

# BOTANIQUE

## CLASSIFICATION DES PLANTES PAR PROPRIETES PHARMACEUTIQUES ET THERAPEUTIQUES

## Sommaire

1. Plantes aux propriétés diverses
2. Plantes aux propriétés aromatisantes
3. Plantes aux propriétés cytostatiques, anticancéreuses
4. Plantes aux propriétés allergisantes, irritantes
5. Plantes toxiques
6. Plantes aux propriétés reminéralisantes
7. Plantes agissant sur l'appareil circulatoire
8. Plantes aux propriétés convulsivantes
9. Plantes aux propriétés antipelliculaires
10. Plantes utilisées pour leur bois
11. Plantes agissant sur le flux menstruel, anticonceptionnelles
12. Plantes aux propriétés purgatives
13. Plantes aux propriétés amaigrissantes
14. Plantes alimentaires
15. Plantes textiles
16. Plantes aux propriétés cholérétiques et cholagogues
17. Plantes aux propriétés stimulantes
18. Plantes aux propriétés tinctoriales
19. Plantes aux propriétés diurétiques
20. Plantes aux propriétés cosmétiques

## 1) Plantes aux propriétés diverses

Nom		drogue	Principe actif	propriétés
<i>Homalanthus</i>		Bois :	Prostatine	<b>Antivirale</b> , contre la fièvre jaune
<i>Fontinalis antipyretica</i>	Bryophytes, classe des muscinées			<b>Inifuge</b> , isolant thermique
<i>Sequoiadendron giganteum</i>	Spermaphytes, gymnospermes, fam. Taxacées	Ecorce spongieuse		<b>Evite la prolifération de vers</b> , inifugée
<i>Phytelephas macrocarpa</i> , le palmier	MC	Albumen grosses graines (blanc, corné)		<b>Ivoire végétal</b>
<i>Coocs nucifera</i> , le cocotier	MC, arales, palmales, palmacées	Albumen		Lait de coco, à périphérie albumen : substance pâteuse utilisée en industrie = <b>COPRAH</b>
<i>Maranta arundinacea</i>	MC, Zingibérales, cannacées	Rhizome :	amidon = féculé	= <b>ARROW ROOT</b> (aliments bébés digestible)
<i>Colchicum autumnale</i> , colchique	MC, liliales, liliacées	Semences de colchique	colchicine	<b>Antigoutteuse</b> , (analgésique)
<i>Aegopodium podagraria</i>	DC, apiacées			<b>Antigoutteuse</b>
<i>Aloe socotrina</i>	MC, liliales, liliacées			<b>Protecteur de la muqueuse rectale</b> pour les hémorroïdes (en homéopathie)
<i>Asphodelus microcarpa</i>	MC, liliales, liliacées	Hampe florale (insinérée = poudre noire)		<b>Adjuvant pour explosif</b> , facilement inflammable
<i>Serenoa repens</i> , le sabal	MC, arales, palmacées	Pulpe, graines	lipides stéroliques	Contre <b>inflammation et petits adénomes de la prostate</b>
<i>Arundo donas</i>	MC, graminales, poacées	Biomasse		<b>Combustible</b>
<i>Cinnamomum cassia</i> , canne de Chine	DC, laurales, lauracées	Huile de casse		<b>Répulsive</b> de certains insectes
<i>Sassafras officinale</i>	DC, laurales, lauracées	HE	safrol	<b>Répulsif</b> insectes + ébenisterie + <b>parfum</b> + cancérigène + contre la gale
<i>Parietaria officinalis</i> = la pariétaire officinale	DC, urticales, urticassées		Minéraux	<b>Dissolution des calculs biliaires et rénaux</b> + pollen allergissant
<i>Quillaya smegmadermos</i>	DC, rosales, rosacées, quillayoïdés	Bois	saponosides	<b>Détergeant</b> , détersif, émulsionnant
<i>Hematoxilon campechianum</i>	DC, fabales, cesalpinacées	Bois	hématoxyline	<b>Colorant</b> du noyau des cellules + inhibiteur de l'aldose réductase (contre la catarhate)
<i>Chelidonium majus</i> = la chélidoine	DC, papavéracées	Latex		<b>Destruction des verrues</b>
<i>Pulmonaria officinale</i> = la pulmonaire officinale	DC, borraginacées		Mucilages	Contre les <b>bronchites</b>
<i>Phacelia kanacetifolia</i>	DC, borraginacées			Plante <b>miellifère</b> (miel)
<i>Mentha pulegio</i> = variété de menthe	DC, lamiacées	Essence	Pulegone	<b>Répulsive</b> de certains oiseaux
<i>Coleus blumei</i>	DC, lamiacées			<b>antihypertensive</b>

