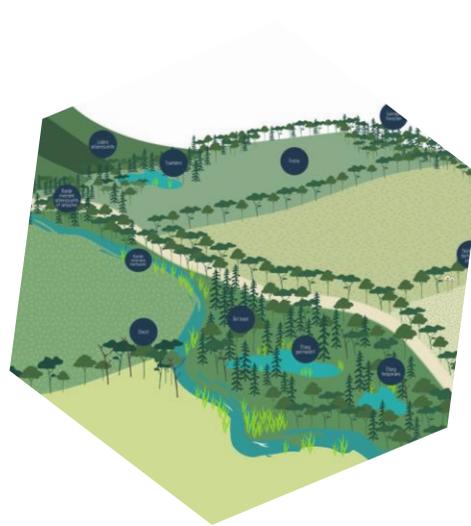
- comment devraient se traduire la connectivité écologique en milieu agricole
- les moyens disponibles pour la mise en place de corridors écologiques en milieu agricole.



4. Développement des outils

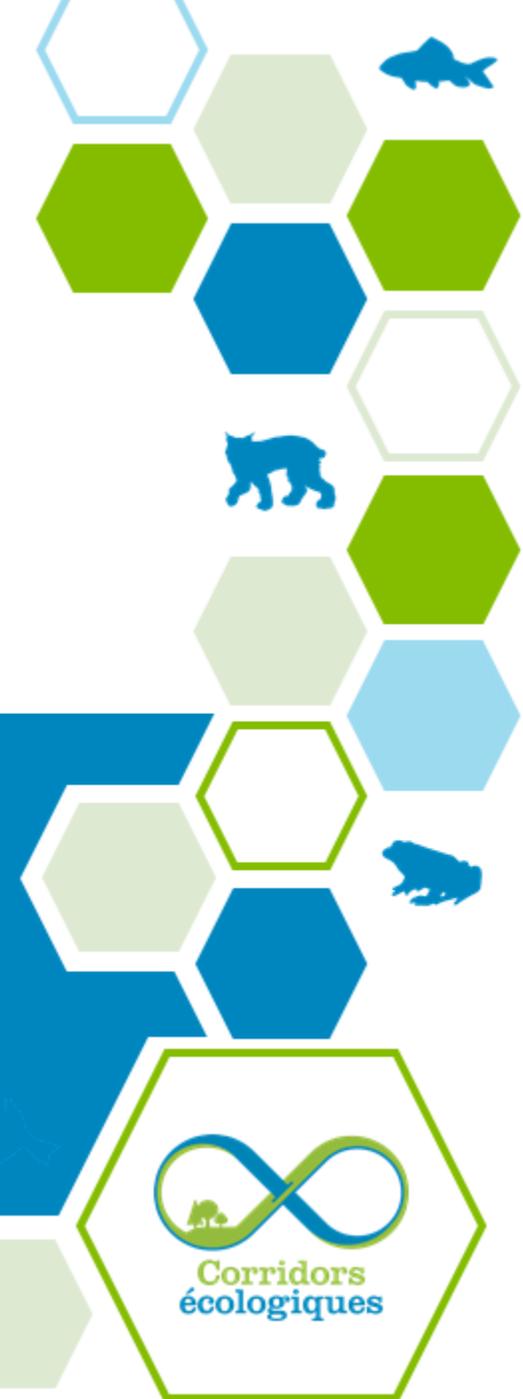
- Développement des outils
- Recueil des commentaires et bonification des outils

On vous les présente dans quelques minutes...



2. La boîte à outils agro

Là où a mené la réflexion



Quelques constats

- Une réalité complexe
- L'agroenvironnement en plein essor
- Rome ne s'est pas bâtie en un jour...



Ce qui existe déjà

Il existe déjà beaucoup de guides, de fiches, de vidéos, de retours d'expériences... et même de plus de plus de formations, programme d'accompagnement et même plusieurs sources de financement.

Alors, qu'est-ce qu'il manque?



