

# L'apiculture en Australie



*Par Louis GARNIER  
Membre du syndicat*

# Les territoires Australiens



## Un peu de géographie:

- L'Australie est le sixième plus grand pays du monde avec une superficie de 7,692 millions de km<sup>2</sup> (551 600 km<sup>2</sup> pour la France).
  - *Donc 14 fois plus grande que la France*
- L'Australie compte 26 millions d'habitants contre 68 millions pour la France.
  - *Donc 2,6 fois moins peuplée que la France*
- L'Australie est bordée par l'Océan Indien à l'Ouest et le Pacifique à l'Est.
- La distance Nord/Sud est d'environ 3800 km et 4000 km d'Est en Ouest.
- Paysages très diversifiés allant des grands déserts arides comme le grand désert de sable au centre, aux forêts tropicales dans le Nord-Est.
- Il y a plusieurs chaînes de montagnes dont le plus haut sommet atteint 2228m.
  - *On peu faire du ski en Australie!*





Photo Louis GARNIER

# Les plages



Photo Louis GARNIER

# d'Australie

## Un peu de géographie:

- Toute la façade Ouest à Sud-Ouest est nommée: Wheat Belt, la ceinture de blé en raison des grandes cultures intensives de blé.
- Les principales villes sont Sydney, Melbourne, Perth et Adelaïde.
  - *Camberra en est la capitale.*
- L'Australie est connue pour des lieux comme la grande barrière de corail (348 000 km<sup>2</sup>).
- ou Uluru (Ayers Rock), un immense monolithe sacré pour le peuple aborigène.





Photo Louis GARNIER

## Les pistes

**bordées  
d'eucalyptus**



Photo Louis GARNIER

# L'agriculture en Australie:

Les principales productions sont:

## ○ Les céréales:

- Blé: 30 millions de tonnes *(France: 35 millions de tonnes)*
- Orge: 10 millions de tonnes
- Colza: 5 millions de tonnes

## ○ La viande

- Bœuf: 2 millions de tonnes *(France: 1,4 millions de tonnes)*
- Mouton: 700 000 tonnes *(France: 94 000 tonnes)*

## ○ La laine:

- Le plus grand producteur de laine de Mérinos soit 350 000 tonnes/an.

## ○ Produits laitiers:

## ○ Sucre:

- L'Australie est un grand producteur de cannes à sucre (Queensland).
- 30 à 35 millions de tonnes qui génèrent 4 à 4,5 millions de tonnes de sucre.

## ○ Fruits et légumes:

- Bananes, pommes de terre, carottes, tomates ...

## ○ Vin:

- Production annuelle: 1,2 milliards de litres. *(France: 4,6 milliards de litres)*
- Dont un excellent Pinot Noir dans la région de Mount Barker (50 km au nord de Denmark)

## Entre Perth et Denmark



Photo Louis GARNIER

**Les immenses  
champs de blé**



Photo Louis GARNIER

**déjà moissonnés**



## Les Road-train:



Photo Louis GARNIER

**Pour les  
doubler il faut  
bien calculer  
son coup!**



Photo Louis GARNIER

Photo Louis GARNIER

## Une Huntsman



Photo Louis GARNIER



Photo Louis GARNIER

## Un Stick Insect (Phasme)

# L'apiculture en Australie:

- L'Australie compte environ 10 000 apiculteurs pour un nombre de ruches estimé à 600 000.
  - *En France: 70 000 apiculteurs, environ 1 000 000 de ruches.*
- Il y aurait environ 2000 apiculteurs avec plus de 50 ruches.
- Il y a quelques dizaines de professionnels avec plusieurs milliers de ruches.
- La production de miel est estimée suivant les années entre 20 et 30 000 tonnes.
  - *10 à 20 000 tonnes pour la France.*
- Le miel le plus réputé est le miel de Manuka (produit également en Nouvelle Zélande) qui est très recherché sur les marchés internationaux pour ses qualités antibactériennes uniques et qui est butiné par les abeilles sur la plante de Manuka (*Leptospermum scoparium*).
  - *Suivant sa pureté ce miel se négocie entre 400 et 500€ le kg.*
- Les principales régions de production sont Victoria, Tasmanie, Queensland et le Western Australien.
- Le miel de Tasmanie a très bonne réputation.



## L'apiculture en Australie (suite):

- En Australie occidentale (Western) le miel dominant est le miel d'eucalyptus.
  - *Dont le Jarrah et le Marri qui donnent un miel très parfumé et très abondant.*
- Il y a également un eucalyptus qui fleurit tous les 7 ans.
  - *Une bonne récolte a eu lieu en 2024! (160 kg pour 10 hausses).*
- L'eucalyptus Jarrah fleurit entre septembre et décembre.
- L'eucalyptus Marri fleurit entre janvier et avril.
- L'eucalyptus Blue Gum fleurit à partir de février.
- Ce qui est intéressant c'est que les eucalyptus fleurissent progressivement et de façon étagée en fonction de leur âge ce qui permet des récoltes sur plusieurs mois.
- On y rencontre également de l'acacia (*genre de mimosa*), le Pepermint, le Christmas Tree Austalien:



Une fleur d'eucalyptus:



# Aux ruches en Australie le 20 janvier 2024:



Photo Louis GARNIER

# L'apiculture sur Denmark:

Pratique apicole chez Patricia, installée en Australie, et fille de Louis Garnier.

