

Vous avez des petites bêtes indésirables dans votre jardin ? Pas de problème, la nature s'en occupe !

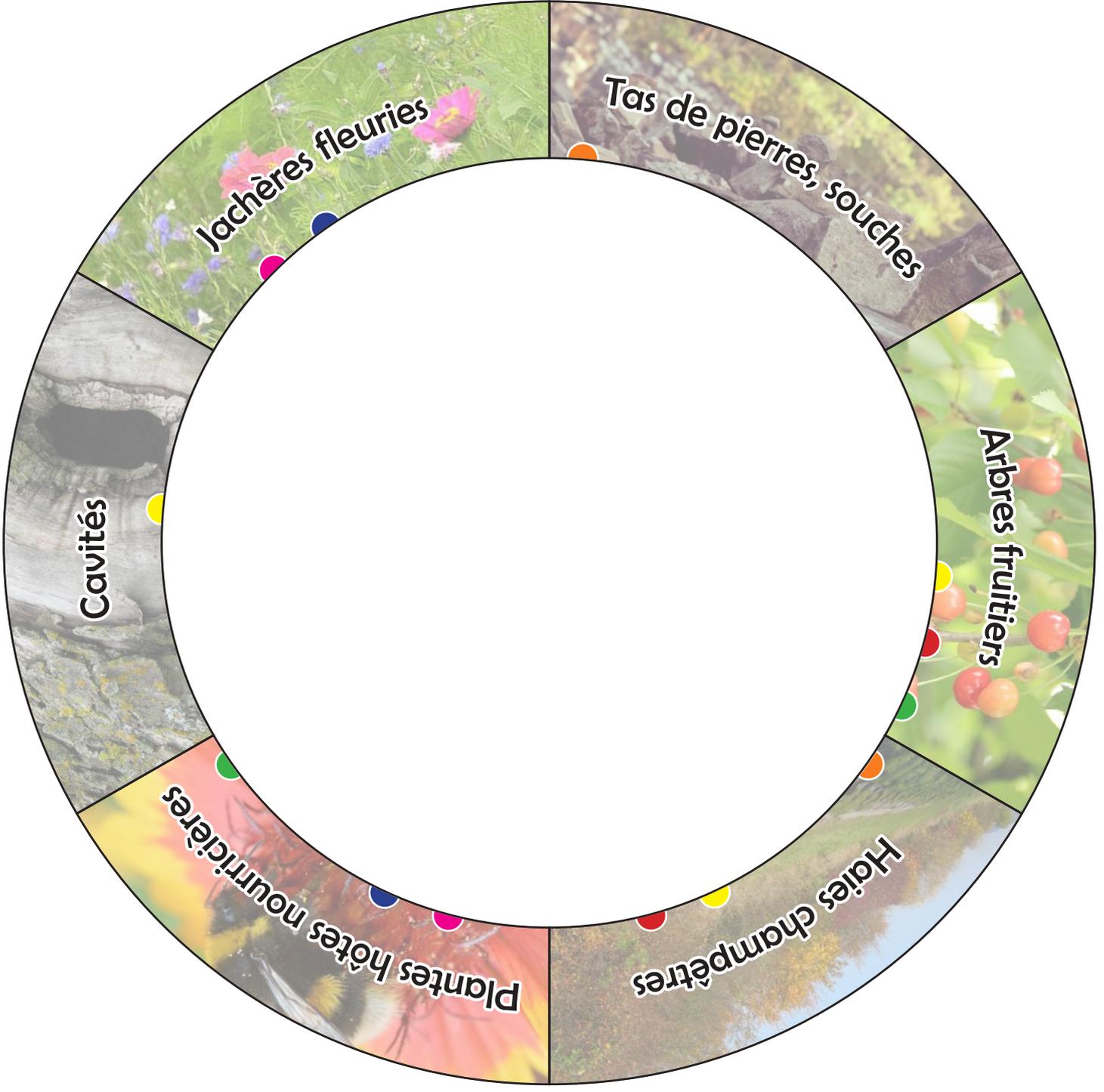
Pour cela, il vous suffit de découper les trois disques des deux pages suivantes (sans faire de trou au centre), puis de les superposer comme sur l'exemple de la troisième page. Privilégiez un papier cartonné ou épais. Ensuite, vous pouvez les relier à l'aide d'une attache parisienne, d'une punaise fixée sur un bout de bouchon en liège, ou toute autre astuce que vous imaginerez.