## 2) PLANTES AUX PROPRIETES AROMATISANTES

Nom	Classification	Drogue	Principe actif	propriétés
Sphaignes	Bryophytes, classe des muscinées	Tourbe		Dans la distillation whisky= <b>combustible</b> Terre de bruyère
<i>Juniperus communis</i> = le génévrier commun	Gymnospermes, cupressacées	Baies de genievre		<b>Aromate</b> (choucroute)
<i>Curcuma longa</i> = safran bourbon	MC, zingiberales, zingiberacées	Rhizomes		Matière <b>colorante jaune</b> + HE , poudre aromatique, dans le <b>curry</b> pour falsifier le safran
<i>Curcuma zeodania</i>				<b>Aromatique</b>
<i>Elatteria amomum</i> = cardamome	MC, zingiberales, zingiberacées	Graines		<b>Aromatique</b> , parfum poivré (café, falsification poivre)
<i>Crocus sativus</i> = safran	MC, amaryllidales, iridacées	Stigmates HE		<b>Epice</b> + légèrement abortives Parfumée
<i>Illicium verum</i> = badianier	DC, magnoliales, illiciacées	Badiane	anethol	<b>Aromatique</b> , goût anis (alcool) + pptées <b>digestives</b> , carminatives.
<i>Xylopia aethiopica</i>	DC, annonales, annonacées			<b>Poivre de Guinée</b>
<i>Cinnamomum zeylanicum</i> = cannelier de Ceylan	DC, laurales, lauracées	Cannelle (écorces)		<b>Aromatique</b> + <b>cosmétique</b> (parfum) + antiseptique
<i>Humulus lupulus</i> = houblon	DC, urticales, cannabinacées	Fleurs femelles = extrait sec. Cônes. Résine. Extrait.	humulone, lupulone	<b>Parfum bière</b> Conservateur  Sédatif du SN, psychasthénique  Hormone like
<i>Mentha viridis</i> = menthe verte	DC, lamiacées			<b>Aromatique</b> , épice, digestive
<i>Thymus serpyllum</i> = serpolet	DC, lamiacées			<b>aromate</b>

## 3) PLANTES AUX PROPRIETES CYTOSTATIQUES , ANTICANCEREUSES

Nom	Classification	Drogue	Principe actif	propriétés
<i>Frullania dilatata</i>	Bryophytes, hépatique		Frullanosides	<b>Cytostatiques</b> , allergisantes (bûcherons)
<i>Taxus brevifolia</i> = if du Pacifique	Gymnosperme, taxacées	Ecorces :  Feuilles :	Taxol = paditaxel  Taxotère (ifs)	Inhibiteur de mitoses au niveau des microtubules = <b>anticancéreux</b> (cancers seins, génitaux, poumons...)
<i>Liriodendron tulipifera</i>	DC, magnoliales, magnoliacées	Racines :  Ecorces :	lactones  hydrocarbures terpéniques	<b>Cytotoxiques</b> , anticancéreux

