

Kai.Rasika Mahavidyalaya, Deoni

(Affiliated to Swami Ramanand Teerth Marathwada University, Nanded.)
(Science, Commerce & Information Technology)

<u>www.kairasikamahavidyalaya.com</u>

NAAC Accredited 'B' Grade (UGC 2f & 12B)

Ficus religiosa

Systematic Position

Division : - Phanerogams

Sub Division: - Angiosperms

Class : - Dicots

Family : - Moraceae

Genus : - Ficus

Species : - Ficus religiosa

General Characteristics:-

Appearance: It is a large, deciduous tree

with a distinctive appearance. The trunk is often buttressed and can spread widely, supported by numerous aerial roots.

Leaves: The leaves are heart-shaped and have a distinctive drip tip. They are typically shiny and green, turning yellow before falling.

Fruits: The figs Ficus religiosa are small and green, turning purple as they ripen. They are important for the plant's reproductive cycle.

Distribution: It is native to the Indian sub-continent and is found widely across South-east Asia. It is often planted in parks, near temples, and in other culturally significant location.

Plant Parts Uses:-

Medicinal Uses: The leaves are used in traditional medicine for treating various ailments such as asthma, diabetes, skin diseases, and digestive disorders.

Religious Significance: In Hinduism, the leaves are offered to Lord Shiva and Lord Vishnu during worship rituals.

Medicinal Purposes: The bark is used in Ayurvedic medicine for its Astringent properties. It is believed to have benefits for treating diarrhea and dysentery.

Crafts and Handicrafts: The bark is also used in some traditional crafts and handicrafts.

Fruits:-The fruits are small figs that are consumed by birds and other animals. In some cultures, the figs are considered sacred and are not consumed by humans.

Wood: The wood of Ficus religiosa is sometimes used in making small items and handicrafts.



Kai.Rasika Mahavidyalaya, Deoni

(Affiliated to Swami Ramanand Teerth Marathwada University, Nanded.)
(Science, Commerce & Information Technology)

NAAC Accredited 'B' Grade (UGC 2f & 12B)

फिक्स रिलिजिओसा

सामान्य वैशिष्ट्ये:-

स्वरूप: हे एक विशिष्ट स्वरूप असलेले एक मोठे, पानझडी वृक्ष आहे. खोड बहुतेक वेळा बुटलेले असते आणि मोठ्या प्रमाणावर पसरू शकते, असंख्य हवाई मुळांद्वारे समर्थित.

पाने: पाने हृदयाच्या आकाराची असतात आणि एक विशिष्ट टिप असते. ते सामान्यत:



चमकदार आणि हिरवे असतात, पडण्यापूर्वी पिवळे होतात.

फळे: फिक्स रिलिजिओसा अंजीर लहान आणि हिरवे असतात, पिकल्यावर जांभळे होतात. ते वनस्पतीच्या पुनरुत्पादक चक्रासाठी महत्वाचे आहेत.

वितरणः हे मूळ भारतीय उपखंडातील आहे आणि दक्षिण-पूर्व आशियामध्ये

मोठ्या प्रमाणावर आढळते. हे सहसा उद्यानांमध्ये, मंदिरांजवळ आणि इतर सांस्कृतिकदृष्ट्या महत्त्वपूर्ण ठिकाणी लावले जाते.

वनस्पतींचे भाग वापरतात:-

औषधी उपयोग: पानांचा उपयोग पारंपारिक औषधांमध्ये दमा, मधुमेह, त्वचा रोग आणि पचन विकारांसारख्या विविध आजारांवर उपचार करण्यासाठी केला जातो.

धार्मिक महत्त्वः हिंदू धर्मात, पूजाविधी दरम्यान भगवान शिव आणि भगवान विष्णू यांना पाने अर्पण केली जातात.

औषधी उद्देश: झाडाची साल आयुर्वेदिक औषधांमध्ये त्याच्या तुरट गुणधर्मांसाठी वापरली जाते. अतिसार आणि आमांश वर उपचार करण्यासाठी त्याचे फायदे आहेत असे मानले जाते.

हस्तकला आणि हस्तकला: झाडाची साल काही पारंपारिक हस्तकला आणि हस्तकला मध्ये देखील वापरली जाते.

फळे:-फळे लहान अंजीर आहेत जी पक्षी आणि इतर प्राणी खातात. काही संस्कृतींमध्ये, अंजीर पवित्र मानले जातात आणि ते मानव खात नाहीत.



Kai.Rasika Mahavidyalaya, Deoni

(Affiliated to Swami Ramanand Teerth Marathwada University, Nanded.)
(Science, Commerce & Information Technology)

www.kairasikamanavidyaiaya.com

NAAC Accredited 'B' Grade (UGC 2f & 12B)

लाकूड: फिक्स रिलिजिओसाचे लाकूड कधीकधी लहान वस्तू आणि हस्तकला बनवण्यासाठी वापरले जाते.