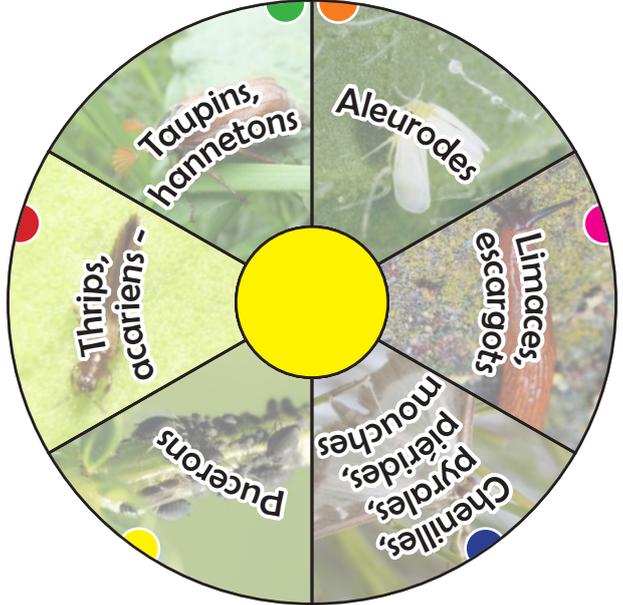
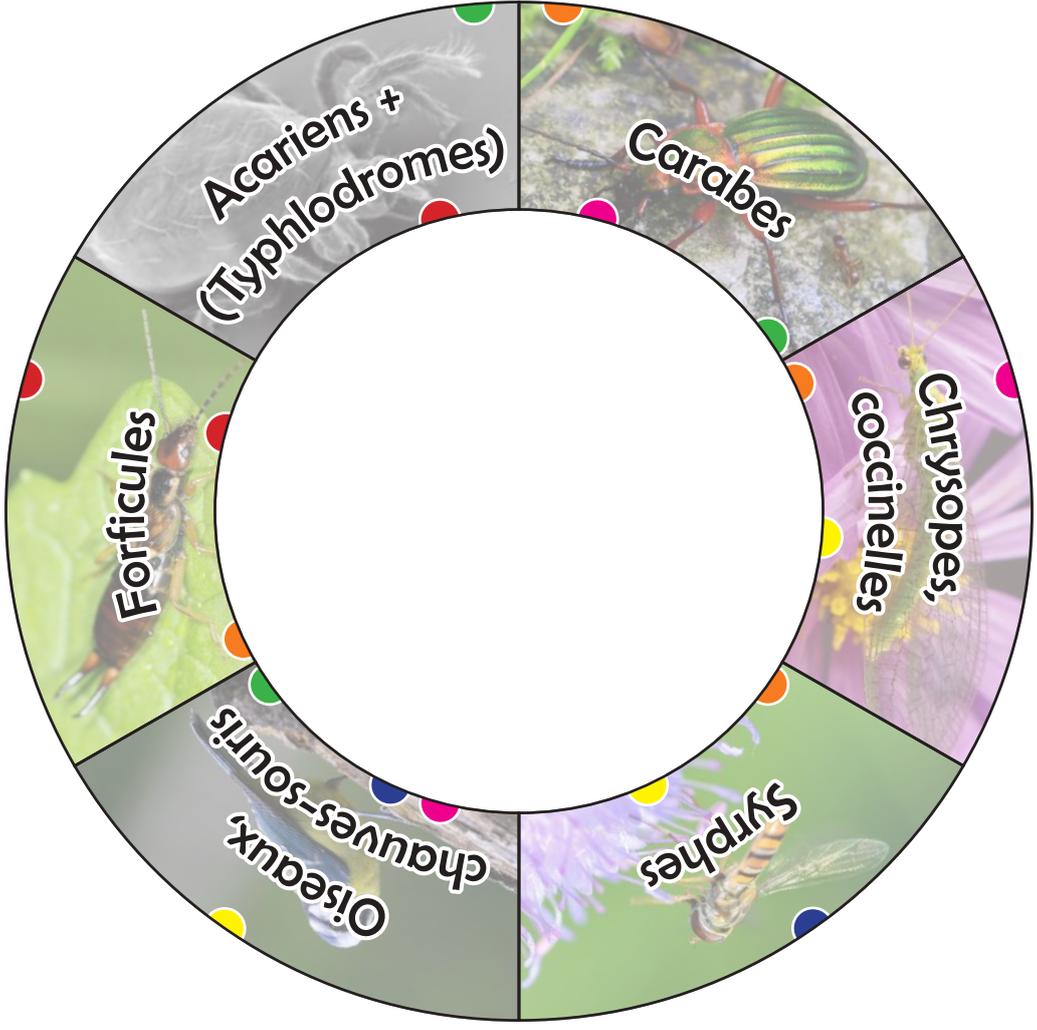
En fonction du bioagresseur (au centre), vous pouvez trouver les différents auxiliaires naturels pour lutter contre lui (au milieu), et l'habitat de ces amis du jardinier (à la périphérie).

