

***Machines et bâtiments
agricoles libres***

Des communs en exposition

Des communs en exposition

Retrouvez toutes les infos et ressources sur :

www.latelierpaysan.org
forum.latelierpaysan.org

Le travail de recensement effectué du octobre 2010 au 31 Mars 2011 par l'Observatoire National, par le biais de l'Observatoire Citoyen pour le Développement Rural coordonné par l'Atelier Paysan sur l'ensemble des territoires, est résumé pour l'agriculture et les domaines connexes (2011-2012), dans le INCIAD, le CADDE, l'observatoire Agronomique et le CRAD sans pesticides.

Chronologie :

- 1901 : Fondation du PCF (Parti communiste français) par la fusion du Parti ouvrier français (POF) et du Parti communiste français (PCF).
- 1920 : Le PCF est officiellement reconnu par le gouvernement français.
- 1924 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1926 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1928 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1930 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1932 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1934 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1936 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1938 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1940 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1944 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1946 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1948 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1950 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1952 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1954 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1956 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1958 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1960 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1962 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1964 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1966 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.
- 1967 : Le PCF est interdit par le gouvernement français.

Cette approche permet aux stagiaires de devenir progressivement autonomes : ils sont capables d'ajuster et réparer eux-mêmes leurs outils et bâtiments, et pourquoi pas d'en fabriquer seuls dans le futur. De plus, nos outils et bâtiments sont conçus pour être reproductibles facilement sur les fermes au niveau des

Isabelle Rysan est auteure du *pôle INPACT* (*Initiatives Pour une Agriculture Citoyenne et Territoriale*) national depuis l'année 2016, une plateforme associative pour le génien participative de l'espace et des modes de production d'aliments de qualité. C'est dans ce contexte que la coopérative s'est faite porte-parole politique de la revendication d'une souveraineté technique et technologique des paysans sur leurs outils de travail. C'est ainsi que contrairement que le *pôle INPACT* a publié, en octobre 2016, un *plaidoyer* sur le *Souverainisme technique*.

SLOGANS :

«C'est en apprenant à souder que le groupe s'est soudé»

«Les agriculteurs innovent par eux-mêmes»

«L'autonomie par la réappropriation des savoirs»

«Des biens communs pour un autre projet agricole et alimentaire»

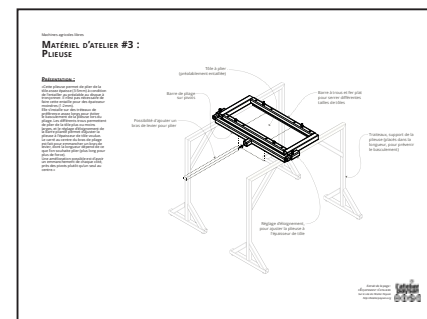
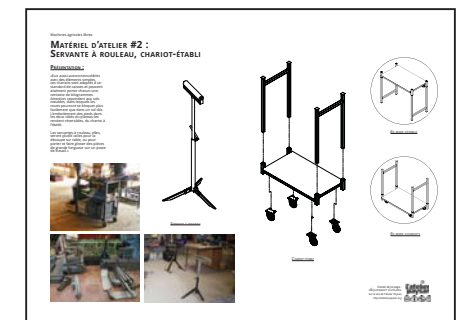
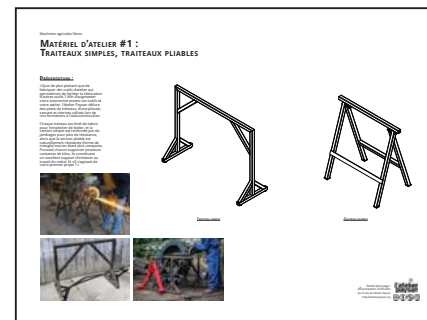
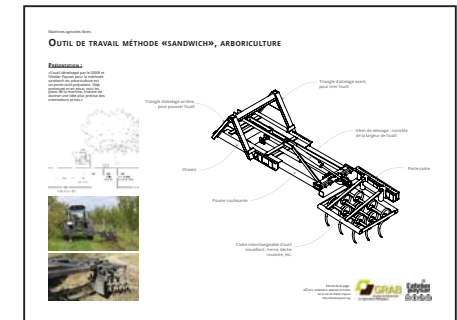
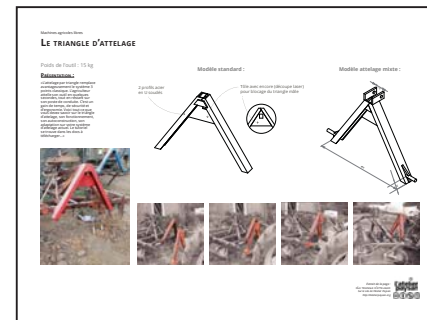
«Retrouver une souveraineté technique et technologique»

«Faire des choix techniques sans pressions bureaucratiques et industrielles»

«Faire et en faisant, se faire»

«Se réapproprier la question de l'outil de production des fermes»

OUTILS DIVERS :



MARAÎCHAGE : PLANCHES PERMANENTES

OUTILS ADAPTÉS AUX PLANCHES PERMANENTES

LA DÉCOUPE DES PLANCHES PERMANENTES :

La découpe des planches permanentes : Cette opération est réalisée à l'aide d'une machine à découper les planches permanentes. Elle permet de créer des allées rectilignes et régulières dans le champ, facilitant ainsi le travail des autres machines et le suivi des plants.

La mise en place des planches permanentes : Une fois découpées, les planches sont mises en place dans le champ. Elles sont généralement posées à l'aide d'une machine spéciale ou manuellement. Elles doivent être bien alignées et espacées régulièrement.

La maintenance des planches permanentes : Les planches permanentes doivent être entretenues régulièrement. Elles doivent être débarrassées des mauvaises herbes et des résidus de culture. Elles doivent également être vérifiées pour s'assurer qu'elles sont bien alignées et qu'elles ne sont pas déformées.

Les avantages des planches permanentes : Les planches permanentes offrent de nombreux avantages. Elles permettent de réduire les coûts de production en évitant de changer les planches à chaque culture. Elles facilitent également le travail des machines et le suivi des plants. Enfin, elles contribuent à la conservation de la structure du sol.

Les inconvénients des planches permanentes : Les planches permanentes présentent également quelques inconvénients. Elles peuvent être coûteuses à l'achat et à l'entretien. Elles nécessitent également une certaine expertise pour être utilisées correctement.

Conclusion : Les planches permanentes sont un outil essentiel pour les maraîchers. Elles permettent de créer des allées rectilignes et régulières dans le champ, facilitant ainsi le travail des autres machines et le suivi des plants. Elles offrent de nombreux avantages, mais elles nécessitent également un entretien régulier et une certaine expertise pour être utilisées correctement.

BUTEUSE À PLANCHE

Poids du tracteur : 554 kg

Présentation : La butteuse à planche est une machine agricole utilisée pour créer des buttes dans les champs. Elle est composée d'une planche de travail et d'un système de butteuse. Elle est généralement tractée par un tracteur.

