

RAPPORT DE TRANSFERT DES CONNAISSANCES

Projet de recherche et de développement sur la culture de la morille



PROJET RÉALISÉ PAR VIOLON ET CHAMPIGNON
RAPPORT PRÉSENTÉ PAR VINCENT LEBLANC, AGR. M.Sc

2024 ET 2025

TABLE DES MATIÈRES

Mise en contexte.....	2
Information sur la culture de la morille.....	3
Préparation du sol.....	3
Implantation du mycélium de morilles.....	3
Souches de mycélium de morilles à cultiver.....	4
Description des essais de culture et résultats.....	4
Souches de mycéliums de morilles testées.....	4
Dates d'implantation.....	6
Traitements expérimentés.....	7
Fructifications.....	9
Résumé et discussion.....	10
Conclusion.....	12
Remerciements.....	12
Annexe – Photos des essais de culture de la morille.....	14
Essais d'implantation à l'automne 2024.....	14
Production au printemps 2025 résultant des implantations en 2024.....	20
Essais d'implantation à l'automne 2025.....	25

MISE EN CONTEXTE

Au printemps 2024, nous avons réussi à faire fructifier des morilles dans le cadre d'un projet de mycosylviculture sur lequel nous travaillons avec le Département des Ressources Naturelles Anishnabe du Lac Simon. Ces résultats sont majeurs puisque la culture de morilles est encore méconnue et expérimentale au Québec.

C'est dans ce contexte que les subventions offertes par la MRC des Laurentides nous ont permis de poursuivre nos efforts de recherche et d'acquérir des connaissances sur la culture de morilles. Grâce à ces subventions, nous avons pu réaliser les actions suivantes sur nos terrains à Sainte-Lucie-des-Laurentides durant en 2024 et 2025 :

1. Aménager deux nouveaux terrains afin d'expérimenter cette culture.
2. Acheter les équipements (arceaux, filets, irrigation, etc.), les intrants et le matériel nécessaire au projet de recherche.
3. Creuser et aménager un puits en 2024 afin de pouvoir irriguer nos cultures de morilles sur un des deux terrains.
4. Effectuer diverses implantations de morilles avec différents paramètres.
5. Récolter des morilles au printemps 2025.

Dès l'automne 2024, nous avons pu observer les résultats de nos essais de culture de la morille. Au printemps 2025, nous avons eu de bons rendements avec trois souches de mycélium. Ces résultats nous permettent d'apporter plusieurs précisions et améliorations sur la culture méconnue de cette espèce en Amérique.

Violon et Champignon est fier de développer et partager cette expertise pour permettre le développement de cette culture au Québec, d'autant plus que la cueillette sauvage de morilles n'est pas très productive au Québec.

Dans ce rapport, vous trouverez donc de l'information et des liens sur la culture de la morille, de l'information sur nos essais et les résultats observés à l'automne 2024 et 2025, ainsi que les rendements et les observations obtenus au printemps 2025. Des photos sont disponibles en annexe.

INFORMATION SUR LA CULTURE DE LA MORILLE

Cette section du rapport fait un survol des notions de base sur la culture de la morille afin de mettre en contexte nos essais de culture décrits plus loin.

PRÉPARATION DU SOL

Idéalement, la morille a besoin d'un sol avec un pH supérieur à 7,5 pour bien proliférer. Néanmoins, le pH du sol peut être entre 7 et 9. La chaux hydratée ou autre forme de chaux peut être utilisée, mais elle ne doit pas contenir de magnésium. La cendre de bois peut aussi être utilisée afin d'apporter des minéraux. Le mycélium de morille aime les minéraux.

Les planches de culture doivent être composées d'un sol meuble. La morille peut croître dans un sol argileux ou sableux, mais elle aurait une nette préférence pour le sol argileux. Des apports d'argile peuvent être apportés aux sols sableux. Les apports de matières organiques sont bénéfiques pour tous les types de sol pour la culture de morilles.

IMPLANTATION DU MYCÉLIUM DE MORILLES

Le mycélium est implanté dans des trous d'environ dix à quinze centimètres de profondeur dans un sol bien humide. Ces trous sont disposés en quinconce avec des espacements de 45 centimètres entre chacun d'eux.

