

Link do produktu: <https://ogrodymazowsze.pl/catalpa-katalpa-surmia-odporna-mroz-sadzonki-60-80-cm-p-101.html>



## CATALPA KATALPA Surmia odporna mróz - sadzonki 60 / 80 cm

Cena	<b>20,60 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>7 - 10 dni roboczych</b>
Numer katalogowy	<b>101</b>
Kod producenta	<b>00001305</b>
Producent	<b>Gospodarstwo Rolne</b>
Informacje	<b>Jesteśmy gospodarstwem rolnym i nie jesteśmy płatnikiem VAT</b>
Dokument sprzedaży	<b>Na życzenie kupującego wystawiamy Rachunek Uproszczony</b>
Transport	<b>Rośliny na czas transportu wyjmowane są z donic. Nie powoduje to uszkodzenia systemu korzeniowego, który jest prawidłowo zabezpieczony i ofoliowany. Spakowanym roślinom zapewniamy odpowiednią wilgotność ziemi, w której zostaje do Państwa wysłana.</b>
Dostawa	<b>Paczki dostarcza </b>

### Opis produktu

#### **CATALPA-SURMIA ZWYCZAJNA DRZEWIASTA**

WYSKOŚĆ DRZEWKI 40 / 60 cm

CATALPA KAPALTA SURMIA DUŻA SADZONKA ODPORNA MRÓZ Rodzaj rośliny Inny

CATALPA jest bardzo wyjątkowo ozdobne drzewo liściaste o wyglądzie bardzo przypominającym egzotyczne rośliny, której szczególną cechą są przepiękne liście w kształcie serca i pięknej obfitej koronie. Korona drzewa przy dobrych warunkach glebowych jak i odpowiednim nawożeniu może nawet mieć średnice 7-8 metrów i wysokości 10 m, dzięki czemu często w przydomowych ogródkach jest stosowana jako naturalny parasol na stołem ogrodowym.

Owoce długie, cienkie strąki wiszą często do lata następnego roku będące dodatkową ozdobą. Lubi stanowiska słoneczne.

Catalpa jest rośliną bardzo często kupowaną i docenianą ze względu na przepiękny wygląd liści tworzących przepiękna formę na pniu, dlatego warto znaleźć jej w ogrodzie szczególne miejsce, gdzie będzie mogła w pełni zaprezentować swe przepiękne walory. Dobrze komponuje się też z innymi drzewami ozdobnymi jak i w miejscach specjalnych naszego ogrodu. Jest to roślina

bardzo chętnie wybierana do urozmaicania zieleni miejskiej bądź ogródków osiedlowych jak i domowych.

Kwiaty białe zebrane w kwiatostany do 30 cm długości niezwykle efektowne, wewnątrz żółto-pomarańczowe z fioletowymi kropkami. Katalpa zakwita w 3 dekadzie czerwca i kwitnie przez 6-7 tygodni.

Kwitnąca Katalpa nie ma sobie równych. Jest niezwykle efektowna. Jej duże kwiaty obficie wydzielają nektar. Ponieważ kwitnie w okresie dziury użytkowej jest bardzo cennym drzewem pszczelarskim. Liście bardzo charakterystyczne duże, sercowate, dekoracyjne. Zupełnie inne od wszystkich znanych nam liści drzew i krzewów. Co czyni ją jeszcze bardziej wyjątkową.

Najważniejszą zaletą surmii jest jej skuteczna zdolność odstraszenia owadów typu komary. Olejki, które zawiera trzymają te upierdliwe brzęczące owady z dala do 10-15 metrów.

Catalpa najlepiej rośnie na glebach nieco wilgotnych żyznych na stanowiskach słonecznych Ze względu na dużą odporność na zanieczyszczenia jest bardzo cenionym drzewem stosowanym w zieleni miejskiej.

Jest bardzo odporna na zanieczyszczenie powietrza, odporna na mróz (-28C), nie wymaga zabezpieczeń na zimę, znakomicie daje sobie radę z wszelkimi chorobami grzybowymi jak i szkodnikami.