Principe de fonctionnement : La butteuse à planche fonctionne en créant des buttes dans le sol à l'aide d'une planche de travail. La planche est tirée par un tracteur et elle pousse le sol devant elle, créant ainsi des buttes régulières.

Avantages : La butteuse à planche permet de créer des buttes régulières et précises. Elle facilite également le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

Inconvénients : La butteuse à planche peut être coûteuse à l'achat et à l'entretien. Elle nécessite également une certaine expertise pour être utilisée correctement.

Conclusion : La butteuse à planche est un outil essentiel pour les maraîchers. Elle permet de créer des buttes régulières et précises, facilitant ainsi le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

CULTIBUTE

Poids du tracteur : 412 kg

Présentation : La cultibute est une machine agricole utilisée pour cultiver les buttes. Elle est composée d'une butteuse et d'un système de culture. Elle est généralement tractée par un tracteur.

Principe de fonctionnement : La cultibute fonctionne en créant des buttes dans le sol à l'aide d'une butteuse. La butteuse est tirée par un tracteur et elle pousse le sol devant elle, créant ainsi des buttes régulières. Le système de culture est utilisé pour cultiver les plants dans les buttes.

Avantages : La cultibute permet de créer des buttes régulières et précises. Elle facilite également le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

Inconvénients : La cultibute peut être coûteuse à l'achat et à l'entretien. Elle nécessite également une certaine expertise pour être utilisée correctement.

Conclusion : La cultibute est un outil essentiel pour les maraîchers. Elle permet de créer des buttes régulières et précises, facilitant ainsi le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

**ACCESSOIRES CULTIBUTE #1
HERSE HÉTRILLE**

Présentation : L'accessoire cultibute #1 est une herse hétrille. Elle est utilisée pour cultiver les buttes. Elle est généralement tractée par un tracteur.

Principe de fonctionnement : L'accessoire cultibute #1 fonctionne en créant des buttes dans le sol à l'aide d'une herse hétrille. La herse hétrille est tirée par un tracteur et elle pousse le sol devant elle, créant ainsi des buttes régulières.

Avantages : L'accessoire cultibute #1 permet de créer des buttes régulières et précises. Il facilite également le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

Inconvénients : L'accessoire cultibute #1 peut être coûteux à l'achat et à l'entretien. Il nécessite également une certaine expertise pour être utilisé correctement.

Conclusion : L'accessoire cultibute #1 est un outil essentiel pour les maraîchers. Il permet de créer des buttes régulières et précises, facilitant ainsi le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

**ACCESSOIRES CULTIBUTE #2
ROULEAU «CROSSCAGE»**

Poids : 180 kg

Présentation : L'accessoire cultibute #2 est un rouleau «crosscage». Il est utilisé pour cultiver les buttes. Il est généralement tracté par un tracteur.

Principe de fonctionnement : L'accessoire cultibute #2 fonctionne en créant des buttes dans le sol à l'aide d'un rouleau «crosscage». Le rouleau «crosscage» est tiré par un tracteur et il pousse le sol devant lui, créant ainsi des buttes régulières.

Avantages : L'accessoire cultibute #2 permet de créer des buttes régulières et précises. Il facilite également le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

Inconvénients : L'accessoire cultibute #2 peut être coûteux à l'achat et à l'entretien. Il nécessite également une certaine expertise pour être utilisé correctement.

Conclusion : L'accessoire cultibute #2 est un outil essentiel pour les maraîchers. Il permet de créer des buttes régulières et précises, facilitant ainsi le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

**ACCESSOIRES CULTIBUTE #3
ROULEAU «FAIR» + ROULEAU EN FER DÉPLOYÉ**

Présentation : L'accessoire cultibute #3 est un rouleau «fair» et un rouleau en fer déployé. Ils sont utilisés pour cultiver les buttes. Ils sont généralement tractés par un tracteur.

Principe de fonctionnement : L'accessoire cultibute #3 fonctionne en créant des buttes dans le sol à l'aide d'un rouleau «fair» et d'un rouleau en fer déployé. Les rouleaux sont tirés par un tracteur et ils poussent le sol devant eux, créant ainsi des buttes régulières.

Avantages : L'accessoire cultibute #3 permet de créer des buttes régulières et précises. Il facilite également le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

Inconvénients : L'accessoire cultibute #3 peut être coûteux à l'achat et à l'entretien. Il nécessite également une certaine expertise pour être utilisé correctement.

Conclusion : L'accessoire cultibute #3 est un outil essentiel pour les maraîchers. Il permet de créer des buttes régulières et précises, facilitant ainsi le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

**ACCESSOIRES CULTIBUTE #4
BÊCHES ROULANTES**

Présentation : L'accessoire cultibute #4 est des bèches roulantes. Elles sont utilisées pour cultiver les buttes. Elles sont généralement tractées par un tracteur.

Principe de fonctionnement : L'accessoire cultibute #4 fonctionne en créant des buttes dans le sol à l'aide de bèches roulantes. Les bèches sont tirées par un tracteur et elles poussent le sol devant elles, créant ainsi des buttes régulières.

Avantages : L'accessoire cultibute #4 permet de créer des buttes régulières et précises. Il facilite également le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

Inconvénients : L'accessoire cultibute #4 peut être coûteux à l'achat et à l'entretien. Il nécessite également une certaine expertise pour être utilisé correctement.

Conclusion : L'accessoire cultibute #4 est un outil essentiel pour les maraîchers. Il permet de créer des buttes régulières et précises, facilitant ainsi le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

VIBROPLANCHE

Poids du tracteur : 371 kg

Présentation : La vibroplanche est une machine agricole utilisée pour cultiver les buttes. Elle est composée d'une planche de travail et d'un système de vibration. Elle est généralement tractée par un tracteur.

Principe de fonctionnement : La vibroplanche fonctionne en créant des buttes dans le sol à l'aide d'une planche de travail et d'un système de vibration. La planche est tirée par un tracteur et elle pousse le sol devant elle, créant ainsi des buttes régulières. Le système de vibration est utilisé pour cultiver les plants dans les buttes.

Avantages : La vibroplanche permet de créer des buttes régulières et précises. Elle facilite également le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

Inconvénients : La vibroplanche peut être coûteuse à l'achat et à l'entretien. Elle nécessite également une certaine expertise pour être utilisée correctement.

Conclusion : La vibroplanche est un outil essentiel pour les maraîchers. Elle permet de créer des buttes régulières et précises, facilitant ainsi le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

MARAÎCHAGE : PLANCHES PERMANENTES

DÉROULEUSE PLASTIQUE

Présentation : La dérouleuse plastique est une machine agricole utilisée pour déployer le plastique dans les champs. Elle est généralement tractée par un tracteur.

Principe de fonctionnement : La dérouleuse plastique fonctionne en déployant le plastique dans le sol à l'aide d'un système de déroulement. Le plastique est tiré par un tracteur et il est déployé devant la machine.

