

THYM



RECUEIL DE DONNÉES TECHNICO-ÉCONOMIQUES EN PPAM BIO - 2025

AUX GRAINES BUISSONNIÈRES



Anne Fichet
17350 St Savinien sur Charente

1,5 ha
SAU totale

24 000 €
CA 2024 en HT

1
UTH



ATELIER PPAM

0,5 ha
SAU

100 kg
de plantes
sèches / an
dont 15 kg de
plantes cueillies

1
UTH

24 000 €
CA 2024

6 300 €
EBE

4 500 €
Crédit
d'impôt



PLANTE | PARCELLE

Nom de la plante	<i>Thymus vulgaris</i> pour l'herboristerie
Surface implantée	4 rangs doubles de 30 m linéaires, soit environ 100 m ² au total (25 m ² par rang double)
Débouché	Vente directe, vente à des professionnels
Date de plantation	Printemps 2024, 1 an d'âge
Précédent	Engrais vert et avant, menthe
Variété	<i>Thymus vulgaris</i>
Caractéristiques de la parcelle	Pas de pente, terre profonde et bon ensoleillement
Critères de choix de la parcelle	Dans le jardin près de la maison, parcelle en légère pente, en plein soleil sur une petite terre de groie (calcaire avec présence de petits cailloux). Se réchauffe bien au printemps

INSTALLATION | DÉMARRAGE DE LA CULTURE

Opérations avant plantation	Engrais vert détruit au rotavator, 2 semaines avant la plantation, puis un passage de râteau
Densité de plantation	4 rangs doubles de 30 m linéaires, soit environ 100 m ² au total (25 m ² par rang double), espacements : 33 cm sur le rang et 40 cm entre rangs, implantation en quinconce
Arrosage	Absence
Entretien	Désherbage à la houe maraîchère et à la main autour des pieds en juillet et en octobre

CONTEXTE PÉDOCLIMATIQUE

Climat	Océanique
Type de sol	Petite terre de groie (terre légère, calcaire, avec présence de cailloux), drainante, profondeur 15 cm

CONTEXTE DE L'ANNÉE

Caractéristiques climatiques 2025	Un printemps assez froid, un début d'été très chaud jusqu'à mi juillet
-----------------------------------	--

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

100 m²
Surface de référence

MODALITÉ
MÉCANIQUE MANUEL



OUTILS, MATÉRIEL,
INTRANTS UTILISÉS



TEMPS PASSÉ
TOTAL



RÉCOLTES



REMARQUES



13/06/2024
Plantation



2 h

Octobre 2024

Fertilisation avec crottin de cheval 8 brouettes



30 min

Octobre 2024

Désherbage



Houe maraîchère
et à la main



2 h

03/03/2025

Désherbage



Couteau à dés-
herber, sarcleuse,
houe maraîchère



5 h

22/04/2025

Récolte



Faucille



2 h



25 kg frais
4,2 kg sec

26/04/2025

Sortie du séchoir et mise en sacs



30 min

29/04/2025

Récolte



Faucille



3 h



30 kg frais
4,8 kg sec

03/05/2025

Sortie du séchoir et mise en sacs



30 min

Au fur et à mesure des besoins

Emondage



Sacs de battage



30 min

Au fur et à mesure des besoins

Tri des feuilles obtenues pour éliminer le maximum de bûchettes



Sacs de battage,
tamis



4h



6 kg feuilles
sèches triées



**PAROLES DE LA
PRODUCTRICE**

Comme les années précédentes, je n'étais pas en avance pour la récolte, bien que le thym présentait une bonne vigueur et pas de maladies ! J'accorde une grande importance à faire précéder chaque implantation d'un engrais vert. Les rangs de 30 m linéaires sont trop longs !! 20 m c'est mieux.

SYNTHÈSE

TEMPS DE TRAVAIL

rapporté au m²

- Préparation du sol : **1min 30**
- Entretien : **4min 12**
- Récolte : **3 min**
- Post-récolte (sortie séchoir, émondage-tri) : **3min 18**
- Total : 12 min**

CHARGES

- Main d'œuvre : **12 min x 14,56 € /h = 2,91 €**
- Plants : **16 €**
- Fertilisation organique : **Gratuit** – crottin de cheval issu de la ferme
- Irrigation : **0 €**
- Prestation : **0 €**

RENDEMENTS

- Production totale : **9 kg** de parties aériennes sèches
- Rendement : **9 kg /are** de surface de parties aériennes sèches