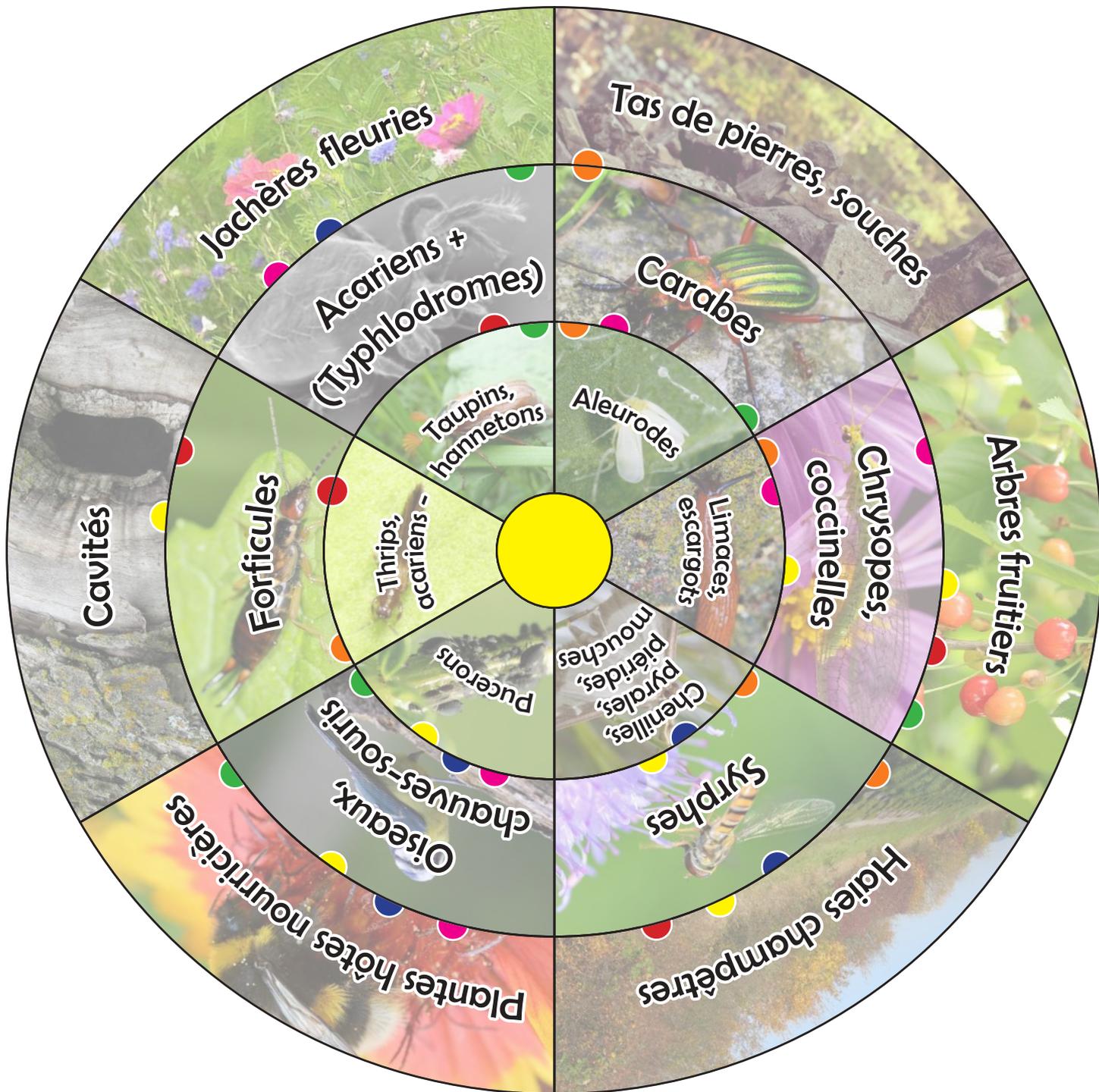
Pour trouver l'auxiliaire qui vous permettra de lutter contre le bioagresseur ciblé, vous devez faire correspondre les pastilles de couleurs correspondantes entre la case de ce bioagresseur et les différents auxiliaires possibles. Quand la pastille est complétée  , c'est qu'il y a une interaction possible ! Il faut alors faire de même entre l'auxiliaire et ses habitats préférentiels. Pour l'habitat comme pour l'auxiliaire, plusieurs peuvent convenir.

