

Module spécifique orientation Paysagisme

Titre de module	Connaissance et utilisation des plantes	Code	EP-G1
Conditions recommandées	Maîtrise des contenus du domaine de compétences opérationnelles 1.6: «Connaissance et utilisation des plantes» défini dans le profil de qualification du plan de formation relatif à l'ordonnance sur la formation professionnelle initiale horticulteur/horticultrice CFC. Liste de la formation initiale pour la connaissance et l'utilisation des plantes par les horticulteurs.		
Compétences	<p>Les participants utilisent des plantes en fonction des exigences de leur site, de leurs caractéristiques et de leur adéquation à chaque situation.</p> <p>Ils définissent sur cette base une sélection de plantes et des mesures d'entretien.</p> <p>Correspond aux compétences opérationnelles définies dans le profil de qualification horticulteur/horticultrice avec brevet fédéral: E.4. / G.4.</p>		
Contrôle des compétences	<p>Position 1: Contrôle écrit des objectifs de formation «Connaissance et utilisation», durée 90 min.</p> <p>Position 2: «Nommer» un parcours botanique 60 plantes à nommer pendant la période de végétation, durée 45 min. 60 plantes à nommer pendant le repos végétatif, durée 45 min.</p>		
Objectifs de formation	<ol style="list-style-type: none"> 1. Déterminer les plantes de la liste EP sans moyens auxiliaires, toute l'année, en se basant sur diverses caractéristiques saisonnières et les nommer par leurs noms botaniques et vernaculaires. 2. Commenter la finalité principalement ornementale des plantes et leur utilisation. 3. Citer des exemples typiques de plantes pour différentes zones d'utilisation. 4. Affecter les plantes en fonction de la situation selon leurs caractéristiques. 5. Procéder à l'entretien des plantes en fonction de leur port botanique et définir les mesures d'entretien. 6. Citer les floraisons caractéristiques des plantes, établir leur succession et/ou affecter les plantes aux floraisons. 7. Juger les emplacements dans le jardin en termes de lumière, de sol et d'eau. Déterminer le biotope et lui affecter les plantes adéquates. 8. Identifier, dans le jardin du client, sur les emplacements des plantes, les facteurs influençant leur croissance. Dessiner l'emplacement correspondant, le coter et noter les critères pertinents pour la suite du travail. 9. Proposer <i>in situ</i> au client des plantes convenant pour les emplacements existants. 10. Commenter le principe fondamental des différents concepts de plantation. En déduire les frais d'entretien qui en résultent et le choix de plantes. 		
Durée d'enseignement	Cours avec travaux pratiques et certificat de compétences	Heures	50
Reconnaissance	Module obligatoire pour l'admission à l'examen professionnel. Certificat de formation continue pour tous les participants finalisant le module avec le certificat de compétence.		
Durée de l'ID module	5 ans	Durée de validité du certificat de compétence pour l'admission à l'EP	7 ans

Liste de plantes Module EP- G1 (total 174 Plantes) pour d'horticultrice/horticulteur avec brevet fédéral orientation Paysagisme

Nomenclature d'après: Le dictionnaire de poche des noms de plantes/ 19ème édition, M.H.A Hoffmann List of names of Perennials und List of names of Woody Plants/2016-2020

Plantes méditerranéennes (total 14 plantes)

Acca	sellowiana	Feijoa
Agapanthus	africanus	Agapanthe
Aloysia	triphylla	Verveine citronnelle
Arbutus	unedo	Arbousier commun
Bougainvillea	glabra	Bougainvillier
Callistemon	citrinus	Callistemon, Rince-bouteille
Camellia	sasanqua	Camélia
Chamaerops	humilis	Palmier nain
Citrus	reticulata	Mandarinier
Eriobotrya	japonica	Néflier du Japon
Eucalyptus	gunnii	Eucalyptus commun
Musa	basjoo	Bananier japonais
Strelitzia	reginae	Strelitzia, Oiseau du paradis
Tibouchina	urvilleana	Tibouchina, Tibouchine

Plantes vivaces (total 70 plantes)