Avantages : La dérouleuse plastique permet de déployer le plastique rapidement et facilement. Elle facilite également le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

Inconvénients : La dérouleuse plastique peut être coûteuse à l'achat et à l'entretien. Elle nécessite également une certaine expertise pour être utilisée correctement.

Conclusion : La dérouleuse plastique est un outil essentiel pour les maraîchers. Elle permet de déployer le plastique rapidement et facilement, facilitant ainsi le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

BINEUSE GUIDABLE

Présentation : La bineuse guidable est une machine agricole utilisée pour binner les champs. Elle est généralement tractée par un tracteur.

Principe de fonctionnement : La bineuse guidable fonctionne en binner le sol à l'aide d'un système de guidage. La bineuse est tirée par un tracteur et elle binner le sol devant elle.

Avantages : La bineuse guidable permet de binner le sol rapidement et facilement. Elle facilite également le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

Inconvénients : La bineuse guidable peut être coûteuse à l'achat et à l'entretien. Elle nécessite également une certaine expertise pour être utilisée correctement.

Conclusion : La bineuse guidable est un outil essentiel pour les maraîchers. Elle permet de binner le sol rapidement et facilement, facilitant ainsi le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

BARRE PORTE-OUTILS

**BARRE PORTE-OUTILS #1 :
CHÂSSIS & ACCESSOIRES**

Poids du tracteur (châssis) : 54 kg

Présentation : La barre porte-outils #1 est un châssis et des accessoires. Elle est utilisée pour cultiver les buttes. Elle est généralement tractée par un tracteur.

Principe de fonctionnement : La barre porte-outils #1 fonctionne en créant des buttes dans le sol à l'aide d'un châssis et d'accessoires. Le châssis est tiré par un tracteur et il pousse le sol devant lui, créant ainsi des buttes régulières.

Avantages : La barre porte-outils #1 permet de créer des buttes régulières et précises. Elle facilite également le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

Inconvénients : La barre porte-outils #1 peut être coûteuse à l'achat et à l'entretien. Elle nécessite également une certaine expertise pour être utilisée correctement.

Conclusion : La barre porte-outils #1 est un outil essentiel pour les maraîchers. Elle permet de créer des buttes régulières et précises, facilitant ainsi le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

**BARRE PORTE-OUTILS #2 :
EXEMPLES DE CONFIGURATIONS**

Présentation : La barre porte-outils #2 est un exemple de configurations. Elle est utilisée pour cultiver les buttes. Elle est généralement tractée par un tracteur.

Principe de fonctionnement : La barre porte-outils #2 fonctionne en créant des buttes dans le sol à l'aide d'un exemple de configurations. L'exemple de configurations est tiré par un tracteur et il pousse le sol devant lui, créant ainsi des buttes régulières.

Avantages : La barre porte-outils #2 permet de créer des buttes régulières et précises. Elle facilite également le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

Inconvénients : La barre porte-outils #2 peut être coûteuse à l'achat et à l'entretien. Elle nécessite également une certaine expertise pour être utilisée correctement.

Conclusion : La barre porte-outils #2 est un outil essentiel pour les maraîchers. Elle permet de créer des buttes régulières et précises, facilitant ainsi le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

BINEUSE À DOIGTS (BARRE PORTE-OUTILS)

Présentation : La bineuse à doigts est une machine agricole utilisée pour binner les champs. Elle est généralement tractée par un tracteur.

Principe de fonctionnement : La bineuse à doigts fonctionne en binner le sol à l'aide d'un système de doigts. La bineuse est tirée par un tracteur et elle binner le sol devant elle.

Avantages : La bineuse à doigts permet de binner le sol rapidement et facilement. Elle facilite également le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

Inconvénients : La bineuse à doigts peut être coûteuse à l'achat et à l'entretien. Elle nécessite également une certaine expertise pour être utilisée correctement.

Conclusion : La bineuse à doigts est un outil essentiel pour les maraîchers. Elle permet de binner le sol rapidement et facilement, facilitant ainsi le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

BINEUSE À PICHONS (BARRE PORTE-OUTILS)

Présentation : La bineuse à pichons est une machine agricole utilisée pour binner les champs. Elle est généralement tractée par un tracteur.

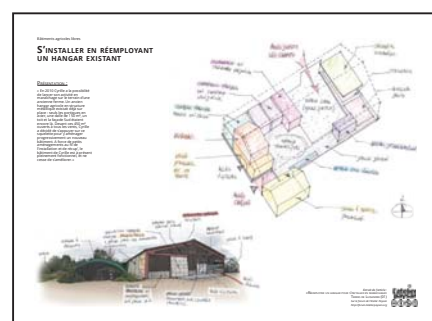
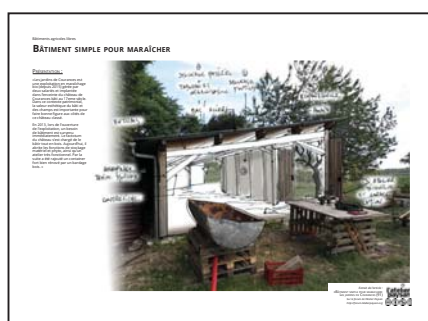
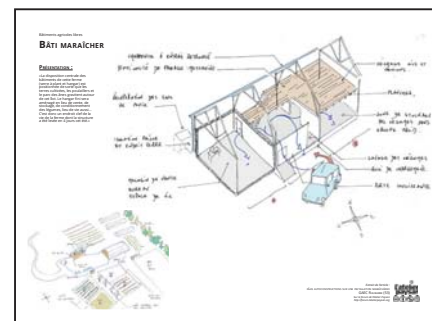
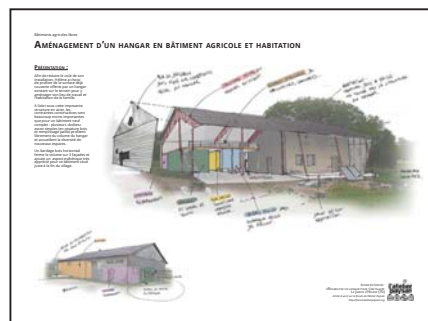
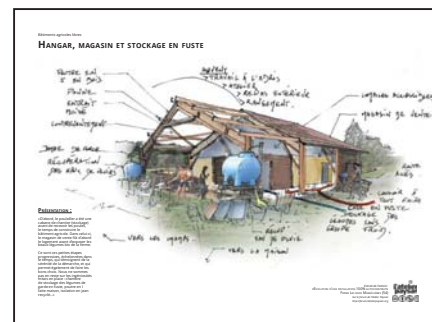
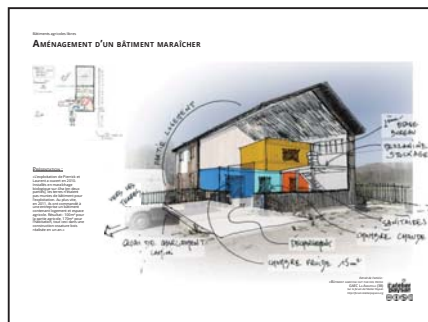
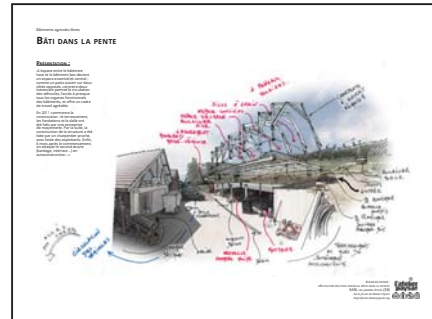
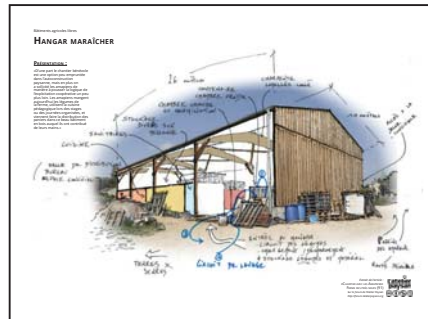
Principe de fonctionnement : La bineuse à pichons fonctionne en binner le sol à l'aide d'un système de pichons. La bineuse est tirée par un tracteur et elle binner le sol devant elle.