W okresie wiosennym należy nawozić wieloskładnikowymi nawozami !

Towar doskonale zapakowany na czas transportu : pakowany w pudło, korzenie umieszczone w wilgotnej ziemi bez donicy ponieważ donica kaleczy pozostałe rośliny podczas transportu . Roślinki są włożone razem do worka foliowego a wszystko owinięte specjalną folią

## Instrukcje sadzenia

### Instrukcje sadzenia

1. Wykopujemy dołek, zawsze większy od korzeni rośliny.
2. Wlewamy wiadro wody (około 10 litrów) do wykopanego dołka - jak roślina jest mniejsza to oczywiście mniej lejemy wody.
3. Wkładamy roślinkę i zasypujemy ziemią.
4. Ważne: roślina ma być na środku wykopanego dołka oraz ziemia ma być delikatnie ubita wokół pnia drzewka/krzaczka.
5. Nie dajemy żadnego obornika i nawozu pod korzenie ponieważ może tylko popalić młode pędy korzeniowe.
6. Na koniec podlewamy roślinę (około 10 litrów wody) - w okresie obfitych opadów nie trzeba tak obficie podlewać po posadzeniu.
7. Jeżeli drzewko jest małe, dobrze jest wbić obok palik zabezpieczający.
8. Jeżeli sadzimy rośliny w polu lub na otwartej przestrzeni dobrze jest drzewko zabezpieczyć siatką przeciw dzikiej zwierzynie.
9. Po zakończeniu sadzenia trzeba delikatnie roślinę nawozić nawozem granulowanym wieloskładnikowym posypując wokół rośliny garstkę na 1 roślinę czyli +- 1 czubata łyżka od zupy.
10. Po posadzeniu w okresie suszy podlewamy raz dziennie a nawet rano i wieczorem.
11. Po tygodniu od sadzenia jest dobrze zapobiegawczo wykonać oprysk od grzyba Topsinem a za 14 dni dobrze jest opryskać również zapobiegawczo od robaka Mospilanem, ten środek jest tani i bardzo dobry ponieważ jest to środek który działa w wysokich temperaturach oraz głęboko wnika w roślinę i ją dobrze zabezpiecza od szkodników.
12. Rośliny w okresie wiosennym w naturalny sposób nie mają liści dzięki czemu lepiej znoszą czas przewozu , natomiast w okresie jesiennym rośliny w naturalny sposób mają już liście przebarwiające się na żółto, czerwono brązowo lub już ich też nie mają - po prostu roślina zaczyna przygotowywać się do odpoczynku zimowego.

## Kiedy Kupić?

**Rośliny kupowane w okresie wiosennym** dla lepszego przetrwania czasu przewozu wyjmowane są z ciemnej chłodni i z tego powodu roślina ma zakłócony cykl wegetacji co wpływa na jej wygląd - ma mniej rozwinięte liście lub ich prawie brak, dzięki czemu po włożeniu jej do gruntu i wysokim temperaturą powietrza oraz mocnemu podlewaniu szybko zaaklimatyzuje się w danym miejscu nasadzenia i będzie miało ładne przyrosty.

**Rośliny kupowane w okresie późnowiosennym** aż do czasu jesieni mają liście które podczas przewozu najczęściej więdną ale proszę się tym nie przejmować - to jest naturalny system obronny rośliny żeby całość nie uschła, dlatego proszę oberwać uschnięte liście i mocno podlewać aż roślina wypuści nowe.

**Rośliny kupowane jesienią/zimą** w naturalny sposób nie posiadają liści, więc proszę się tym nie przejmować tylko po posadzeniu rośliny trzeba ją podlewać, a gdy pojawią się duże mrozy należy zabezpieczyć ją przed niską temperaturą.

SADZONKI DRZEWEK MOGĄ NIEZNACZNIE RÓŻNIĆ SIĘ OD SIEBIE, CO NIE WPŁYWA NA, JAKOŚĆ ROŚLINEK.DRZEWKA DANYCH RODZAI RÓŻNIĄ SIĘ OD SIEBIE WYGLĄDEM. JEDNE SĄ TYLKO JEDNYM PATYCZKIEM BEZ BOCZNYCH GAŁĄZEK, DRUGIE MAJĄ

TROCHĘ ROZWIINIĘTA KORONKĘ - ALE JEDNE I DRUGIE PO ROKU BĘDĄ ZACZYNAŁY TWORZYĆ PRAWIDŁOWĄ FORMĘ DRZEWKA DANEJ ODMIANY.

