



Alidans

Health research and innovation services

**extract
discovery**

**Estratti botanici
per l'industria nutraceutica
ed alimentare**

Alidans

Applicando le strategie e le tecnologie informatiche utilizzate nel drug discovery alla progettazione di estratti botanici, abbiamo sviluppato il servizio Extract discovery, con cui possiamo aiutarti a reperire o a preparare

**estratti di piante, di alghe,
di funghi e di licheni.**

Possiamo sviluppare e fornire estratti ad uso nutraceutico ed alimentare delle seguenti specie botaniche:



Abelmoschus esculentus
Abelmoschus moschatus
Abies alba
Abies balsamea
Abies nordmanniana
Abies sibirica
Abroma augusta
Acacia catechu
Acacia decurrens
Acacia farnesiana
Acacia nilotica
Acacia senegal
Acalypha indica
Acanthus mollis
Acer negundo
Acer saccharinum
Achillea ageratum
Achillea atrata
Achillea erba-rotta
Achillea maritima
Achillea millefolium
Achillea nana
Achillea ptannica
Achyranthes bidentata
Acmella oleracea
Actaea heracleifolia
Actaea racemosa
Actinidia chinensis
Actinidia deliciosa
Adansonia digitata
Adiantum capillus-veneris
Adiantum pedatum
Adoxa moschatellina
Aegopodium podagraria

Aesculus hippocastanum
Aframomum angustifolium
Aframomum exscapum
Agathosma betulina
Agathosma crenulata
Agathosma serratifolia
Agave americana
Agave sisalana
Agave tequilana
Agrimonia eupatoria
Agrimonia odorata
Ajuga chamaepitys
Ajuga iva
Ajuga reptans
Albizia julibrissin
Alcea rosea
Alchemilla vulgaris
Alettris farinosa
Alisma plantago-aquatica
Alisma plantago-aquatica
Alliaria petiolata
Allium ampeloprasum
Allium ascalonicum
Allium cepa
Allium sativum
Allium schoenoprasum
Allium ursinum
Alnus glutinosa
Alnus incana
Aloe africana
Aloe arborescens
Aloe ferox
Aloe peny
Aloe plicatilis
Aloe vera
Aloysia citriodora
Alpinia galanga
Alpinia hainanensis
Alpinia officinarum
Alpinia oxyphylla
Althaea officinalis

Amaranthus caudatus
Amaranthus cruentus
Amomum villosum
Amorphophallus konjac
Amyris balsamifera
Anacardium occidentale
Ananas comosus
Andrographis paniculata
Anemarrhena asphodeloides
Angelica archangelica
Angelica dahurica
Angelica pubescens
Angelica sinensis
Angelica sylvestris
Angostura trifoliata
Aniba rosaeodora
Annona muricata
Annona reticulata
Annona squamosa
Anogeissus latifolia
Anredera baselloides
Antennaria dioica
Anthemis cotula
Anthemis tinctoria
Anthriscus cerefolium
Anthriscus sylvestris
Anthyllis vulneraria
Antirrhinum majus
Aphanes arvensis
Apium graveolens
Arachis hypogaea
Aralia racemosa
Arbutus unedo
Arctium lappa
Arctium minus
Arctium tomentosum
Argania spinosa
Armoracia rusticana
Artemisia abrotanum
Artemisia absinthium
Artemisia capillaris



Artemisia dracunculus
Artemisia frigida
Artemisia genipi
Artemisia glacialis
Artemisia judaica
Artemisia pontica
Artemisia umbelliformis
Artemisia vallesiaca
Artemisia verlotiorum
Artemisia vulgaris
Artocarpus altilis
Ascophyllum nodosum
Asimina triloba
Aspalathus linearis
Asparagus cochinchinensis
Asparagus officinalis
Asparagus racemosus
Asplenium adiantum-nigrum
Asplenium ruta-muraria
Asplenium scolopendrium
Asplenium trichomanes
Astracantha adscendens
Astracantha cretica
Astracantha gummifera
Astracantha microcephala
Astragalus membranaceus
Astragalus verus
Astrantia major
Athamanta macedonica
Atractylodes lancea
Atractylodes macrocephala
Avena fatua
Avena sativa
Averrhoa carambolaA