## 4) PLANTES AUX PROPRIETES ALLERGISANTES , IRRITANTES

Nom	Classification	Drogue	Principe actif	Propriétés
<i>Frullania dilatata</i>	Bryophytes, hépatiques		Frullanosides	<b>Allergie des bûcherons</b> , cytostatiques
Plantes de la fam. Des urticacées	DC, urticales	Poils urticants	histamine	<b>Allergie de contact</b> , irritant, histaminiques
<i>Parietana officinalis</i> = la pariétaire	DC, urticales, urticacées	Pollen		<b>Allergisant</b>
<i>Dalbergia malaroxylon</i>	DC, fabales, fabacées	Bois		<b>Allergie</b>
<i>Myroxylon pereirae</i>	DC, fabales, fabacées	Résine		Cicatrisant mais <b>allergisant</b>

## 5) PLANTES TOXIQUES

Nom	Classification	Drogue	Principe actif	propriétés
<i>Dryopteris filix mas</i> = la fougère mâle	Ptéridophytes, filicinées, filicales, ptéridiacées	Rhizome	filicinyl butanone	<b>Poison nerveux + taenifuge</b>
<i>Cycas revoluta</i> = cycas	Préspermaphytes, cycadales			<b>Toxicité</b>
<i>Taxus baccata</i> = if	Gymnosperme, taxacées	Tout l'arbre sauf l'arille :	taxine	<b>Toxique</b>
<i>Strychnos nux vomica</i> = noix vomique		Albumen	strychnine	<b>Poison nerveux, médullaire</b> Teinture = stimule l'appétit
<i>Convallaria majalis</i> = muguet	MC, liliacées	Baies :	hétérosides cardiotoniques	<b>Toxique</b>
<i>Helleborus foetidus</i> = hellebore foetide	DC, renonculacées		Hétérosides cardiotoniques	
<i>Conium maculatum</i> = grande cigüe	DC, apiacées		Conicine	<b>Paralysie respiratoire = toxique</b>
<i>Aesculus hippocastanum</i> = marronnier d'inde	hippocastanacées	Graines = marrons	saponosides	<b>Toxique</b>
<i>Heracleum mantegazzianum</i> = berce du Caucase			Furocoumarine	+ UV = <b>brûlure 3<sup>ème</sup></b> degré (photosensibilité)
<i>Veratrum album</i>	MC, liliales, liliacées			<b>Toxique</b> Pour les règles douloureuses
<i>Urginea scillia</i> = scille rouge	MC, liliales, liliacées	Ecailles rouges		<b>Tonicardiaque + toxique (raticide)</b>
<i>Iris spuria</i> = iris	MC, amaryllidacées, iridacées			<b>Toxique</b> Utilisée comme contre poison car purgative et émétique
<i>Arum maculatum</i> = arum tacheté	MC, arales, aracées	Baies rouges		<b>Toxique</b>
<i>Illicium religiosum</i>	DC, magnoliales, illiciacées	Fruit = polyfollicule	alcaloïdes	<b>Toxique</b> Très odorante

<i>Aconitum pyramidalis</i> = aconite	DC, renonculacées			trijumeau + antitussif <b>toxique</b>
Ra " <i>bulbosus</i> " <i>sceleratus</i> " <i>sardonis</i>	DC, renonculacées			Toxique  Poison nerveux
<i>Conium maculatum</i> = cigüe tâcheté	DC, apiacées			<b>Toxique par voie interne</b>
<i>Cicuta virosa</i> =cigüe vireuse	DC, apiacées			<b>Toxique par voie interne</b>
<i>Aethusa cinapium</i> = petite cigüe	DC, apiacées			<b>Toxique par voie interne</b> , paralysie respiratoire
<i>Oenanthe fistulosa</i> = oenanthe	DC, apiacées			<b>Toxique par voie interne</b>
<i>Oenanthe crocata</i> = oenanthe safranées	DC, apiacées	Racines		<b>Toxique par voie interne</b> , poison nerveux et medullaire
<i>Pastinaca urens</i>	DC, apiacées	Canaux sécréteurs	furocoumarine	<b>Toxique par voie externe</b> + soleil = <b>brûlure par simple contact</b> résine : oedèmes, irritation
<i>Thapsia gorconica</i> = bonnafa	DC, apiacées	Canaux sécréteurs	furocoumarine	<b>Toxique par voie externe</b> + soleil = <b>brûlure par simple contact</b> résine : oedèmes, irritation
<i>Heracleum mantegazzianum</i> = berce du Caucase	DC, apiacées	Canaux sécréteurs	furocoumarine	<b>Toxique par voie externe</b> + soleil = <b>brûlure par simple contact</b> résine : oedèmes, irritation