Avantages : La bineuse à pichons permet de binner le sol rapidement et facilement. Elle facilite également le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

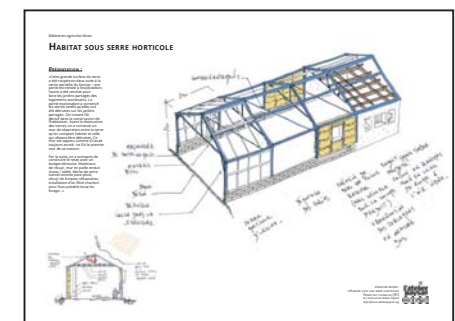
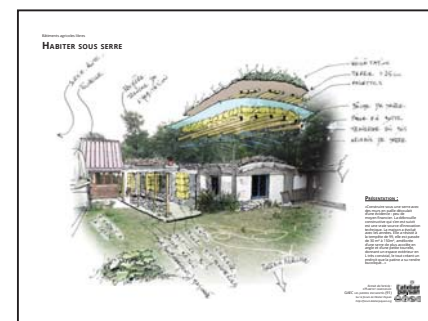
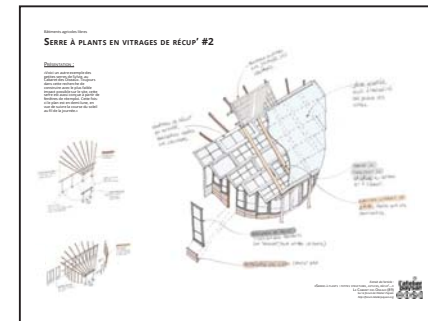
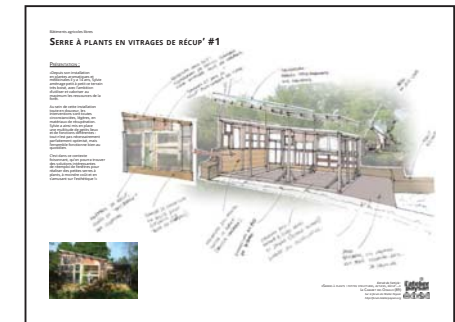
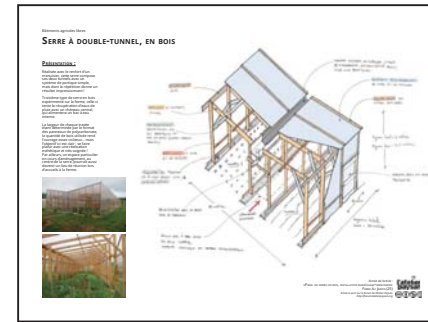
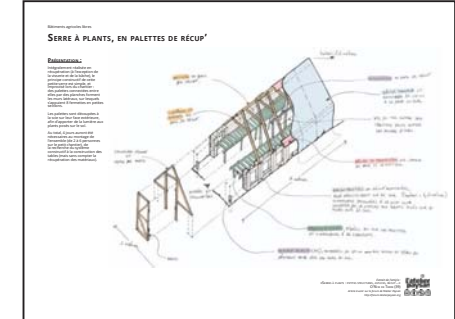
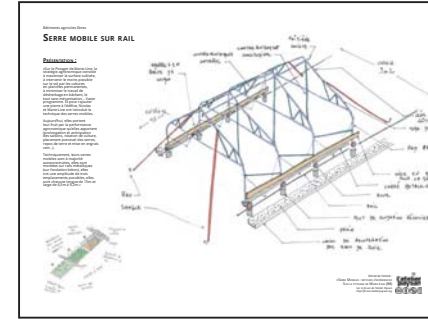
Inconvénients : La bineuse à pichons peut être coûteuse à l'achat et à l'entretien. Elle nécessite également une certaine expertise pour être utilisée correctement.

Conclusion : La bineuse à pichons est un outil essentiel pour les maraîchers. Elle permet de binner le sol rapidement et facilement, facilitant ainsi le drainage de l'eau et la ventilation du sol.

BÂTIMENTS DE MARAÎCHAGE



SERRES & SERRES MOBILES

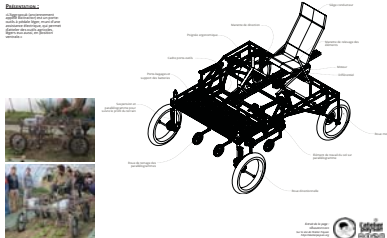


OUTILS LÉGERS & TRACTION ANIMALE

COUVERTS VÉGÉTAUX & ENGRAIS VERTS

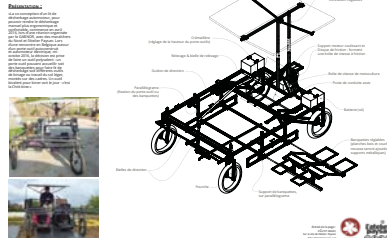
L'AGGROZOUK

Description :
Cet outil est conçu pour la culture de légumes, fruits, fleurs, etc. Il est composé d'un châssis en bois ou en métal, d'un moteur à essence ou électrique, d'un système de transmission et d'un système de traction. Il est équipé d'un système de coupe et d'un système de semencier.



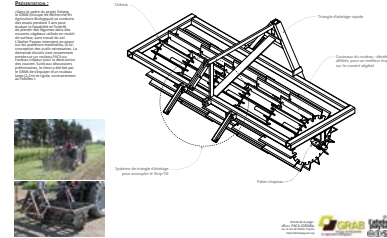
LA CHITTY-BINE

Description :
Cet outil est conçu pour la culture de légumes, fruits, fleurs, etc. Il est composé d'un châssis en bois ou en métal, d'un moteur à essence ou électrique, d'un système de transmission et d'un système de traction. Il est équipé d'un système de coupe et d'un système de semencier.