Bacopa monnieri
Bactris gasipaes
Balanites aegyptiaca
Ballota nigra
Bambusa bambos
Bambusa vulgaris
Barbarea verna
Barbarea vulgaris
Bellis perennis
Berberis aquifolium
Berberis aristata
Berberis vulgaris
Bergenia crassifolia
Bertholletia excelsa
Beta vulgaris
Betula alleghaniensis
Betula lenta
Betula pendula
Betula pubescens
Bixa orellana
Blainvillea acmella
Borago officinalis
Boronia megastigma
Boswellia sacra
Boswellia serrata
Bovista plumbea
Brassica cretica
Brassica napus
Brassica nigra
Brassica oleracea
Brassica rapa
Bupleurum chinense
Bupleurum rotundifolium
Bursera tomentosa



Caesalpinia bonduc
Cakile maritima
Calendula arvensis
Calendula officinalis
Calluna vulgaris
Camelina sativa
Camellia sinensis
Cananga odorata
Canarium acutifolium
Cannabis sativa
Capparis spinosa
Capsella bursa-pastoris
Carex arenaria
Carica papaya
Carissa carandas
Carlina acaulis
Carpinus betulus
Carthamus lanatus
Carthamus tinctorius
Carum carvi
Cassia fistula
Cassia italica
Castanea sativa
Catalpa bignonioides
Ceanothus americanus
Cecropia peltata
Cedrus libani
Ceiba pentandra
Centauria behen
Centauria calcitrapa
Centauria centaurium
Centauria cyanus
Centauria jacea
Centauria montana
Centaurium erythraea
Centella asiatica
Centranthus ruber
Cerasus mahaleb
Cerasus vulgaris
Ceratonía siliqua
Cercis siliquastrum



Ceterach officinarum
Cetraria islandica
Chaenomeles speciosa
Chamaemelum nobile
Chamaecrista nomame
Chelone glabra
Chenopodium quinoa
Chenopodium vulvaria
Chimaphila umbellata
Chiococca alba
Chionanthus virginicus
Chlorella vulgaris
Chondrus crispus
Chrysanthellum americanum
Chrysanthellum indicum
Chrysophyllum cainito
Chrysopogon zizanioides
Cibotium barometz
Cichorium endivia
Cichorium intybus
Cinchona calisaya
Cinchona lancifolia
Cinchona micrantha
Cinchona nitida
Cinchona officinalis
Cinchona pitayensis
Cinnamomum camphora
Cinnamomum cassia
Cinnamomum verum
Cistanche salsa
Cistus creticus
Cistus incanus
Cistus monspeliensis
Citrullus lanatus
Citrus aurantiifolia
Citrus aurantium
Citrus bergamia
Citrus limon
Citrus maxima
Citrus medica
Citrus myrtifolia

Citrus nobilis
Citrus paradisi
Citrus reticulata
Citrus sinensis
Cladonia rangiferina
Clematis chinensis
Clinopodium vulgare
Clitoria ternatea
Cnicus benedictus
Cochlearia officinalis
Cocos nucifera
Codonopsis pilosula
Coffea arabica
Coffea canephora
Coix laayma-jobi
Cola acuminata
Cola nitida
Combretum micranthum
Combretum sundaicum
Commiphora africana
Commiphora habessinica
Commiphora mukul
Commiphora myrrha
Commiphora schimperi
Conyza canadensis
Copaifera langsdorffii
Coptis japonica
Coptis teeta
Coptis trifolia
Corallina officinalis
Cordia myxa
Cordyceps sinensis
Coriandrum sativum
Cornus domestica
Cornus florida
Cornus mas
Cornus officinalis
Cornus sanguinea
Corrigiola telephiifolia
Corylus avellana
Corymbia citriodora
Cosciniun fenestratum
Cotinus coggygria
Crambe maritima
Crataegus azarolus
Crataegus curvisepala
Crataegus laevigata
Crataegus monogyne

Crataegus pentagyna
Crithmum maritimum
Crocus sativus
Crossostephium chinense
Cruciata laevipes
Ctyptocatyta agathophylla
Cucumis melo
Cucumis sativus
Cucurbita maxima
Cuminum cyminum
Cupressus sempervirens
Curcuma longa
Curcuma xanthorrhiza
Curcuma zedoaria
Cuscuta chinensis
Cuscuta epithymum
Cyamopsis tetragonoloba
Cyathula officinalis
Cyclanthera pedata
Cydonia oblonga
Cymbopogon citratus
Cymbopogon flexuosus
Cymbopogon jwarancusa
Cymbopogon martini
Cymbopogon nardus
Cymbopogon schoenanthus
Cymbopogon winterianus
Cynara cardunculus
Cynara cardunculus
Cyperus rotundus
Cytinus hypocistis



