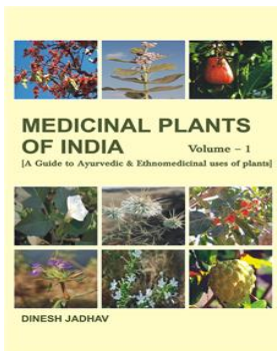


Medicinal Plants of India Vol 1



[Dinesh Jadhav](#)

ISBN	: 9788172335465	Book Format	: Book
Language	: English	Binding	: Hard Bound
Imprint	: Scientific Publishers	Edition	: 1
Weight	: Gms	© Year	: 2008
		Trim Size	:

Print Book : ₹2,450.00

Blurb

In recent years interest in medicinal plants has increased considerably world wide. However, it is felt that there seems a very little literature available which addresses to all aspects of medicinal plant species from the point of view of Ayurved, botany, ecology, chemical and medical science. The best of knowledge of the author, there appears hardly any book, which provides readers good quality photographs of medicinal plants with their details from all perspectives. This book presents more than five hundred colour photographs of medicinal plants available in the Indian sub-continent. The book also throws light on more than five thousand tested and applied clinical formulas, which will further add value to the knowledge of the readers. Hence, by bringing out literature pertaining to medicinal plants covering all aspects together, in this book, an attempt is made to cater to the varied needs of readers. This profusely illustrated book will be immensely useful not only to Ayurvedic students of under-graduates and post-graduates courses but also to the Ayurvedic doctors, academicians, researchers, students of botany, scientists, pharmacologists, pharmaceutical organizations, pharmacists, biochemists, medical men and even common men. This book contains following information - 1. Latest and updated botanical names, synonyms, species, varieties, families, old families and Ayurvedic classical groups. 2. English, Sanskrit, Hindi and Local names. 3. Complete botanical identification with habit, root, stem, leaf, flower, fruit and seed with full morphological features. 4. Habitat or distribution of plants in India. 5. Flowering and fruiting period of plants. 6. Parts used, dosage and collection period of described plants. 7. Ayurvedic classical properties, effect on Vaata, Pitta and Kapha. Grading of effects. 8. Chemical composition of all parts of plants, with action. 9. Action and disease indication of all active parts of plants. 10. Clinical uses of different parts of plants, on different disease. 11. Determination of doubtful classical Ayurvedic plants with botanical names. 12. Findings related to toxicology and therapeutic evaluation. 13. A list of books for further readings, with page numbers of plants and other details. 14. More than five hundred photographs of all plants with quality distinguishable in natural habitat. 15. Classification and plant collection of modern style of action with 75 groups with botanical and Hindi names. 16. Classification of clinical uses according to various diseases with serial number of plants. 17. Index of classical formulations with serial numbers of plant. 18. List of Families of described plants. 19. Index of English names of described plants with serial numbers. 20. Glossary of Botanical words. 21. Glossary of Medical term. 22. Meaning of Ayurvedic and Hindi words, in true sense. 23. Index of Botanical names, synonyms and species, with serial numbers. 24. Resource plant of various gums. 25. Difference between some similar plants. 26. Composite list of Sanskrit, Hindi and Local names. 27. Bibliography 28. Key index of botanical names covered in Volume-1 and Volume-2

Table of Contents

PLANTS COVERED

Abelmoschus moschatus (L.) Medic. (Malvaceae)

Abrus precatorius L. (Papilionaceae)

Abutilon indicum (L.) Sweet (Malvaceae)

Acacia arabica auct. (Mimosaceae)

Acacia catechu Willd. (Mimosaceae)

Acalypha indica L. (Euphorbiaceae)

Achyranthes aspera L. (Amaranthaceae)

Adansonia digitata L. (Bombacaceae)

Adhatoda zeylanica Medic. (Acanthaceae)

Aegle marmelos (L.) Corr. ex Roxb. (Rutaceae)

Ageratum conyzoides L. (Asteraceae)

Ailanthus excelsa Desf. (Simarubaceae)