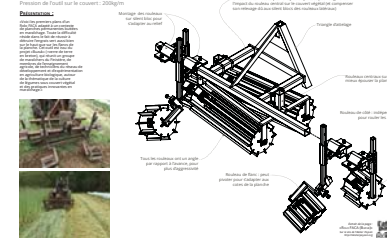
ROLO FACA (GRAB)

Description :
Cet outil est conçu pour la culture de légumes, fruits, fleurs, etc. Il est composé d'un châssis en bois ou en métal, d'un moteur à essence ou électrique, d'un système de transmission et d'un système de traction. Il est équipé d'un système de coupe et d'un système de semencier.



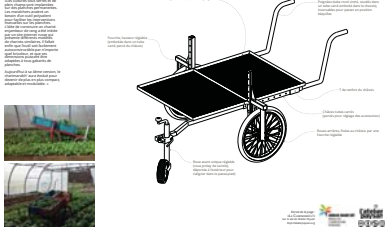
ROLO FACA (BUZUK)

Description :
Cet outil est conçu pour la culture de légumes, fruits, fleurs, etc. Il est composé d'un châssis en bois ou en métal, d'un moteur à essence ou électrique, d'un système de transmission et d'un système de traction. Il est équipé d'un système de coupe et d'un système de semencier.



CHARIMARAICH'

Description :
Cet outil est conçu pour la culture de légumes, fruits, fleurs, etc. Il est composé d'un châssis en bois ou en métal, d'un moteur à essence ou électrique, d'un système de transmission et d'un système de traction. Il est équipé d'un système de coupe et d'un système de semencier.



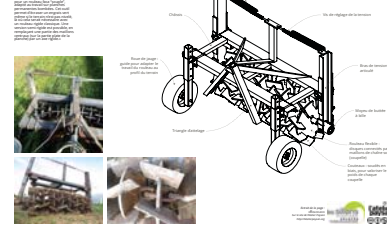
LA CHITTY-BINE

Description :
Cet outil est conçu pour la culture de légumes, fruits, fleurs, etc. Il est composé d'un châssis en bois ou en métal, d'un moteur à essence ou électrique, d'un système de transmission et d'un système de traction. Il est équipé d'un système de coupe et d'un système de semencier.



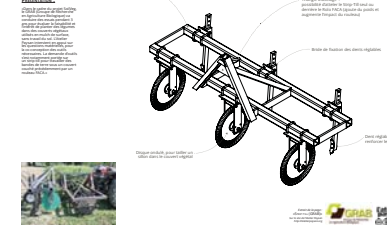
ROLOFLEX & ROULEAU FACA SEMI-RIGIDE

Description :
Cet outil est conçu pour la culture de légumes, fruits, fleurs, etc. Il est composé d'un châssis en bois ou en métal, d'un moteur à essence ou électrique, d'un système de transmission et d'un système de traction. Il est équipé d'un système de coupe et d'un système de semencier.



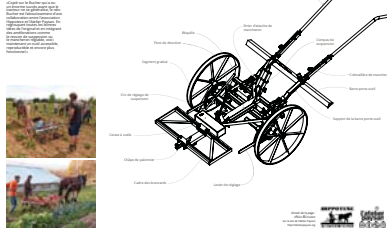
STRIP-TILL (GRAB)

Description :
Cet outil est conçu pour la culture de légumes, fruits, fleurs, etc. Il est composé d'un châssis en bois ou en métal, d'un moteur à essence ou électrique, d'un système de transmission et d'un système de traction. Il est équipé d'un système de coupe et d'un système de semencier.



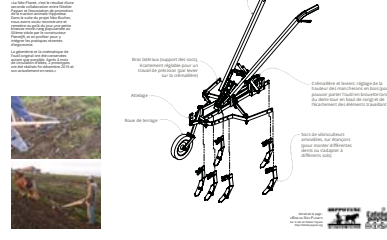
NEO-BÖCHER

Description :
Cet outil est conçu pour la culture de légumes, fruits, fleurs, etc. Il est composé d'un châssis en bois ou en métal, d'un moteur à essence ou électrique, d'un système de transmission et d'un système de traction. Il est équipé d'un système de coupe et d'un système de semencier.



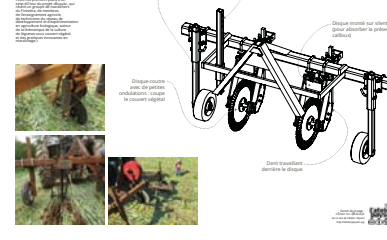
BINEUSE NEO-PLANET

Description :
Cet outil est conçu pour la culture de légumes, fruits, fleurs, etc. Il est composé d'un châssis en bois ou en métal, d'un moteur à essence ou électrique, d'un système de transmission et d'un système de traction. Il est équipé d'un système de coupe et d'un système de semencier.



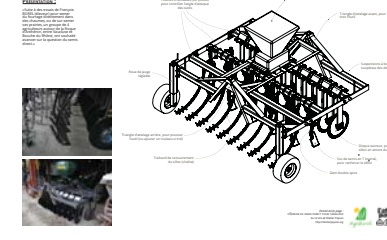
STRIP-TILL (BUZUK)

Description :
Cet outil est conçu pour la culture de légumes, fruits, fleurs, etc. Il est composé d'un châssis en bois ou en métal, d'un moteur à essence ou électrique, d'un système de transmission et d'un système de traction. Il est équipé d'un système de coupe et d'un système de semencier.



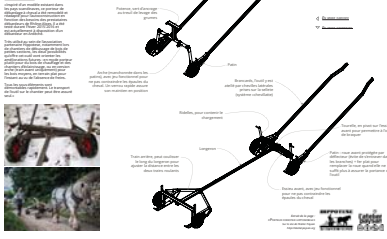
SEMOIR DE SEMIS-DIRECT POUR CÉRÉALES

Description :
Cet outil est conçu pour la culture de légumes, fruits, fleurs, etc. Il est composé d'un châssis en bois ou en métal, d'un moteur à essence ou électrique, d'un système de transmission et d'un système de traction. Il est équipé d'un système de coupe et d'un système de semencier.



PORTEUR FORESTIER À TRACTION ANIMALE

Description :
Cet outil est conçu pour la culture de légumes, fruits, fleurs, etc. Il est composé d'un châssis en bois ou en métal, d'un moteur à essence ou électrique, d'un système de transmission et d'un système de traction. Il est équipé d'un système de coupe et d'un système de semencier.



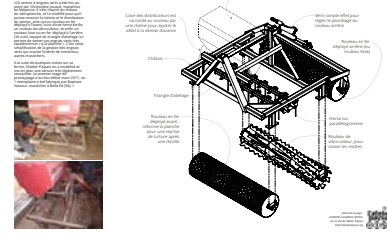
BINEUSE NEO-PLANET

Description :
Cet outil est conçu pour la culture de légumes, fruits, fleurs, etc. Il est composé d'un châssis en bois ou en métal, d'un moteur à essence ou électrique, d'un système de transmission et d'un système de traction. Il est équipé d'un système de coupe et d'un système de semencier.