L'implantation du mycélium doit se faire lorsque les températures automnales sont inférieures à 20 degrés Celsius. Si les températures sont trop élevées, le mycélium ne pourra pas bien croître.

La morille ne peut être cultivée deux années consécutives au même endroit, car les rendements diminuent grandement ou sont inexistant la deuxième année. Afin de pallier cette problématique, une entreprise en France introduit le mycélium dans des contenants en terre cuite (terracotta) qui sont ensuite mis dans le sol. Après la fructification au printemps, ces contenants sont ensuite retirés pour éviter la propagation de maladies dans le sol.

Il est recommandé de fournir un apport nutritif exogène (sacs avec du grain sur le dessus du sol ou des pommes trempées dans la chaux hydratée) afin d'augmenter les rendements.

SOUCHES DE MYCÉLIUM DE MORILLES À CULTIVER

Ce ne sont pas toutes les espèces de morilles qui peuvent être cultivées. Seules celles du clade *elata* (morilles noires) sont cultivables pour le moment. Il est important d'avoir le bon mycélium de morilles afin de bien développer cette culture au Québec.

Pour plus d'informations sur la culture de morilles, consultez cette page qui sera mise à jour au fil du temps : <https://violonetchampignon.com/products/mycelium-de-morille-bio>.

DESCRIPTION DES ESSAIS DE CULTURE ET RÉSULTATS

À l'automne 2024 et 2025, nous avons fait plusieurs essais de culture à différents endroits. Voici quelques points d'information concernant ces essais :

- Toutes les parcelles ont reçu une dose d'environ 1 kg de **chaux hydratée** par mètre carré.
- De plus, nous avons appliqué quelques **apports de nutriments exogènes** avec des sacs de grain et des pommes sur quelques parcelles, mais très peu afin d'éviter d'attirer les rongeurs qui consomment le grain dans le mycélium implanté.
- Une seule parcelle a été **grillagée** (broche soudée ½ pouce).
- Un **géotextile** gris feutré a été installé pour tous les essais afin de créer 75 % d'ombrage qui est nécessaire à la bonne croissance du mycélium.

SOUCHES DE MYCÉLIUMS DE MORILLES TESTÉES

L'objectif premier de nos essais est de trouver les meilleures souches de mycéliums à cultiver au Québec. Les tableaux suivants présentent les différentes souches de mycéliums qui ont été testées en 2024 et 2025.

Tableau des souches de mycéliums de morilles implantées en 2024

Toutes ces souches ont été implantées dans des parcelles de culture au sol.

Souches de mycéliums	Provenance	Croissance du mycélium observée à la fin novembre 2024 et production au printemps 2025
MF	France	Croissance la plus lente , cette souche n'a pas produit de morilles. Ce mycélium ne sera plus utilisé.

Souches de mycéliums	Provenance	Croissance du mycélium observée à la fin novembre 2024 et production au printemps 2025
MFF	France	Croissance la plus rapide, cette souche se nomme maintenant MF en 2025 afin de simplifier les codes.
MC	Chine	Croissance la 2e plus rapide (Fructifications intéressantes avec ce mycélium dans des essais effectués en 2023) Cette souche donne une bonne production.
MY	Chine	Croissance rapide Cette souche donne de bons rendements.
MA	Chine	Croissance rapide Cette souche n'a produit qu'une seule morille.
ML	Québec, 2024 Feux de forêt 2023	Croissance lente Cette souche n'a produit qu'une seule morille.

Tableau des souches de mycéliums de morilles testées en 2025

Toutes les souches suivantes ont été testées en production en sac, mais elles n'ont pas été toutes implantées au sol.