## 6) PLANTES AUX PROPRIETES REMINERALISANTES

Nom	classification	Drogue	Principe actif	propriétés
<i>Equisetum arvense</i> = la prêle des champs	Ptéridophyte, équisétinées, équisétales, équisetacées	Poudre des parties aériennes	silice	<b>Reminéralisante</b> , pour les <b>fractures osseuses</b>

## 7) PLANTES AGISSANT SUR L'APPAREIL CIRCULATOIRE

Nom	Classification	Drogue	Principe actif	propriétés
<i>Gingko biloba</i> = le gingko	Préspermaphytes, ginkgoales	Feuilles :	lipides insaponifiables = phytosomes	<b>Protecteur de l'appareil veineux</b> , ttt de <b>acrocyanose</b>
<i>Ficaria ranunculoïdes</i> = la ficaire	DC, ranales, renonculacées	Racines tubérisées		<b>Protecteur</b> du système veineux, hémorroïdes
<i>Allium sativum</i> = ail	MC, liliales, liliacées		Ajoène, collicine	<b>Antiagrégant</b> , protection contre les <b>thromboses</b> , contre dépôts d'agrégats plaquettaires, contre <b>infarctus myocarde</b> , accidents vasculaires
<i>Ruscus aculeatus</i> = petit houx	MC, liliales, liliacées		Saponosides	<b>Protecteur veineux</b>
<i>Sophora japonica</i>	DC, fabales, fabacées		Rutosides	<b>Protecteur veineux</b>
<i>Anemona pulsatilla</i> = anémone pulsatille	DC, ranales, renonculacées			En homéopathie contre les <b>troubles de la circulation</b> , menstruels, arthrose, rhumatisme, personne émotives
<i>Cochlearia officinalis</i>	DC, brassicacées	Feuilles :	vit. C	<b>Antiscorbutique</b>
<i>Nasturtium officinale</i>	DC, brassicacées	Feuilles :	vit. C	<b>Antiscorbutique</b>

## 8) PLANTES AUX PROPRIETES CONVULSIVANTES

Nom	Classification	Drogue	Principe actif	propriétés
<i>Thuja plicata</i> = le thuya	Gymnosperme, cuprèssacées	Canaux à résine :	thuyone	<b>Convulsivante</b>
<i>Juniperus sabina</i> = la sabine	Gymnosperme, cuprèssacées		Thuyone	<b>Convulsivante</b> , abortif

## 9) PLANTES AUX PROPRIETES ANTIPELLICULAIRES

Nom	Classification	Drogue	Principe actif	propriétés
<i>Juniperus oxycedrus</i> = le cadier	Gymnosperme, cuprèssacées	Bois :	huile de cade	Antiseptique du cuir chevelu, <b>antipelluculaire</b>

## 10) PLANTES UTILISEES POUR LEUR BOIS

Nom	Classification	Drogue	Principe actif	propriétés
<i>Cedrus libani</i> = cèdre du Liban	Gymnosperme, pinacées			Matériau de <b>construction bateau</b> , <b>répulsif</b> de certains insectes

