

# MOBILISATION DES PRODUCTEURS POUR CONTRER LE DÉCLIN DE LA BIODIVERSITÉ EN MILIEU AGRICOLE EN GASPÉSIE ET AUX ÎLES-DE-LA-MADELEINE

## 4

### ARISTOLOCHE

#### PRATIQUES FAVORABLES À LA BIODIVERSITÉ

- **Maintient de secteurs non tondu** : La majorité des superficies entourant le verger et la pépinière sont uniquement tondues pour permettre de créer des chemins d'accès. Le reste n'est pas tondu afin de permettre la floraison des espèces qui le composent et ainsi fournir une source de nourriture aux insectes pollinisateurs. Cela offre également un abri pour la faune et des sites de nidification pour les oiseaux nicheurs au sol tel que le Goglu des prés;
- **Maintient d'abris pour la faune** : Le bois mort est conservé à proximité des jardins afin de créer des abris pour la faune. Ce genre de pratique facile à réaliser et sans coût a un effet très favorable sur la biodiversité.

#### AMÉNAGEMENTS FAVORABLES À LA BIODIVERSITÉ

- **Verger aménagé en haies fruitières diversifiées** : l'inclusion d'autres espèces florales, fruitières (arbustes fruitiers, arbustes fixateurs d'azote) et arboricoles (chênes) à travers les haies permet de favoriser la biodiversité des microorganismes du sol, mais également de la communauté d'insectes et d'oiseaux;
- **Îlots fleuris** : Implantés à plusieurs endroits sur l'entreprise, ils permettent une floraison en continu pendant la saison et offrent une source de nourriture et des abris à de nombreux insectes bénéfiques;
- **Nichoirs à hirondelle** : Les nichoirs sont favorables à l'hirondelle bicolor;
- **Bassin pour les amphibiens** : Un petit bassin a été aménagé afin de permettre la survie de crapauds et de grenouilles. Ces animaux sont de précieux alliés dans les jardins car ils s'alimentent d'insectes et de gastéropodes (limaces).

#### NOUVELLES ESPÈCES OBSERVÉES

Grâce aux aménagements et aux pratiques établis, le producteur observe une grande diversité d'oiseaux et d'insectes pollinisateurs tels que les syrphes et différentes espèces de papillons.



*“[...] je crois aux actions à échelle humaine. J'aime communiquer ma passion pour la nature : les champignons, les insectes et les arbres sont pour moi une source intarissable d'émerveillement.”*

**ARISTOLOCHE ENR.**  
Samuel Pinna

25 Avenue Cronier,  
Gaspé (QC)

Aristoloche enr. est une pépinière familiale d'arbres fruitiers (pommiers, poiriers, pruniers, cerisiers) rustiques adaptés au climat gaspésien et un verger expérimental de variétés ancestrales.