

TG/CLEMAT(proj.3)

ORIGINAL : anglais
DATE : 2004-01-20

UNION INTERNATIONALE POUR LA PROTECTION DES OBTENTIONS VÉGÉ

PROJET

CLÉMATITE

Clematis L.

PRINCIPES DIRECTEURS

POUR LA CONDUITE DE L'EXAMEN

DE LA DISTINCTION, DE L'HOMOGÉNÉITÉ ET DE LA STABILITÉ

pour examen par le Comité de rédaction élargi à sa réunion qui se tiendra à Genève (Suisse), du 29 au 31 mars 2004

Autre(s) nom(s) commun(s):

latin	anglais	français	allemand	espagnol
Clematis L.	Clematis	Clématite	Waldrebe	Clemátide

DOCUMENTS CONNEXES

Ces principes directeurs doivent être interprétés en relation avec le document TG/1/3, "Introduction générale à l'examen de la distinction, de l'homogénéité et de la stabilité et à l'harmonisation des descriptions des obtentions végétales" (ci-après dénommé "introduction générale") et les documents "TGP" qui s'y rapportent.

_

Ces noms, corrects à la date d'introduction des présents principes directeurs d'examen, peuvent avoir été révisés ou actualisés. [Il est conseillé au lecteur de se reporter au code taxonomique de l'UPOV, sur le site Web de l'UPOV (www.upov.int), pour l'information la plus récente].

<u>SO</u>	<u>MMAIRE</u>	<u>PAGE</u>
1.	OBJET DE CES PRINCIPES DIRECTEURS D'EXAMEN	3
2.	MATERIEL REQUIS	3
3.	METHODE D'EXAMEN	
	3.1 Durée des essais	3
	3.2 Lieu des essais	3
	3.3 Conditions relatives à la conduite de l'examen	3
	3.4 Protocole d'essai	4
	3.5 Nombre de plantes ou parties de plantes à examiner	4
	3.6 Essais supplémentaires	4
4.	EXAMEN DE LA DISTINCTION, DE L'HOMOGENEITE ET DE LA STABILITE	4
	4.1 Distinction	4
	4.2 Homogénéité	5
	4.3 Stabilité	5
5.	GROUPEMENT DES VARIETES ET ORGANISATION DES ESSAIS EN CULTURE	5
6.	INTRODUCTION DU TABLEAU DES CARACTERES	6
	6.1 Catégories de caractères	6
	6.2 Niveaux d'expression et notes correspondantes	6
	6.3 Types d'expression	6
	6.4 Variétés indiquées à titre d'exemple	6
	6.5 Légende	6
7.	TABLE OF CHARACTERISTICS/TABLEAU DES CARACTERES/MERKMALSTABELLE/TABLA DE CARACTERES ERREUR! SIGNET NO	N DEFINI
8.	EXPLICATIONS DU TABLEAU DES CARACTERES	23
	8.1 Explications portant sur plusieurs caractères	23
	8.2 Explications concernant certains caractères	
9.	BIBLIOGRAPHIE	28
10	OUESTIONNAIRE TECHNIQUE	29

1. Objet de ces principes directeurs d'examen

Ces principes directeurs d'examen s'appliquent à toutes les variétés de *Clematis* L. de la famille des renonculacées.

2. <u>Matériel requis</u>

- 2.1 Les autorités compétentes décident de la quantité de matériel végétal nécessaire pour l'examen de la variété, de sa qualité ainsi que des dates et lieux d'envoi. Il appartient au demandeur qui soumet du matériel provenant d'un pays autre que celui où l'examen doit avoir lieu de s'assurer que toutes les formalités douanières ont été accomplies et que toutes les conditions phytosanitaires sont respectées.
- 2.2 Le matériel doit être fourni sous forme de plantes d'un an, non rabattues, qui n'ont pas encore fleuri.
- 2.3 La quantité minimale de matériel végétal à fournir par le demandeur est de :

8 plantes.

- 2.4 Le matériel végétal doit être manifestement sain, vigoureux et indemne de tout parasite ou maladie importants.
- 2.5 Le matériel végétal ne doit pas avoir subi de traitement susceptible d'influer sur l'expression des caractères de la variété, sauf autorisation ou demande expresse des autorités compétentes. S'il a été traité, le traitement appliqué doit être indiqué en détail.

3. <u>Méthode d'examen</u>

3.1 Durée des essais

En règle générale, la durée minimale des essais doit être d'un seul cycle de végétation.

3.2 Lieu des essais

En règle générale, les essais doivent être conduits en un seul lieu. Si ce lieu ne permet pas d'observer certains caractères de la variété qui sont utiles pour l'examen DHS, un lieu supplémentaire d'essai est admis.