Souches de mycéliums	Provenance	Croissance du mycélium observée à la fin octobre 2025
MF	France	Avait le code MFF en 2024. Croissance rapide 2e année en test
MF2	France	Nouvelle souche en 2025 Croissance rapide
MC	Chine	3e année en test Croissance rapide
MC2	Chine	Nouvelle souche en 2025 Croissance très rapide
MY	Chine	2e année en test Croissance moins prononcée

Souches de mycéliums	Provenance	Croissance du mycélium observée à la fin octobre 2025
MY2	Chine	Nouvelle souche Croissance moins prononcée
MV	Québec	Nouvelle souche provient d'un verger Croissance sur bois
MRP	Québec	Nouvelle souche qui pousse dans une forêt de peupliers Croissance sur du bois
MA	Québec	Nouvelle souche pour culture sur carton Contamination lors de la croissance du mycélium
MVinc	Québec	Nouvelle souche qui pousse avec du cerisier de Pennsylvanie pour culture sur bois

DATES D'IMPLANTATION

La majorité des essais d'implantation en 2024 et 2025 ont été effectués plus tard que recommandé dû à un manque de temps.

Le tableau suivant présente les différentes dates d'implantation des parcelles en 2024 ainsi que les protections utilisées. Des constats sur la croissance du mycélium à ces dates sont aussi présentés.

Tableau des différentes dates d'implantation en 2024 et protections thermiques

Dates	Protections	Constats
22 septembre 2024	Filet avec géotextile	Le mycélium s'est bien développé. Cette date permet le plein développement du mycélium.
1er octobre 2024	Filet avec géotextile	Les températures sont encore bonnes pour le développement du mycélium.
8 octobre 2024	Filet avec géotextile	Cette date s'est avérée favorable à la croissance du mycélium cette année, mais cela pourrait être différent d'autres années.

Dates	Protections	Constats
17 octobre 2024	Géotextile avec Novagryl et plastique simple	Des couvertures thermiques doivent être utilisées afin de permettre la croissance du mycélium. Nous avons été chanceux en 2024, car il a fait chaud.
29 octobre 2024	Géotextile avec Novagryl et double serre avec plastiques	Une serre doit être utilisée afin de conserver la chaleur en plus des couvertures thermiques. Un système de chauffage au propane a été installé, mais le brûleur avait de la difficulté à bien fonctionner à cause du manque d'oxygène.

Afin d'effectuer des rotations de cultures en 2025, il a fallu déboiser un nouvel espace de terrain afin d'agrandir les surfaces, ce qui a mis du retard dans nos activités. Seules deux parcelles sur 13 ont été implantées assez tôt sur un des terrains, soit le 20 septembre 2025. Les dates les plus tardives d'implantation ont été le 12 octobre 2025. Ces dernières implantations n'ont pas eu le temps de se développer pleinement, car il a fait froid plus rapidement qu'en 2024. Nous croyons malgré tout qu'il y aura des morilles au printemps 2026, mais probablement moins dans ces parcelles tardives.

Par ailleurs, les températures lors des implantations étaient déjà bien inférieures à 20 degrés Celsius. Puisqu'il faisait assez froid, nous avons installé des couvertures thermiques (Novagryl) sur certaines parcelles. Afin de faciliter le travail, seulement une double couverture a été mise en place avec un système contenant un double arceau.

TRAITEMENTS EXPÉRIMENTÉS

Les tableaux suivants présentent les différents traitements expérimentés dans les parcelles de culture de morilles en 2024 et 2025, ainsi que les observations réalisées concernant le développement du mycélium dans les parcelles.

Tableau des différents traitements en 2024

Essais	Traitements	Observations concernant le développement du mycélium
1	Cendre	Le mycélium dans les parcelles sans cendre s'est quand même développé.

2	Feu	Lorsque le feu est utilisé pour préparer le terrain, cela semble bénéfique. Cependant, cela ne semble pas essentiel à la croissance du mycélium.
3	Compost	Le compost améliore la rétention en eau et la croissance du mycélium.
4	Compost de champignons (fabriqué avec des résidus de mycélium de pleurotes)	Ce compost améliore la rétention en eau et la croissance du mycélium.
5	Argile bentonite	Cet apport améliore la rétention en eau et la croissance du mycélium. Malgré la faible teneur en magnésium de l'argile bentonite, cet apport semble positif.
6	Mycélium mis dans un pot en terracotta	Le mycélium présente une bonne croissance et cela permet de le protéger des ravageurs.

