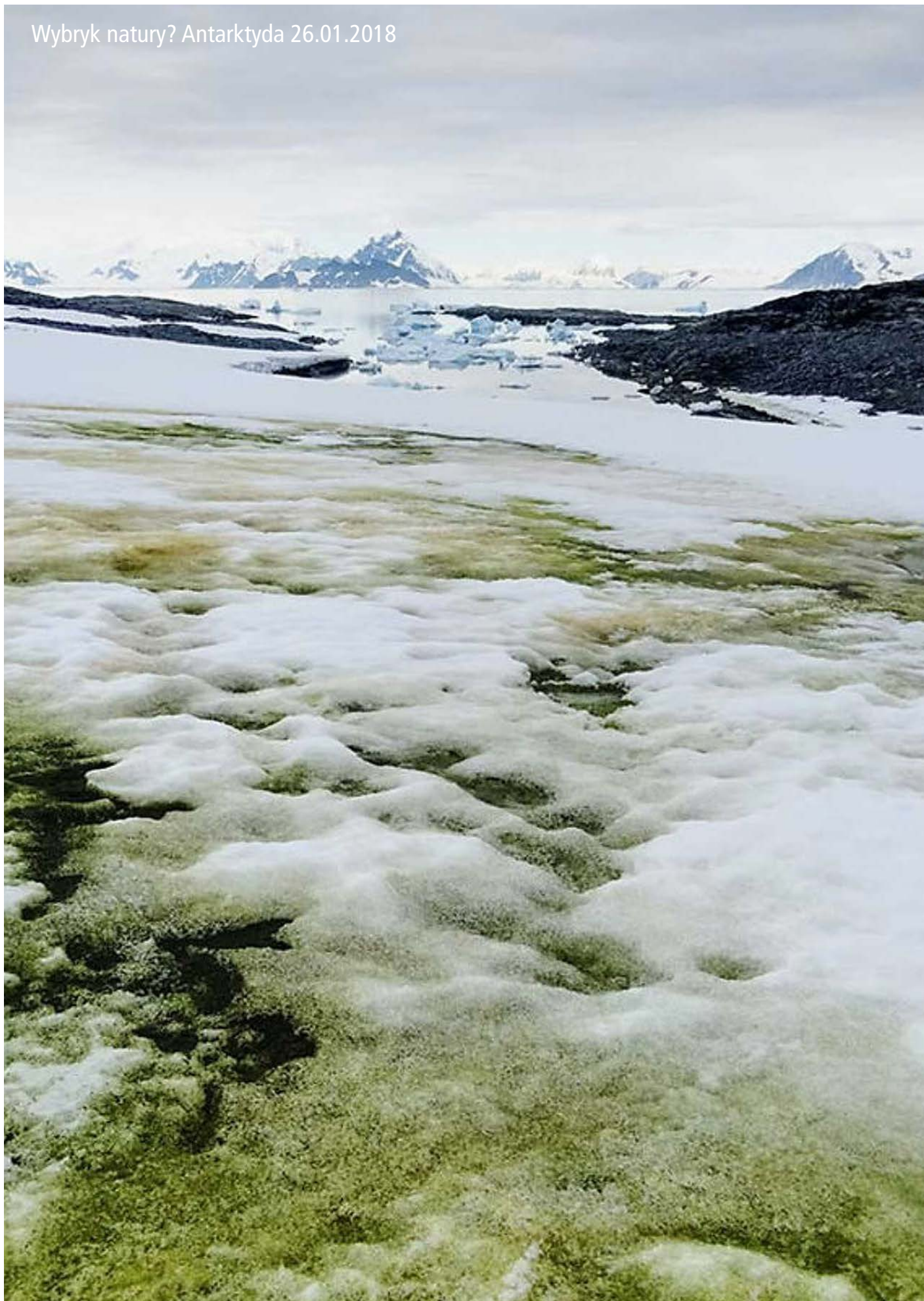




MOC PODŁOŻA®

od 1989 r.

Wybryk natury? Antarktyda 26.01.2018



Źródło: Artykuł w 'Nature Communications' numer 2527 z maja 2020. Badacze: Andrew Gray, Monika Krolkowski, Peter Fretwell, Peter Convey, Lloyd S. Peck, Monika Men delova, Alison G. Smith i Matthew P. Davey. Creative Commons Attribution 4.0

Drodzy Klienci, Przyjaciele
Szanowni Państwo,

Sezon 2020 już za nami, ale ta inna niż wszystkie, naznaczona światową pandemią wiosna, zmieniła nas wszystkich. Zmianie uległy nasze priorytety, schematy zachowań i funkcjonowania. **Mieliśmy więcej czasu dla siebie i naszych pasji.***

Bardziej, niż dotychczas, koncentrowaliśmy naszą aktywność w obrębie najbliższego otoczenia. Stąd m.in. balkon, przydomowy ogródek czy podmiejska działka stały się najbardziej pożądanymi miejscami naszych ogrodniczych działań, a **uprawy roślin ozdobnych i jadalnych w pojemnikach i na wysokich grządkach** nabrały większego niż dotychczas znaczenia. Oczywiście ograniczenia w bezpośrednim handlu, zwiększyły zaś zapotrzebowanie na zakupy on-line.

Jaki wpływ na naszą firmę miała ta niecodzienna sytuacja? Otóż na początek chcę zapewnić, że dalej, zgodnie z naszą **filozofią minimalizowania emisji CO₂ do atmosfery**, optymalizujemy receptury dzięki, którym możemy oszczędzać cenny surowiec jakim jest torf. **Poszukujemy nowych rozwiązań i surowców alternatywnych.**

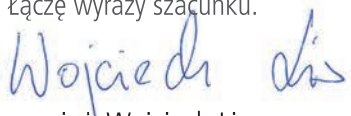
Zapotrzebowanie na podłoża w sezonie wiosennym 2020 znacząco wzrosło, a ograniczenia konwencjonalnych zakupów zainspirowało nas do **zapropozowania Państwu nowej usługi** - na miarę dzisiejszych czasów. Nowa usługa pozytywnie wpłynie na proces komunikowania i dostarczania produktów. Projekt jest w trakcie realizacji. **Szczegóły, już wkrótce, u Kierowników Regionalnych.**

Epidemia w znacznym stopniu ograniczyła kontakty społeczne. Brakowało nam spotkań z Państwem. Wystawy, targi, RWO zostały odwołane. Byliśmy jednak dla Państwa dostępni **w wirtualnej rzeczywistości**. Udostępniliśmy kolejną serię, cieszącą się popularnością, filmów poradnikowych oraz prowadziliśmy na naszym profilu na Facebook'u regularne relacje na żywo. **„Spotykaliśmy się” ponad 2 miliony razy. Niezły wynik!**

Z optymizmem otwieramy nowy sezon!