Aianthus exceisa Roxb. (Simaroubaceae)

Alangium salvifolium (L.f.) Wang. (Alangiaceae)

Albizia lebbeck (L.) Willd. (Mimosaceae)

Allium cepa L. (Liliaceae)

Allium sativum L. (Liliaceae)

Aloe vera L. (Liliaceae)

Alstonia scholaris R.Br. (Apocynaceae)

Alternanthera sessilis (L.) R.Br. ex. DC. (Amaranthaceae)

Amaranthus spinosus L. (Amaranthaceae)

Amorphophallus campanulatus (Roxb.) Blume ex Decne (Aracaceae)

Anacardium occidentale L. (Anacardiaceae)

Anacyclus pyrethrum DC. (Asteraceae)

Andrographis paniculata (Burm. f.) Wall. ex Nees (Acanthaceae)

Annona squamosa L. (Annonaceae)

Anogeissus latifolia (Roxb. ex DC.) Wall. ex Guill. & Perr. (Combretaceae)

Anthocephalus cadamba (Roxb.) Miq. (Rubiaceae)

Argemone mexicana L. (Papaveraceae)

Argyreia speciosa Sweet. (Convolvulaceae)

Aristolochia indica L. (Aristolochiaceae)

Asparagus racemosus Willd. (Liliaceae)

Azadirachta indica A. Juss. (Meliaceae)

Bacopa monnieri (L.) Penn. (Scrophulariaceae)

Balanites aegyptiaca (L.) Del. (Simaroubaceae)

Barleria prionitis L. (Acanthaceae)

Bauhinia purpurea L. (Caesalpinaceae)

Bauhinia variegata L. (Caesalpinaceae)

Biophytum sensitivum (L.) DC. (Oxalidaceae)

Boerhavia diffusa L. (Nyctaginaceae)

Bombax ceiba L. (Bombacaceae)

Butea monosperma (Lamk.) Taub. (Papilionaceae)

Caesalpinia bonduc (L.) Taub. (Caesalpinaceae)

Calotropis gigantea (L.) Ait. f. (Asclepiadaceae)

Calotropis procera (Ait.) R.Br. (Asclepiadaceae)

Cannabis sativa L. (Cannabinaceae)

Cassia fistula L. (Caesalpiaceae)

Catharanthus roseus Don (Apocynaceae)

Cayratia carnosa (Wall. ex Wight) Gagnep. (Vitaceae)

Celastrus paniculatus Willd. (Celastraceae)

Celosia argentea L. (Amaranthaceae)

Centella asiatica (L.) Urban (Apiaceae)

Centratherum anthelminticum (Willd.) Kuntze (Asteraceae)

Chenopodium album L. (Chenopodiaceae)

Chlorophytum tuberosum Bak. (Liliaceae)

Cichorium intybus L. (Asteraceae)

Cissampelos pareira L. (Menispermaceae)

Cissus quadrangularis L. (Vitaceae)

Citrullus colocynthis (L.) Schrad. (Cucurbitaceae)

Cleome gynandra L. (Cleomaceae)

Cleome viscosa L. (Cleomaceae)

Clerodendrum inerme (L.) Gaertn. (Verbenaceae)

Clerodendrum phlomidis L. f. (Verbenaceae)

Clerodendrum serratum (L.) Moon. (Verbenaceae)

Clitoria ternatea L. (Papilionaceae)

Coccinia cordifolia Cogn. (Cucurbitaceae)

Cocculus hirsutus (L.) Diels. (Menispermaceae)

Coix lacryma - jobi L. (Poaceae)

Coleus aromaticus Benth. (Lamiaceae)

Colocasia esculenta (L.) Schott. (Araceae)

Commiphora mukul (Hook. ex Stocks) Engl. (Burseraceae)

Convolvulus pluricaulis Choisy. (Convolvulaceae)

Corida dichotoma Forst. f. (Boraginaceae)

Costus speciosus (Koenig ex Retz.) J.E. Smith (Zingiberaceae)