Louis a rendu visite à sa fille de décembre 2023 à fin février 2024

## Louis raconte:

« Sur cette région j'ai rencontré deux apiculteurs importants:

### - Bartolomero et Repple Farm

Chacun a plusieurs centaines de ruches, mais impossible d'obtenir un chiffre exact!

Bartolomero s'est spécialisé dans la transformation de miel en « mead » (hydromel).

Repple Farm fait plutôt de l'élevage de reines et d'essaims (je lui ai acheté 6 essaims).

Le prix de vente est de 260 dollars Australiens (0,60€), soit environ 160 euros , ruche incluse.

25 euros sont remboursés si on lui retourne la ruche.

Patricia connaît 2 ou 4 apiculteurs qui ont moins de 50 ruches.

J'avais installé 4 ruches il y a 15 ans; elle en a maintenant 26 et nous avons mis en place 6 nouveaux essaims achetés chez Daniel (Repple Farm).

Il est projeté de les diviser dans un ou deux mois avec de nouvelles reines.

Patricia est installée sur une parcelle de 6 hectares de bush (forêt naturelle).

Ils ont construit une maison écologique (murs en balles de paille), totalement autonome.

Panneaux solaires de 5KW

Plusieurs réservoirs pour récupérer les eaux de pluie dont un de 100 000 litres.

## Louis raconte:

« Cette parcelle a été vendue avec autorisation d'y construire une seule maison et un shed (remise). Un Australien a obligatoirement avec sa maison, un shed, un Ute (véhicule pickup) et 1 ou 2 chiens! Les voisins ont le même genre de parcelle (6 ha étant le minimum).

Si quelqu'un achète une parcelle de 12 ou 24 ha il ne pourra y construire qu'une seule maison.

Le prix de l'immobilier est assez élevé : Patricia a dépensé 400 000\$ pour la parcelle et le même montant pour la construction soit 2x 240 000 euros.

En ville les habitants sont connectés à l'eau potable et au réseau électrique mais dès qu'on s'éloigne de 5 km des villes les gens sont autonomes aussi bien pour l'eau que pour l'électricité.

Même en ville les gens disposent de réservoirs pour récupérer l'eau de pluie.

Le miel est vendu en libre service au bord des parcelles dans des Farm Stall ,

(le client récupère son miel et laisse l'argent!)

*Petite remarque d'un membre de notre syndicat:  
en France après 2 jours il n'y aurait plus de miel, plus d'argent  
et probablement plus de Farm Stall!*

## Le mot de la fin:

« Patricia ne connaît pas exactement sa production de miel car elle n'exploite pas ses abeilles, mais partage avec elles».





**Patricia entrain  
de transférer un  
nouvel essaim**

**Les nouveaux  
essaims**







Photo Louis GARNIER

**Récolte d'une  
hausse bien  
pleine.**

**Un nouvel  
essaim**



Photo Louis GARNIER

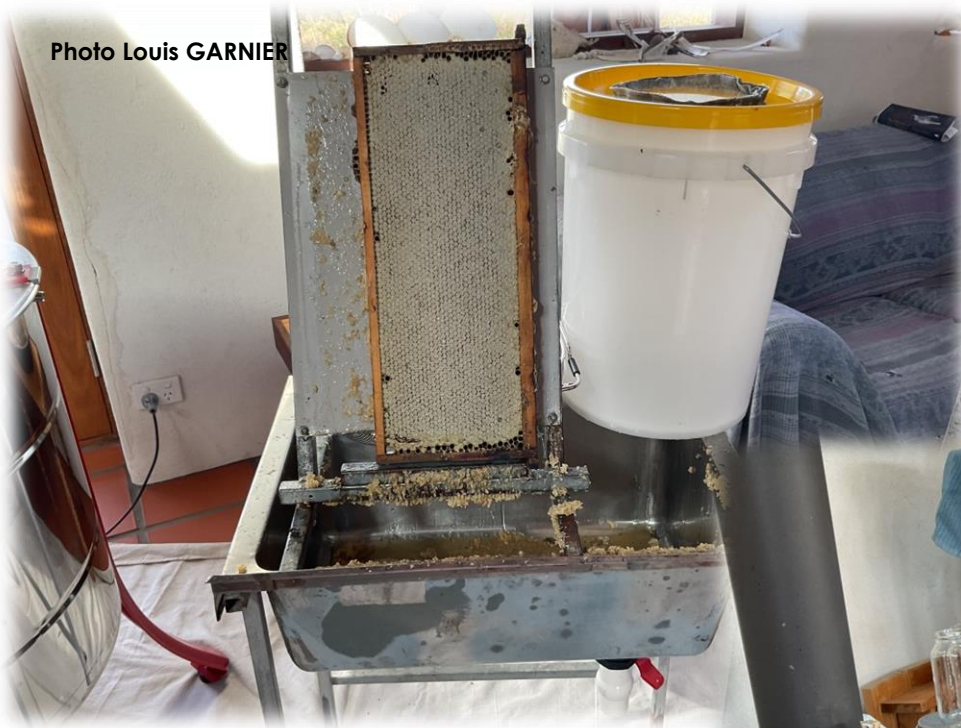


Photo Louis GARNIER

# Les nouveaux essaims



Photo Louis GARNIER



## Désoperculation par grattage

## Soutirage et transfert dans les pots



Photo Louis GARNIER

**Merci à Louis GARNIER et bon appétit!**

**Les marrons au barbecue:**



Photo Louis GARNIER

**Très grosses écrevisses d'eau douce. Spécialité locale.**