INVESTISSEMENTS

- Tracteur : **3 000 € HT occasion**
- Rotavator : **2 000 € HT occasion**
- Débroussailleuse : **500 € HT neuf**
- Installation d'irrigation : **4 000 € HT ; asperseur récupérés**
- Houe maraîchère : **500 € HT neuve**
- Séchoir autoconstruit (52 m² de surface de claies) : **18 000 € HT**
- Alambic inox : **12 000 € HT neuf chaudière comprise**
- Déshumidificateur : **290 € HT neuf**
- Ventilateur : **70 € HT neuf**
- Tamis : **50 € HT neuf**

PRODUITS, QUALITÉ, PRIX

- Type de produits : **tisanes en simple et en mélange, aromates en mélange**
- Qualité(s) : **tout début de floraison, minimum de tiges après tamisage.**
- Stade de récolte pour une qualité optimale : **début floraison et mise au séchoir immédiatement**
- Prix et circuit(s) de commercialisation :
 - **Tisane de thym en simple** (sachets 40 g) : 5 € TTC en vente directe, 4 € TTC aux magasins
 - Aromates en mélange (pots de 15 g) : 5 € TTC en vente directe, 4 € TTC aux magasins
 - Thym vrac : 70 € HT /kg



FNAB
Fédération Nationale
d'Agriculture Biologique



• BIO NOUVELLE-AQUITAINE •
Fédération Régionale d'Agriculture Biologique

Projet réalisé avec
le soutien de


FranceAgriMer
ÉTABLISSEMENT NATIONAL
DES PRODUITS DE L'AGRICULTURE ET DE LA MER

La responsabilité
du ministère
de l'agriculture
ne saurait être
engagée

Thym – Aux graines Buissonnières – Nouvelle Aquitaine | 2025 | 3/3



THYM



RECUEIL DE DONNÉES TECHNIQUE-ÉCONOMIQUES EN PPAM BIO - 2025

TRAPI TRAPAN



Marie Rancillac
58230 Gouloux

1,7 ha
SAU totale

20 000 €
CA 2024 hors aides
(bonne année de vente,
année moyenne à
bonne en culture)

1
UTH



ATELIER PPAM

1 500 à
1 700 m²
SAU

20 000 €
CA 2024
hors aides

1
UTH

16 400 €
EBE
pas de charges pour
cette année et aide du
crédit d'impôt

Aides
crédit d'impôt et
installation avec
DJA



FNAB
Fédération Nationale
d'Agriculture Biologique

PLANTE | PARCELLE

Nom de la plante	Thym commun
Surface implantée	132 m ²
Débouché	Herboristerie et hydrolat
Date de plantation	Plantation en 2019, 2022, 2023
Précédent	Prairie
Variété	<i>Thym vulgare</i> (agrosemens) et thym d'hiver (germinance) pour la plantation de 2023
Caractéristiques de la parcelle	pH acide (environ 5,5), zone Morvan
Critères de choix de la parcelle	Parcelle moins humide que celle proche de la ferme

INSTALLATION | DÉMARRAGE DE LA CULTURE

Opérations avant plantation	Occultation en 2018 avec toile tissée, motoculteur puis fraise au printemps 2019
Date de plantation	2019, 2022 et 2023
Densité de plantation	8 planches de 16,5 m ² chacune (15m sur 1m10) - 2 rangs - 50 cm intra-rang - 60 cm inter-rang
Arrosage	Aucun, pluie régulière (rarement 2 semaines sans pluies même en été)

CONTEXTE PÉDOCLIMATIQUE

Climat	Semi-continental
Type de sol	Sableux-limoneux d'environ 60 cm de profondeur Parcelle caillouteuse
Altitude	580 m (Morvan)

CONTEXTE DE L'ANNÉE

Caractéristiques climatiques 2025	Printemps froid : plus lent à démarrer Forte chaleur en juin-juillet
Accidents agronomiques ou maladies/ravageurs	Aucun

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

16,5 m²

**1 planche
Surface de
référence**

Sauf l'amendement exprimé
pour les 8 planches, soit 132 m²

MODALITÉ
MÉCANIQUE MANUEL



OUTILS, MATÉRIEL,
INTRANTS UTILISÉS



TEMPS PASSÉ
TOTAL



RÉCOLTES



REMARQUES



31/03/2025

Sarclage



Houe maraîchère +
sarcluse à main



1h pour 1 planche

31/03/2025

Amendement



45min pour
8 planches



Amendement : 10 kg de
poudre d'huître

07/05/2025

Sarclage



Houe maraîchère +
sarcluse à main



16 mn pour 1 planche

07/05/2025

Sarclage



Faucille
à lame



50 mn pour
1 planche



0,744 kg en
frais



- Récolte de 2/3 des pousses de l'année sur 13 thyms
- Récolte bien rangée tous dans le même sens pour pouvoir ensuite les rouler une fois sec
- Absence d'abeilles sur les thyms cette année jugée inquiétant par la productrice