Tableau des différents traitements en 2025

Essais	Traitements	Observations concernant le développement du mycélium
1	Calcite	Le mycélium semble apprécier les roches de calcite.
2	Feu	Lorsque le feu est utilisé pour préparer le terrain, cela semble bénéfique. Cependant, cela ne semble pas essentiel à la croissance du mycélium.
3	Compost	Le compost améliore la rétention en eau et la croissance du mycélium. Presque la totalité des parcelles ont reçu du compost.
4	Billes d'argile (hydroton)	Le mycélium semble bien pousser sur les billes d'argile et l'oxyde de fer dans le terracotta (argile avec une couleur rouge) est reconnu pour être bénéfique à la morille.

6	Mycélium mis dans un pot en terracotta	Le mycélium présente une bonne croissance, mais légèrement retardée comparativement aux mêmes souches implantées aux mêmes dates. Cela permet de protéger le mycélium des ravageurs. L'oxyde de fer dans le terracotta est reconnu pour être bénéfique.
---	--	---

FRUCTIFICATIONS

Souches utilisées

Dans les essais que nous avons réalisés en Abitibi, nous avons observé que la morille a produit environ deux volées au printemps 2024 avec la souche MC (deux périodes de croissance de champignons dans un intervalle différent très rapproché à la suite de l'autre).

Dans nos essais sur nos terrains au printemps 2025, il n'y a que trois souches qui ont donné de bons rendements, soit MFF, MC et MY. MFF a été renommé MF en 2025 afin de faciliter la gestion des codes pour les années futures et avoir idéalement que deux lettres. L'ancienne souche MF, ainsi que toutes les autres qui n'ont pas produit en 2024, ont été détruites afin de ne pas se tromper ou travailler inutilement avec ces souches.

Ensoleillement des parcelles

Les parcelles plus ensoleillées ont produit plus rapidement (le 5 juin 2025), tandis que les parcelles un peu plus ombragées ont produit un peu plus tard (les 10 et 12 juin 2025). Dans les parcelles les plus ensoleillées, plusieurs morilles de la deuxième volée ont avorté, soit parce qu'il faisait trop chaud, soit parce qu'elles ont été trop arrosées, ou les deux facteurs mis ensemble. À l'automne 2025, nous avons implanté des parcelles dans trois milieux distinct, soit plein soleil, mi-ombragé et complètement ombragé en forêt, afin de déterminer si cela permettrait de prolonger et d'étaler dans le temps les récoltes.

Irrigation des parcelles

Étant donné la texture sableuse de nos sols, les meilleurs rendements ont été obtenus avec l'utilisation de tuyaux suintants. Les autres parcelles qui n'ont pas eu cette irrigation n'ont presque pas produit. Les morilles ont poussé à proximité du tuyau suintant. C'est pourquoi à l'automne 2025, nous avons installé trois lignes de goutte-à-goutte par planche de culture sur la majorité des parcelles. L'irrigation est un facteur très important pour la fructification et les rendements. Il est préférable d'arroser lorsque la température se situe entre 7 et 15 °C, à une profondeur de 10 centimètres dans le sol. Le bon moment pour

irriguer les cultures abondamment est très important afin de démarrer la fructification. Par contre, lors du développement des morilles, il faut s'assurer qu'il n'y a pas trop d'eau ni qu'il en manque. Si le sol est constamment noyé, la fructification sera moins intéressante ou contaminée par les bactéries.

Rendements

Le meilleur rendement de 700 g/m² observé au printemps 2025 a été obtenu avec la souche MY, tandis que le deuxième meilleur rendement a été obtenu avec la souche MFF avec 601 g/m². Selon un producteur français, il faut atteindre 300 g/m² afin d'avoir une rentabilité. Dans la littérature, on peut lire que les rendements peuvent aller jusqu'à 3000 g/m².

Les meilleurs rendements n'ont pas été obtenus avec une nutrition exogène avec des sacs de grain, ce qui est contraire à la littérature. Il est toutefois impossible de tirer des conclusions, car plusieurs autres paramètres entrent en ligne de compte.

Le printemps étant une période très achalandée pour l'entreprise, il a donc été difficile de faire un suivi rigoureux de l'irrigation. Afin de pallier cette problématique pour le printemps 2026, les systèmes d'irrigation (goutte-à-goutte et tuyaux suintants) ont été installés sur les planches avant l'implantation des parcelles en 2025.