Z życzeniami zdrowia
i powrotu „normalności”

W imieniu KRONEN® Group
i własnym, życząc Państwu udanego sezonu 2021.
Łączę wyrazy szacunku.



mgr inż. Wojciech Lis
Prezes Zarządu Lasland sp. z o.o.

Grądy, wrzesień 2020

*/





Spis treści:

INFORMACJA O PRODUKCIE	5
Ecofibrex®	7
JAK ZMNIEJSZAMY EMISJĘ CO ₂	8
PODŁOŻA UNIWERSALNE KRONEN®	9
Podłoże uniwersalne BEZ TORFU	
Ziemia uniwersalna lekka z nawozem na 6 miesięcy	
Ziemia uniwersalna	
PODŁOŻA BIO	12
Ziemia BIO do ziół i warzyw	
Ziemia BIO do warzyw i ziół	
PODŁOŻA SPECJALISTYCZNE KRONEN®	14
Ziemia do warzyw	
Ziemia do wysiewu	
Ziemia do paproci	
Ziemia do palm	
Ziemia do kaktusów	16
Substrat do storczyków	
Ziemia do pelargonii	
Ziemia do róż	
Ziemia do rododendronów	18
Ziemia do iglaków	
Ziemia do hortensji	
Ziemia do borówek	20
Podłoże do zakładania i pielęgnacji trawników	
WYSOKA GRZĄDKA Podłoża (1,2,3)	22
TORF	24
KORA	26
NATURA	28
NAWOŻENIE	31
Kompost	
WYSOKA GRZĄDKA System	32
WSPARCIE SPRZEDAŻY	33
KIEROWNICY REGIONALNI	39

Informacja o produkcie:

Elementami bazowymi podłoży są torf, włókno drzewne **Ecofibrex®**, kompost. Są to naturalne, organiczne surowce, których struktura i właściwości fizyczno-chemiczne pozwalają w odpowiedniej technologii i recepturze uzyskiwać bazę podłoża o oczekiwanej charakterystyce. Torf i włókno drzewne **Ecofibrex®** to surowce typowo strukturalne o podobnej charakterystyce. Wpływają na zwięźłość, stabilność i parametry wodno-powietrzne podłoża. Właściwie dobrane pozwalają tworzyć bazę podłoża dla różnych roślin np. do warzyw o drobnej, gruzełkowatej, homogennej strukturze, lub lekkich, przewiewnych o przewadze frakcji grubej do upraw kontenerowych. Kompost jest elementem strukturalnym, ale jego największą zaletą jest zawartość humusu, który jest długoterminowym magazynem składników odżywczych. Wspomaga ponadto rozwój mikroorganizmów glebowych. Nie zawsze wymienione komponenty są jednocześnie składnikami podłoża. I tak podłoża do warzyw produkowane są na bazie torfu, a do roślin kwaśnolubnych z torfu i **Ecofibrex®**. Rośliny ogrodowe dobrze rosną w podłożu zawierającym trzy komponenty.

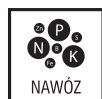
Po otrzymaniu wymaganej struktury w dalszym ciągu procesu technologicznego podłoża wzbogacane są w komponenty, które optymalizują warunki do rozwoju bryły korzeniowej oraz wzrostu i rozwoju danej rośliny.

Wybrane komponenty:



NAWILZACZ

Nawilzacz to substancja ułatwiająca nawilżanie, przyswajanie i równomierną dystrybucję wody w podłożu.



NAWÓZ

Wieloskładnikowy nawóz z mikroelementami, całkowicie rozpuszczalny w wodzie, łatwo przyswajalny przez system korzeniowy.



NAWÓZ BIO

Organiczny nawóz pochodzenia roślinnego. Doskonały do upraw ekologicznych.



regulowane kredą pH podłoża określa optymalne warunki dla rozwoju i wzrostu poszczególnych gatunków roślin



GLINKA

Glinka, granulowany ił głębinowy o właściwościach buforowych. Stabilizuje podłoże, wspomaga magazynowanie wody i składników odżywczych.



PERLIT

Granulat skalny pochodzenia wulkanicznego, zwiększa pojemność powietrzną i wodną, poprawia strukturę podłoża.



UKORZENIACZ

Cornusol®, ukorzeniacz produkowany przez szwajcarską firmę Hauer®, przyspiesza rozwój korzeni i ułatwia pobieranie składników pokarmowych.



ZWIR PŁUKANY

Żwir płukany, zwiększa przepuszczalność podłoża, przeciwdziała powstawaniu zastoisk wodnych.



ŻELAZO

Chelat żelaza, forma w której żelazo jest najlepiej przyswajane przez rośliny. Żelazo zapobiega żółknieniu liści tzw. chlorozie żelazowej.



MAGNEZ

Magnez przeciwdziała brązowieniu igieł.



GLIN

Glin intensyfikuje niebieską barwę kwiatów.



CHIPSY KOKOSOWE

Chipsy kokosowe – element strukturalno-drenażowy



Podłoże przeznaczone do upraw ekologicznych.

Na opakowaniach podane są w rozszerzonej formie informacje
dotyczące właściwości i składu podłoża.

100% naturalny

ECOFIBREX®

OPTYMALIZUJE WARUNKI
DLA ROZWOJU BRYŁY KORZENIOWEJ



USPRAWNIA
DRENAŻ



ROZLUŻNIA
STRUKTURĘ



ZWIĘKSZA
NATLENIE

ECO

W PEŁNI ORGANICZNY
z szybko odnawialnych zasobów
naturalnych

ECOFIBREX®

WŁÓKNA DRZEWNE - ALTERNATYWA DLA TORFU?

Od lat trwają poszukiwania materiału, który w profesjonalnych uprawach zastąpiłby torf. Torf, który ze względu na swoje właściwości jest do tej pory najlepszym podłożem lub jego bazą. Należy jednak do surowców trudno odnawialnych, którymi powinniśmy rozsądnie gospodarować.

Badania ostatnich lat wskazują na podobieństwo niektórych parametrów torfu i specjalnie pozyskanych włókien drzewnych. Czy w związku z tym włókna drzewne, które są surowcem szybko odnawialnym, są alternatywą dla torfu?

W praktyce stwierdzono, że włókna drzewne, jako komponent podłoża, znakomicie sprawdzają się w uprawach kontenerowych i w szkółkarstwie. Jednak same nie powinny stanowić podłoża lub być jego bazą. Tak więc włókna drzewne nie są alternatywą dla torfu, jednak dodane w odpowiednich proporcjach poprawiają parametry podłoża. I jakkolwiek wiadomym jest, że torf jako surowiec w wielu podłożach jest nie do zastąpienia to dodając włókna drzewne polepszamy warunki upraw, działając jednocześnie na rzecz ekologii i surowców odnawialnych.