10/07/2025

Sarclage



Houe maraîchère +
sarcluse à main



15 min pour 1 planche



Sol frais et léger

04/08/2025

Récolte pour séchoir



Serpette



1h10 pour 1
planche



3 kg en
frais

10/07/2025

Sarclage



Houe maraîchère +
sarcluse à main



15 min pour 1 planche



SYNTHÈSE

TEMPS DE TRAVAIL

• Préparation du sol et plantation : **non noté** car pas rapporté au m²

- Amendement : 45min pour 132 m² soit **20s /m²**
- Entretien : 14h 08min pour 132 m² soit **6min /m²**
- Récolte : 17h 20min pour 132 m² soit **8min /m²**
- Séchage des plantes : **2 jours** par récolte à destination de l'herboristerie

Total : 32h 13 min, soit 14min 64sec / m²

CHARGES

- Main d'œuvre : total : 469 €, soit **3,55 € /m²** (uniquement exploitante, base 14,56€/h)
- Graines : **5,05 € le gramme**
- Fertilisation organique : **0 €**
- Amendement calcaire : **0,0375 € HT /m²** de poudre d'huître
- Irrigation : **0 €**
- Prestation : **0 €**

RENDEMENTS

- Production totale pour une planche : **7,044 kg en frais**
 - 3,744 kg en frais pour l'herboristerie
 - 8 l d'hydrolat
 - 25 ml d'huiles essentielles
- Rendement : **0,426 kg /m²** en frais sur 132 m²
 - 2024 : **22 kg** en frais pour l'herboristerie sur 132 m², **9,5 kg** en frais pour la distillerie sur 132 m²
 - 2023 (Projet personnel sur cette année là) : **3,544 kg** en frais
 - 2022 (Grêle) : **16,991 kg** en frais

INVESTISSEMENTS

- Houe maraîchère : **500 € HT neuve**
- Sarcleuse : **100 € HT neuve**

PRODUITS, QUALITÉ, PRIX

- Type de produits : **herboristerie, hydrolat**
- Qualité(s) : ne pas avoir de fleurs fanées, ne pas couper de bois
- Prix et circuit(s) de commercialisation :
 - **Tisane simple** (30 g) et aromates contenant du thym : 4,26 HT particulier 3,62 € HT revendeur
 - **Mélange** (30 gr) : 5,21 € HT particulier et 4,42 € HT revendeur
 - **Hydrolat de thym en simple** (200 mL) : 7,58 € HT particulier 6,45 € HT revendeur ou Synergie mélange hydrolats 9 € HT Particulier et 7,65 € HT revendeur
- La tisane en mélange contient 20 % de thym et le mélange d'aromate en contient 25 %
- Hydrolats en mélange : 21 % de thym
- Débouchés : **marchés, magasins**



FNAB
Fédération Nationale
d'Agriculture Biologique



BIO
BOURGOGNE -
FRANCHE-COMTÉ

Projet réalisé avec
le soutien de


FranceAgriMer
ÉTABLISSEMENT NATIONAL
DES PRODUITS DE L'AGRICULTURE ET DE LA MER

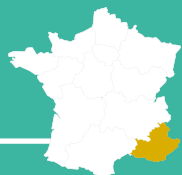
La responsabilité
du ministère
de l'agriculture
ne saurait être
engagée

THYM



RECUEIL DE DONNÉES TECHNICO-ÉCONOMIQUES EN PPAM BIO - 2025

TRUC & CO



Elodie Truc
83 560 Esparron-de-Pallières

8 ha
SAU totale
(100% bio)

2016
Installation

- Exploitation spécialisée dans les herbes de Provence : bouquets garnis et branches (thym, romarin, fenouil, origan, sarriette, laurier, sauge)
- Lancement d'une gamme d'infusions
- Reprise d'exploitation familiale



ATELIER PPAM

3 ha
SAU

800 kg
de bouquets garnis sec

1,2 à 1,5 T
de plantes sèches en branches

60 000 €
CA hors aides
(dont la moitié sur le thym)

4 500 €
Crédit d'impôt

1,2
UTH
la productrice + 1 salariée 10h/semaine pendant 6 mois

Aides

- Pas d'aides PAC
- Crédit d'impôt bio
- FranceAgriMer : 3500€ d'aide pour la batteuse pour le thym



FNAB
Fédération Nationale
d'Agriculture Biologique

* en dehors de la ferme JF Roussot a également une activité de formateur à 1/2 temps.