- 3.3 Conditions relatives à la conduite de l'examen
- 3.3.1 Les essais doivent être conduits dans des conditions assurant une croissance satisfaisante pour l'expression des caractères pertinents de la variété et pour la conduite de l'examen.
- 3.3.2 Étant donné les variations de la lumière solaire, les déterminations de la couleur avec un code de couleurs doivent être faites dans une enceinte avec une lumière artificielle ou au milieu de la journée dans une pièce sans rayon de soleil direct. La distribution spectrale de la source de lumière artificielle doit être conforme à la norme CIE de la lumière du jour définie

conventionnellement D 6500 et rester dans les limites de tolérance du "British Standard 950", partie I. Les déterminations doivent être faites en plaçant la partie de plante sur un fond de papier blanc.

3.4 Protocole d'essai

Chaque essai doit être conçu de manière à porter au total sur huit plantes au moins.

3.5 Nombre de plantes ou parties de plantes à examiner

Sauf indication contraire, toutes les observations doivent être effectuées sur huit plantes ou des parties de plantes prélevées sur chacune de ces huit plantes.

3.6 Essais supplémentaires

Des essais supplémentaires peuvent être établis pour l'observation de caractères pertinents.

4. <u>Examen de la distinction, de l'homogénéité et de la stabilité</u>

4.1 Distinction

4.1.1 Recommandations générales

Il est particulièrement important pour les utilisateurs de ces principes directeurs d'examen de consulter l'introduction générale avant toute décision quant à la distinction. Cependant, il conviendra de porter une attention particulière aux points ci-après.

4.1.2 Différences reproductibles

La durée minimale des essais recommandée sous la section 3.1 tient compte, d'une manière générale, de la nécessité de s'assurer que les différences éventuellement observées dans un caractère sont suffisamment reproductibles.

4.1.3 Différences nettes

La netteté de la différence entre deux variétés dépend de nombreux facteurs, et notamment du type d'expression du caractère examiné, selon qu'il s'agit d'un caractère qui par son expression est un caractère qualitatif, un caractère quantitatif ou encore un caractère pseudo-qualitatif. Il est donc important que les utilisateurs de ces principes directeurs d'examen soient familiarisés avec les recommandations contenues dans l'introduction générale avant toute décision quant à la distinction.

4.2 Homogénéité

- 4.2.1 Il est particulièrement important pour les utilisateurs de ces principes directeurs d'examen de consulter l'introduction générale avant toute décision quant à l'homogénéité. Cependant, il conviendra de porter une attention particulière aux points ci-après :
- 4.2.2 Pour l'évaluation de l'homogénéité, il faut appliquer une norme de population de 1% et une probabilité d'acceptation d'au moins 95%. Dans le cas d'un échantillon de huit plantes, une plante hors type est tolérée.

4.3 Stabilité

- 4.3.1 Dans la pratique, il n'est pas d'usage d'effectuer des essais de stabilité dont les résultats apportent la même certitude que l'examen de la distinction ou de l'homogénéité. L'expérience montre cependant que, dans le cas de nombreux types de variétés, lorsqu'une variété s'est révélée homogène, elle peut aussi être considérée comme stable.
- 4.3.2. Lorsqu'il y a lieu, ou en cas de doute, la stabilité peut être évaluée, soit en cultivant une génération supplémentaire, soit en examinant un nouveau matériel végétal afin de s'assurer qu'elle ou il présente les mêmes caractères que le matériel précédemment fourni.
- 5. Groupement des variétés et organisation des essais en culture
- 5.1 Pour sélectionner les variétés notoirement connues à cultiver lors des essais avec la variété candidate et déterminer comment diviser en groupes ces variétés pour faciliter la détermination de la distinction, il est utile d'utiliser des caractères de groupement.
- 5.2 Les caractères de groupement sont ceux dont les niveaux d'expression observés, même dans différents sites, peuvent être utilisés, soit individuellement soit avec d'autres caractères de même nature, a) pour sélectionner des variétés notoirement connues susceptibles d'être exclues de l'essai en culture pratiqué pour l'examen de la distinction, et b) pour organiser l'essai en culture de telle sorte que les variétés similaires soient regroupées.
- 5.3 Il a été convenu de l'utilité des caractères ci-après pour le groupement des variétés :
 - a) Plante : grimpante (caractère 2)
 - b) Feuille : type (caractère 7)
 - c) Fleur: type (caractère 24)
 - d) Fleur : diamètre (caractère 25)
 - e) Sépale : nombre de couleurs sur la face supérieure (caractère 39)
 - f) Sépale : couleur principale de la face supérieure (caractère 40) avec les groupes suivants :

