



Rencontre Fibraterra (21/05/2026)
Bambou et canne de Provence en construction

21/05/2026

Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières



Membre des **EcoBatissons**

Permabita, qu'est-ce que

Mission : développer l'utilisation des ressources locales
« faire le lien, des *ressources* aux *ouvrages* »

- > Inventaire des ressources et des acteurs
- > Animation de réseau
- > Accompagnement de porteurs de projets

But = faciliter l'accès aux ressources locales
et le développement des
filières

Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

De quoi vais-je vous parler ?



Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

De quoi vais-je vous parler ?

- 1) De la plante
- 2) De la filière et de ses acteurs

Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La plante



Présentation largement inspirée de l'intervention de Thomas Donati
lors de [la rencontre des acteurs varois de la Canne de Provence](#)

Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La plante



Présentation largement inspirée de l'intervention de Thomas Donati
lors de [la rencontre des acteurs varois de la Canne de Provence](#)

Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La plante



Présentation largement inspirée de l'intervention de Thomas Donati
lors de [la rencontre des acteurs varois de la Canne de Provence](#)

Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La plante



Présentation largement inspirée de l'intervention de Thomas Donati
lors de [la rencontre des acteurs varois de la Canne de Provence](#)

Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La plante

De son petit nom *Arundo Donax*



Présentation largement inspirée de l'intervention de Thomas Donati
lors de [la rencontre des acteurs varois de la Canne de Provence](#)

Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La plante

De son petit nom *Arundo Donax*

« *Aru* » provient d'un nom celte : « eau »

« *donax* » signifie en grec : « roseau »

Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La plante

De son petit nom *Arundo Donax*

Il s'agit d'une graminée



Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La plante

De son petit nom *Arundo Donax*

A ne pas confondre avec :



Phragmite australis



Typha latifolia



Miscanthus sinensis

Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La plante

Son habitat :

- climats méditerranéens et semi tropicaux :

Pourtour méditerranéen, Californie, Australie, Argentine

- Plante invasive à l'état sauvage dans certains pays

- Terrains : sablonneux, siliceux, humides, idéalement proches d'un cours d'eau

- Géographie : plaines ou vallées humides



Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La plante

Reproduction asexuée (graines stériles) :

- par rhizome (~30cm/an)
- par couchage
- transport par les cours d'eau

Espace ouvert (friches)

Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La plante

Origine : Asie centrale

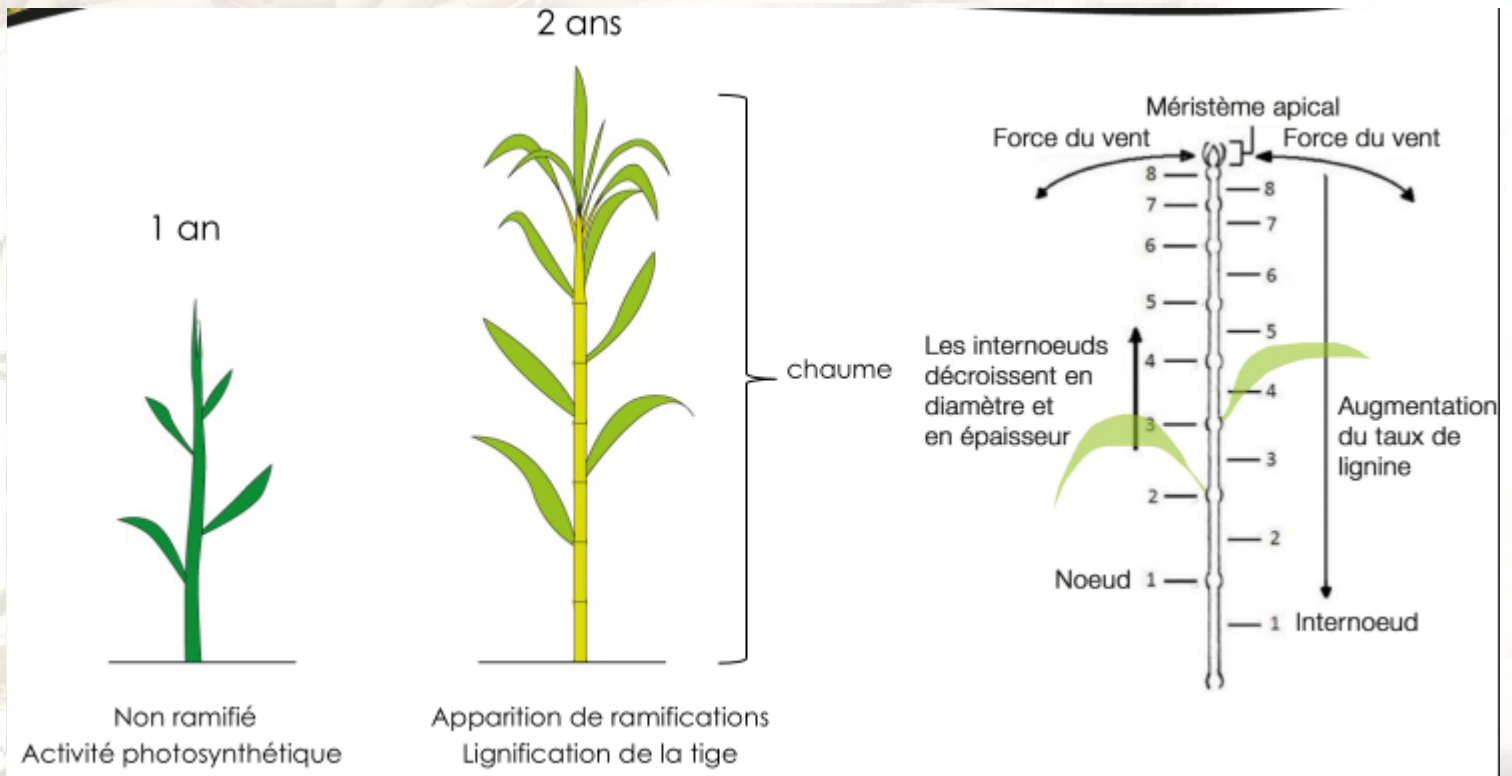
D'après la légende, répandue par les routes de la soie



Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La plante Sa croissance

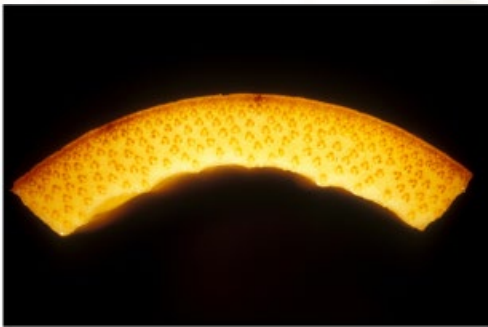


Canne de Provence

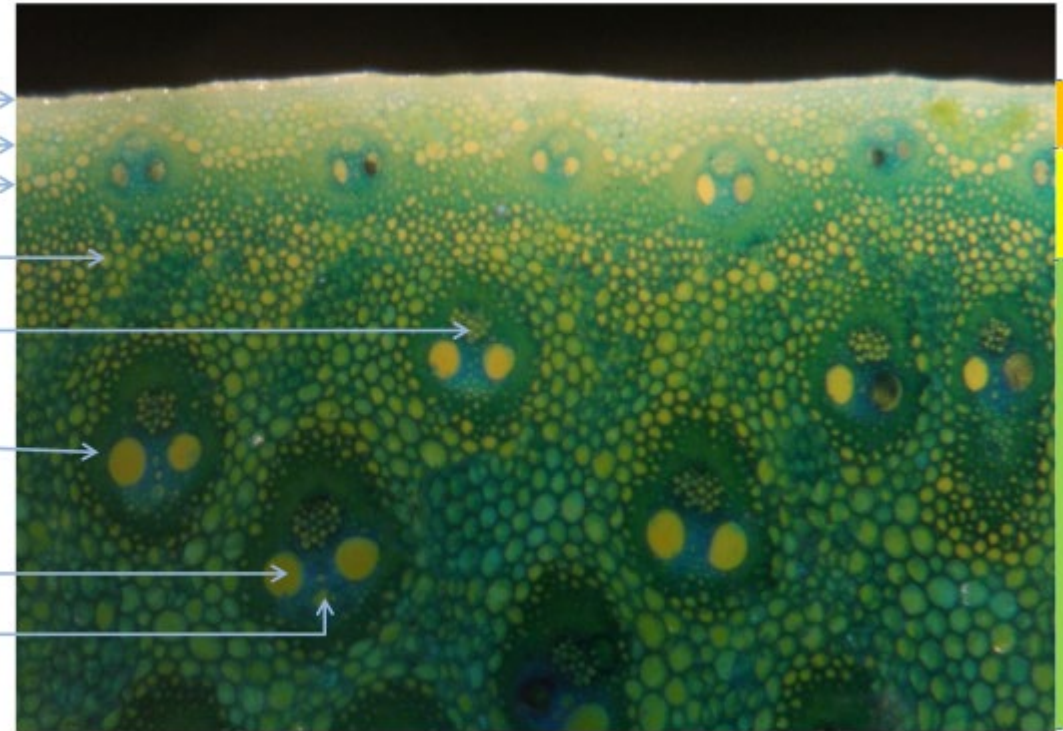
Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La plante

Son aspect



Epiderme
Sous épiderme
Gaine de sclérenchyme
Parenchyme
Phloème
Faisceaux libéro ligneux
Xylème
Protoxylème



Cylindre épidermal
Bande fibreuse
Cortex interne

Photo Jean-Marie Heinrich

Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La filière



Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La filière

Une filière ?!



Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La filière

Une filière ?!



Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La filière

Une filière ?!

Oui, et en plus :

- unique en France dans le Var
- reconnue internationalement
- dynamique et de pointe
- de « gros acteurs »

Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La filière

Une filière ?!

Oui, et en plus :

- unique en France dans le Var
- reconnue internationalement
- dynamique et de pointe
- de « gros acteurs »

Vidéo !

Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La filière

- Vandoren – Bormes les Mimosas (83)

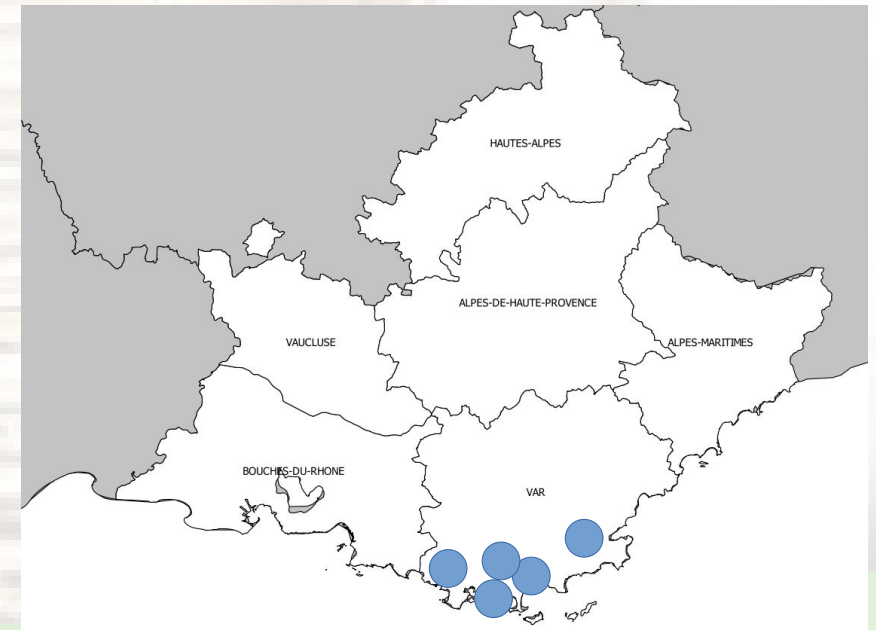
CA > 30 M€ ; N°1 de la filière

- Rico-D'Addario – Pierrefeu (83)

- Steuer – Carqueiranne (83)

- Rigotti – Cogolin (83)

- MARCA – Ollioules (83)



Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La filière

Mais pour quoi faire ?!



Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La filière

Mais pour quoi faire ?!

Ça :



Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La filière

Mais pour quoi faire ?!

Ça :



Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La filière

Mais pour quoi faire ?!

Ça :



Et même plus précisément :

- anche de clarinette hautbois de St Raphaël à St Tropez, Le Muy, Grimaud (type "Fréjus" = entre-nœud plus long)

- anche de hautbois et de clarinette de Cuers à Grimaud (Cogolin),

- pour l'anche de saxophone et aussi de clarinette de St Cyr sur Mer au Lavandou (type "Hyères" = tube plus large et plus épais, entre-nœud moins long)

Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La filière

Son organisation



	Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
plantation	coupe (roseau de 2 ans)			arrosage + entretien						vanneries (roseau de 1 an)		coupe
parc	→			raclage	soleillage							
entrepôt				→			stockage					