PLANTE | PARCELLE

Nom de la plante	Thym (thymus vulgaris)
Surface implantée	1,8 ha
Débouché	95% du thym est vendu en circuits longs, 5% en circuits courts (une 60aine de magasins spécialisés (bio) et épiceries) et vente directe (depuis 2-3 ans) ; s'il fallait tout écouler en 100% circuits courts, il faudrait diviser par 3 la production ; c'est un potentiel projet pour la productrice (fort potentiel de développement de la vente directe via le site internet, qui existe depuis 1,5 ans)
Date de plantation	Plusieurs parcelles ; 6 mois, 2 ans, 3 ans... ; plantation chaque année de 1500 m ² de thym (5000 plants)
Précédent	Céréale à paille (blé) > thym (4 à 5 ans) > sainfoin ou phacélie (1 à 2 ans)
Organisation des parcelles	Les thymes sont tous plantés en double-rang ; la productrice trouve que la culture s'enherbe moins car les plants sont plus serrés, et la récolte est plus facile (aussi, tous les outils tractés sont adaptés pour du double-rang car la famille a toujours travaillé de cette façon)
Variétés	Population ; récolte manuelle de graines dans la colline autour de l'exploitation, graines stockées au congélateur (bon taux de germination), puis les mini-mottes sont faites par un pépiniériste ; c'est la première année que la productrice plante également la variété Carvalia (notamment pour adhérer à l'Association Interprofessionnelle des Herbes de Provence, AIHP)
Origine des semences	Sauvage et plants achetés chez le pépiniériste)
Critères de choix de la parcelle	Les critères « pauvre » et « drainant » sont les plus importants pour le thym selon la productrice, après qu'elle ait testé d'autres parcelles et types de sols moins fructueux (parcelle de bas-fond, limoneuse) du fait de la concurrence des adventices (sols plus « poussants »)

INSTALLATION DÉMARRAGE DE LA CULTURE

Opérations avant plantation	Travail du sol derrière la céréale en précédent : labour, reprise de labour, préparation des planches – 2h pour 1500 m ²
Date de plantation	Mi-avril (il serait préférable de planter en mars, mais c'est la période de récolte et fabrication des bouquets garnis), planteuse spéciale double-rang ; plantation de préférence avant une pluie (sinon coup d'aspersion) – 3h à 3 personnes pour 1000 m ²
Densité de plantation	Planches de 1m20 avec 2 rangs de thym ; 30 cm sur le rang ; 60 cm entre les 2 rangs de thym (sur la planche) ; cet espacement permet de biner entre les rangs jusqu'en 3ème année. Le double-rang demande plus de main d'œuvre pour la plantation (que le mono-rang) ; c'est possible sur cette exploitation (salariée + aide parentale) mais ça n'est pas possible partout
Irrigation	Arrosage par aspersion, tous les ans
Entretien	Récolte au sécateur la première année

CONTEXTE PÉDOCLIMATIQUE

Climat	Méditerranéen, très chaud et sec en été, épisodes cévenols à l'automne, gel en hiver
Altitude	460 m
Type de sol	Argilo-calcaire, charge en cailloux importante, plein soleil

CONTEXTE DE L'ANNÉE

Caractéristiques climatiques	Les sécheresses sont de plus en plus intenses, la reprise de plants en fin d'été est de plus en plus difficile malgré l'irrigation (le thym sèche plus vite) et la saison de récolte est de ce fait de plus en plus tardive
Accidents agronomiques ou maladies/ravageurs éventuels	Beaucoup d'arimas en sortie d'hiver 2025 (mars), mais gel ensuite qui les a probablement calmées

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

1,8 ha
Surface de référence

MODALITÉ MÉCANIQUE MANUEL	OUTILS, MATÉRIEL, INTRANTS UTILISÉS	TEMPS PASSÉ TOTAL	RÉCOLTES	REMARQUES

A la plantation (mai) Fertilisation

Epandeur d'engrais - 500 kg/ha 1h

De début mai à mi-septembre Désherbage manuel

2 fois/semaine - 6h/semaine
Sur 18 sem = 108h

De début mai à mi-septembre Désherbage mécanique (Obj : faire remonter l'humidité)