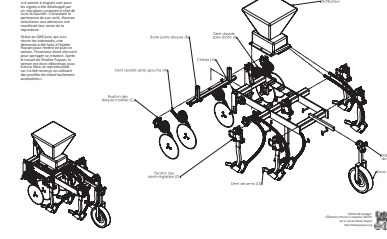
SEMOIR À ENGRAIS VERTS

Description :
Cet outil est conçu pour la culture de légumes, fruits, fleurs, etc. Il est composé d'un châssis en bois ou en métal, d'un moteur à essence ou électrique, d'un système de transmission et d'un système de traction. Il est équipé d'un système de coupe et d'un système de semencier.



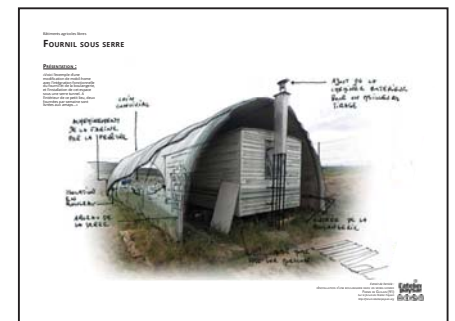
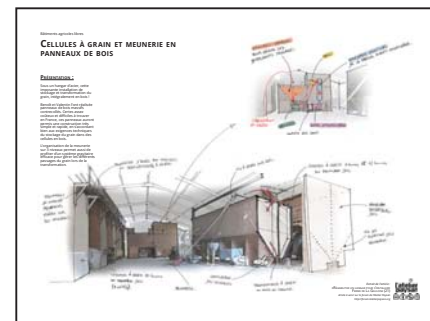
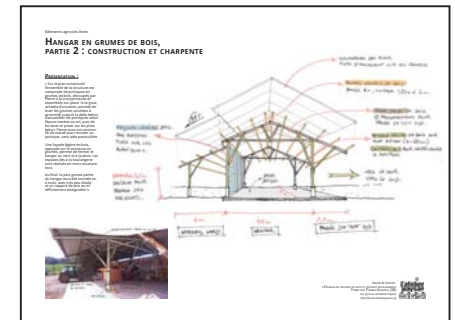
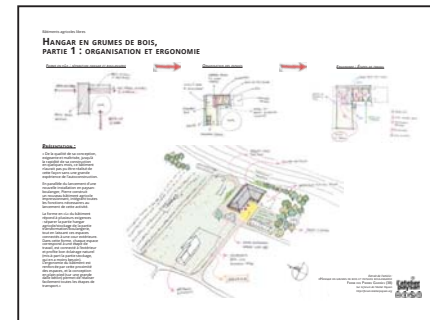
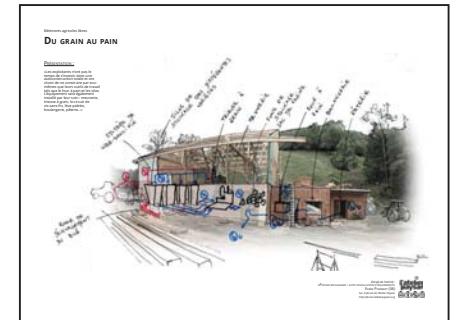
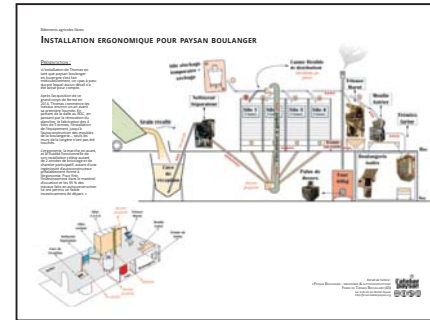
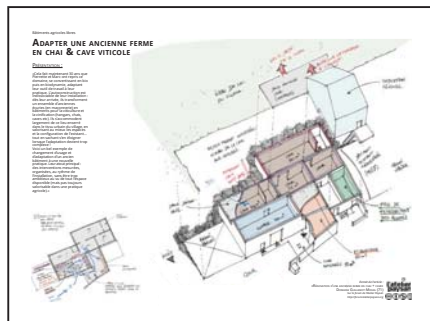
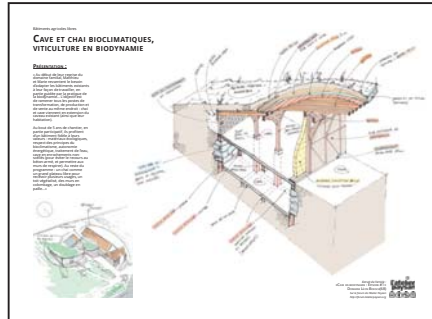
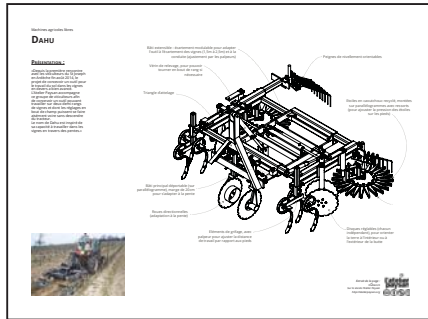
SEMOIR VITICOLE À ENGRAIS VERTS

Description :
Cet outil est conçu pour la culture de légumes, fruits, fleurs, etc. Il est composé d'un châssis en bois ou en métal, d'un moteur à essence ou électrique, d'un système de transmission et d'un système de traction. Il est équipé d'un système de coupe et d'un système de semencier.

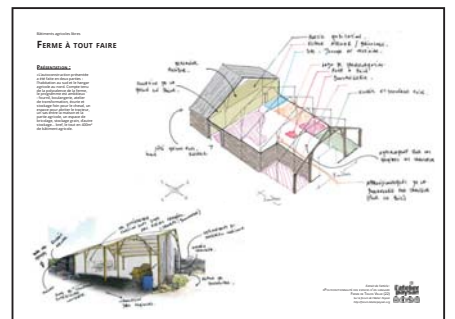
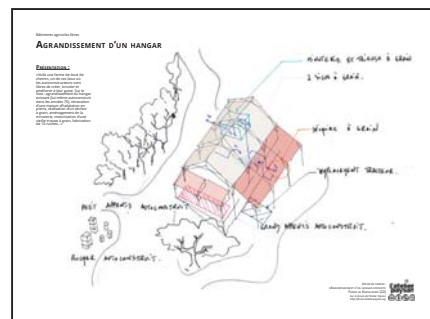
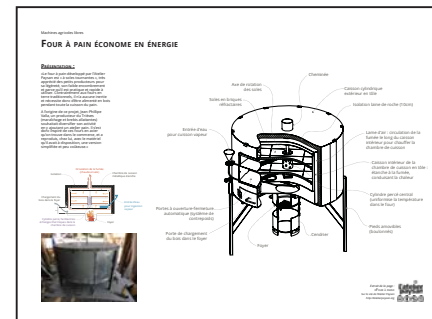
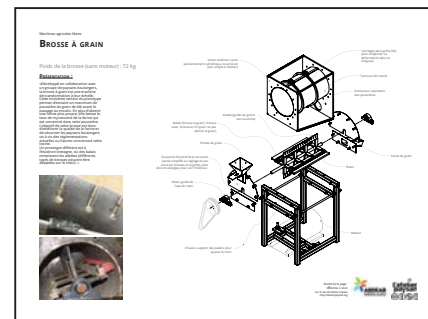