RÉSUMÉ ET DISCUSSION

L'implantation effectuée en automne 2024 nous a permis de découvrir les mycéliums les plus prolifiques, qui se nomment MC, MY et MFF. Plusieurs autres nouvelles souches ont été expérimentées en 2025. Tous nos mycéliums implantés ont poussé, mais certains ne fructifient pas.

Une implantation entre la mi-septembre et le début octobre semble pouvoir bien fonctionner au Québec sans apporter une source de chaleur. L'automne 2025 a été froid plus rapidement que l'automne 2024. Certaines implantations réalisées un peu plus tardivement en 2025 n'auront pas colonisé toute la pleine largeur de la planche de culture.

Au sujet des traitements, un compost bien mûr semble être prometteur. Ensuite, les billes d'argile et les roches de calcite semblent intéressantes.

Les parcelles dont le sol n'a pas été bien mouillé avant l'implantation présentent de moins bons résultats. Tout ce qui améliore la rétention en eau dans le sol est donc favorable au

mycélium dans nos sols sableux. À cause de l'intensité de la sécheresse en 2025, nous avons arrosé par brumisation le sol sec lors de la croissance des mycéliums à l'étape de leur déflagration. Cela semble avoir aidé, mais normalement, le sol ne doit pas être arrosé à ce moment-là.

Les tuyaux suintants et goutte-à-goutte semblent être très importants pour avoir une bonne fructification au printemps. Il serait intéressant d'utiliser des tensiomètres ainsi que des thermomètres à 10 cm de profondeur dans le sol pour le futur afin de mieux gérer l'irrigation. Jusqu'à maintenant, les prises de décision pour l'irrigation ont été effectuées par instinct, et en mode essais et erreurs.

Le manque de temps et d'argent fait en sorte qu'il est difficile de bien développer tous les paramètres sur la culture de la morille. Il serait probablement aussi intéressant d'avoir un système d'ombrière par-dessus les parcelles ensoleillées afin de diminuer l'impact négatif de certaines journées avec des températures plus élevées que 20 degrés Celsius au printemps lors de la fructification ou à l'automne lors de l'incubation.

Les rongeurs restent un défi très important dans cette production. De plus, ces animaux continuent d'être actifs sous la neige l'hiver. Nous espérons avoir effectué une pression assez forte sur les rongeurs avant la tombée de la neige. C'est pourquoi des parcelles grillagées sous terre pourraient être une alternative pour diminuer la pression des rongeurs sur le mycélium.

Un mycélium sur copeaux de bois diminuerait probablement les problèmes de ravageurs et permettrait peut-être une production sur plusieurs années. Nous avons commencé quelques essais de culture de mycélium sur bois, mais nous avons manqué de temps et d'argent pour la main-d'œuvre afin de mener plus d'essais en 2025. Des contaminations avec des moisissures et des bactéries nous ont fait perdre certains de nos essais. Le substrat était trop humide, ce qui est très néfaste pour une bonne croissance du mycélium de morilles en sacs.

Il reste plusieurs éléments à clarifier et à expérimenter dans cette culture, ce qui en fait une culture stimulante et remplie de défis. Par exemple, quelques petits essais de culture ont été effectués dans des bacs dans l'idée de pouvoir faire fructifier des morilles à d'autres périodes de l'année que le printemps. La culture en bacs permettrait aussi d'apporter une nutrition exogène à l'abri des rongeurs.

Les perspectives de culture de la morille pour le Québec semblent très intéressantes. Il faut garder en tête que le contexte québécois est complètement différent des autres pays qui

cultivent la morille. À Sainte-Lucie-des-Laurentides, la neige est présente au sol pendant 5 à 6 mois, ce qui fait en sorte que l'on ne peut pas observer nos cultures sous la neige.