Bineuse super prefer 1 fois toutes les 3 sem
3h - Sur 18 sem = 18h à 2 personnes

De juin à fin octobre Irrigation par aspersion

Micro-asperseurs 2 fois / semaine
2h à chaque fois
Sur 20 semaines = 80h

Juillet Fertilisation

Epandeur d'engrais 500 kg/ha 1h

Août Récolte

Barre de coupe attelée au tracteur 1h/sem = 30 h
1 récolte/sem = 1 planche (2 rangées) = 35 cagettes en moyennes à 2,5 personnes

1 cagette = 4 kg frais
35 cagettes = 140 kg frais par récolte

Post-récolte

Coupe du thym pour les bouquets garnis

 Botteleuse ficeleuse  10 min pour 100 bouquets à 2 pers.

Post-récolte

Séchage

 Séchoir de type pièce

 Séchage en cagettes environ 3 jours à 28-30°C
Sortie séchoir : cagettes laissées sur palette 3-4 jours max pour que la plante reprenne légèrement l'humidité, puis mise en carton (avec papier alimentaire) pour stockage (avant conditionnement final)

Post-récolte

Battage

 Adaptation en cours d'une batteuse qui va fortement diminuer le temps de travail. Pour l'instant, battage manuel

 30' pour battre 1 kg sec à la main
100 kg feuilles sèches battues et triées/an = 50 h

Post-récolte

Tri

 Tamis  Non renseigné

Post-récolte

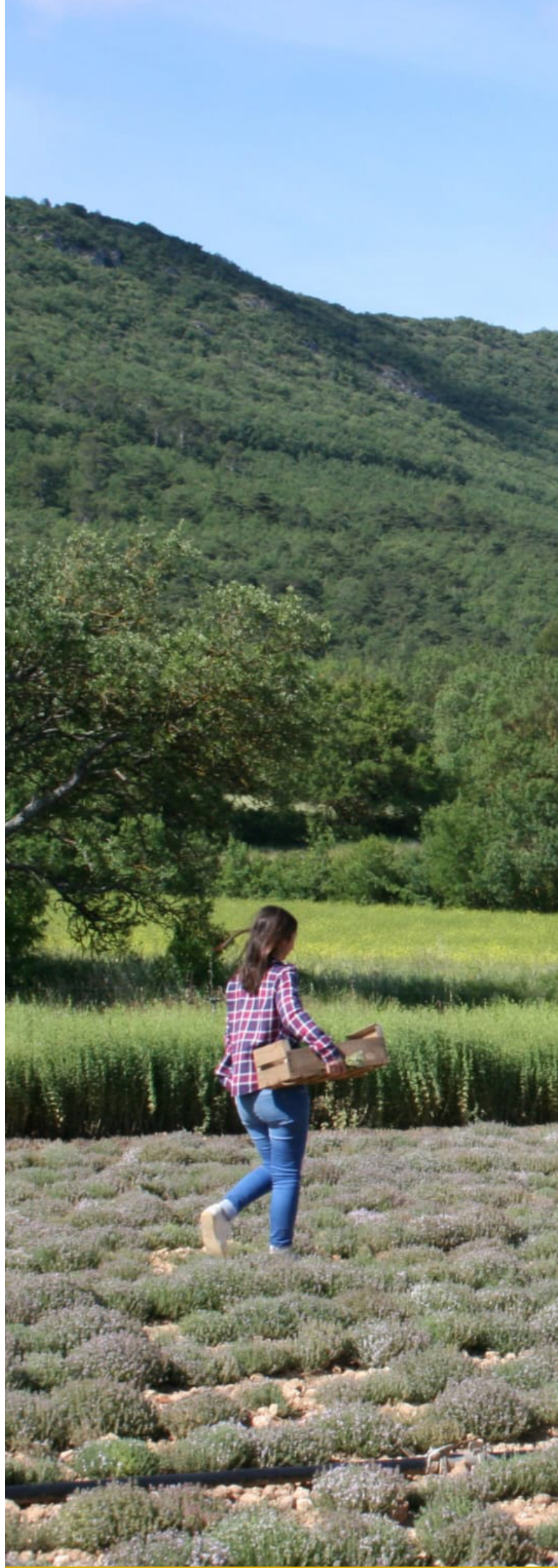
Conditionnement (mise en carton)

