

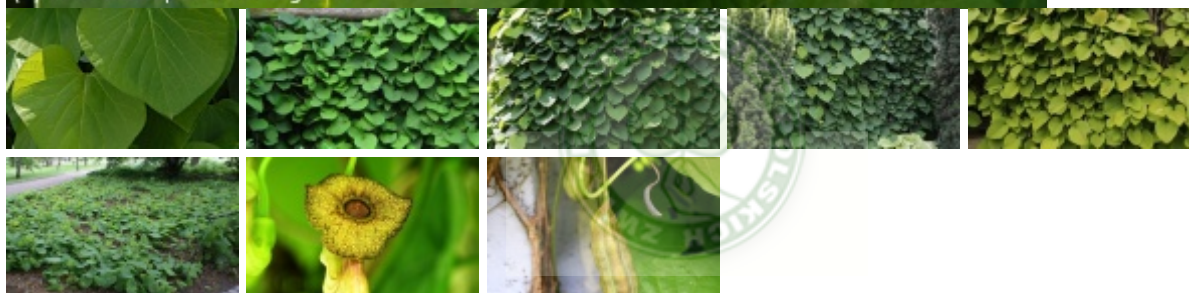
# *Aristolochia macrophylla*

kokornak wielkolistny

Synonim łaciński: *Aristolochia durior*



(C) fot. Szczepan Marczyński



Silnie rosnące pnącze o dekoracyjnych, bardzo dużych liściach sprowadzone do Europy w drugiej połowie XVIII wieku, polecane do sadzenia w miejscach cienistych. Roślina pnie się do góry za pomocą pędów, które owijają się prawoskrętnie wokół napotkanych podpór. We wspinaczkę pomagają też ogonki liściowe. Młode pędy są jasnozielone, starsze szarozielone. Rośliny osiągną do 10 m wysokości, rocznie przyrastają na długość około 1-2 m. Wczesną wiosną rozwijają się duże, sercowate, jasnozielone liście. Od góry są one jasnozielone, spodem sinozielone i nagie. Blaszki liściowe mogą mieć do 30 cm długości, są osadzone na dosyć długich i chwytnych (mających zdolność do owijania wokół podpór) ogonkach liściowych. Jesienią liście przebarwiają się na żółto. Roślina kwitnie na przełomie maja i czerwca. Kwiaty są małe, mają 2-4 cm długości i są ukryte pod liśćmi. Pojedynczy kwiat jest zbudowany z fajkowato wygiętej rurki, zawieszanej na długiej szypułce, zakończonej brązowym, cętkowanym kołnierzem i żółtopomarańczową gardzielą. Zwabione znajdującym się wewnątrz nektarem owady dostają się przez otwór gardzieli i rurkę do wnętrza kwiatu, gdzie są na pewien czas uwięzione. Po dokładnym spenetrowaniu kwiatu od środka owady są w końcu uwalniane, ale niosą na sobie pyłek, które posłużą do zapylenia kolejnego kwiatu przy okazji następnej wizyty. We wrześniu dojrzewają niemniej ciekawe owoce, przypominające małe, zielone, żebrowane ogórki. Po dojrzeniu brązowieją i rozpadają się, uwalniając nasiona. Kokornak wielkolistny najlepiej rośnie w półcieniu i cieniu, na glebach żyznych, wilgotnych, ale niezbyt ciężkich, preferuje gleby wapienne, stanowiska zaciszne, najlepiej od strony północnej. Sadzony od strony południowej jest bardziej narażony na ataki przedziorków, zwłaszcza w lata gorące i suche. Jeśli pnącze zbyt szybko się rozrośnie można je śmiało skracać. Nawet po silnym przycięciu dobrze regeneruje. W czasie upałów i suszy

wymaga podlewania. Jest w pełni mrozoodporny. Doskonale nadaje się do sadzenia przy pergolach, altanach, słupach, kolumnach oraz podporach przymocowanych do ścian budynków. Duże, nakładające się dachówkowato liście tworzą gęste, zielone ściany i szczelnie zasłaniają powierzchnie, na które wspinają się pędy kokornaku.

autorzy opisu tekstowego: Grzegorz Falkowski; Związek Szkółkarzy Polskich

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| zasięg geograficzny         | Ameryka Północna                               |
| grupa roślin                | pnącza   |
| grupa użytkowa              | pnącza   |
| forma                       | pnącze   |
| siła wzrostu                | wzrost typowy dla gatunku                      |
| pokrój                      | pnącze   |
| docelowa wysokość           | od 5 m do 10 m                                 |
| barwa liści (igieł)         | jasnozielone<br>ciemnozielone                  |
| zimozieloność liści (igieł) | liście opadające na zimę                       |
| rodzaj kwiatów              | pojedyncze                                     |
| barwa kwiatów               | purpurowofioletowe                             |
| pora kwitnienia             | maj  |
| owoce                       | zielone  |
| pora owocowania             | wrzesień<br>październik                        |
| nasłonecznienie             | stanowisko cieniste<br>stanowisko półcieniste  |
| wilgotność                  | podłoże umiarkowanie wilgotne                  |
| ph podłoża                  | odczyn zasadowy                                |
| rodzaj gleby                | przeiętna ogrodowa<br>próchniczna<br>gliniasta |
| walory                      | ozdobne z liści/igieł                          |

|              |  |
|--------------|--|
| zastosowanie | ogrody przydomowe<br>parki<br>roślina okrywowa<br>pnącze na pergole, kraty |
| strefa       | 5a   |

autorzy opisu tabelarycznego: Grzegorz Falkowski; , Związek Szkółkarzy Polskich;

## **Producenci *Aristolochia macrophylla* w Polsce**

ACROCONA Szkółki Drzew i Krzewów Ozdobnych

CLEMATIS Źródło Dobrych Pnaczy Sp. z o.o. Spółka komandytowa

FRYSZKOWSCY Szkółka Drzew i Krzewów

GURSZTYN Szkółka Sp. z o.o. Sp. K.

KUROWSCY Szkółki

PIĄTKOWSKI Karol J. - Szkółka Drzew i Krzewów

SKIBICCY Gospodarstwo Sadowniczo Szkółkarskie

TOMSZAK Sylwester i Dorota Szkółka Krzewów Ozdobnych

TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin

WAWRUCH Ryszard, Pelc Krzysztof Szkółka Roślin Owocowych i Ozdobnych w Pojemnikach „Józefina”

ŻYWOTNIK Zakład Szkółkarski Edward Tuczyński