AVENIR JEUNES - CONCOURS 2000

<i>Cedrus deodora</i> = cèdre de l'himalaya	Gymnosperme, pinacées			Bois <b>parfumé</b>
<i>Abies pectinata</i> = sapin	Gymnosperme, pinacées			Mâts de bateaux, <b>ébenisterie</b>
<i>Picea exelsa</i> = épicéa	Gymnosperme, pinacées			Mâts de bateaux, <b>ébenisterie, lutherie</b>
<i>Pinus ponderosa</i>	Gymnosperme, pinacées			Cadres, ébenisterie de <b>luxe</b>
<i>Pinus strobus</i>	Gymnosperme, pinacées			<b>Lutherie</b> , ébenisterie de <b>luxe</b>
Genre populus	DC, salicales (amentiflores)			Bois <b>blanc</b>
Genre quercus = les chênes	DC, fagales, fagacées			Bois <b>noble</b> , souple ; solide, beau grain
<i>Fagus sylvatica</i> = le hêtre	DC, fagales, fagacées			Bois <b>lourd</b> , assez noble, fabrication des sièges
<b>BOIS TROPICAUX :</b>				
<i>Laurus chloroxylon</i>	DC, laurales, lauracées			<b>Ebenisterie</b> , marketerie de <b>luxe</b> (vert)
Genre dicypellium Genre ocotea	DC, laurales	}Bois de rose		<b>Ebenisterie</b>
Genre calophyllum				
<i>Sassafras officinale</i>	DC, laurales, lauracées	Bois aromatique	safrol	<b>Lits</b> car safrol <b>répulsif</b> des punaises de lit
<i>Robinia pseudoacaria</i> = robinier	DC, fabacées	Bois :	robinetine	<b>Antiseptique</b> , antimicrobien
<i>Dalbergia melaroxylon</i>	DC, fabacées			Bois de <b>palissandre</b> mais <b>allergie</b>

## 11) PLANTES AGISSANT SUR LE FLUX MENSTRUEL, ANTICONCEPTIONNELLES

Nom	Classification	Drogue	Principe actif	propriétés
<i>Selaginellale involvens</i>	Pteridophytes, lycopodinsés, selaginellales	Plante <u>fraiche</u> = Plante <u>sèche</u> =		<b>Provoque</b> cycle menstruel Effet inverse ( <b>retarde</b> )
<i>Juniperus sabina</i> = la sabine	Gymnosperme, cupressacées		Sabinol	Pptés <b>hormone like</b>
<i>Phragmites communis</i>	MC, poacées	Nœuds des tiges		<b>Anticonceptionnel</b>
L'agave	MC amaryllidacées	Suc, résine Feuilles Huile		Alcool d'agave  Textiles Lustrant, fortifiant des cheveux, <b>mime la virginité</b>
<i>Humulus lupulus</i> = le houblon	DC, urticales, cannabinaées	Extrait sec Cônes femelles Extrait Résine	Humulone lupulone	<b>Hormone like</b> Parfume la bière Sédatif du SN Conservateur
<i>Lithospermum officinale</i>	DC, borraginacées			<b>Hormone like</b> , <b>légèrement contraceptive</b>

## 12) PLANTES AUX PROPRIETES PURGATIVES

Nom	Classification	Drogue	Principe actif	propriétés
<i>Euphorbia lathyris</i> = épurge	DC, euphorbiacées	Latex de la cyme		Corrosif, toxique pour les muqueuses, <b>purgatif drastique</b>
<i>Aloe barbadense</i> = aloes	MC, liliales, liliacées	Résine	Hétérosides anthracéniques	<b>Purgatif drastique</b>
<i>Areca catecher</i>	MC, arales, palmacées		Tanin Arecoline	Betel = aliment Cachou <b>Purgatif très violent</b> + taenifuge
<i>Cassia angustifolia</i> = Séné	DC, fabales, césalpinacées			<b>Séné purgatif</b>

## 13) PLANTES AUX PROPRIETES AMAIGRISSANTES

Nom	Classification	Drogue	Principe actif	propriétés
<i>Ananas sativa</i> = l'ananas cultivé	MC, bromélales, broméliacées	Pulpe	Mucilages	Plante alimentaire, pptés <b>enzymatiques</b> = facilite le métabolisme des aliments
<i>Guatteria bauhini</i> = youmel	DC, annonales, annonacées			<b>Lutte contre l'obésité</b>