 1 semaine = 35h



PAROLES DE LA PRODUCTRICE

« On bine 10 fois plus qu'avant, à l'époque de mon père, donc on a une bien meilleure gestion de l'herbe, et de meilleurs rendements »



SYNTHÈSE

TEMPS DE TRAVAIL

rapporté à l'are
(i.e. aux 100 m²)

- Préparation du sol : **8 min**
- Plantation : **54 min** (travail de 3 personnes)
- Entretien : **1h16**
- Récolte : **25 min**
- Séchage : non renseigné
- Mise en bouquets : non renseigné
- Battage : **17 min**
- Tri : non renseigné
- Conditionnement (cartonnage) : **12 min**
- Total : 3 h 12 min pour 1 are (100 m²)**

CHARGES opérationnelles (annuelles), ramené à l'are

- Main d'œuvre : **46€ / 100m²** (base 14,56€/h) (**4600 € / ha**)
- Plants : 10 € (5 000 plants / an, **1000€ / ha**)
- Fertilisation organique : 1,5 € (**1500€ / ha**)
- Irrigation : non renseigné

RENDEMENTS

- Production totale plante : **900 kg** de branches sèches et **100 kg** de feuilles sèches battues et triées
- Rendement : **500 kg / ha** de branches sèches, **55 kg / ha** de feuilles sèches battues et triées
- Rendements années passées : **idem**

INVESTISSEMENTS

- Tracteur – acheté neuf il y a 8 ans – **30 000 €**
- Bineuse Super-Prefer – achetée il y a 30 ans – vaut **2 000 €** aujourd'hui
- Planteuse – achetée il y a 30 ans – vaut **2 000 €** aujourd'hui
- Barre de coupe – achetée il y a 30 ans – vaut **300 €** aujourd'hui
- Epandeur d'engrais – achetée il y a 30 ans – vaut **500 €** aujourd'hui
- Broyeur (entretien bordures) – acheté neuf il y a 2 ans – **3 000 € TTC**
- Pioche – neuf – **20 € TTC**
- Taille-haie électrique (pour récolter le romarin) – occasion – **400 € TTC**
- Botteleuse-ficeleuse – occasion – **300 € TTC**
- Scie à ruban (coupe des bouquets garnis) – occasion – **400 € TTC**
- Balance – neuf – **300 € TTC**
- Stock de cagettes (150) – occasion – **100 € TTC**
- Fûts et sceaux plastique alimentaire – neuf – **400 €**
- Batteuse (spéciale pour le thym) – occasion – **9 000 € TTC** ; adaptation en cours pour le battage du thym TTC
- Jeu de tamis – neuf – **30 €/pièce TTC**
- Broyeur pour recouper les plantes (origan, romarin, sarriette) – neuf – **300 € TTC**

PRODUITS, QUALITÉ, PRIX

- Type de produits
 - **Circuits longs** : thym frais, bouquets garnis, thym sec battu trié, thym branche sec
 - **Circuits courts** : bouquets garnis, aromates en branches, infusions
- Qualités
 - **Frais**
 - **Branche**
 - **Bouquet (garni)**
 - **Sec mondé et trié**
- Prix pour les produits vendus en direct et circuits courts
 - Bouquets garnis : **1,89 € HT** (15g, 4 bouquets)
 - « Petits brins de thym » (thym en branches) : **1,58 € HT** (20g)
 - Herbes à saupoudrer (thym, romarin, origan, sarriette) en sachet doypack : **1,68 € HT** (20g)
 - Thym en sachet kraft vrac : **3,30 € HT** (60g)
 - Thym en sachet kraft vrac : **6,20€ HT** (125g)
 - Fleurs de thym en sachet kraft vrac : **3,60 € HT** (60g)
 - Fleurs de thym en sachet kraft vrac : **6,90 € HT** (125g)
 - Mélange de Provence en bocal (thym, romarin, origan, sarriette) : **12 € HT** (125g)
 - Thym en vrac en bocal : **11 € HT** (125g)



FNAB
Fédération Nationale
d'Agriculture Biologique



AGRIBIO 04
L'Agriculture Bio
des Alpes de Haute-
Provence

Projet réalisé avec
le soutien de



FranceAgriMer
ÉTABLISSEMENT NATIONAL
DES PRODUITS DE L'AGRICULTURE ET DE LA MER

La responsabilité
du ministère
de l'agriculture
ne saurait être
engagée