Daemonorops draco
Dahlia pinnata
Daucus carota
Dendranthema grandiflorum
Descurainia sophia
Dianthus caryophyllus
Dimocarpus longan
Dioscorea alata
Dioscorea composita
Dioscorea oppositifolia
Dioscorea polystachya
Dioscorea villosa
Diospyros kaki
Diospyros virginiana
Diplotaxis tenuifolia
Dipsacus fullonum
Dipsacus inermis
Dipsacus japonicus
Dorstenia contrajerva
Dracocephalum moldavica
Drimys winteri
Drosera anglica
Drosera intermedia
Drosera peltata
Drosera ramentacea
Drosera rotundifolia
Dunaliella salina
Durio zibethinus
Durvillea antarctica
Dysphania botrys



Echinacea angustifolia
Echinacea pallida
Echinacea purpurea
Echium plantagineum
Elaeis guineensis
Elettaria cardamomum
Eleutherococcus senticosus
Elymus repens
Epilobium angustifolium
Epilobium parviflorum
Equisetum arvense
Equisetum fluviatile
Equisetum hyemale
Equisetum telmateia
Erica cinerea
Erica tetralix
Eriobotrya japonica
Eriodictyon californicum
Erodium cicutarium
Eruca vesicaria
Eryngium campestre
Eschscholtzia californica
Eucalyptus dives
Eucalyptus globulus
Eucalyptus odorata
Eucalyptus radiata
Eucalyptus smithii
Eucheuma horridum
Eucheuma spinosum
Eucommia ulmoides
Eugenia uniflora
Euphrasia rostkoviana
Euphrasia stricta
Euterpe oleracea
Evernia prunastri
Exostema caribaeum



Fabiana imbricata
Fagopyrum esculentum
Fagus sylvatica
Fallopia japonica
Fallopia multiflora
Ferula assa-foetida
Ficus benghalensis
Ficus carica
Ficus elastica
Ficus religiosa
Filipendula ulmaria
Filipendula vulgaris
Foeniculum vulgare
Forsythia suspensa
Fragaria ananassa
Fragaria vesca
Fragaria viridis
Fragula dodonei
Fragula purshiana
Fraxinus excelsior
Fraxinus ornus
Fucus serratus
Fucus vesiculosus
Fumaria officinalis



Galium aparine
Galium mollugo
Galium odoratum
Galium verum
Ganoderma lucidum
Garcinia mangostana
Garcinia gummi-gutta
Gardenia jasminoides
Gastrodia elata
Gaultheria procumbens
Gelidium amansii
Gelidium sesquipedale
Gentiana lutea
Geranium maculatum
Geranium pratense
Geranium robertianum
Geranium sanguineum
Geum rivale
Geum urbanum
Ginkgo biloba
Glycine max
Glycyrrhiza glabra
Glycyrrhiza uralensis
Gossypium herbaceum
Gracilaria gracilis
Griffonia simplicifolia
Grifola frondosa
Grifola umbellata
Grindelia camporum
Grindelia hirsutula
Grindelia robusta
Grindelia squarrosa
Guaiacum officinale
Guaiacum sanctum
Guazuma ulmifolia
Gynostemma pentaphyllum
Gypsophila paniculata



Haematococcus pluvialis
Haematoxylum campechi-
anum
Hamamelis virginiana
Haplopappus baylahuen
Harpagophytum procumbens
Harpagophytum zeyheri
Hebanthe eriantha
Hedeoma pulegioides
Hedera helix
Hedychium coronarium
Helianthus annuus
Helianthus tuberosus
Helichrysum arenarium
Helichrysum italicum
Helichrysum stoechas
Heracleum sphondylium
Herniaria glabra
Herniaria hirsuta
Hesperis matronalis
Hibiscus sabdanffa
Hieracium pilosella
Hierochloa odorata
Himantalia elongata
Hippophae rhamnoides
Hordeum vulgare
Houttuynia cordata
Humulus lupulus
Hydrangea arborescens
Hygrophila auriculata
Hymenaea courbaril
Hypericum perforatum
Hyssopus officinalis