## 14) PLANTES ALIMENTAIRES

Nom	Classification	Drogue	Principe actif	propriétés
<i>Ananas sativa</i> = l'ananas cultivé	MC, bromélales, broméliacées	Baie + bractée = syncarpe		<b>Alimentaire</b> , pptés amaigrissantes
<i>Musa paradisiaca</i> = chef de file des bananiers	MC, zingibérales, musacées	Ovaires		<b>Alimentaire</b>
<i>Allium ascolinum</i> = échalotte	MC liliales, liliacées	Bulbe		<b>alimentaire</b>
<i>Allium cepa</i> = oignon	MC liliales, liliacées	Bulbe		<b>Alimentaire</b> Diurétique, contre inflammation de la prostate
<i>Allium sativum</i> = ail	MC liliales, liliacées	Bulbe		<b>Alimentaire</b> Pptés antiagrégantes, ctre thrombose, dépôts agrégats
<i>Allium porrum</i> = poireau	MC liliales, liliacées	Bulbe + feuilles		<b>Alimentaire</b> Diurétique
<i>Asparagus officinalis</i> = asperge	MC liliales, liliacées	Turion		<b>Alimentaire</b> Diurétique
<i>Phoenix dactylifera</i> = le dattier	MC, arales, palmacées	Datte = baie		<b>Alimentaire</b>

AVENIR JEUNES - CONCOURS 2000

<i>Cocos nucifera</i> = cocotier	MC, arales, palmacées	Albumen de la drupe		<b>Alimentaire</b>
<i>Washingtonia filifera</i> = palmier	MC, arales, palmacées	Fruits		<b>Alimentaire</b>
<i>Borassus flabellifer</i> = palmyne	MC, arales, palmacées	Sécrétions des tiges + apex		<b>Alimentaire</b> (vin de palme, coeurs de palmier)
<i>Areca catechu</i> = arequier	MC, arales, palmacées		Substance aromatique = le bétel	<b>Alimentaire</b> + purgatif + taenifuge
<i>Serenoa repens</i> = sabal	MC, arales, palmacées	fruit		<b>Alimentaire</b> (utiliser dans ttt adénomes prostate)
<i>Saccharum officinale</i> = canne à sucre	MC, graminales, poacées	Tige (développement du parenchyme)		<b>Alimentaire</b> <b>Farine</b> (amidon dans albumen)
<i>Triticum sativum</i> = le blé	MC, graminales, poacées	Albumen du caryopse (paroi = son)		<b>Alimentaire</b> <b>Farine</b> (amidon dans albumen)
<i>Avena sativa</i> = avoine	MC, graminales, poacées	Albumen du caryopse (paroi = son)		Alimentaire Farine (amidon dans albumen)
<i>Oryza sativa</i> = riz	MC, graminales, poacées	Albumen du caryopse (paroi = son)		<b>Alimentaire</b> <b>Farine</b> (amidon dans albumen) Pptés légèrement antidiarrhéiques
<i>Fagus sylvatica</i> = hêtre	DC, fagales, fagacées	Huile de faine		<b>Alimentaire</b>
<i>Phaseolus vulgaris</i> (= <i>lunatus</i> ) = haricot	DC, fabales, fabacées			<b>Alimentaire</b>
<i>Pisum sativum</i> = pois	DC, fabales, fabacées			<b>Alimentaire</b>
<i>Lycopersicon esculentum</i> = tomate	DC, solanacées			<b>Alimentaire</b>
<i>Soja hispida</i> = soja	DC, fabales, fabacées			<b>Alimentaire</b>
<i>Arachis hypogaea</i> = arachide	DC, fabales, fabacées			<b>Alimentaire</b>
<i>Robinia pseudoacacia</i> = le robinier	DC, fabales, fabacées			<b>Alimentaire</b> (beignets d'acacia)
<i>Nigella damascena</i>	DC, renonculacées	Graines huileuses		<b>Alimentaire</b> <b>(condiment)</b>
<i>Brassica oleracea</i> = colza	DC, brassicacées			<b>Alimentaire</b>
<i>Caparis spinosa</i> = câprier	DC, capparidacées			<b>Alimentaire</b>
<i>Petroselinum sativum</i>	DC, apiacées	HE	Anethol, carvone	<b>Alimentaire</b> Facilite digestion, <b>épices</b>
<i>Pimpinella anisum</i> = anis	DC, apiacées	HE	Anethol, carvone	<b>Alimentaire</b> Facilite digestion, <b>épices</b>
<i>Carum carvi</i> = cumin	DC, apiacées	HE	Anethol, carvone	<b>Alimentaire</b> Facilite digestion, épices
<i>Levisticum officinale</i>	DC, apiacées	feuille	Anethol, carvone	<b>Alimentaire</b> Facilite digestion, épices
<i>Coriandrum sativum</i> = coriandre	DC, apiacées	feuille	Anethol, carvone	<b>Alimentaire</b> Facilite digestion, épices