Crataeva magna (Lour.) DC. (Capparaceae)

Crinum asiaticum L. (Amaryllidaceae)

Crotalaria retusa L. (Papilionaceae)

Curculigo orchioides Gaertn. (Amaryllidaceae)

Curcuma amada Roxb. (Zingiberaceae)

Curuma longa L. (Zingiberaceae)

Cuscuta reflexa Roxb. (Convolvulaceae)

Cymbopogon martinii (Roxb.) Wats. (Poaceae)

Cynodon dactylon (L.) Pers. (Poaceae)

Cyperus rotundus L. (Cyperaceae)

Dalbergia sissoo Roxb. (Papilionaceae)

Datura metal L. (Solanaceae)

Datura stramonium L. (Solanaceae)

Desmodium gangeticum (L.) DC. (Papilionaceae)

Dichrostachys cinerea (L.) W. & A. (Mimosaceae)

Dioscorea alata L. (Dioscoreaceae)

Dioscorea bulbifera L. (Dioscoreaceae)

Diplocyclos palmatus (L.) Jeffrey (Cucurbitaceae)

Drypetes roxburghii (Wall.) Hurus. (Euphorbiaceae)

Echinops echinatus Roxb. (Asteraceae)

Eclipta prostrata (L.) L. (Asteraceae)

Embelia ribes Burm. f. (Myrsinaceae)

Embelia tsjeriam-cottam (R. & S.) DC. (Myrsinaceae)

Enicostemma littorale Blume. (Gentianaceae)

Erythrina variegata L. (Papilionaceae)

Euphorbia antiquorum L. (Euphorbiaceae)

Euphorbia hirta L. (Euphorbiaceae)

Euphorbia neriifolia L. (Euphorbiaceae)

Euphorbia tirucalli L. (Euphorbiaceae)

Evolvulus alsinoides L. (Convolvulaceae)

Ficus benghalensis L. (Moraceae)

Ficus glomerata Roxb. (Moraceae)

Ficus religiosa L. (Moraceae)

Fumaria indica (Hassk.) Pugsley (Fumariaceae)

Gloriosa superba L. (Liliaceae)

Glycyrrhiza glabra L. (Papilionaceae)
Gmelina arborea Roxb. (Verbenaceae)
Grewia subinaequalis DC. (Tiliaceae)
Gymnema sylvestre (Retz.) R.Br. ex Sch. (Asclepiadaceae)
Haldina cordifolia (Roxb.) Ridsd. (Rubiaceae)
Helicteres isora L. (Sterculiaceae)
Hemidesmus indicus (L.) R.Br. (Asclepiadaceae)
Hibiscus rosa-sinensis L. (Malvaceae)
Holarrhena pubescens (Buch.- Ham.) Wall. ex G. Don. (Apocynaceae)
Holoptelea integrifolia (Roxb.) Planch. (Ulmaceae)
Hygrophila auriculata (Sch.) Heine (Acanthaceae)
Jatropha curcas L. (Euphorbiaceae)
Jatropha gossypifolia L. (Euphorbiaceae)
Kalanchoe pinnata (Lam.) Pers. (Crassulaceae)
Lantana camara L.(Verbenaceae)
Lawsonia inermis L. (Lythraceae)
Leucas cephalotes (Roth.) Spreng. (Lamiaceae)
Limonia acidissima L. (Rutaceae)
Luffa acutangula (L.) Roxb. var. amara (Roxb.) C.B. Clarke (Cucurbitaceae)
Madhuca indica Gmel. (Sapotaceae)
Mangifera indica L. (Anacardiaceae)
Melia azedarach L. (Meliaceae)
Mimosa pudica L. (Mimosaceae)
Mimusops elengi L. (Sapotaceae)
Mimusops hexandra (Roxb.) Dub. (Sapotaceae)
Mitragyna parvifolia (Roxb.) Korth. (Rubiaceae)
Momordica charantia L. (Cucurbitaceae)
Momordica dioica Roxb. ex Willd. (Cucurbitaceae)
Moringa oleifera Lam. (Moringaceae)
Morus alba L. (Moraceae)
Mucuna pruriens (L.) DC. (Papilionaceae)
Mukia madraspatana (L.) Roem. (Cucurbitaceae)
Murraya koenigii (L.) Spr. (Rutaceae)