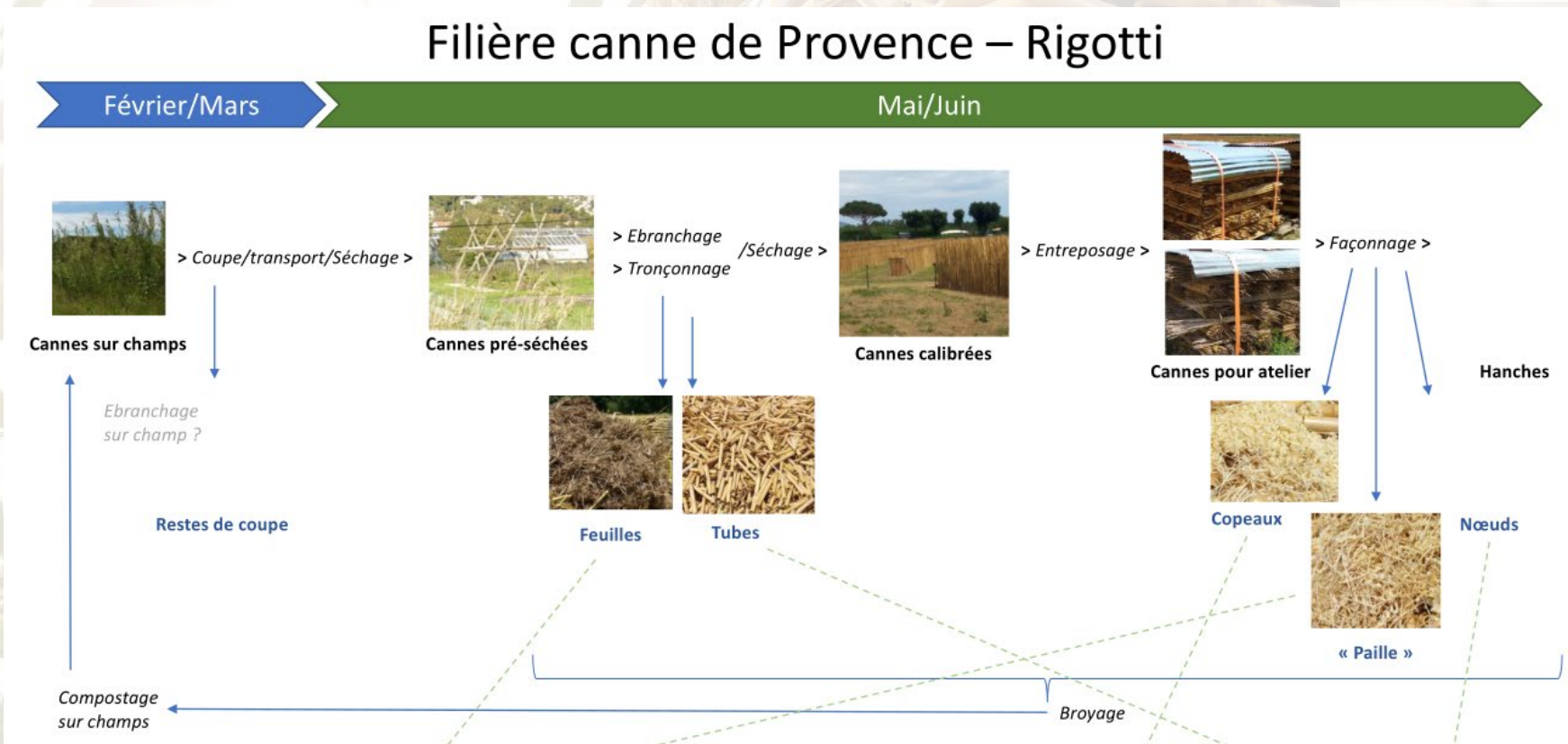


Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La filière - Son organisation