Włókna drzewne - **Ecofibrex** na potrzeby ogrodnictwa produkowane są w Lasland sp. z o.o.* z wielką starannością i wykorzystaniem rozległej wiedzy o produkcie. Powstają z drewna drzew iglastych, pozostałego po obróbce mechanicznej, nie poddanego jeszcze obróbce wtórnej, w trakcie skomplikowanego procesu termiczno-mechanicznego. Pozyskiwane są z materiału lokalnego, szybko odnawialnego, ekologicznego, do wzrostu, którego nie używa się środków ochrony roślin.

W produktach firmy Lasland sp. z o.o. **Ecofibrex** jest komponentem wybranych podłoży specjalistycznych KRONEN® i linii ziem NATURA®, które spełniają wymagania stawiane podłożom ekologicznym. W miarę dostępności materiału **Ecofibrex** będzie składnikiem kolejnych produktów Laslandu.

Właściwości:

- materiał bez zanieczyszczeń, homogenny
- objętościowy, o stabilnej strukturze
- zmniejsza ciężar m³ produktu końcowego
- o dużej pojemności powietrznej (45-65% obj.)
- usprawnia drenaż
- wspomaga rozpraszanie wody w podłożu
- ubogi w składniki odżywcze
- o niskim zasoleniu

Zastosowanie:

- materiał szczególnie przyjazny kulturom roślinnym
- nie zawiera garbników, może być stosowany w uprawach BIO
- stwarza dogodne warunki do rozwoju bryły korzeniowej
- w profesjonalnym ogrodnictwie sprawdza się szczególnie w uprawach kontenerowych
- optymalizuje właściwości podłoża
- jest cennym materiałem poprawiającym strukturę gleby
- jako komponent może być stosowany w miejscach o znacznym nachyleniu
- przeciwdziała rozwojowi chwastów
- nieprzyjazny ślimakom
- zapobiega wysychaniu gleby i przemarzaniu roślin



*Lasland sp. z o.o. jest pierwszą firmą w Polsce produkującą profesjonalnie na potrzeby ogrodnictwa włókna drzewne - **Ecofibrex**.

JAK ZMNIEJSZAMY EMISJĘ CO₂

1

Używając surowców ze źródeł szybko-odnawialnych

Zastępując, na przykład 100 000 m³ torfu równoważną ilością **Ecofibrex®** lub innymi komponentów (kompost, przekompostowana kora itp.).

Każdy z tych komponentów jest w **100% pochodzenia roślinnego**, ich użycie nie zwiększa emisji CO₂.

455t

Gdybyśmy w to miejsce importowali torf z krajów Bałtyckich.

Jedna ciężarówka przewozi 120m³ torfu, **100 000m³ to aż 833 ciężarówek**. Średni dystans 700 km, jeden kilometr 0,78kg CO₂ więcej.

To rocznie aż o 455 ton emitowanego CO₂ mniej!

2 Zmniejszając wydobywanie

Eksploatacja 1 ha torfowiska to wytworzenie ok. 9 ton CO₂ rocznie.

Zastępując 100 000 m³ torfu możemy zmniejszyć eksploatację torfowisk o 150 ha.

To rocznie aż o 1350 ton emitowanego CO₂ mniej!

1350t

468t

3 Maksymalnie wykorzystując ładowność środka transportu

zastępując torf surowcami szybko-odnawialnymi nasz wkład w redukcję CO₂ to:

3082 t/rok

Średnia odległość do naszego klienta to 600 km. Jeden km to ok. 0,78kg CO₂. Jeden transport generuje ok. 468kg CO₂.

Dodając lżejszy materiał (np. **Ecofibrex®**) do naszych podłoży możemy zwiększyć ilość ładunku o 15%. To pozwala zmniejszyć ilość transportów, a co za tym idzie powoduje kolejną redukcję emitowanego CO₂.

Zmniejszenie ilości ciężarówek o 1000 rocznie powoduje aż o 468 ton CO₂ emitowanego mniej!



PIERWSZE W POLSCE

KRONEN® PODŁOŻE UNIWERSALNE BEZ TORFU

Podłoże do upraw roślin, w składzie, którego nie ma torfu tzw. podłoże beztorfowe (lub bez torfu), jest dużym wyzwaniem dla producenta. Trzeba bowiem tak dobrać komponenty o różnych właściwościach, zmiennych w czasie, żeby powstał produkt optymalny dla wzrostu i rozwoju grupy lub grup roślin.

W typowych podłożach torfowych bazą produktu jest torf, którego frakcje pozwalają na modelowanie struktury, a niewielkie ilości składników pokarmowych i niskie pH pozwalają pewnie i wygodnie dobrać oczekiwane parametry podłoża.

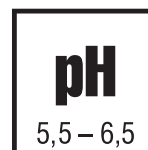
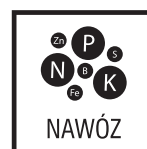
Po wielu próbach naszego zespołu badawczo-produkcyjnego, zwińczonych sukcesem, jako pierwsi wprowadzamy na rynek polski podłoże beztorfowe – KRONEN® Podłoże uniwersalne BEZ TORFU.

Jesteśmy dumni, że kolejny raz, wpisujemy się zgodnie z dzisiejszymi wytycznymi, w politykę pro-ekologiczną.

Bazą beztorfowego podłoża KRONEN® Podłoże uniwersalne BEZ TORFU są: włókna drzewne **Ecofibrex®** (więcej str. 7), chipsy kokosowe – te elementy odpowiedzialne są za strukturę i drenaż, oraz kompost, który jest magazynem substancji odżywczej oraz pełni rolę strukturalno-wypełniającą (więcej str. 29). Ze względu na zawartość i wysoką aktywność mikroorganizmów glebowych kompost jest stałym źródłem humusu w podłożu, łatwo dostępnym dla roślin w czasie wegetacji. Podłoże to wzbogacone jest gliną wulkaniczną mającą właściwości buforowe i magazynujące. Zwiera niewielką dawkę startową nawozu mineralnego, który wspomaga aklimatyzację roślin w nowym podłożu.

KRONEN® Podłoże uniwersalne BEZ TORFU przeznaczone jest do sadzenia i przesadzania szerokiego spektrum roślin (z wyjątkiem roślin kwasolubnych) w ogrodzie, na tarasach i balkonach. Posadzone w nim rośliny doskonale rosną, a warzywa dają dobre plony.

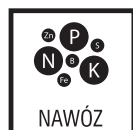
KRONEN® Podłoże uniwersalne BEZ TORFU doskonale sprawdzi się przy regeneracji i użyźnianiu gleb.





Zeskanuj
kod i dowiedz
się więcej!