Ilex paraguariensis
Illicium verum
Indigofera tinctoria
Inula britannica
Inula helenium
Ipomoea batatas
Isatis tinctoria



Jasminum grandiflorum
Jasminum officinale
Jateorhiza palmata
Juglans cinerea
Juglans regia
Jumellea fragrans
Juniperus communis
Justicia adhatoda
Justicia pectoralis



Kaempferia galanga
Kavalama urens
Kickxia spuria
Knautia arvensis
Krameria lappacea



Lactuca indica
Lactuca sativa
Lagerstroemia speciosa
Laminaria digitata
Laminaria hyperborea
Laminaria japonica
Laminaria palmata
Lamium album
Larix decidua
Larix occidentalis
Lasiosphaera gigantea
Laurus nobilis
Lavandula intermedia
Lavandula angustifolia
Lavandula latifolia
Lavandula stoechas
Lawsonia inermis
Ledum palustre
Lens culinaris
Lentinula edodes
Leonurus cardiaca
Leonurus japonicus
Lepidium campestre
Lepidium coronopus
Lepidium latifolium
Lepidium meyenii
Lepidium sativum
Leptospermum petersonii
Leptospermum scoparium
Lespedeza capitata
Leucanthemum vulgare
Levisticum officinale
Ligusticum striatum
Linaria vulgaris
Lindera aggregata
Linum usitatissimum
Liquidambar styraciflua
Litchi chinensis
Lithothamnion calcareum
Litsea cubeba
Lobaria pulmonaria

Lonicera japonica
Lotus corniculatus
Luma chequen
Lycium barbarum
Lycium chinense
Lycopersicon esculentum
Lycopodium clavatum
Lycopus europaeus
Lycopus virginicus
Lysimachia vulgaris
Lythrum salicaria



Macadamia ternifolia
Macrocystis pyrifera
Magnolia champaca
Magnolia officinalis
Malpighia glabra
Malus domestica
Malus pumila
Malus sylvestris
Malva sylvestris
Mammea americana
Mangifera indica
Manihot esculenta
Manilkara zapota
Maranta arundinacea
Marchantia polymorpha
Marrubium vulgare
Marsdenia cundurango
Marsdenia sylvestris
Matricaria chamomilla
Medicago sativa
Melaleuca alternifolia
Melaleuca cajuputi
Melaleuca leucadendra
Melaleuca linariifolia
Melaleuca quinquenervia
Melaleuca viridiflora
Melilotus altissimus
Melilotus officinalis

Melissa officinalis
Melittis melissophyllum
Mentha aquatica
Mentha arvensis
Mentha spicata
Mentha piperita
Mentzelia cordifolia
Menyanthes trifoliata
Mesembryanthemum
 crystallinum
Mespilus germanica
Mikania amara
Mitchella repens
Momordica balsamina
Momordica charantia
Monarda didyma
Monarda punctata
Monascus purpureus
Morinda citrifolia
Morinda officinalis
Moringa oleifera
Morus alba
Morus nigra
Murraya koenigii
Musa paradisiaca
Myrciaria dubia
Myrica cerifera
Myrica gale
Myristica fragrans
Myroxylon balsamum
Myroxylon balsamum
Myrtus communis



Nardostachys jatamansi
Nasturtium officinale
Nelumbo nucifera
Nepeta cataria
Nepeta tenuifolia
Nephelium lappaceum
Nigella sativa

O

Ocimum basilicum
Ocimum gratissimum
Ocimum tenuiflorum
Oenothera biennis
Olea europaea
Ononis spinosa
Onopordon acanthium
Ophioglossum vulgatum
Ophiopogon japonicus
Opopanax chironium
Opuntia ficus-indica
Orchis mascula
Origanum compactum
Origanum dictamnus
Origanum majorana
Origanum vulgare
Orthosiphon aristatus
Orthosiphon aristatus
Oryza sativa
Oxalis acetosella

P

Pachira aquatica
Pachira insignis
Padus avium
Paeonia lactiflora
Paeonia officinalis
Paeonia suffruticosa
Palmaria palmata
Panax ginseng
Panax notoginseng
Panax pseudoginseng
Panax quinquefolius
Panicum miliaceum

