



**THINK CHANGE
THINK NOW
THINK CLAYDON**

CLAYDON OPTI-TILL®



ZMNIJSZENIE KOSZTÓW

- Paliwa
- Operacyjnych
- Pracy
- Posiadania

ZWIĘKSZENIE

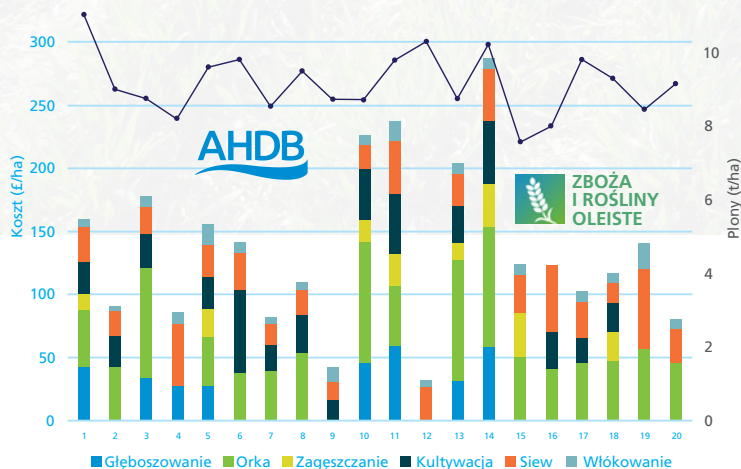
- Plonów
- Przychodu
- Możliwości

Typowe koszty założenia uprawy. John Nix 2023

Orka	£242 / ha
System min-till	£199 / ha
Claydon Opti-Till®	£148 / ha

„System Claydon Opti-Till® umożliwił mi zmniejszenie kosztów o co najmniej £40 na akr. Dzięki temu zaoszczędziłem środki na zakup sąsiedniej farmy wystawionej na sprzedaż w 2016 r. Była to ogromna korzyść dla mojego biznesu”.

D. COOPER, ANGLIA



Na farmie nr 12 używa się maszyn firmy Claydon. Dane z 2016 r., ale wskaźniki rentowności upraw pozostają aktualne.

„W ostatnich 4 latach zaoszczędziliśmy rocznie około 100 tys. litrów oleju napędowego na 1 tys. hektarów. A to tylko oszczędność na paliwie”.

M. BIEBER, NIEMCY

„Byłem w stanie zorać do 12 ha dziennie, a potem musiałem jeszcze przeprowadzić kultywację i siew. To oznaczało zużycie około 44 l/ha, podczas gdy z systemem Claydon wykonuję tylko jeden przejazd i jestem w stanie założyć 24 ha uprawy na dobę, zużywając tylko 14,8 l/ha”.

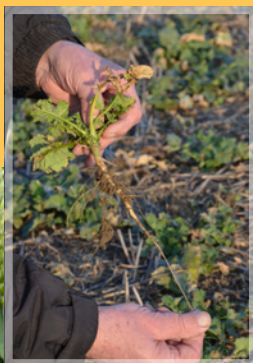
G DOUGLAS, ANGLIA

„Mój poprzedni system, New Holland T7.210, każdego roku przepracowywał tyle godzin, że wymagał dwóch serwisów po 600 godzinach, każdy w cenie £ 1200. Po zmianie na system Claydon. niezbędny jest tylko jeden serwis roczny”.

PENICUIK, SZKOCJA

POPRAWA

- Plonowania
- Efektywności fotosyntezy
- Systemu korzeniowego
- Zdrowia roślin



„W ciągu trzech lat obsiałem 1215 hektarów przy użyciu systemu Claydon, a uprawy, które są teraz na polach, wyglądają fantastycznie. Średnie plony są takie same jak przy konwencjonalnym zakładaniu upraw, czyli około 8,65–10 t/ha w przypadku pszenicy i 7,5 t/ha w przypadku jęczmienia, ale koszty są znacznie niższe nie ma potrzeby stosowania nawozów wieloskładnikowych. W związku z tym rentowność upraw znacznie wzrosła”.

S. MIDDLETON, ANGLIA

„Żyjemy w czasach, w których bezpieczeństwo plonów ma ogromne znaczenie ze względu na bardzo zróżnicowane warunki pogodowe. To kluczowa kwestia. Bezpieczeństwo plonów to nasz priorytet”.