VITICULTURE : OUTILS & BÂTI

PAYSANS-BOULANGERS : OUTILS & BÂTI



PAYSANS-BOULANGERS : OUTILS & BÂTI



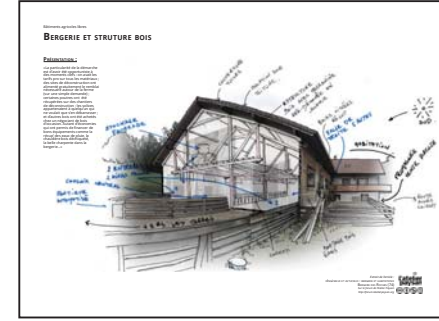
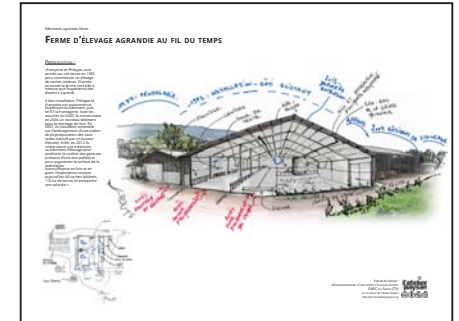
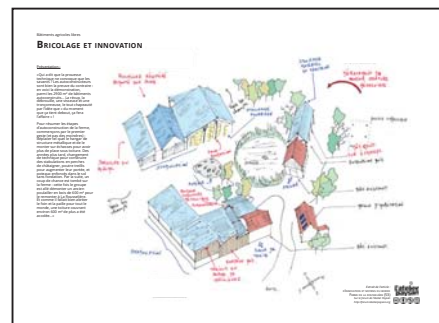
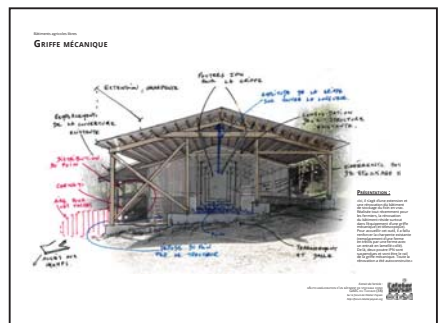
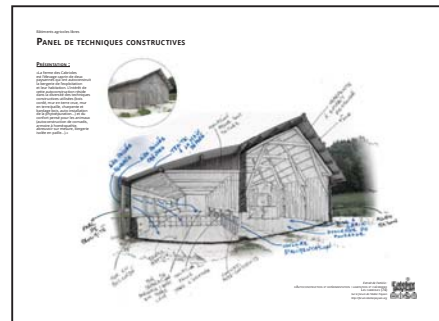
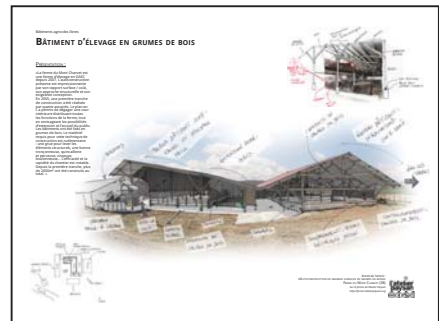
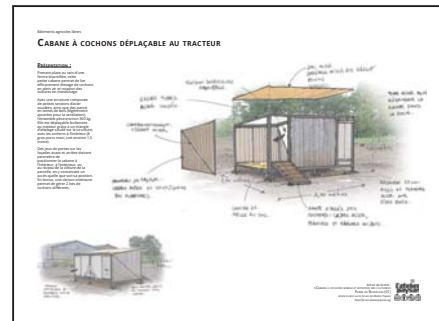
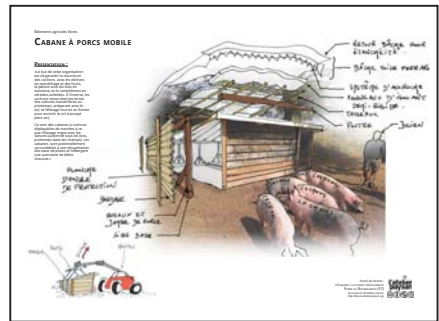
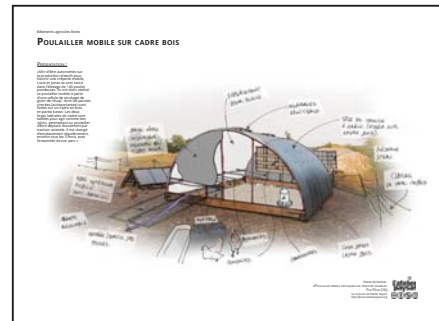
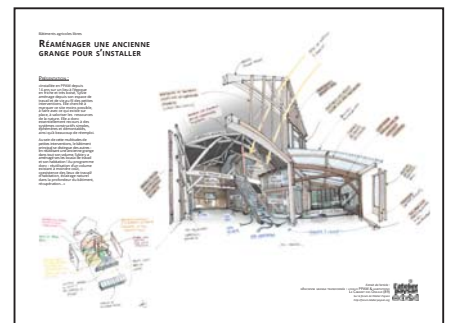
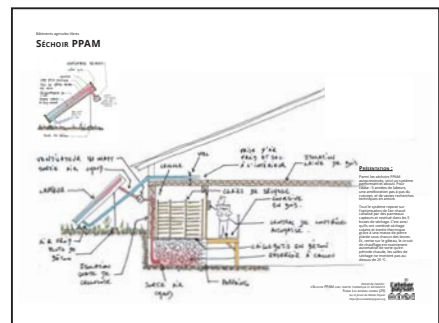
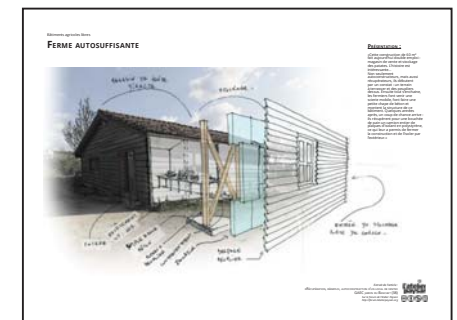
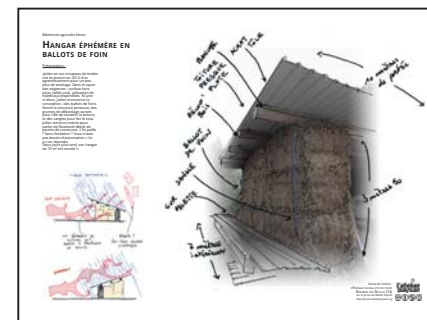
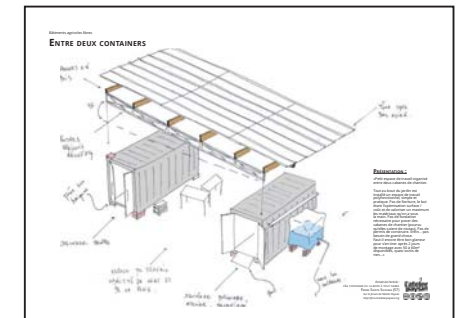
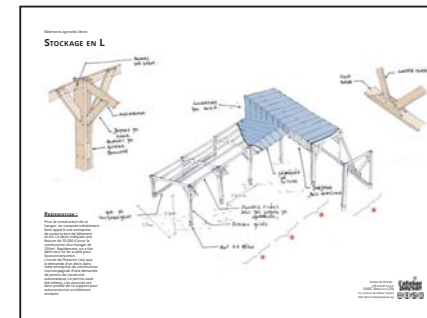
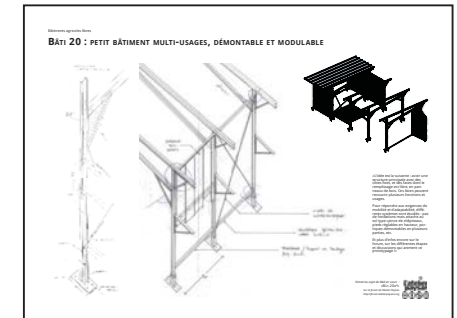
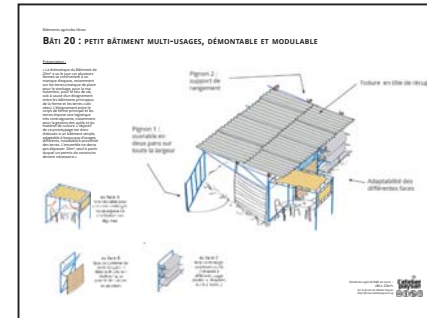
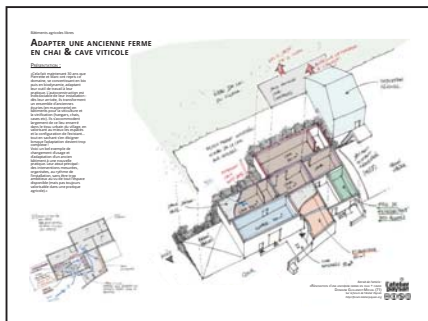
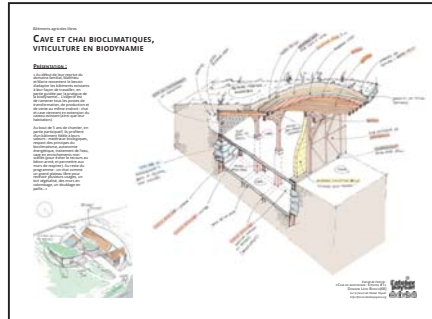
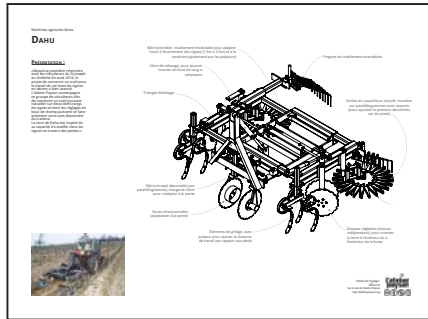
[illegible]