KRONEN® Ziemia uniwersalna lekka z nawozem na 6 miesięcy



KRONEN® ziemia uniwersalna to lekkie podłoże z **długodziałającym nawozem na 6 miesięcy**, **perlitem** i **ukorzeniaczem**.

Przeznaczona jest do sadzenia i przesadzania wielu gatunków roślin zielonych i kwitnących, warzyw, ziół, bylin, iglaków w domach, na balkonach, tarasach i w ogrodach, z wyjątkiem roślin kwaśnolubnych.



88 szt.
5 902596 522186



56 szt.
5 902596 522179



KRONEN® ziemia uniwersalna lekka
z nawozem na 6 miesięcy

KRONEN® Ziemia uniwersalna z nawilżaczem



Ziemia uniwersalna KRONEN® z nawilżaczem i nawozem jest przeznaczona do sadzenia i przesadzania wielu gatunków roślin zielonych i kwitnących, warzyw, ziół, bylin, iglaków w domach na balkonach, tarasach i w ogrodach, z wyjątkiem roślin kwaśnolubnych.

Ziemia uniwersalna to wysokowartościowe, naturalne podłoże wyprodukowane na bazie torfu wysokiego o różnym stopniu rozkładu (op. 5, 10 l), i z dodatkiem włókien drzewnych Ecofibrex® (opakowania 20, 50, 80 l) w oparciu o recepturę i doświadczenie profesjonalnych ogrodników. Ziemia uniwersalna zawiera nawilżacz i nawóz wieloskładnikowy z mikroelementami.



150 szt.



4 016750 100552



220 szt.



4 016750 101047



144 szt.



4 016750 102037

ECOFIBREX



51 szt.



4 016750 105021

ECOFIBREX



36 szt.



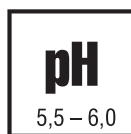
4 016750 108015

ECOFIBREX

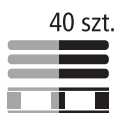
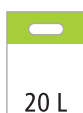




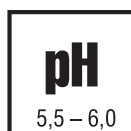
KRONEN® Ziemia BIO do ziół i warzyw



KRONEN® ziemia BIO do ziół jest przeznaczona do wysiewu i sadzenia wielu gatunków ziół jednorocznych, dwuletnich i wieloletnich. W doniczkach, skrzynkach i innych pojemnikach, w domach na balkonach, na tarasach i w ogrodach. KRONEN® ziemia BIO do ziół, to w 100% naturalne podłoże na bazie torfu. Bogate w próchnicę. Zawiera glinę, kredę i startową dawkę organicznego nawozu BIO w 100% pochodzenia roślinnego, który zapewnia stały, równomierny dostęp składników pokarmowych do bryły korzeniowej rośliny. Podłoże przepuszczalne o dobrym drenażu.



KRONEN® Ziemia BIO do warzyw i ziół



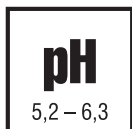
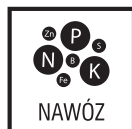
KRONEN® ziemia BIO do warzyw i ziół to gotowe, w pełni ekologiczne podłoże do upraw warzyw i ziół. Wyprodukowane w oparciu o ekologiczny surowiec i komponenty. Zawiera organiczny nawóz BIO w 100% pochodzenia roślinnego ekologiczną glinę i kredę. Podłoże o drobnej strukturze spełnia wymagania młodych roślin.

Polecane do wysiewu nasion i pikowania rozsady w pojemnikach, inspektach i tunelach foliowych takich roślin jak: pomidor, papryka, ogórek, rośliny kapustne oraz różnorodne zioła.

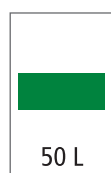
Polecane do upraw ekologicznych i dla amatorów zdrowej żywności.



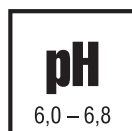
KRONEN® Ziemia do warzyw



Gotowe do użycia podłoże do warzyw o drobnej strukturze, wyprodukowane ze specjalnie przemrożonego torfu. Zawartość składników odżywczych dostosowana do uprawy rozsady warzyw w pojemnikach i pod osłonami. Spełnia wymagania takich roślin jak: pomidor, papryka, ogórek, sałata, kapustne i inne.



KRONEN® ziemia do wysiewu i pikowania

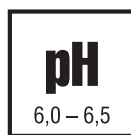
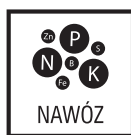


KRONEN® ziemia do wysiewu, pikowania i ukorzenia przeznaczona jest do wysiewu nasion, pikowania sadzonek i do ukorzenia roślin. Spełnia również wymagania kultur wrażliwych na zasolenie.

KRONEN® ziemia do wysiewu, pikowania i ukorzenia wyprodukowana jest na bazie drobnej frakcji słabo i silnie rozłożonego torfu wysokiego. Dobry surowiec i drobna struktura przyczyniają się do utrzymywania wilgoci w podłożu i stwarzają optymalne warunki do tworzenia i rozwoju systemu korzeniowego.



KRONEN® Ziemia do paproci

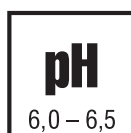
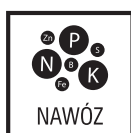


KRONEN® ziemia do paproci to gotowe podłoże do sadzenia i przesadzania paproci i innych roślin wymagających luźnego, przepuszczalnego i bogatego w składniki odżywcze podłoża.

Ziemia do paproci to specjalna mieszanka, słabo i silnie rozłożonego torfu wysokiego, oraz gliny wulkanicznej. Wzbogacona w niezbędne do rozwoju i wzrostu roślin składniki odżywcze (makro i mikroelementy). Glinka zwiększa stabilność podłoża i zdolność magazynowania składników odżywczych oraz wody.



KRONEN® Ziemia do palm jukk, dracen



Ziemia KRONEN® do palm, jukk i dracen to doskonałe podłoże do sadzenia i przesadzania roślin zielonych o ozdobnych liściach uprawianych w pojemnikach.

Rośliny posadzone w tym podłożu rosną zdrowo i bujnie.

Ziemia do palm, jukk i dracen jest gotowym podłożem specjalnie skomponowanym ze słabo i silnie rozłożonego torfu wysokiego. Podłoże ma strukturę gruzelkową, luźną, przepuszczalną, zgodną z wymaganiami systemu korzeniowego tej grupy roślin.



KRONEN® Ziemia do kaktusów



Ziemia do kaktusów marki KRONEN® to doskonałe, gotowe podłoże do sadzenia i przesadzania kaktusów i innych sukulentów.