G. BIEDEMANN, NIEMCY

Agrii. Pokazy siewników, Anglia 2023

SIEWNIK	PLONY	% WSCHODÓW
Amazone Cayena	6.85	92
John Deere 750A	6.60	98
Vaderstad Rapid	7.27	98
Horsch Sprinter	7.21	96
Kuhn Espro	7.21	98
Claydon Hybrid M	7.46	98
Amazone Condor	6.85	96

+ Średnio dla tej lokalizacji: 7,06 t/ha + Marża brutto dla tej lokalizacji: £ 607/ha

System korzeniowy



„Połowa upraw jarych została założona starą metodą, a połowa z użyciem systemu Claydon. W trakcie zbiorów okazało się, że tam, gdzie użyliśmy siewników Claydon plony były o 0,5 t/ha większe. Największy wzrost plonów zaobserwowaliśmy w przypadku roślin jarych, co było efektem wykorzystania systemu Opti-Till® umożliwiającego zatrzymanie wilgoci w okresie siewu, co jest szczególnie ważne teraz, gdy wiosny bywają suche”.


P. WILSON, ANGLIA

„Od kiedy przestaliśmy wykonywać konwencjonalny siew bezpośredni, a zaczęliśmy stosować uprawę pasową przy użyciu systemu Claydon Opti-Till®, efektywność naszych upraw znacznie wzrosła, szczególnie na poprzeczniakach”.

W. GILMAN, ANGLIA

POPRAWA

- Ilości materii organicznej
- Odporności gleby
- Fauny i flory glebowej
- Przepływu wody
- Zatrzymywania wilgoci
- Równomierności upraw
- Struktury gleby
- Wydajności pracy
- Żyzności



„Jakość naszych gleb i panujące w nich warunki biologiczne niesamowicie się poprawiły”.
R. BRAY, ANGLIA



Wyniki badania stabilności gleby wskazujące na jej odporność i zdrowie.



Skanuj, aby uzyskać więcej informacji

„Po polu chodzi się teraz znacznie lepiej; praktycznie zyskało do samoregeneracji. Jest trochę jak gąbka – wszelkie ślady kół znikają na nim bardzo szybko. Znacząco zwiększyła się też populacja dżdżownic. Jest ich tak wiele, że bardzo skutecznie rozkładają resztki poźniwne, przez co całkowicie znikają one w glebie w ciągu około 6 tygodni”.
D. HANKEY, ANGLIA

„Ta metoda uprawy znacznie ograniczyła erozję gleby, a także poprawiła stan, wydajność oraz jakość środowiska glebowego. Ja sam także bardzo dużo się nauczyłem na temat gleby i jej znaczenia oraz na temat zasadniczej roli dżdżownic w procesie jej nawożenia, odprowadzania wody i napowietrzania”.
LORD DAVID KENNEDY, SZKOCJA

„Zgrzebło otwiera glebę wiosną, rozluźniając jej zagęszczoną i zbitą po zimie powierzchnię. Poprawia napowietrzenie gleby, co przekłada się na lepszy wzrost roślin”.
J. BRAIBANT, BELGIA



NIE BÓJ SIĘ NOWEGO

- Pola nie muszą być brązowe
- Nie musisz wciąż stosować tych samych metod
- Ignoruj sąsiadów — liczy się stan twojego konta
- Nie zrywaj ścierniska — może ci ono przynieść dużo korzyści!

„Muszę szczerze przyznać, że system Claydon całkowicie zmienił nasz sposób myślenia o rolnictwie, jak i metody, które wykorzystujemy. Od czasu gdy zauważyliśmy, jakie daje nam to korzyści, zastanawiamy się, dlaczego nie zdecydowaliśmy się na te zmiany wcześniej. . . Biorąc pod uwagę obecne ceny zbóż, cieszę się, że postanowiliśmy wejść w nowy system dobrowolnie i decyzja ta nie była wymuszona brakiem zysków”.

R. DAVIES, ANGLIA

„Uprawa pasowa nie będzie odpowiadać osobom, które lubią obsiewać brązowe pola bez ścierniska. Jest to natomiast metoda dla tych, którzy wyrabiają sobie opinię na temat danego systemu, biorąc pod uwagę korzyści wynikające z jego zastosowania. Gdyby nie system Claydon nie byłibyśmy w stanie uprawiać więcej ziemi i żylibyśmy tylko pracą w gospodarstwie”.

R. ROOKE, ANGLIA

„Byliśmy przyzwyczajeni do siewu na jednolitych brązowych polach bez resztek poźniwnych, a potem do widoku równych, wąskich rzędów upraw. To ta wizualna strona nowego systemu uprawy była chyba najtrudniejsza do zaakceptowania dla mnie i mojego ojca, ponieważ nawet obsiane pola wciąż wyglądały jak ściernisko. Jednak w trakcie żniw nie zauważyliśmy zmniejszenia plonów”.