CONCLUSION

Les résultats de nos essais laissent entrevoir un avenir prometteur pour la culture de la morille au Québec. Nous avons pu identifier des mycéliums vigoureux ainsi que les éléments de bases afin d'avoir du succès dans la croissance des morilles au Québec. Néanmoins, il reste encore plusieurs éléments à expérimenter afin de bien développer cette culture. L'utilisation d'un tensiomètre afin de mesurer et de trouver les bonnes quantités d'eau à irriguer au bon moment, une meilleure gestion des températures avec des ombrières et des thermomètres, ainsi que des moyens de lutte ou de prévention des rongeurs plus appropriés restent à développer afin d'améliorer les rendements de cette culture.

Par ailleurs, bien qu'en 2025, nous avons vendu rapidement toutes nos récoltes au marché de Val-David, l'intérêt des consommateurs québécois pour acheter des morilles locales à un prix plus élevé que les morilles importées reste à évaluer. De plus, d'un point de vue sanitaire, les produits importés ne respectent pas toujours les normes de production et de contrôle équivalentes à celles du Québec. La France a, par exemple, suspendu l'importation de morilles en raison de résidus phytosanitaires excessifs non conformes aux normes de sécurité alimentaire. En plus de protéger le consommateur, cette mesure favorise le développement de l'agriculture locale.

REMERCIEMENTS

Nous remercions chaleureusement la MRC des Laurentides pour cette subvention. Mis à part le Programme de soutien à l'innovation culturelle des produits forestiers non ligneux de la MRC, les aides financières pour des projets de recherches dans ce domaine et pour des petites entreprises comme la nôtre sont très rares.

Nous souhaitons aussi souligner l'appui et le soutien technique de la municipalité de Sainte-Lucie-des-Laurentides. Nous remercions également nos précieux collaborateurs, Mathieu, Jean-François, Jean-Louis et les nombreux bénévoles, pour leur motivation dans ce projet de recherche !

Étant les premiers à cultiver commercialement la morille au Québec, et pratiquement dans toute l'Amérique, nous sommes fiers de contribuer au rayonnement des Laurentides avec ce projet innovateur.

ANNEXE - PHOTOS DES ESSAIS DE CULTURE DE LA MORILLE

ESSAIS D'IMPLANTATION À L'AUTOMNE 2024



Photo 1 : Serre-tunnel mise en place sur le nouveau terrain afin de prolonger la période d'incubation et d'effectuer une implantation le 29 octobre 2024



Photo 2 : Une serre-tunnel à l'intérieur d'une autre serre-tunnel afin de créer un espace d'air pour isoler en 2024



Photo 3 : Sous la deuxième serre-tunnel en plastique, les deux planches de culture sont recouvertes de couvertures thermiques. On peut voir un système de chauffage au propane. Cependant, on a eu des problèmes avec ce système, car l'oxygène était brûlé et ensuite le feu ne pouvait plus se rallumer.



Photo 4 : Sous la couverture thermique (Novagryl) on retrouve un géotextile afin de créer de l'ombrage, mais aussi permettre une couche isolante.



Photo 5 : Sous le géotextile, on retrouve le mycélium MFF qui semble très vigoureux.