## Nawożenie i Pielęgnacja

### Nawożenie roślin

Do zasilania roślin możemy stosować nawozy organiczne (naturalne) oraz mineralne (o zróżnicowanym składzie). W okresie wiosennym rośliny potrzebują nawozów zasobnych w azot, późnym latem i jesienią nawozimy je mieszankami potasowo-fosforowymi (w odpowiednich dawkach).

### Nawożenie drzewek

Wiosenne nawożenie azotem młodych drzewek owocowych należy zastosować na przełomie marca i kwietnia. W roku pierwszym oraz drugim 50 g azotu, w trzecim i czwartym - 80 g. Na glebach lekkich w sadzie owocującym należy zastosować od 60-120 kg azotu na hektar. W dawkach: 1/3 w marcu, 1/3 po kwitnieniu, 1/3 po 20 czerwca.

### Nawożenie krzewów

Nawozy azotowe stosujemy tylko do końca czerwca, później już tylko te zawierające fosfor i potas. Stosowanie: Nawozy mineralne stosuje się na wilgotną glebę, rozsypując granulki lub proszek wokół roślin i delikatnie przekopując grabkami z wierzchnią warstwą gleby. Następnie nawóz i glebę trzeba dobrze podlać.

### Pielęgnacja rośliny

Pielęgnacja roślin to szereg ważnych czynności mających wpływ na ich prawidłowy rozwój. Dwa podstawowe zabiegi to podlewanie oraz nawożenie. Zarówno dawka nawozu jak i wody musi być dopasowana do wymagań konkretnego gatunku. W skład pielęgnacji wchodzi też przycinanie rozrastających się gałęzi drzew i krzewów. Ma ono między innymi na celu usunięcie chorych pędów i pobudzenie rośliny do rozwoju. Ważne zabiegi to również ściółkowanie, przesadzanie i usuwanie chwastów.

## Sadzonki catalpy surmie

Catalpy to okazałe drzewa osiągające dość znaczne rozmiary. Jednak lata pracy ogrodników dały nam efekt w postaci wielu odmian o różnej sile wzrostu. Tak więc z powodzeniem możemy sadzić te drzewa nawet w małych ogrodach. Catalpa zwana inaczej surmia wymaga trochę cieplejszego klimatu niż panuje w naszym kraju. Dlatego lepiej jest ją sadzić w miejscach dobrze osłoniętych przed przeciągami i na południowych stokach. W przypadku ostrych zim w chłodniejszych rejonach należy ją zabezpieczyć. Ozdobą surmii są nie tylko piękne duże liście, ale też pojawiające się wiosną pachnące kwiaty. Surmia jest dobrym drzewem do sadzenia w miejscach gdzie panują upalne lata z niewielką ilością opadów. Także do ładnego wzrostu nie wymagają nawożenia, ich wagą może być podatność na choroby grzybowe, dlatego warto je sadzić jako solitery, aby był przewiew wokół korony.

## Katalpa na pniu

Możecie w naszym sklepie oglądnąć jedno z najbardziej polecanych odmian do ogrodów w Polsce. Rośliny rosną we wschodnim klimacie, więc są już od młodości hartowane do naszych warunków środowiskowych. **Ciekawie wygląda odmiana catalpy purpurea o czerwonych liściach.** Jest to odmiana osiągająca dość okazałą rozpiętość korony - około pięć metrów. Jej liście przebarwiają się tylko na jesieni na kolor zielony, a przez całe lato cieszą oko ciemną, purpurową barwą. Warto przyjrzeć się bliżej też odmianie nana, jest to szczepiona na pniu surmia, której wzrost jest mniej intensywny niż w przypadku normalnych odmian. **Katalpa surmia** jest zjawiskowym drzewem liściastym, pochodzącym z Azji. To ciepłolubna roślina, której główną ozdobą są przede wszystkim okazałe, egzotyczne liście, jak i dorodne kwiaty.