J. HARRIS, ANGLIA

„Nie ma wątpliwości, że siew bezpośredni i pielienie międzypasowe przy użyciu systemu Claydon Opti-Till® zrewolucjonizowały nasz sposób uprawy roślin, a korzyści, jakie ta strategia nam przynosi, stają się z czasem coraz bardziej zauważalne”.

L. RODWAY, ANGLIA

„Naszym najważniejszym celem była poprawa jakości gleb, co oznaczało mniejszą liczbę uprawek, oraz ograniczenie czasu i wydatków związanych z zakładaniem upraw. Kolejną istotną kwestią jest nakład pracy, ponieważ coraz wydaje się, że coraz mniej ludzi chce pracować, a jeszcze mniej chce pracować w rolnictwie. Dlatego to był nasz kolejny priorytet.

W. TURNBULL, ANGLIA

„Tak jak kiedyś i my, część rolników wciąż wykonuje orkę i odwraca ziemię, ponieważ tak się robiło od zawsze, choć zauważamy tu powoli zmianę podejścia. Coraz więcej rolników analizuje i docenia widoczne korzyści ze stosowania systemu Opti-Till®, o którym z wielu powodów coraz więcej się mówi”.

D. COOPER, ANGLIA

THYINK CZAS

OGRANICZENIE

- Czasu przestojów
- Liczby przejazdów
- Liczby zbędnych czynności

ZWIĘKSZENIE

- Równowagi pomiędzy życiem a pracą
- Terminowości wykonywania prac
- Możliwości rozwoju

„Zastanawiałem się, dlaczego wciąż spędzamy całe tygodnie na orce i przejazdach agregatem.

Różnica pomiędzy naszymi dotychczasowymi metodami pracy, a wykorzystaniem systemu Opti-Till® jest diametralna.

Uprawa gleby stała się dużo spokojniejsza i przyjemniejsza”.

ADAM STOKOWSKI, POLSKA



Wymiana jednego rzędu nakładek do pszenicy na dysze do roślin strączkowych trwa 48 sekund



< Zeskanuj, aby obejrzeć wymianę nakładek

„Mamy więcej czasu na inne aktywności, bo nie musimy w kółko jeździć trzema dodatkowymi traktorami, aby przygotować pole.

W związku z tym presja czasu w okresie siewu jest znacznie mniejsza – szczególnie tej jesieni, gdy rzadko było sucho z powodu częstych opadów deszczu”.

D. EALES, ANGLIA

„Czas zakładania upraw przy użyciu technologii Claydon Opti-Till® skrócił się o około 80% w porównaniu z poprzednim systemem, co w ogromnym stopniu zwiększyło terminowość wykonywania prac polowych i umożliwia siew w optymalnych warunkach, co zrzeczytnia się do zwiększenia plonów”.

L. ROMAN, WŁOCHY

„Najważniejszym czynnikiem jest oszczędność czasu.

Dotychczas do założenia upraw konieczna była praca dwóch osób, które wykonywały orkę, kultywację i siew. Teraz wystarczy tylko jeden człowiek, jeden traktor i jeden przejazd. Prowadzę działalność mieszaną samodzielnie i zatrudniam jednego pracownika, dlatego jest to dla mnie niezwykle ważne szczególności na początku roku, gdy okres wykotów i wycień zbiega się z porą wiosennych zasiewów.

Teraz obaj możemy rano zajmować się zwierzętami, a po południu sam wskakuję na traktor i jadę siał”.

J. DAVIDSON, SZKOCJA

THYINK ŚRODOWISKO

ZMNIJSZENIE

- Erozji
- Wypłukiwania substancji odżywczych
- Emisji
- Zużycia środków agrochemicznych

ZWIĘKSZENIE

- Ilości materii organicznej
- Zdolności zatrzymywania wody
- Wychwytu dwutlenku węgla
- Żyzności

„Zauważyłem, że pszenica jest zdrowsza, co prawdopodobnie jest efektem zachowania dużych odstępów między rzędami, które zapewniają dostęp powietrza i światła. Dzięki temu na polach pszenicy uprawianych sprzętem Claydon mogłem ograniczyć opryski”.

G. BIEDEMANN, NIEMCY

„Ta technologia doskonale umożliwia zatrzymywanie w ziemi wilgoci, a ponieważ znaczna część pola nie jest uprawiana, pozostają na nim resztki poźniwne i korzenie, co przyczynia się do ograniczenia wywiewania cząstek gleby, z którym często mamy do czynienia w Norfolk, gdzie struktura lekkich gleb jest nadmiernie naruszana”.