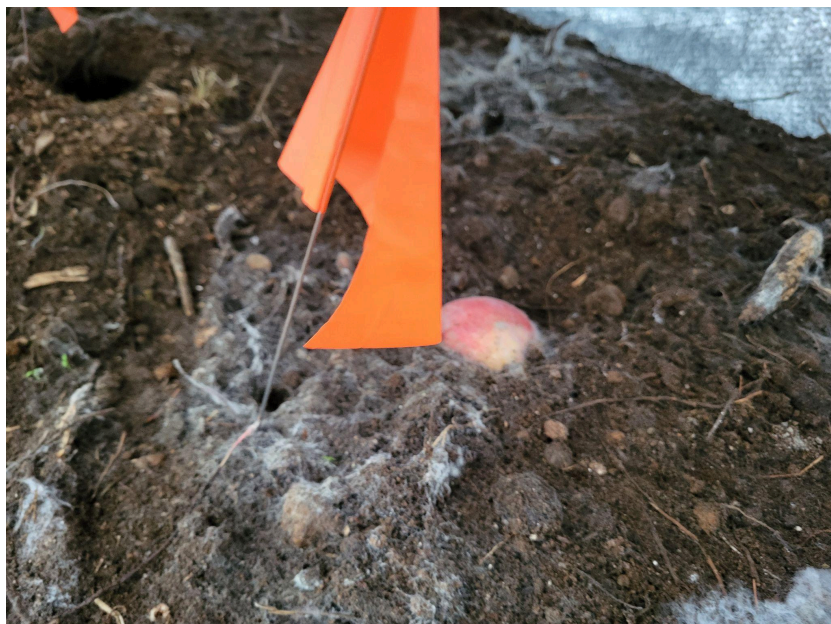


Photo 6 : Sous le géotextile, on retrouve le mycélium ML qui ne semble pas vigoureux.



Photo 7 : Trois autres planches de culture ont été implantées sur ce terrain. Deux, le 8 octobre (celles de gauche) et une, le 17 octobre (celle de droite) 2024. Un plastique a été mis sur la planche de droite seulement pour conserver la chaleur.



Photo 8 : Belle colonisation des mycélium MFF, MY et MA sur cette planche implantée le 17 octobre 2024.



Photo 9 : À la ferme, une implantation (MC et MF) a été effectuée dans un endroit grillagé (broche ½ pouce enterrée) afin d'expérimenter la nutrition exogène avec des sacs de grain et des pommes et d'éviter les problèmes de rongeurs. MF n'a pas donné de morilles.



Photo 10 : Le mycélium a bien colonisé les sacs de grains exogènes en 2024. Du chauffage électrique a été mis en place afin de donner un peu plus de temps à la colonisation du mycélium. Cette parcelle n'a pas été la plus productive, mais il faudra plus d'essais afin de valider cette observation.



Photo 11 : Photo prise le 12 octobre d'une implantation effectuée le 22 septembre 2024. La terre un peu sèche a retardé la croissance du mycélium.

PRODUCTION AU PRINTEMPS 2025 RÉSULTANT DES IMPLANTATIONS EN 2024



Photo 12 : Morilles qui poussent pratiquement seulement à proximité du tuyau suintant au printemps 2025.



Photo 13 : Morilles de la deuxième volée qui ont avorté probablement à cause de trop d'eau et de la chaleur. Les morilles avortées sont celles qui ont le pied brun (elles sont contaminées par des bactéries). L'irrigation de la morille est un facteur très important qui reste difficile à gérer sans outils spécialisés. Photo prise le 3 juin 2025.



Photo 14 : Souche MY qui est très productive dans une parcelle plus ombragée. Les morilles poussent plus loin que seulement à proximité du tuyau suintant. Cette grappe de morilles en premier plan sur la photo pousse même dans l'allée loin du tuyau suintant. Photo prise le 5 juin 2025.



Photo 15 : Souche MC aussi très productive dans une parcelle au soleil, la majorité des morilles sont à proximité du tuyau suintant. Cette planche a été récoltée le 5 juin 2025.



Photo 16 : Souche MFF qui a été renommé MF à l'automne 2025 dans une parcelle un peu plus ombragée. On remarque ici aussi que les morilles ont poussé un peu plus loin du tuyau suintant sur toute la planche. Photo prise le 10 juin 2025.

ESSAIS D'IMPLANTATION À L'AUTOMNE 2025



Photo 17 : Déflagration du mycélium de morilles en 2025 qui semble plus intéressante avec les applications de compost. La sécheresse a toutefois été tout un défi et nous a causé des problèmes et plus de travail.



Photo 18 : Implantation seulement au centre de la planche en 2025 afin de voir si cela est intéressant. On peut aussi voir les 3 tuyaux goutte à goutte déjà en place pour la fructification du printemps 2026.



Photo 19 : En 2025, beaucoup de pièges ont été mis en place et la pression des rongeurs semble avoir été plus forte plus tôt dans la saison comparativement à 2024.



Photo 20 : Le mycélium de morilles semble apprécier les boules d'argiles (hydroton) ainsi que les roches de calcite disposées dans cette parcelle.



Photo 21 : Le mycélium de morilles en train de coloniser les petites billes de bois sur la photo. Nous allons continuer à expérimenter sur le bois la culture de la morille lors des prochaines années.