Ziemia do kaktusów marki KRONEN® jest podłożem wyprodukowanym na bazie wyselekcjonowanego torfu wysokiego i żwiru płukanego, który zwiększa przepuszczalność podłoża. Podłoże wzbogacone jest dawką startową specjalnie dobranego nawozu. Wartość pH podłoża odpowiada wymaganiom szerokiego spektrum kaktusów i innych sukulentów. Nawilżacz ułatwia przyjmowanie wody przez wysuszone podłoże.

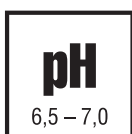


150 szt.



KRONEN® Substrat do storczyków

SUBSTRAT
PROFESJONALNY



Substrat do storczyków przeznaczony jest dla szerokiego spektrum storczyków i innych roślin epifitycznych.

Substrat do storczyków to kompozycja frakcjonowanej kory śródziemnomorskiej, chipsów, włókien kokosowych oraz Sphagnum wzbogacona makro- i mikroelementami przeznaczona do upraw storczyków i większości roślin storczykowatych w pojemnikach. Jest to gotowe do użycia porowate podłoże o dużej przepuszczalności wody i dużych przestrzeniach powietrznych.

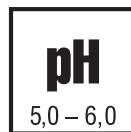
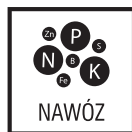
Szybko przesychające.



120 szt.



KRONEN® Ziemia do pelargonii i surfinii oraz innych roślin balkonowych



KRONEN® Ziemia do pelargonii, surfinii, roślin balkonowych i innych rabatowych jest specjalistycznym podłożem przeznaczonym dla roślin o zwiększonych wymaganiach pokarmowych. Jest doskonałym podłożem dla wszystkich roślin uprawianych w pomieszczeniach, na balkonach, rabatach, z wyjątkiem roślin kwaśnolubnych. Wyprodukowana jest na bazie wyselekcjonowanych frakcji torfu wysokiego i Ecofibrex®. Jest przewiewne i lekkie. Glinka zwiększa stabilność podłoża i zdolność magazynowania składników odżywczych oraz wody.



20 L

144 szt.



4 016750 502028



50 L

51 szt.



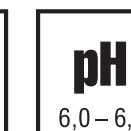
4 016750 505012



ECOFIBREX



KRONEN® Ziemia do róż



Ziemia KRONEN® do róż, to doskonałe specjalistyczne podłoże do sadzenia i przesadzania róż oraz innych intensywnie rosnących krzewów wymagających żyznego, stabilnego podłoża.

Wyprodukowana jest na bazie frakcji torfu wysokiego o różnym stopniu rozkładu z dodatkiem włókien drzewnych Ecofibrex®. Podłoże zawiera glinę wulkaniczną, która stabilizuje warunki wodne podłoża, magazynuje składniki pokarmowe oraz ma właściwości buforowe.



20 L

144 szt.



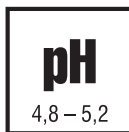
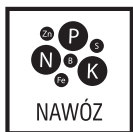
4 016750 402045



ECOFIBREX

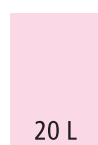


KRONEN® Ziemia do rododendronów azalii, hortensji, wrzosów



Ziemia KRONEN® do rododendronów przeznaczona jest do sadzenia i przesadzania roślin kwaśnolubnych (wymagających niskiego pH), o niskich wymaganiach pokarmowych takich jak: rododendrony, azalie, wrzosy, paprocie ogrodowe, niebieskie hortensje oraz karłowate krzewy iglaste.

Wyprodukowana jest na bazie torfu wysokiego z dodatkiem włókien drzewnych Ecofibrex®. Zawarte mikroelementy stymulują rozwój kwiatostanów i gwarantują głęboką zielen liści.



20 L

144 szt.



50 L

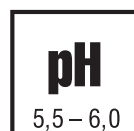
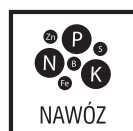
51 szt.



ECOFIBREX



KRONEN® Ziemia do iglaków



Ziemia do iglaków KRONEN® jest gotowym do użycia podłożem przeznaczonym do sadzenia i przesadzania roślin iglastych w pojemniki i w glebę.

Podłoże wyprodukowane jest na bazie słabo i silnie rozłożonego torfu wysokiego, wzbogacone wieloskładnikowym nawozem. Dodane włókna drzewne Ecofibrex® charakteryzujące się między innymi wolnym procesem mineralizacji powodują, że podłoże to jest stabilne i sprężyste, o dużych przestrzeniach powietrznych.



20 L

144 szt.



50 L

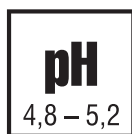
51 szt.



ECOFIBREX



KRONEN® Ziemia do hortensji niebieskich i fioletowych

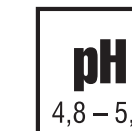


KRONEN® Ziemia do hortensji niebieskich i fioletowych jest przeznaczona do sadzenia i przesadzania hortensji uprawianych w domach, na balkonach, tarasach i w ogrodach.

KRONEN® Ziemia do hortensji to bogate w próchnicę, żyzne podłoże. Wyprodukowane w oparciu o frakcje torfu wysokiego z dodatkiem iltu głębinowego, nawilzacza i glinu. Zawiera wieloskładnikowy nawóz z mikroelementami całkowicie rozpuszczalny w wodzie i łatwo przyswajalny przez system korzeniowy rośliny. Intensyfikuje niebieską barwę kwiatów.



KRONEN® Ziemia do hortensji różowych i białych



KRONEN® Ziemia do hortensji różowych, czerwonych i białych jest przeznaczona do sadzenia i przesadzania hortensji uprawianych w domach, na balkonach, tarasach i w ogrodach.

KRONEN® Ziemia do hortensji to bogate w próchnicę, żyzne, naturalne podłoże. Wyprodukowane w oparciu o frakcje torfu wysokiego z dodatkiem glinki i nawilzacza. Zawiera wieloskładnikowy nawóz z mikroelementami całkowicie rozpuszczalny w wodzie i łatwo przyswajalny przez system korzeniowy rośliny.

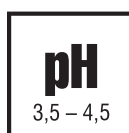
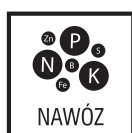




Smak i zalety borówki amerykańskiej uprawianej ekologicznie na potorfiach Lasland sp. z o.o. są nie do przecenienia...

O czym wielokrotnie przekonali się nasi Klienci.

KRONEN® Ziemia do borówek



KRONEN® ziemia do borówek to specjalnie skomponowane gotowe podłoże przeznaczone do sadzenia i przesadzania wszystkich odmian borówki. Ze względu na niskie pH (odczyn podłoża kwaśny), może z powodzeniem stanowić pełnowartościowe podłoże dla roślin kwaśnolubnych jak: rododendrony, azalie, wrzosey i inne.