Filière canne de Provence – Rigotti



Canne de Provence

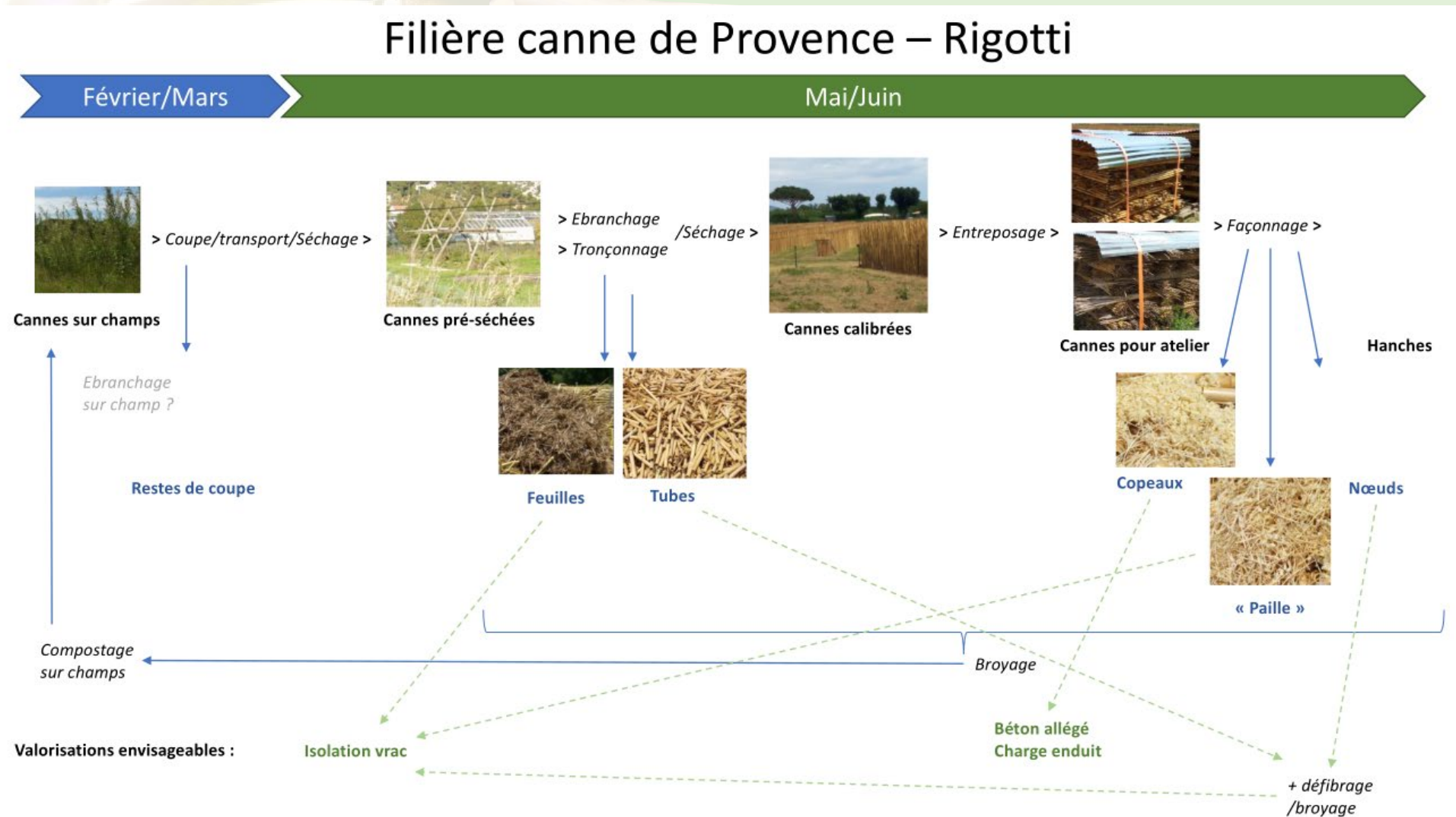
Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

C'est sympa ton histoire
mais quel lien avec la construction ?

Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

Quel lien avec la construction ? - À expérimenter !



À la grosse louche
~700m³/an

Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

Valorisation des broyats, autre forme d'exploitation ?



Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

Quel lien avec la construction ?

+ Jadis, forte production de canisse



Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

+ Jadis, forte production de canisse (et pas que...)



Nasses



Paniers



Isolant pour serre



Flutes

Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

Production de canisse - Encore un producteur en local

Bien plus qualitatif pour ombrage/parement

Gamme à venir spécial support d'enduit (on y travaille...)

(autrement provenance Espagne ou Chine ?)

Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

Production de canisse
Encore un producteur en local



Nom de l'entreprise

Nom du représentant

** Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean risus orci, laoreet id nibh ac, lacinia lobortis ex. Aliquam erat volutpat. Suspendisse faucibus nunc ligula. Nunc felis lacus, faucibus quis**

Biosourcé

Produits

Cannisses en rouleaux

Cannisses rondes : 8€ H.T/m²

Dimensions disponibles :

1m x 3m

1,5m x 3m

1m x 2,5m

1,5m x 2,5m

Cannisses fendues : 5€ H.T/m²

Dimensions disponibles :

1,5m x 5m

2m x 5m

Divers objets en canisse

Cendriers recycle : 2,5€ H.T

Sciure

Pailles : 0,45 € H.T avec gravure

Cuillères à glaces en canisse : 0,07€ H.T

Produit sur-mesure possible et gamme spécial

enduits en cours de développement.

Nous contacter !



(autrement provenance Espagne ou Chine ?)

Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La filière

Quelques acteurs-utilisateurs...



Canne de Provence

Caractéristiques et disponibilité de la ressource, écologie et état des filières

La filière

Antoine Boudin, designer