Diagram illustrating the components of the BINEUSE PPAM machine, showing a complex mechanical structure with various parts labeled in French:

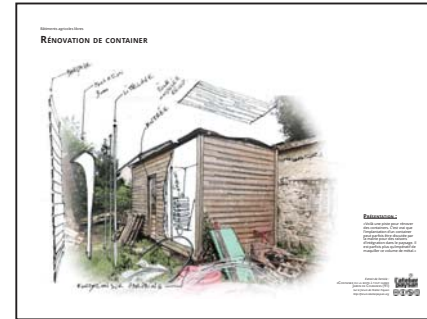
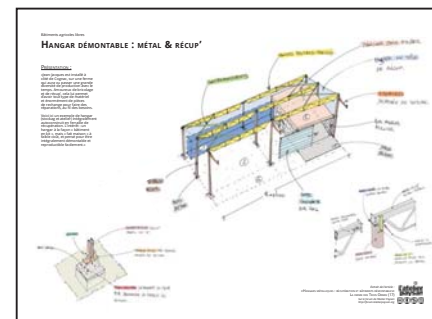
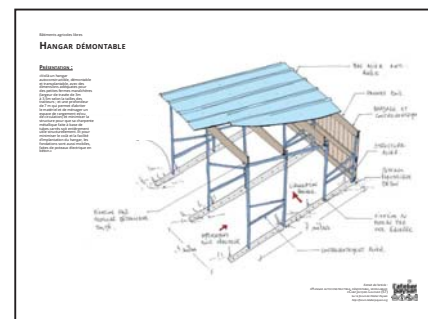
- Bâche de protection
- Hopper
- Système de ramassage
- Système de nettoyage
- Système de séchage
- Système de stockage
- Système de transport
- Système de distribution
- Système de recyclage
- Système de traitement
- Système de stockage
- Système de transport
- Système de distribution
- Système de recyclage
- Système de traitement



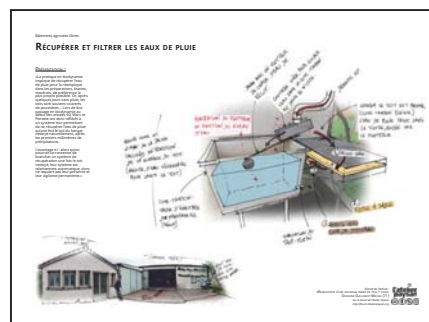
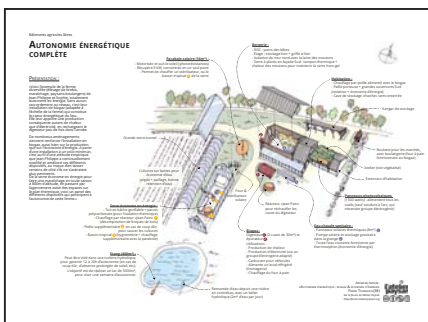
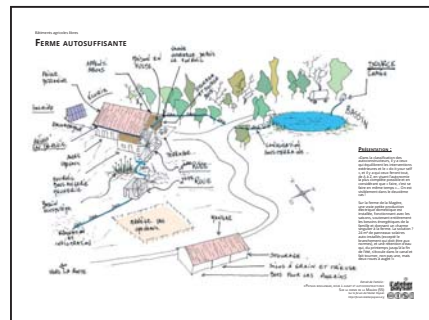
VITICULTURE : OUTILS & BÂTI



BÂTIMENTS DE STOCKAGE



AUTONOMIE À LA FERME



UN EXEMPLE D'ACCROCHAGE DE L'EXPO :

Lors des Rencontres 2017 de l'Atelier Paysan, cette exposition était suspendue ainsi : entre 2 câbles, par colonnes de 5 planches, organisées selon les thématiques ci-dessus. Bien sûr, ces thématiques là restent des suggestions pour accélérer la mise en place, n'hésitez pas à organiser les planches différemment !