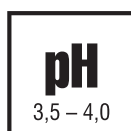
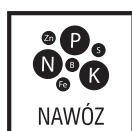


ECOFIBREX





KRONEN® Podłoże do zakładania i pielęgnacji trawników



KRONEN® do zakładania i pielęgnacji trawników to doskonałe podłoże specjalistyczne przeznaczone do zakładania nowych i pielęgnacji użytkowanych trawników.

KRONEN® do zakładania i pielęgnacji trawników jest wyprodukowane na bazie torfu wysokiego słabo i silnie rozłożonego. Podłoże to zawiera odpowiednią dawkę nawozu wieloskładnikowego z mikroelementami potrzebnymi do prawidłowej wegetacji roślin. Drobna struktura zapewnia właściwą styczność nasion z podłożem, poprawiając jakość i ilość wschodów młodych roślin.



WYSOKA GRZĄDKA

ZALETY UPRAWY W WYSOKICH GRZĄDKACH

- 
- Efekt dekoracyjny w zależności od użytego materiału, formy i kompozycji.
 - Umożliwia prace pielęgnacyjne w wygodnej pozycji.
 - Wyższa temperatura podłoża (działalność mikroorganizmów) stymuluje szybszy wzrost i dłuższą wegetację roślin.
 - Przykryta na wiosnę umożliwia szybszy wysiew i wschód nasion.
 - Chroni przed zachwaszczeniem.
 - Ochrona przed gryzoniami.
 - Ochrona przed ślimakami.
 - Ochrona przed zwierzętami domowymi.

Wadą upraw są początkowe, wysokie koszty, ale porównując do korzyści wynikających z wieloletniego korzystania, są one niewielkie.

Nie jest bez znaczenia, że uprawa roślin w Wysokich Grządkach umożliwia pielęgnację i radość z plonów osobom niepełnosprawnym. Może być też doskonałym materiałem wspomagającym edukację ogrodnicą dzieci i młodzieży.

KRONEN® Wsokie grządki

WYSOKIE GRZĄDKI (podwyższone grządki) są alternatywą dla grządek ogrodowych wytyczanych na poziomie gleby. Ze względu na szereg zalet i korzyści często są spotykane w naturalnych ogrodach, a zgodnie z nowym trendem City Gardening coraz częściej służą do uprawy ziół, warzyw, sprawdzają się również w aglomeracjach miejskich i podmiejskich. Nie potrzeba zielonego terenu, żeby uprawiać swój ogród. Uprawiać można na powierzchniach betonowych, podmokłych czy glebach ubogich w składniki pokarmowe.

WYSOKA GRZĄDKA ZRĘBKI

WYPEŁNIACZ O STRUKTURZE
GRUBEJ PRZEPUSZCZALNY,
ZAPEWNI DOKONAŁY DRENAŻ.

W 100% Z DRZEW IGLASTYCH.



WYSOKA GRZĄDKA KOMPOST

MAGAZYN HUMUSU I SKŁADNIKÓW
ODŻYWCZYCH.

W 100% POCHODZENIA ROŚLINNEGO.



ECOFIBREX WYSOKA GRZĄDKA PODŁOŻE UNIWERSALNE

SPEŁNIA WYMAGANIA SZEROKIEGO
SPEKTRUM ROŚLIN Z WYJĄTKIEM
ROŚLIN KWAŚNOLUBNYCH

ZAWIERA STARTOWĄ Dawkę
NAWOZU I NAWILŻACZ

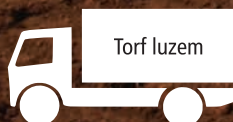


KRONEN® torf kwaśny i odkwaszony w Big-Bale, kontenerach i luzem

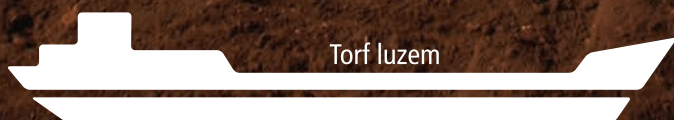


Torf w Big-Bale
2,5-6,0 m³

w kontenerach



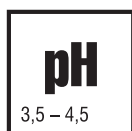
Torf luzem



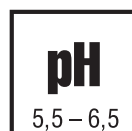
Torf luzem



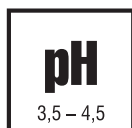
KRONEN® Torf kwaśny



KRONEN® Torf odkwaszony



KRONEN® Torf ogrodniczy



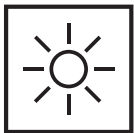
KRONEN® Torf Ogrodniczy to średnio rozłożony torf o pH 3.5 - 4.5 pochodzący z torfowisk wysokich. Jest podłożem ekologicznym przeznaczonym dla upraw roślin kwaśnolubnych jak borówka, rododendrony, wrzosey i inne. Poprawia strukturę gleby. Wzbogacony kredą i odpowiednią dawką nawozu może stanowić pełnowartościowe podłoże do upraw wielu gatunków roślin.





KRONEN®
kora ogrodowa

KRONEN® kora ogrodowa



KRONEN® Kora ogrodowa to naturalny produkt uzyskiwany z drzew iglastych. To ekologiczny, odnawialny produkt nie zawierający barwników. Wpływa na poprawę właściwości fizycznych, chemicznych i biologicznych gleby. Jest trwałym elementem dekoracyjnym o wysokich walorach estetycznych. Z uwagi na duży wybór frakcji może być stosowana pod rośliny o różnej wielkości i na różnych powierzchniach. Chroni podłoże przed wysychaniem, przemarzaniem i rozwojem chwastów.

Dostępna w trzech frakcjach:

FRAKCJA 1: 8-20 mm

FRAKCJA 2: 20-40 mm

FRAKCJA 3: 40-70 mm

FRAKCJA 1



20 L

120 szt.



5 902921 241423 >



50 L

45 szt.



5 902596 522285

FRAKCJA 2



50 L

45 szt.



5 902596 522292

FRAKCJA 3



50 L

45 szt.



5 902596 522308



100% naturalnych składników

NATURA® PODŁOŻE UNIWERSALNE



DOSKONAŁA DO UPRAW EKOLOGICZNYCH

Mamy coraz większą wiedzę, o tym jak duży wpływ na środowisko, w którym żyjemy, mają nasze decyzje. Dlatego, coraz częściej, świadomie wybieramy produkty składające się w 100% z naturalnych składników, czyli produkty BIO.

Podłoża marki NATURA są dostępne i cenione na rynku ogrodniczym od 1997 roku. Zgodnie z najnowszą wiedzą, jej receptura w 2015 roku została wzbogacona o specjalnie przygotowane włókna drzewne Ecofibrex® i nawóz ekologiczny. Teraz dostępna w nowym opakowaniu.