Freins et besoins

Freins

- Manque de connaissances (combiné à des perceptions)
- Manque de compétences
- Manque de ressources financières et de moyens techniques adaptés

Besoins

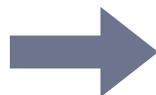
- Acquérir de nouveaux savoirs et de nouvelles compétences
- Apprendre à se connaître
- Se connecter pour créer des synergies
- Offrir un accompagnement personnalisé



Ce qu'il faut développer

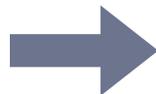
Les trois piliers de l'engagement

Information



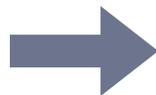
- Expliquer les intentions
- Clarifier les objectifs
- Faire rayonner les initiatives
- Formations terrain

Préparation



- Webinaires
- Communauté de pratiques

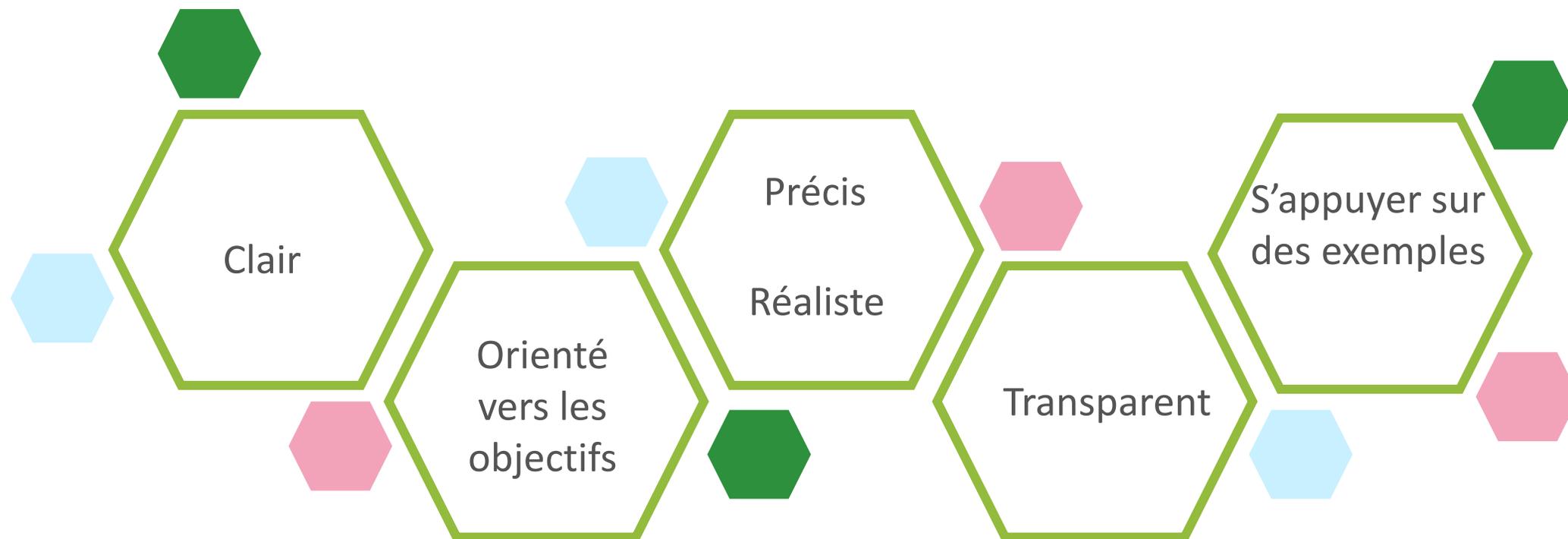
Action



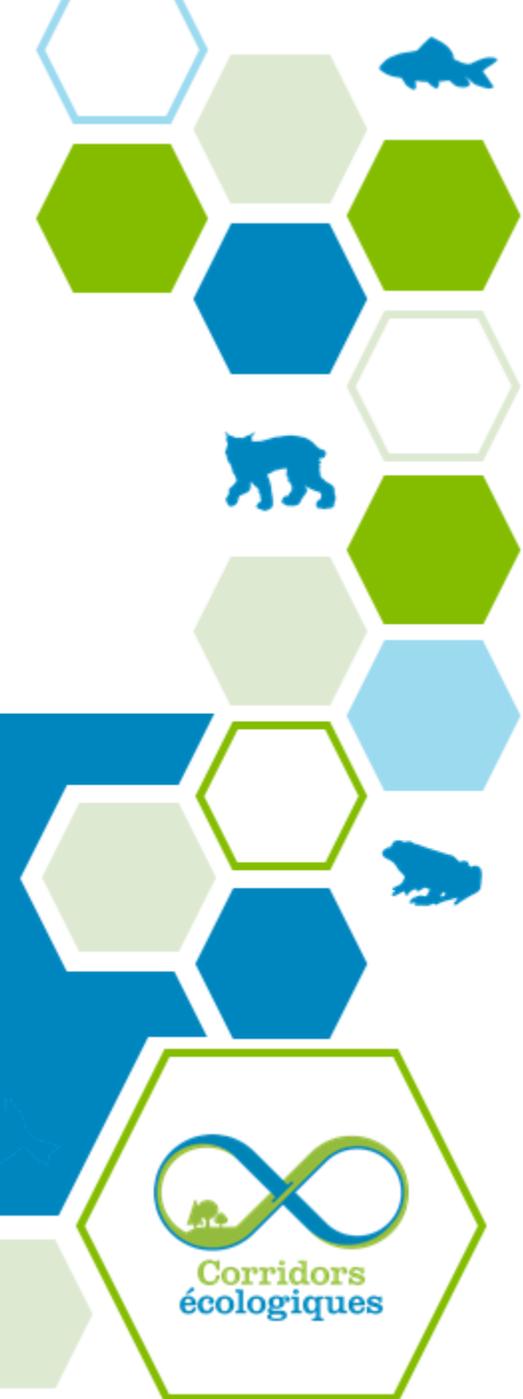
- Mise en commun de ressources
- Financements adaptés
- Projets clé en main