Panzerina lanata
Papaver rhoeas
Parietaria officinalis
Parmelia saxatilis
Parthenium hysterophorus
Parthenocissus tricuspidata
Passiflora incarnata
Pastinaca sativa
Paullinia cupana
Pedalium murex
Pelargonium graveolens
Pelargonium radens
Pelargonium sidoides
Perilla frutescens
Persea americana
Persicaria bistorta
Persicaria maculosa
Petiveria alliacea
Petroselinum crispum
Peucedanum ostruthium
Peumus boldus
Phaseolus vulgaris
Phellodendron amurense
Phillyrea latifolia
Phlebodium aureum
Phoenix dactylifera
Photinia melanocarpa
Phyla scaberima
Phyllanthus amarus
Phyllanthus emblica
Phyllanthus niruri
Phymatolithon calcareum
Physalis alkekengi
Physalis peruviana
Picea abies
Picramnia antidesma
Pimenta dioica
Pimenta racemosa
Pimpinella anisum
Pimpinella major
Pimpinella saxifraga
Pinus koraiensis
Pinus massoniana
Pinus mugo
Pinus pinaster
Pinus pinea
Pinus sylvestris
Piper aduncum

Piper longum
Piper nigrum
Pistacia lentiscus
Pistacia terebinthus
Pistacia vera
Pisum sativum
Plantago afra
Plantago arenaria
Plantago lanceolata
Plantago major
Plantago media
Plantago orbignyana
Plectranthus barbatus
Pleurotus ostreatus
Pogostemon cablin
Polygala vulgaris
Polygala tenuifolia
Polygonatum odoratum
Polygonum aviculare
Polyporus umbellatus
Populus alba
Populus balsamifera
Populus nigra
Populus tremula
Populus tremuloides
Porphyra umbilicalis
Portulaca oleracea
Potentilla anserina
Potentilla argentea
Potentilla erecta
Potentilla reptans
Prangos pabularia
Primula elatior
Primula officinalis
Primula veris
Protium guianense
Protium heptaphyllum
Protium icariba
Prunella vulgaris
Prunus africana
Prunus amygdalus
Prunus armeniaca
Prunus avium
Prunus domestica
Prunus laurocerasus
Prunus persica
Prunus serotina
Prunus spinosa



Psidium guajava
Psidium guineense
Pterocarpus erinaceus
Pterocarpus indicus
Pterocarpus marsupium
Pterocarpus officinalis
Pterocarpus santalinus
Pueraria montana
Pueraria tuberosa
Pulmonaria officinalis
Punica granatum
Pyrola rotundifolia
Pyropia tenera
Pyrus communis



Quercus alba
Quercus coccifera
Quercus ilex
Quercus infectoria
Quercus petraea
Quercus pubescens
Quercus serrata
Quercus suber
Quillaja saponaria



Raphanus raphanistrum
Raphanus sativus
Raphia farinifera
Rehmannia glutinosa
Rhamnus alpina
Rhamnus cathartica
Rheum australe
Rheum officinale
Rheum palmatum
Rheum rhabarbarum
Rheum rhaponticum
Rheum hybridum
Rhodiola crenulata
Rhus aromatica
Rhus coriaria
Rhus glabra
Ribes nigrum
Ribes rubrum
Robinia pseudoacacia
Roccella phycopsis
Rosa canina
Rosa gallica
Rosa moschata
Rosa rubiginosa
Rosa damascena
Rosmarinus officinalis
Rubia cordifolia
Rubus caesius
Rubus chingii
Rubus fruticosus
Rubus idaeus
Rumex acetosa
Rumex acetosella
Rumex alpinus
Rumex conglomeratus
Rumex crispus
Rumex longifolius
Rumex obtusifolius
Rumex patientia
Rumex sanguineus
Ruscus aculeatus
Ruscus hypoglossum