Ziemia uniwersalna NATURA wyprodukowana jest ze składników naturalnych: torf wysoki o różnym stopniu rozłożenia, naturalne włókno drzewne i nawóz organiczny. Dodatek Ecofibrex® spulchnia podłoże, polepsza drenaż, stwarza optymalne warunki do rozwoju korzeni. Cecha ta jest szczególnie przydatna przy uprawie roślin w dużych pojemnikach i kontenerach. Wzbogacona humusem.

Podłoże przeznaczone jest do upraw nie tylko ekologicznych.

Przeznaczone jest dla większości roślin, z wyjątkiem kwaśnolubnych, uprawianych w pomieszczeniach, na balkonach, tarasach i w ogrodach.

ECOFIBREX

TORF



15 L

144 szt.



5 902921 241454

45 L

51 szt.



5 902921 241461

70 L

36 szt.



NOWOŚĆ
5 902921 241652

NATURALNE NAWOŻENIE

PROSTE I SKUTECZNE



100% POCHODZENIA ROŚLINNEGO KOMPOST

OGRODNICZY

GOTOWY DO UŻYCIA

FRAKCJA STANDARD

Jednym z naturalnych, najstarszych metod nawożenia i poprawy struktury gleby jest kompost. Dodany do gleby dostarcza organizmom glebowym substancje organiczne, które mikroorganizmy glebowe przerabiają na związki proste dostępne dla roślin. Struktura kompostu pozwala na powstawanie przestrzeni powietrznych niezbędnych dla procesu rozkładu związków organicznych i rozwoju bryły korzeniowej roślin. Dostarcza i stymuluje powstawanie humusu i związków pochodnych. Zwiększa możliwość magazynowania wody. Nadaje glebie, aktywną, gruzelkową strukturę.

Jakość kompostu jest ważna – kompost, kompostowi nie jest równy.

Jakość kompostu zależy od materiału wyjściowego użytego do kompostowania, czasu trwania procesu dojrzewania i jego kontroli. Czas dojrzewania to 6-12 miesięcy. Niezmiernie ważne jest, żeby proces przebiegał w temperaturze 55-60°C i przy odpowiedniej ilości tlenu niezbędnego w procesie rozkładu (tzw.przewietrzanie).

Składnikiem **KRONEN® KOMPOST** są wyłącznie rośliny i ich części pozostałe po pielęgnacji ogrodów, parków itp. Nie zawiera organicznych odpadów gospodarczych. Powstaje w przemysłowym procesie technologicznym, którego etapy są kontrolowane. **Końcowy produkt jest certyfikowany.**

Gleba jest niewyczerpalnym, ale coraz częściej zanieczyszczonym elementem środowiska naturalnego. Często jest wyjąłkowa, o zniszczonej strukturze.

Nie ma zdrowej żywności bez zdrowego podłoża. Stosowanie kompostu jest formą naturalnego nawożenia organicznego i rekultywacji gleb. W uprawach zmniejsza konieczność donawożenia.

KRONEN® KOMPOST ma zastosowanie:

- w uprawie warzyw,
- w pielęgnacji rabatowych roślin ozdobnych,
- jako komponent podłoża,
- do nasadzeń drzew i krzewów ozdobnych,
- do zakładania trawników,
- do poprawy struktury gleby.





ZŁÓŻ / WYPEŁNIJ / UPRAWIAJ

WYSOKA GRZADKA



Konstrukcja przygotowana do budowy Wysokiej Grządki według indywidualnych potrzeb. Umożliwia stworzenie wielu kompozycji kwiatowych, ziołowych i warzywnych, w różnych aranżacjach. W miastach i ogrodach, na balkonach, skwerach i tarasach.

Dla profesjonalistów i amatorów.

DANE DO TRANSPORTU:

Jeden element
szerokość: 20 cm
długość: 120 cm
waga: 7 kg

Opakowanie zbiorcze
Paleta EURO
ilość: 49 szt. (w tym 4 elementy
zmontowane)



2 x

2 x

001



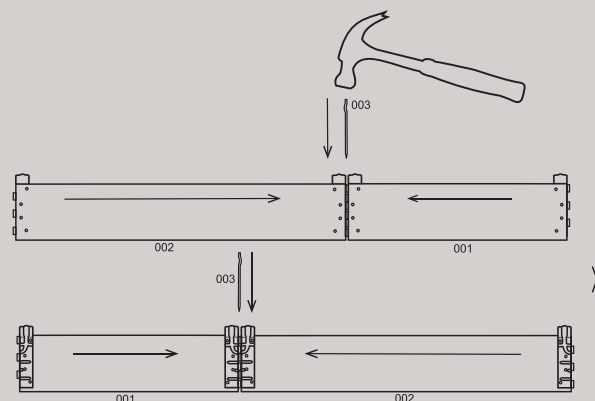
003

4 x

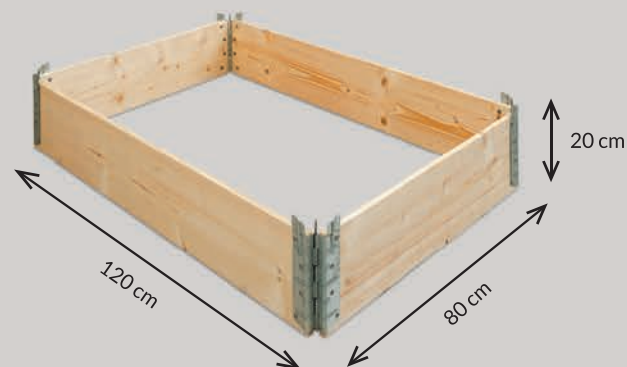
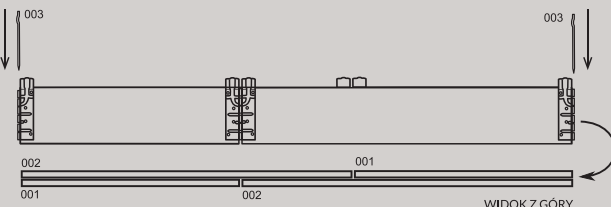


002

1



2



DOSTĘPNE KOLORY:



palisander



czarny



szary



naturalny



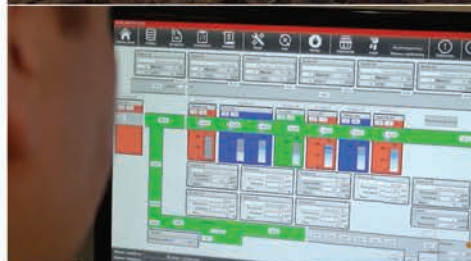


WSPARCIE SPRZEDAŻY



KRONEN® „Jak to jest zrobione?”