Importance d'un langage commun



3. Mettre en place de corridors écologiques en milieu agricole



Des réalités différentes...



Par où commencer?



Créer des corridors écologiques en milieu agricole

Conserver ce qui existe : les milieux naturels restants doivent rester naturels

Créer des habitats pour les espèces : Pré fleuri, haie, bande riveraine élargie, nichoirs, hibernacles...

Adopter des pratiques respectueuses de l'environnement : Cultures de couverture, fauche retardée, optimiser l'apport de matières fertilisantes, etc.



4. Les outils



La vitrine



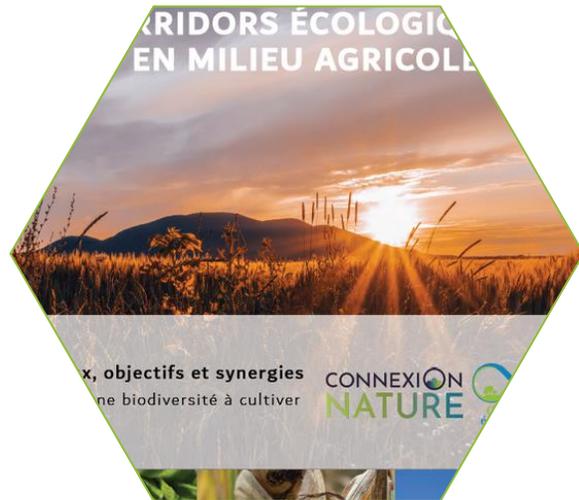
- Présenter la BOA
- Introduction — contexte

Les producteur·rice·s agricoles, acteurs clés pour des milieux naturels connectés !

<https://connectiviteecologique.com/agricole>



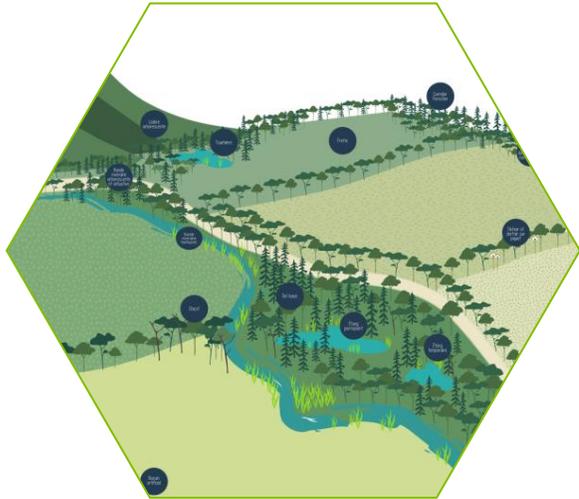
La fiche



- Expliquer le rôle et la place de corridors écologiques en milieu agricole
- Tente de répondre aux questions suivantes
 - Que signifient connectivité et corridors écologiques en milieu agricole?
 - Comment cela se traduit-il dans les champs et les pratiques agricoles?
 - Quelles sont les ressources à disposition?



Le dessin interactif



- Rayonnement des initiatives
- Liens vers les principaux guides
- Projets inspirants et bons coups



5. Prochaines étapes



Et pour la suite

- BOA : un premier jalon
- Vision commune et langage partagés sur ce que sont les corridors écologiques en milieu agricole
- Faire rayonner les initiatives
- C'est sur le terrain que cela se passe...
- Faites rayonner la boîte!
- Formation (webinaires, vidéos, rencontres, etc.)
- Servitude de conservation agricole
- et bien plus...



Merci et
restez à l'affût!