Vous pouvez maintenant essayer d'attirer les auxiliaires qui vous aideront en créant des habitats qui leur conviennent dans votre jardin.

Bon jardinage à tous !







Les bioagresseurs



Aleurodes

Les aleurodes sont des mouches blanches qui se nourrissent de la sève de certaines d'espèces cultivées ou non. Ils sont aussi le vecteur de plus d'une centaine de maladies virales.



Limaces, escargots

Limaces et escargots se nourrissent de végétaux : jeunes pousses, feuilles voire tiges. Une limace peut manger la moitié de son poids en une journée.



Chenilles, pyrales, pierrides, mouches

Chez les papillons, ce sont les chenilles et les larves qui sont phytophages. Les adultes se nourrissent de nectar. Les mouches peuvent consommer la chaire des fruits, la sève, etc.



Pucerons

Les pucerons sont des piqueurs-suceurs de sève. Ils apprécient les tissus qui en contiennent le plus : jeunes rameaux, bourgeons, boutons floraux, etc. Ils peuvent aussi transmettre des virus.



Thrips, acariens négatifs

Les thrips sont des insectes mesurant entre 1 et 2 mm. Les thrips et les acariens percent et aspirent le contenu des cellules végétales entraînant la décoloration de la partie supérieure des feuilles.



Taupins, hannetons

Les larves de hannetons dévorent les racines fibreuses des plantes cultivées et le gazon. Les taupins sont polyphages et s'attaquent aux parties souterraines des plantes.

Les auxiliaires naturels



Carabes

Ces insectes voraces peuvent manger 3 fois leur poids en 3h. Bien que les larves soient les plus efficaces, les adultes sont également des auxiliaires polyvalents très appréciés.



Chrysopes, coccinelles

Les larves de chrysopes et les coccinelles sont des prédateurs des pucerons. Une larve de coccinelle peut consommer jusqu'à 800 pucerons pour son développement.



Syrphes

Les syrphes sont des mouches dont les formes et les couleurs vives imitent souvent les abeilles ou les guêpes. Leurs larves sont de grands consommateurs de pucerons et de larves d'autres insectes.



Oiseaux, chauves-souris

Certaines espèces d'oiseaux et de chauves-souris se nourrissent d'insectes. Une pipistrelle (chauve-souris commune dans les villes) peut en capturer jusqu'à 3000 en une nuit.



Forficules

Les forficules, plus connus sous le nom de perce-oreilles se nourrissent d'un grand nombre de bioagresseurs et de fruits mûrs.



Acariens positifs (typhlodromes)

Les typhlodromes sont des acariens prédateurs d'autres acariens ou des thrips. Ce genre regroupe plus de 300 espèces d'une taille aux alentours de 0,5 mm.

Les habitats



Tas de pierres, souches

Les tas de pierres et les souches apportent un refuge, de la fraîcheur et parfois de l'humidité pour de nombreux insectes. Le bois mort est aussi une source de nourriture pour certains décomposeurs.



Arbres fruitiers

Cerisiers, pommiers, poiriers, pruniers, etc. Autant d'arbres qui servent de refuge et de réserve de nourriture pour la faune comme pour nous.



Haies champêtres

Les haies champêtres sont composées d'arbres ou d'arbustes dont les essences sont souvent mélangées : chênes, sorbiers, frênes, merisiers, bouleaux, châtaigniers, noisetiers, charmes, etc.



Plantes hôtes nourricières

Certains insectes dont une majorité de papillons ont une plante hôte spécifique nécessaire à leur développement. Ces plantes servent de refuge et de réserve de nourriture.



Cavités

Les cavités sont des trous naturels dans le bois ou la roche qui peuvent servir de refuge à de nombreuses espèces.



Jachères fleuries

Les jachères fleuries sont des espaces non-cultivés ou des coins de jardins dans lesquels sont dispersés des mélanges de graines. Les espèces choisies sont souvent des plantes annuelles à fleurs colorées.