

2. PRODUKCJA SUROWCÓW ŻYWNOŚCIOWYCH I ENERGETYCZNYCH NA TYM SAMYM TERENIE, POPRZEZ SYSTEMY WIELOKROTNYCH UPRAW I SYSTEMY ROLNOLEŚNE

DODATEK DO MODUŁU 2

Wstęp

Permakultura we Francji: samowystarczalność żywnościowa i bardzo małe gospodarstwa warzywne

We Francji silne nagłośnienie w mediach gospodarstwa Bec-Hellouin (Eure) oraz sukces filmu *Demain* Cyrila Diona i Mélanie Laurent, który ukazał się w 2015 roku, poszerzyły grono odbiorców, które wcześniej było stosunkowo pofne, o permakulturę. Znane osiągnięcia odpowiadają zasadniczo projektom ogrodnictwa ekologicznego, z powołaniem edukacyjnym, lub ogrodnictwa rynkowego na bardzo małych powierzchniach. Z dostępnych informacji o sytuacjach nieprofesjonalnych wynika, że są to głównie projekty dotyczące przydomowej produkcji żywności, łączące uprawy warzywne z uprawą drzew lub lasami żywnościowymi.

Projekty edukacyjne mają być demonstratorami ekologicznych technik ogrodniczych i projektowania pielęgnujących przestrzeni domowych. Profesjonalne projekty rolnicze, które otwarcie twierdzą, że są permakulturowe, są rzadkie lub słabo referowane. Są to prawie wyłącznie gospodarstwa o bardzo małych powierzchniach (od 1.000 do 4.500 m² na pracownika), charakteryzujące się bardzo dużą liczbą upraw warzywnych (35 lub więcej), często w skojarzeniu lub w bliskim zestawieniu, oraz różnorodnymi uprawami wieloletnimi. Praca jest zasadniczo, jeśli nie wyłącznie, ręczna. Sprzedaż odbywa się systematycznie w krótkich cyklach, w ramach dobrze rozwiniętych sieci lokalnych. Profil ten odpowiada sytuacji wielu bardzo małych ekologicznych gospodarstw warzywnych, które często wyróżniają się mechanizacją ograniczoną do bardzo oszczędnego stosowania glebogryzarki, mniejszą liczbą upraw i mniejszym udziałem roślin drzewiastych oraz nieco większą powierzchnią przypadającą na jednego pracownika (średnio 5.000 m²).

Z analiz ekonomicznych wynika, że te małe gospodarstwa mogą osiągać całkiem przyzwoite wyniki. Prawdopodobieństwo wygenerowania minimalnego dochodu pozwalającego na godną pracę jest wysokie w przypadku gospodarstw rutynowych (około 90%) i znacznie wyższe niż to obserwowane w przypadku bardziej zmechanizowanych gospodarstw pracujących na większych obszarach, o znacznie wyższych inwestycjach i wydatkach, co odpowiada zaleceniom służb rozwoju rolnictwa. Te ostatnie punkty mają zasadnicze znaczenie dla powodzenia mnożących się dziś projektów instalacji: ziemia pozostaje trudno dostępna, a możliwości inwestycyjne wnioskodawców są często ograniczone. Faktem jest, że założenie permakulturowego ogrodu rynkowego pozostaje poważnym wyzwaniem. Wiele projektów kończy się niepowodzeniem, ponieważ nie zmierzyły one wymagań stawianych przez ogrodnictwo rynkowe, ponieważ nie zorganizowały niezawodnego kanału marketingowego, ponieważ brakuje im praktycznych umiejętności do zaprojektowania i prowadzenia pożądanego systemu: szkolenie i nauka w terenie, od gospodarstwa do gospodarstwa, pozostają kluczem do sukcesu.

Wsparcie Komisji Europejskiej dla powstania tej publikacji nie oznacza poparcia dla jej treści, które odzwierciedlają jedynie poglądy autorów, a Komisja nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek wykorzystanie zawartych w niej informacji.

Opis

Le Clos FREMUR

Od 2015 roku Sébastien BRAZILLE uprawia permakulturę w Maine et Loire.

U zbiegu rzek Loary i Maine, gospodarstwo Clos Frémur ma 4 hektary ziemi ogrodowej rynkowej z żyzną, głęboką i nawadnialną glebą. Podzielone na 4 bloki, wszystkie działki znajdują się w promieniu 1 km od gospodarstwa, w Sainte-Gemmes-sur-Loire i Angers.

Rok 2015 spędziłam na przygotowaniach do przyjazdu na farmę: przygotowanie terenu, demontaż i ponowny montaż szklarni do całorocznej produkcji warzyw sezonowych (2000 m²), poszukiwanie sprzętu... a teraz pierwsze sadzonki zostały posadzone!

Gospodarstwo oferuje w sezonie różnorodne ekologiczne warzywa: pomidory, sałatę, marchew, kapustę, ziemniaki, cebulę, paprykę.

W roku rozpoczęcia działalności gospodarstwa pan BRAZILLE uzyskał znak ekologiczny i certyfikat AB.



Należą do nich :

- Doprowadzenie do połączenia kilku gatunków;
- Stosowanie naturalnych nawozów;
- Uczynienie z odzysku nawyku;
- Niech natura zrobi swoje.



le Clos
Frémur



Zalety i wyzwania

Pan BRAZILLE powiedział, że rolnik musi posiadać dwie umiejętności, aby prowadzić gospodarstwo w modelu "permakultury".

I. Powinien posiadać solidną wiedzę z zakresu rolnictwa

Moja kariera rolnicza rozpoczęła się w Germinance, firmie zajmującej się ekologicznymi nasionami warzyw. To doświadczenie pozwoliło mi dotknąć szerokiego zakresu działań: czyszczenia, pakowania i sprzedaży nasion, organizacji i monitorowania produkcji! 6 lat odkryć, spotkań z rolnikami, podróży po Europie... co sprawiło, że zapragnąłem zostać rolnikiem. Chciałem doświadczyć siania, hodowania roślin, odkrywania różnorodności roślin... Hojnie przyjęty na farmie w Villevêque, mogłem eksperymentować przez dwa lata (2013-2014) na 1,5 ha ziemi, która została mi użyczona. Z wielkim sukcesem agronomicznym, ekonomicznym i społecznym, szukałem ziemi, aby kontynuować moją działalność.

II. Powinien dobrze zorganizować swoje gospodarstwo

Pasjonatka różnorodności, produkuję szeroką gamę odmian. Chcę pracować nad smakiem warzyw i będę również produkować nasiona warzyw. Poniżej przedstawiam praktyki, które stosuję lub zamierzam stosować:

- Permakultura: stałe łoża, zielony nawóz, lekka uprawa, żywopłot
- Nasiona rolników: powtarzalne odmiany populacyjne, wybrane ze względu na walory smakowe, produkcja rozsady
- Ekologiczne i zrównoważone: niewielka ilość lub brak jednorazowego ściółkowania z tworzyw sztucznych, kropelkowanie/mikrozraszanie, brak syntetycznych zabiegów chemicznych, stosowanie puryn roślinnych, stosowanie obornika bydła rasy Bouchemaine.
- Agroleśnictwo: drzewa owocowe pośród upraw
- Biodynamika: przestrzeganie kalendarza księżycowego

Dane główne

Utworzony w 2015 r.
Certyfikat ekologiczny i AB
Produkcja warzyw sezonowych

Dalsze
informacje

[https://leclosfremur.
fr](https://leclosfremur.fr)