Nelumbo nucifera Gaertn. (Nymphaeaceae)

Nerium indicum Mill. (Apocynaceae)

Nyctanthes arbor-tristis L. (Oleaceae)

Nymphaea nauchali Burm f. (Nymphaeaceae)

Ocimum basilicum L. (Lamiaceae)

Ocimum canum Sims. (Lamiaceae)

Ocimum gratissimum L. (Lamiaceae)

Ocimum sanctum L. (Lamiaceae)

Oroxylum indicum (L.) Vent. (Bignoniaceae)

Oxalis corniculata L. (Oxalidaceae)

Pandanus fascicularis Lamk. (Pandanaceae)

Papaver somniferum L. (Papaveraceae)

Pergularia daemia (Forsk.) Chiov. (Asclepiadaceae)

Phyla nodiflora L. (Verbenaceae)

Phyllanthus emblica L. (Euphorbiaceae)

Phyllanthus niruri Auct. non. L. (Euphorbiaceae)

Physalis minima L. (Solanaceae)

Plumbago zeylanica L. (Plumbaginaceae)

Pongamia pinnata (L.) Pierre (Papilionaceae)

Portulaca oleracea L. (Portulacaceae)

Portulaca quadrifida L. (Portulacaceae)

Psidium guajava L. (Myrtaceae)

Psoralea corylifolia L. (Papilionaceae)

Pterocarpus marsupium Roxb. (Papilionaceae)

Rauvolfia serpentina (L.) Benth. ex Kurz. (Apocynaceae)

Ricinus communis L. (Euphorbiaceae)

Rubia cordifolia L. (Rubiaceae)

Santalum album L. (Santalaceae)

Saraca asoca (Roxb.) De Wilde. (Papilionaceae)

Senna absus L. (Roxb.) (Caesalpiniaceae)

Senna auriculata L. (Roxb.) (Caesalpiniaceae)

Senna occidentalis (L.) Link. (Caesalpiniaceae)

Senna tora L. (Roxb.) (Caesalpinaceae)

Sesbania grandiflora (L.) Poir. (Papilionaceae)

Sida cordifolia L. (Malvaceae)

Sida rhombifolia L. (Malvaceae)

Solanum indicum L. (Solanaceae)

Solanum nigrum L. (Solanaceae)

Solanum surattense Burm. f. (Solanaceae)

Symplocos racemosa Roxb. (Symplocaceae)

Syzygium aromaticum (L.) Merr. & Perr. (Myrtaceae)

Syzygium cumini (L.) Skeels (Myrtaceae)

Tamarindus indica L. (Caesalpinaceae)

Tectona grandis L. f. (Verbenaceae)

Tephrosia purpurea Pers. (Papilionaceae)

Terminalia arjuna (Roxb.) Wt. & Arn. (Combretaceae)

Terminalia bellerica (Gaertn.) Roxb. (Combretaceae)

Terminellia chebula (Gaertn.) Retz. (Combritaceae)

Tinospora cordifolia (Willd.) Miers. ex Hk. f. & Th. (Menispermaceae)

Toona ciliata Roem. (Meliaceae)

Tribulus terrestris L. (Zygophyllaceae)

Urginea indica (Roxb.) Kunth. (Liliaceae)

Vernonia cinerea (L.) Less (Asteraceae)

Vitex negundo L. (Verbenaceae)

Withania somnifera (L.) Dunal (Solanaceae)

Woodfordia fruticosa (L.) Kurz. (Lythraceae)

Xanthium strumarium L. (Asteraceae)

Zingiber officinale Rosc. (Zingiberaceae)

Ziziphus mauritiana Lam. (Rhamnaceae)

This is computer generated document and does not require signature

Scientific Publishers

Date :- Sun Mar 15 2026