Achillea	millefolium	Achillée millefeuille
Aconitum	carmichaelii 'Arendsii'	Aconit d'automne
Acorus	calamus	Acore odorant
Actaea	simplex	Cierge d'argent
Adiantum	pedatum	Capillaire pédalée
Allium	aflatunense	Ail d'ornement
Allium	ursinum	Ail des ours
Anemone	sylvestris	Anémone des forêts printanière
Anthemis	tinctoria	Anthémis des teinturiers, Camomille des teinturiers
Anthericum	liliago	Phalangère faux-lis
Armoracia	rusticana	Raifort
Asarum	europaeum	Asaret d'Europe
Asplenium	trichomanes	Fausse-Capillaire
Aster	amellus	Aster amelle
Aster	novae-angliae	Vendangeuse, Aster de Nouvelle-Angleterre
Athyrium	filix-femina	Fougère femelle
Briza	media	Amourette, Briza intermédiaire
Calamagrostis	brachytricha	Calamagrostide
Calamintha	nepeta subsp. nepeta	Calament
Camassia	quamash	Jacinthe des Indiens, Camassie
Campanula	poscharskyana	Campanule des murets
Centaurea	montana	Centaurée des montagnes
Ceratophyllum	demersum	Cératophylle, Cornifle immergé
Chionodoxa	luciliae	Gloire des neiges
Chrysanthemum	Indicum-Gruppe	Chrysanthème des jardins
Cortaderia	selloana	Herbe de la pampa
Corydalis	lutea	Corydale jaune
Delosperma	cooperi	Pourpier de Cooper
Dianthus	carthusianorum	Oeillet des Chartaux
Dictamnus	albus	Fraxinelle, Dictame blanc
Echium	vulgare	Vipérine commune
Epilobium	angustifolium	Epilobe à feuilles étroites
Fragaria	vesca	Fraisier des bois
Fritillaria	imperialis	Couronne impériale
Galium	odoratum	Aspérule odorante, Gaillet odorant
Geranium	macrorrhizum	Géranium des Balkans
Geranium	'Tiny Monster'	Géranium vivace
Geum	coccineum	Benoîte rouge

Liste de plantes Module EP- G1 (total 174 Plantes) pour d'horticultrice/horticulteur avec brevet fédéral orientation Paysagisme

Nomenclature d'après: Le dictionnaire de poche des noms de plantes/ 19ème édition, M.H.A Hoffmann List of names of Perennials und List of names of Woody Plants/2016-2020

Plantes vivaces (suite)

Helenium	Cultivars	Hélène
Helianthus	decapetalus	Soleil vivace
Helictotrichon	sempervirens	Avoine vivace
Helleborus	niger	Rose de Noël, Hellébore
Heuchera	micrantha	Heuchera
Hosta	Cultivars	Hosta, Funkia
Humulus	lupulus	Houblon
Imperata	cylindrica 'Red Baron'	Imperata
Kniphofia	Cultivars	Tritome
Lathyrus	vernus	Gesse du printemps
Lilium	Cultivars	Lis
Luzula	sylvatica	Luzule des bois
Lychnis	flos-cuculi	Œillet des prés, Silène à fleur de coucou
Lysimachia	clethroides	Lysimaque à feuilles de cléthra
Malva	moschata	Mauve musquée
Menyanthes	trifoliata	Trèfle d'eau
Molinia	caerulea	Canche bleue, Molinie bleue
Muehlenbeckia	complexa	Muehlenbeckia
Oenothera	macrocarpa	Onagre du Missouri, Onagre, Oenothère
Omphalodes	verna	Petit bourrache
Persicaria	amplexicaulis	Persicaire, Renouée
Polemonium	caeruleum	Valériane grecque, Polémoine bleue
Potentilla	aurea	Potentille dorée
Primula	veris subsp. veris	Primevère officinale
Prunella	grandiflora	Brunelle à grandes fleurs
Pulmonaria	saccharata	Pulmonaire
Salvia	sclarea	Sauge sclarée, Toute-bonne
Satureja	montana subsp. montana	Sariette des montagnes
Sedum	hybridum 'Immergrünchen'	Orpin
Thalictrum	aquilegifolium	Pigamon à feuilles d'ancolie
Verbena	bonariensis	Verveine de Buenos Aires
Viola	odorata	Violette odorante

Plantes ligneuses (total 90 plantes)

Abeliophyllum	distichum	Abélie de Corée, Forsythia blanc de Corée
Abies	koreana	Sapin de Corée
Acer	tataricum subsp. ginnala	Erable du fleuve Amour
Actinidia	arguta	Kiwaï
Akebia	quinata	Akébie à cinq feuilles
Alnus	incana	Aulne blanc
Alnus	x spaethii 'Spaeth'	Aulne de Späth
Aralia	elata	Angélique en abre du Japon
Arctostaphylos	uva-ursi	Busserolle, Raisin d'ours
Berberis	julianae	Epine-vinette de Juliana
Berberis	thunbergii 1 Sorte	Epine-vinette de Thunberg
Berberis	vulgaris	Epine-vinette
Betula	nana	Bouleau nain
Betula	utilis 'Doorenbos'	Bouleau de l'Himalaya
Buddleja	alternifolia	Arbuste aux papillons
Calycanthus	floridus	Arbre aux anémones, Arbre Pompadour
Campsis	x tagliabuana 'Mme Galen'	Bignone
Catalpa	ovata	Catalpa jaune
Ceanothus	thyrsiflorus var. repens	Céanothe, Lila de Californie
Cedrus	libani 'Glauc'	Cèdre bleu de l'Atlas
Ceratostigma	willmottianum	Plumbago de Willmott
Chaenomeles	japonica	Cognassier du Japon