<i>Apium graveolens</i>	DC, apiacées	feuille	Anethol, carvone	<b>Alimentaire</b> Facilite digestion, épices
<i>Cerifolium sativum</i> = cerfeuil	DC, apiacées	feuille	Anethol, carvone	<b>Alimentaire</b> Facilite digestion, épices
<i>Daurus carota</i> = carotte	DC, apiacées	Racine tubérisée (HE)	Vit.A, B, C	<b>Alimentaire</b>

## 15) PLANTES TEXTILES

Nom	Classification	Drogue	Principe actif	propriétés
<i>Musa textilis</i>	MC, zingibérales, musacées	Fibres des feuilles, des pétioles		Pour cordages, câbles, <b>tapis</b> ...(très solide)
<i>Rufia raffia</i>	MC, arales, palmacées	Fibres		Le <b>raffia</b> (textile)
<i>Calamus rotang</i>	MC, arales, palmacées	Fibres		Le <b>rotin</b> (pour meubles, osier)
Famille des urticacées	DC, urticales	Fibres textiles péricycliques		<b>textiles</b>
<i>Cannabis evans</i> = chanvre	DC, urticales, cannabinaées	Fibres textiles péricycliques		<b>Tissus solides</b> (+ drogue douce)

## 16) PLANTES AUX PROPRIETES CHOLERETIQUES, CHOLAGOGUES

Nom	Classification	Drogue	Principe actif	propriétés
<i>Curcuma xanthoriza</i>	MC, zingibérales, zingibéracées	Rhizomes coupés = ROUELLES		PA à <b>pptés cholérétiques et cholagogues</b> à la fois
<i>Peumus boldus</i> = boldo	DC, laurales, monimiacées	Feuilles	Boldine	<b>Cholagogues</b> + lutte contre le lithiase biliaire + pptés légèrement hypnotiques (HE)
<i>Fumaria officinalis</i> = le fumeterre	DC, roehdales, fumariacées			<b>pptés cholérétiques et cholagogues</b> à la fois

## 17) PLANTES AUX PROPRIETES STIMULANTES

Nom	Classification	Drogue	Principe actif	propriétés
<i>Zingiber officinale</i> = gingembre	MC, zingibérales, zingibéracées	Rhizome tubérisé		<b>Stimulant de l'appétit, Stimulant général</b>
<i>Uvaria baumanni</i>	DC, annonales, annonacées	Fruits = baies	Vit.C	Vins médicinaux, excipient pour boissons toniques, <b>pptés tonifiantes</b>
<i>Sarothamnus scoparius</i> = genêt à balai	DC, fabales, fabacées	Feuilles, rameaux	Spartéine	<b>Tonifiant du myocarde</b> (attention toxique si doses +++)
<i>Adonis vernalis</i>	DC, renonculacées			<b>Tonifiant du myocarde</b> (attention toxique si doses +++)
<i>Panax ginseng</i> = le ginseng	DC, apiales, araliacées		Saponosides	<b>Stimulant</b> , aphrodisiaque, antifatigue, antistress..