Sabatia angularis
Saccharina latissima
Saccharum officinarum
Salix alba
Salix caprea
Salix fragilis
Salix pentandra
Salix purpurea
Salvia miltiorrhiza
Salvia officinalis
Salvia pratensis
Salvia sclarea
Sambucus canadensis
Sambucus ebulus
Sambucus nigra
Sanguisorba minor
Sanguisorba officinalis
Sanicula elata
Santalum album
Santolina chamaecyparissus
Saponaria officinalis
Saposhnikovia divaricata
Sarcopoterium spinosum
Sargassum fusiforme
Sarracenia purpurea
Satyria hortensis
Satyria montana
Satyria thymbra
Saussurea costus
Schinus molle
Schisandra chinensis
Scorzonera hispanica
Scrophularia ningpoensis
Scutellaria baicalensis
Scutellaria lateriflora
Secale cereale
Sedum acre
Sedum album
Sedum roseum
Selenicereus grandiflorus
Sempervivum tectorum



Senna alexandrina
Senna acutifolia
Senna alexandrina
Senna angustifolia
Senna obtusifolia
Senna occidentalis
Senna tora
Sequoiadendron giganteum
Serenoa repens
Sesamum indicum
Seseli tortuosum
Sigesbeckia orientalis
Silaum silaus
Silybum marianum
Simarouba amara
Simmondsia chinensis
Siraitia grosvenorii
Sisymbrium officinale
Sium latifolium
Smilax aristolochiifolia
Smilax aspera
Smilax china
Smilax glabra
Smilax officinalis
Smilax purhampuy
Smilax regelii
Solanum melongena
Solanum tuberosum
Solidago virgaurea
Sorbus aucuparia
Sorghum bicolor
Spatholobus suberectus
Spergularia rubra
Spinacia oleracea
Spirulina major
Spirulina maxima
Spirulina platensis
Stachys officinalis
Stachys recta
Stachys sylvatica
Stellaria media

Stemmacantha carthamoides
Styphnolobium japonicum
Styrax benzoides
Styrax tonkinensis
Symplocarpus foetidus
Syringa vulgaris
Syzygium aromaticum
Syzygium cumini
Syzygium jambos
Syzygium malaccense



Tagetes erecta
Tagetes minuta
Tamarindus indica
Tamarix gallica
Tanacetum balsamita
Tanacetum parthenium
Tanacetum vulgare
Taraxacum officinale
Terminalia bellerica
Terminalia chebula
Thalictrum flavum
Theobroma cacao
Thlaspi arvense
Thymus satureioides
Thymus serpyllum
Thymus vulgaris
Thymus zygis
Tilia americana
Tilia cordata
Tilia platyphyllos
Tilia tomentosa
Tilia europaea
Trachyspermum ammi
Tragopogon porrifolius
Tribulus terrestris
Trichilia catigua
Trichosanthes kirilowii
Tridax procumbens

Trifolium arvense
Trifolium campestre
Trifolium pratense
Trifolium repens
Trigonella caerulea
Trigonella foenum-graecum
Trillium erectum
Triticum aestivum
Triticum dicoccon
Triticum durum
Triticum spelta
Triticum turgidum
Tropaeolum majus
Tropaeolum minus
Tsuga canadensis
Turnera diffusa



Ulmus glabra
Ulmus pumila
Ulmus rubra
Ulva lactuca
Uncaria gambir
Uncaria rhynchophylla
Uncaria tomentosa
Undaria pinnatifida
Urtica dioica
Urtica urens
Usnea barbata
Usnea longissima
Usnea plicata



Vaccinium myrtilloides
Vaccinium corymbosum
Vaccinium macrocarpon
Vaccinium myrtillus
Vaccinium oxycoccos
Vaccinium uliginosum
Vaccinium vitis-idaea
Valeriana jatamansi
Valeriana officinalis
Valerianella locusta
Vanilla planifolia
Verbascum densiflorum
Verbascum phlomoides
Verbascum thapsus
Verbena officinalis
Veronica anagallis-aquatica
Veronica beccabunga
Veronica chamaedrys
Veronica officinalis
Viburnum lantana
Viburnum opulus
Vicia ervilia
Vicia faba
Vigna angularis
Viola odorata
Viola palustris
Viola tricolor
Viscum album
Vitex agnus-castus
Vitex trifolia
Vitis vinifera



Withania somnifera
Wolfiporia extensa



Zanthoxylum acanthopodium
Zanthoxylum americanum
Zanthoxylum armatum
Zea mays
Zingiber officinale
Ziziphus jujuba



Xeranthemum annuum



Yucca filamentosa
Yucca schidigera