Liste de plantes Module EP- G1 (total 174 Plantes) pour d'horticultrice/horticulteur avec brevet fédéral orientation Paysagisme

Nomenclature d'après: Le dictionnaire de poche des noms de plantes/ 19ème édition, M.H.A Hoffmann List of names of Perennials und List of names of Woody Plants/2016-2020

Plantes ligneuses (suite)

Chamaecyparis	lawsoniana 1 Sorte	Faux-cyprès de Lawson
Chamaecyparis	nootkatensis 'Pendula'	Faux-cyprès de Nootka
Chimonanthus	praecox	Chimonanthe odorant
Choisya	ternata	Oranger du Mexique
Cistus	x purpureus	Ciste pourpre
Clematis	alpina	Clématite des Alpes
Cornus	florida fo. rubra	Cornouiller à fleurs
Corylus	colurna	Noisetier de Byzance
Corylus	maxima 'Purpurea'	Noisetier rouge
Cryptomeria	japonica 'Elegans'	Cèdre du Japon, Cryptoméria
Daphne	cneorum	Camélee des Alpes, Daphné camélee
Deutzia	scabra	Grande deutzie
Diospyros	kaki	Kaki, Plaquemenier
Elaeagnus	x ebbingei	Chalef
Enkianthus	campanulatus	Andromède campanulée
Erica	vagans 'Mrs D.F. Maxwell'	Bruyère vagabonde
Escallonia	'Donard Seedling'	Andenstrauch, Escallonie
Fagus	sylvatica 'Atropunicea'	Fayard, Hêtre commun, Foyard
Fargesia	murielae	Bambou parapluie
Frangula	alnus	Bourdaine
Fraxinus	angustifolia 'Raywood'	Frênes à feuilles étroites
Genista	tinctoria	Genêt des teinturiers
Hebe	ochracea 'James Stirling'	Hébé, Véronique arbustive
Heptacodium	miconioides	Héptacodium
Hippocrepis	emerus	Coronille des jardins
Hypericum	inodorum	Millepertuis inodore
Juniperus	chinensis 1 Sorte	Genévrier de Chine
Juniperus	communis	Genévrier commun
Juniperus	scopulorum 'Skyrocket'	Genévrier des rochers
Juniperus	squamata 1 Sorte	Genévrier écailleux
Lagerstroemia	indica	Lila des Indes
Ligustrum	obtusifolium var. regelianum	Troène à feuilles obtuses
Lonicera	x brownii 'Dropmore Scarlet'	Chèvrefeuille grimpant
Lonicera	caprifolium	Chèvrefeuille des jardins
Mespilus	germanica	Néflier commun, Néflier d'Allemagne
Microbiota	decussata	Microbiote, Microbiota
Passiflora	caerulea	Passiflore
Phlomis	fruticosa	Sauge de Jérusalem
Pinus	mugo subsp. mugo	Pin nain des montagnes
Pittosporum	tobira	Pittospore du Japon
Platycladus	orientalis 'Pyramidalis Aurea'	Thuya d'Orient doré
Pleioblastus	pygmaeus	Bambou nain
Plumbago	auriculata	Dentelaire du Cap
Populus	alba 'Nivea'	Peuplier blanc
Prunus	serrulata 'Amanogawa'	Cerisier du Japon, Cerisier à fleurs
Prunus	x subhirtella 'Autumnalis'	Cerisier à fleurs d'automne
Pseudosasa	japonica	Bambou
Pseudotsuga	menziesii	Sapin de Douglas,
Pterocarya	fraxinifolia	Faux-noyer du Caucase
Punica	granatum	Grenadier
Pyracantha	coccinea	Buisson ardent
Quercus	ilex	Chêne vert, Yeuse
Quercus	suber	Chêne-liège
Rhododendron	Japanische Azalee	Azalée japonaise
Rosa	glauca	Rosier botanique glauca
Rosa	sericea f. pteracantha	Rosier à grandes épines
Sciadopitys	verticillata	Pin parasol du Japon

Liste de plantes Module EP- G1 (total 174 Plantes) pour d'horticultrice/horticulteur avec brevet fédéral orientation Paysagisme

Nomenclature d'après: Le dictionnaire de poche des noms de plantes/ 19ème édition, M.H.A Hoffmann List of names of Perennials und List of names of Woody Plants/2016-2020

Plantes ligneuses (suite)

Staphylea	pinnata	Staphylier, Faux pistachier trifolié
Stephanandra	incisa 'Crispa'	Stephanandra
Syringa	microphylla 'Superba'	Lila de Chine
Tamarix	tetrandra	Tamaris de printemps
Thujaopsis	dolabrata	Thuya Hiba
Ulmus	glabra	Orme blanc, Orme de montagne
Ulmus	minor	Orme champêtre, Ormeau
Vaccinium	vitis-idaea	Airelle rouge
Viburnum	davidii	Viorne de David
Weigela	florida 'Foliis Purpureis'	Weigélia
Wisteria	floribunda	Weigélia