D. COOPER, ANGLIA



< Zeskanuj, aby zobaczyć test

Niebieski barwnik wskazuje na głębokie wnikanie wody przy minimalizacji tworzenia się kałuż i odpływu wilgoci. Badanie firmy Hutchinsons, Wielka Brytania.

„Zapobieganie erozji gleby jest ważne nie tylko dla gospodarstwa, ale też dla środowiska. Nasze gleby na wybrzeżu są lekkie i podatne na przesuszenie, co w przypadku konwencjonalnej uprawy powoduje ich wymywanie przez ulewne deszcze. Dzięki pozostawieniu nienaruszonych pasów pomiędzy zasianymi rzędami, system Claydon pomaga ograniczyć ten problem, jednocześnie wspomagając zatrzymywanie wilgoci, gdy jest sucho”.

J. LEE, ANGLIA

„Po około roku lub dwóch zaczęliśmy zauważać istotne korzyści, które stały się coraz bardziej wyraźne i większe. Na przykład w sezonie 2019 po raz pierwszy nie musieliśmy stosować żadnych środków owadobójczych na pszenicę i jęczmień jary, ponieważ na polach żyło wiele pożytecznych owadów, które wyeliminowały te szkodliwe. Teraz możemy pokazać społeczeństwu i klientom, że nie wykonujemy orki ani nie stosujemy oprysków owadobójczych”.

A. AXELSSON, SZWECJA

„Przepty powietrza jest znacznie lepszy zarówno pomiędzy zasianymi rzędami jak i pomiędzy roślinami. To dało nam możliwość ograniczenia dawki pierwszych środków grzybobójczych o 50%. Zużywamy też mniej nawozów fosforowych — 30 w porównaniu z 50 u. Dzięki systemowi Claydon mogliśmy też używać pielnika międzypasowego”.

M. KUBLER, FRANCJA

THYNK NIEZAWODNOŚĆ

CLAYDON

- Równomierne kiełkowanie
- Pewne plony
- Elastyczność
- System odpowiedni do każdej gleby i klimatu
- Prosta konstrukcja i obsługa maszyn

„Jedną z najważniejszych zalet systemu Claydon Drill jest jego prostota i niskie koszty użytkowania.

Wymiana zużytych części metalowych zajmuje mniej niż 2 godziny”.

ADAM ŁUSZCZAK, POLSKA

„Utrzymaliśmy wielkość plonów przy jednoczesnym ograniczeniu prac polowych do przejazdu broną i siewnikiem Claydon.

Na takim właśnie bezpieczeństwie zależało nam w naszym gospodarstwie”.

M. KUBLER, FRANCJA

Pług

Claydon

„Siewnik Claydon Hybrid jest bardzo solidnie wykonany i wytrzymały. Nawet po trzech sezonach prac widoczne są tylko niewielkie oznaki zużycia, więc nie ulega wątpliwości, że Jeff Claydon włożył wiele wysiłku, aby wszystko działało bez zarzutu. Jest to sprzęt z pewnością wykonany przez osobę, która dużo wie o rolnictwie i zna potrzeby aktywnych rolników, takich jak ja”.

M. DUCKITT, ANGLIA

„Gdy pracowaliśmy dawnymi metodami, zaorane pole nie wysychało równomiernie, co powodowało nierówne kiełkowanie nasion. Dzięki systemowi Claydon nasiona zawsze trafiają do wilgotnej gleby, która została dokładnie napowietrzona przez zęby przednie siewnika. Umożliwia to równomierne kiełkowanie i wschody niezależnie od panujących warunków, a także znacznie ułatwia dobór pory oprysków i zapewnia lepsze efekty uprawy. Również plony są wyższe i bardziej równomierne, szczególnie na poprzeczniakach, które obsiewa się na koniec, aby usunąć wszelkie zagęszczenia gleby”.

T. SAUNDERS, ANGLIA

„Zauważyliśmy, że rośliny zasiane przy użyciu sprzętu Claydon nie wschodzą zbyt szybko, co często wynika z tego, że zasiano je później, co jest możliwe dzięki wydajności tych maszyn. Ale z czasem okazuje się, że nie ma powodu do obaw, ponieważ wiosną szybko nadrabiają zaległości i uprawy są dużo bardziej równomierne”.

P. REDFEARN, ANGLIA



CLAYDON



 **AGRO-SIEĆ**
maszyny

Agro-Sieć Maszyny Sp. z o. o.
ul. Magazynowa 2, 86-200 Chełmno
Tel: 664 144 575 maszyny@agro-siec.pl
www.agro-siec.pl



< Zeskanuj, aby
poznać naszą ofertę

