



Fiche technique 4

La lutte sylvicole

Jouer sur la biodiversité, notamment par la plantation de feuillus.

JEAN-CLAUDE MARTIN, ALICE LEBLOND ET ANNE-SOPHIE BRINQUIN

< Dans les espaces verts urbains, on peut diversifier les peuplements en plantant des feuillus. En massifs forestiers de conifères, la plantation de feuillus en lisière est utile :

- < aux arbres : elle diminue l'accessibilité des conifères aux processionnaires et accueille des auxiliaires ;
- < au public : le long des chemins qu'il fréquente, il y a moins de nids d'hiver et de processions de chenilles.

1. Principe

Amélioration de la biodiversité des peuplements en privilégiant les feuillus particulièrement en lisière, afin de freiner la propagation de l'insecte et de favoriser le cortège parasitaire.

Cela permet de réduire le nombre et l'accessibilité des arbres hôtes, et de constituer un refuge pour les ennemis naturels.

- **Cible** : adulte.
- **Période d'intervention** : toute l'année.
- **Usage** :
 - Ville.
 - Forêt.

2. Mise en place

Dépend de l'agencement spatial de la zone forestière ou du parc urbain.

On plantera les feuillus de façon à créer des îlots d'essences forestières en mélange et/ou ceinturer par une haie de feuillus les forêts de pins afin d'empêcher les femelles de repérer leurs hôtes. Il faut privilégier les essences à croissance rapide.

Éviter de planter des pins, surtout des pins noirs, en zones fréquentées par le public.

3. Avantages/inconvénients

* Avantages :

- Préserve ou restaure la biodiversité.

✗ Inconvénients :

- Action sur le long terme. Ne résoud pas de problème immédiat.



ph. J.-C. Martin

PROCEREX®

Piège de la processionnaire du pin



PIÈGE

- Détection ou piégeage massif (jusqu'à 600 papillons)
- 2 entrées de grandes dimensions sans passage transversal

PHÉROMONE

- Pouvoir attractif très élevé
- Durée d'utilisation : jusqu'à 9 semaines



PROTECTA protège durablement votre environnement

PROTECTA SAS • 84250 Le Thor - France • Tél. : 00 33 4 90 02 16 20

Fax : 00 33 4 90 33 73 90 • contact@an-protecta.eu • www.an-protecta.eu

PROTECTA