## Katalpa surmia - charakterystyka

**Drzewo katalpa** w środowisku naturalnym dorasta nawet do 20 metrów, natomiast w Polsce do 10 m. Liście katalpy tworzą gęstą i rozłożystą koronę, która zachwyca w wersji klasycznej (surmia zwyczajna) oraz karłowatej (np. katalpa nana). Osiągają one nawet do 25-30 cm, są pokryte meszkiem, a ich kształt przypomina serce. Wiosną i latem podziwiać można pięknie pachnące kwiaty surmii (o średnicy do 6 cm). Drzewo prezentuje się wyjątkowo przez cały rok, gdyż kwiaty po przekwitnieniu zamieniają się w długie strąki (do 30-40 cm). Okres kwitnienia katalpy przypada na przełom czerwca i lipca, w zależności od odmiany kwiaty mogą być koloru białego, żółtego lub lekko różowego. Co ważne, karłowate drzewo surmia nie wytwarza owoców. Jesienią jego ozdobą są liście w odcieniach jasnego żółtego, a zimą brązowe strąki, które wiosną zastępowane są przez nowe kwiaty.

## Catalpa odmiany

- Nana (**katalpa kulista**)- najmniejsza odmiana tej rośliny, nie wytwarzająca kwiatów o koronie w kształcie kuli. Wysokość drzewa zależy od wielkości pnia, na którym szczeni się koronę. Catalpa Nana zalecana jest zwłaszcza do niewielkich ogrodów,
- Aurea- odmiana o średniej wysokości, wyróżniająca się jasnym, zielono-żółtym zabarwieniem liści, które osiągają nawet do 25 cm,
- Purpurea- jej młode liście mają barwę brązowo-purpurową, lecz po pewnym czasie zielenieją. Purpurea cechuje się stożkową koroną osiagającą do 5 m szerokości, która wraz z wiekiem staje się owalna.

Inne znane odmiany katalpy:

- Katalpa ovata (sumia żółtokwiatowa)- charakteryzuje się dużymi kwiatostanami w odcieniach żółtego. Wewnątrz kwiatów pojawiają się fioletowe kropki czy też cętki. Wzrasta do 15 metrów wysokości, a jej liście mają po 2 boczne klapy,
- Katalpa speciosa (sumia wielokwiatowa)- odmiana ze stożkową koroną, wzrastająca do 15-20 metrów, ma mniejsze kwiaty, jednak większą ilość kwiatostanów,
- Katalpa erubescens (sumia pośrednia)- stanowi mieszankę z dwoma rodzajami liśćmi (dwuklapowe i sercowate). Kwiaty tej odmiany są białe i zakwitają dopiero na przełomie lipca oraz sierpnia.

## Katalpa szczepiona na pniu

W polskich warunkach zastosowanie coraz częściej znajduje **katalpa szczepiona na pniu**. Są to odmiany o wysokości około 1,5-2m. Roślina ma formę okazałego drzewa z kopulastą i zadziwiająco szeroką koroną. Pień po zaszczepieniu nie przyrasta na wysokości, a na grubości, dzięki czemu ma się wpływ na wysokość katalpy. **Katalpa szczepiona** rozrasta się tylko przez rozwój korony, co ważne można ją kształtować przez cięcie. Surmia na pniu musi być sadzona przy palikach, w celu ochrony pnia i przeciwdziałaniu ewentualnemu uszkodzeniu korzeni. Najczęstszą spotykaną odmianą katalpy na pniu jest "Nana".

## Katalpa surmia - wymagania

Surmia preferuje południowe stanowiska, dobrze nasłonecznione i osłonięte od wiatru. Najlepsze do jej uprawy będzie podłoże żyzne, przepuszczalne, lekkie i dosyć suche. Jego odczyn powinien być obojętny albo lekko zasadowy. **Sadzonki katalpy** nie są w pełni mrozoodporne, a więc przed zimą należy je odpowiednio zabezpieczyć (włóknina, słomiane maty). Katalpa nie będzie się dobrze rozwijała na glebach gliniastych, ciężkich oraz podmokłych.