## 18) PLANTES AUX PROPRIETES TINCTORIALES

Nom	Classification	Drogue	Principe actif	propriétés
<i>Alkanna tinctoria</i>	DC, borraginacées	Racines	Alkannine	<b>Teinture pour ébénisterie</b>
<i>Lithospermum erythrorhizon</i>	DC, borraginacées		Shikonine (=isomère alkannine)	<b>Rouge à lèvres</b>

## 19) PLANTES AUX PROPRIETES DIURETIQUES

Nom	Classification	Drogue	Principe actif	propriétés
<i>Allium cepa</i> = l'oignon	MC, liliales, liliacées			<b>Un peu diurétique</b> , + contre inflammation de la prostate + alimentaire (bulbe)
<i>Allium porrum</i> = poireau	MC, liliales, liliacées			<b>Diurétique alimentaire</b>
<i>Asparagus officinale</i> = asperge	MC, liliales, liliacées			<b>Diurétique alimentaire</b> (turions)
<i>Agropyron repens</i> = chiendent	MC, graminales, poacées	Rhizome		Tisanes, extraits aqueux = <b>diurétique</b>
<i>Sarothamnus scoparia</i>	Dc, fabacées	Fleurs jaunes		<b>Diurétiques</b>
<i>Borago officinalis</i> = bourrache	DC, borraginacées	Feuilles	Acide $\gamma$ linoléinique	<b>Diurétiques</b> (fleurs = condiments)
<i>Cynoglossum officinale</i> = cynoglosse	DC, borraginacées		Mucilages	<b>Diurétique</b> émolliente

<i>Glechoma hederacea</i>	DC, lamiacées		Flavonoïdes	<b>Diurétiques</b> Antispasmodiques
<i>Orthosiphon stamineus</i>	DC, lamiacées			<b>Diurétique</b>
<i>Capsella bursa pastoris</i> = bourses à Pasteur	DC, brassicacées			<b>Diurétique</b>
Genre raphanus = radis	DC, brassicacées	Feuilles		<b>diurétiques</b>

## 20) PLANTES AUX PROPRIETES COSMETIQUES

Nom	Classification	Drogue	Principe actif	propriétés
<i>Aloe ferox</i> = aloes	MC, liliales, liliacées			<b>Hydratant</b> de peau, écran <b>contre les UVB</b>
<i>Aloe vera</i> = aloes	MC, liliales, liliacées			<b>Hydratant</b> , guérit <b>coups de soleil</b>
Bulbes de narcisses	MC, amaryllidacées			Base de <b>parfum</b> (dépressif du SNC + toxiques)
<i>Canangium odoratum</i> = ylang-ylang	DC, annonales, annonacées	HE Fleurs	Esters + farnesol	Ptés antiseptiques, antiperspirantes, <b>déodorantes. Parfumerie</b>
<i>Cinnamomum zeylanicum</i> = cannellier de Ceylan	DC, laurales, lauracées	Cannelle		<b>Parfum</b> Ptés aromatiques, antiseptiques
<i>Persea gratissima</i> = avocatier	DC, laurales, lauracées	Fruit = avocat	Lipides insaponifiables	Huile d'avocat pour masque, <b>réhydratant</b> , infection du derme (sclérodémie, syndrome de Raynaud), troubles hémorragiques
<i>Sassafras officinale</i>	DC, laurales, lauracées		Safrol	Base de <b>parfum</b> mais cancérogène + répulsif punaises, gale, ébénisterie.
<i>Prunus armeniaca</i> = abricotier	DC, rosales, rosacées			<b>Produit gommant</b>
<i>Cynoglossum officinale</i>	DC, borraginacées		Mucilages	<b>Emollientes</b> , diurétiques
<i>Heliotropum peruvianum</i>	DC, borraginacées			<b>Parfum</b> très tenace, persistant
<i>Origanum</i> { <i>vulgare</i> = organ { <i>Marjorana</i> = marjolaine	DC, lamiacées		Thymol Carvacrol	<b>Parfum</b> très tenace

Cet extrait de cours de 1° Année de Pharmacie  
est offert par :  
AVENIR JEUNES  
14 RUE DU BOIS DE CHAMPELLE 54500 VANDOEUVRE  
Tél/Fax : 03.83.44.18.30