Seria krótkich filmów, w których opowiadamy, jak powstaje nasz produkt. Dostępne na naszej stronie internetowej i profilu na facebook'u i YouTube'ie





KRONEN® Filmy poradnikowe

Trzecia już seria filmów promujących wiedzę odrodniczą, z naszym ekspertem Witoldem Czuksanowem, w roli głównej. Dostępne od wiosny 2021 na naszej stronie internetowej i profilu na facebook'u.

KRONEN® Materiały POS

Banery, plakaty, poradniki, ulotki...



MOC PODŁOŻA®



Poradniki, ulotki, katalogi



Banery zewnętrzne i wewnętrzne



TARGI OGRODNICZE
GARDENIA

#RWO2020

Domki KRONEN 3 i 6-cio paletowe
z tabliczkami informacyjnymi o produkcie.



#RWO®

RODZINNE WARSZTATY OGRODNICZE



WARSZTATY PROWADZI **WITOLD CZUKSANOW**
AUTOR KSIĄŻEK I PORADNIKÓW O TEMATYCE
OGRODNICZEJ.



W ZWIĄZKU Z EPIDEMIĄ CORONA-VIRUSA,
SPOTKANIA #RWO W 2020r. ODBYŁY SIĘ TYLKO
W 4 MIEJSCACH. MAMY NADZIEJĘ, ŻE SEZON
2021 BĘDZIE DLA NAS ŁASKAWSZY.

DO ZOBACZENIA!

GRILL



PROGRAM EDUKACYJNY
DLA DZIECI



Organizator:

Partnerzy:

Patronat medialny:



BIZNES
OGRODNICZY

KIEROWNICY REGIONALNI

Służą Państwu wiedzą o naszych produktach, radą w ich wyborze, pomocą w składaniu zamówień i logistyce. Pomogą w wyborze naszych materiałów reklamowych, poprowadzą szkolenia, udzielą wyczerpującej informacji.



Wiesław Janek
tel. 600 933 308
wieslaw.janek@kronen.com.pl



Paweł Kanderski
tel. 602 454 344
pawel.kanderski@kronen.com.pl



Paweł Koliński
tel. 600 874 106
pawel.kolinski@kronen.com.pl



Sławomir Miłoś
tel. 602 608 238
slawomir.milos@kronen.com.pl



Łukasz Olech
tel. 668 196 346
lukasz.olech@kronen.com.pl



Lasland sp. z o.o.

Grądy k/Gryfic
72-342 Cerkwica
tel: (91) 386 77 76, 386 76 12
fax: (91) 387 74 48

www.kronen.com.pl

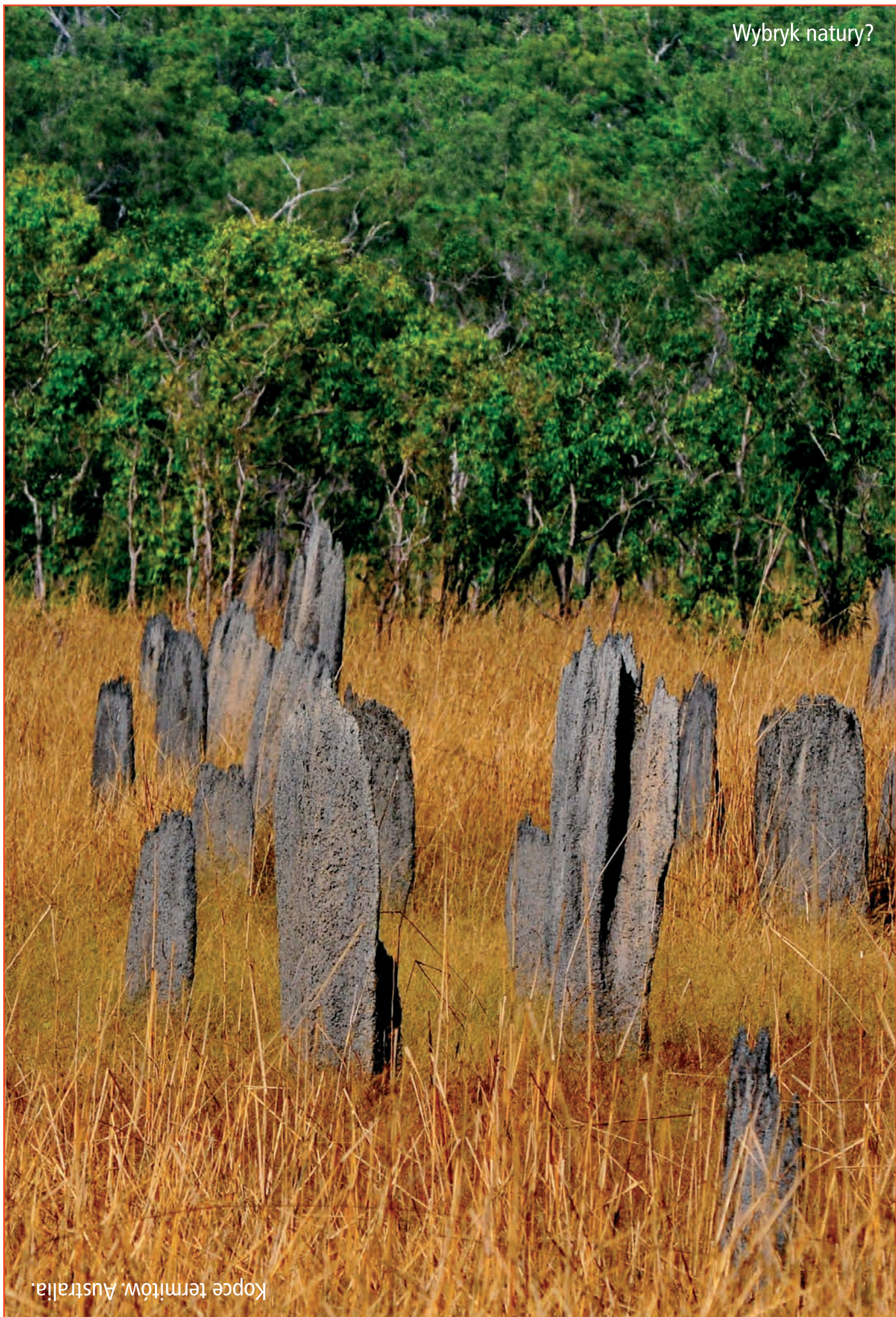


Jarosław Sieciński
jaroslaw.siecinski@kronen.com.pl
KIEROWNIK SPRZEDAŻY KRAJOWEJ



Wybryk natury?

kopce termitów, Australia.



ZŁÓŻ / WYPEŁNIJ / UPRAWIAJ

WYSOKA GRZĄDKA



POLECAM!
Witold Czuksanow



Lasland sp. z o.o.

Grądy k/Gryfic

72-342 Cerkwica

tel: (91) 386 77 76, 386 76 12

fax: (91) 387 74 48

www.kronen.com.pl