Catalpa surmia jest dobrym wyborem jako pojedyncze sadzone drzewo, które będzie stanowiło główną ozdobę ogrodu. Doskonale sprawdzi się na terenach miejskich.

## Uprawa roślin

### Dzikie pędy

Nie tworzą dzikich pędów.

### Nawadnianie

Zwykle rośliny w pojemnikach podlewa się raz dziennie za wyjątkiem cytrusów, które lubią suchsze ziemię.

### Nawożenie

Na wiosnę wystarczy jednokrotne nawożenie nawozem pełnoskładnikowym, który należy wprowadzić bezpośrednio do ziemi. Najlepszym nawozem jest ten o długotrwałym działaniu, ponieważ dostarcza roślinie substancje odżywcze jedynie podczas dostatecznie wysokich temperaturach i według potrzeb rośliny.

Od początku sierpnia już nie należy nawozić, żeby rośliny mogły przygotować się do zimy w pełni rozwinięte!

### Ochrona roślin

Główną przyczyną chorób roślin uprawianych w pojemnikach jest nieodpowiednie stanowisko, które może być zbyt wilgotne i zacienione. W przypadku ataku mszyc lub przędziorków należy zastosować odpowiednie preparaty chemiczne. Identyfikacja kroków należy podjąć w przypadku pojawienia się mączniaka na fuksjach.

### Okres sadzenia

Najlepszą porą na sadzenie i przesadzanie jest wczesna wiosna.

### Przycinanie

Przed zimowaniem pędy roślin warto lekko przyciąć. Po okresie zimowym i chłodnym, kiedy pojemniki z roślinami zostaną przeniesione na świeże powietrze należy je przyciąć do pożądanych kształtów. Latem zalecamy nie przycinać, ponieważ

rośliny mogłyby stracić swoją naturalną urodę.

### **Sadzenie**

Zastosować należy dostatecznie duże donice. Dno powinno mieć otwory i warstwę drenażową, żeby nadmiar wody mógł swobodnie odpływać. Wielkość donicy powinna być zawsze wprost proporcjonalna do wielkości rośliny. Niemal wszystkim roślinom pojemnikowym powodzi się w gliniasto - próchnicznej ziemi. Najlepiej jest użyć gotowych mieszanych substratów. Dobra ziemia do sadzenia jest droższa, ale tylko mając najlepszą glebę można osiągnąć pożądaną efekt!

### **Uprawa i pielęgnacja roślin**

Rośliny do pojemników, które nie są zimoodporne np. agapant (Agapanthus), agawa, bieluń (Datura), dracena, eukaliptus, wawrzyn, mirt, oleander, figowiec (Ficus carica), palma, granatowiec, rozmaryn, juka (Yucca) itp. zalecamy latem uprawiać na zewnątrz, na świeżym powietrzu i suchym miejscu osłoniętym przed wiatrem. Jedynie aukuba (Aucuba) i fuksja lubią półcieniste lub cieniste stanowiska.

### **Zapylenie**

W niniejszym poradniku temat zapylenia opisany jest wyłącznie w przypadku drzew owocowych.

### **Zimowa ochrona**

Warunkiem dobrego przezimowania roślin pojemnikowych jest ochrona przed mrozem, przewiewne i niezbyt ciemne pomieszczenie, w którym zostaną umieszczone rośliny w okresie październik - kwiecień, a w regionach zagrożonych dłuższymi przymrozkami aż do maja. Podlewać należy według potrzeb, aczkolwiek bryła ziemna w żadnym wypadku nie może wyschnąć. Im cieplej jest w pomieszczeniu do przezimowania, tym większe zapotrzebowanie na wodę. Zimując w zbyt ciepłym, zamkniętym pomieszczeniu, rośliny mogą zostać zaatakowane przez tarcznię lub bawełnicę. W przypadku zaistnienia takiej sytuacji należy zastosować odpowiedni preparat.