Gr. 1: blanc

Gr.2: jaune

Gr.3 : rose

Gr.4: rouge

Gr.5: pourpre

Gr.6: violet

Gr.7: bleu

Gr.8: vert

12-4:1:--4:--- 4-----4\\ --- 4--

- 5.4 Des conseils relatifs à l'utilisation des caractères de groupement dans la procédure d'examen de la distinction figurent dans l'introduction générale.
- 6. <u>Introduction du tableau des caractères</u>
- 6.1 Catégories de caractères
 - 6.1.1 Caractères standard figurant dans les principes directeurs d'examen

Les caractères standard figurant dans les principes directeurs d'examen sont ceux qui sont admis par l'UPOV en vue de l'examen DHS et parmi lesquels les membres de l'Union peuvent choisir ceux qui sont adaptés à leurs besoins particuliers.

6.1.2 Caractères avec astérisque

Les caractères avec astérisque (signalés par un *) sont des caractères figurant dans les principes directeurs d'examen qui sont importants pour l'harmonisation internationale des descriptions variétales : ils doivent toujours être pris en considération dans l'examen DHS et être inclus dans la description variétale par tous les membres de l'Union, sauf lorsque cela est contre-indiqué compte tenu du niveau d'expression d'un caractère précédent ou des conditions de milieu régionales.

6.2 Niveaux d'expression et notes correspondantes

Des niveaux d'expression sont indiqués pour chaque caractère pour définir le caractère et pour harmoniser les descriptions. Pour faciliter la consignation des données ainsi que l'établissement et l'échange des descriptions, à chaque niveau d'expression est attribuée une note exprimée par un chiffre.

6.3 Types d'expression

Une explication des types d'expression des caractères (caractères qualitatifs, quantitatifs et pseudo-qualitatifs) est donnée dans l'introduction générale.

6.4 Variétés indiquées à titre d'exemple

Au besoin, des variétés sont indiquées à titre d'exemple afin de mieux définir les niveaux d'expression d'un caractère.

- 6.5 Légende
- (*) Caractère avec astérisque voir la section 6.1.2
- QL Caractère qualitatif voir la section 6.3
- QN Caractère quantitatif voir la section 6.3
- PQ Caractère pseudo-qualitatif voir la section 6.3
- (a)-(e) Voir les explications du tableau des caractères (chapitre 8, section 8.1)
- (+) Voir les explications du tableau des caractères (chapitre 8, section 8.2)

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 7 -

7. <u>Table of Characteristics/Tableau des caractères/Merkmalstabelle/Tabla de caracteres</u>

	English	français	deutsch	español	Example Varieties Exemples Beispielssorten Variedades ejemplo	Note/ Nota
1. (*)	Plant: sex	Plante: sexe	Pflanze: Geschlecht	Planta: sexo		
QL	female	femelle	weiblich	femenina	Early Sensation	1
	male	mâle	männlich	masculina	Joe, Limelight	2
	hermaphrodite	hermaphrodite	zwittrig	hermafrodita	Perle d'Azur	3
2. (*)	Plant: climbing habit	Plante grimpante	Pflanze: Kletterform	Planta: tipo de crecimiento		
\mathbf{QL}	non-climbing	non grimpante	nicht kletternd	no trepadora	Evisix	1
	climbing	grimpante	kletternd	trepadora	Tetrarose	2
3. (*)	Non-climbing varieties only: Plant: growth habit	Variétés non grimpantes seulement: Plante: port	Nur nicht kletternde Sorten: Pflanze: Wuchsform	Sólo variedades no trepadoras: Planta: porte		
QN	upright	dressé	aufrecht	erecto	Alblo	1
	semi-upright	semi-dressé	halbaufrecht	semierecto		2
	prostrate	étalé	liegend	postrado	Joe, Pixie, Syrena	3
4.	Climbing varieties only: Plant: vigor	Variétés grimpantes seulement: Plante: vigueur	Nur kletternde Sorten: Pflanze: Wuchsstärke	Sólo variedades trepadoras: Planta: vigor		
QN	weak	faible	gering	débil		3
	medium	moyenne	mittel	medio		5
	strong	forte	stark	fuerte		7
5.	Young shoot: presence of pubescence	Jeune rameau: présence de pubescence	Jungtrieb: Vorhandensein von Behaarung	Tallo joven: presencia de pubescencia		
QL	absent	absente	fehlend	ausente		1
	present	présente	vorhanden	presente		9

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 8 -

		English	français	deutsch	español	Example Varieties Exemples Beispielssorten Variedades ejemplo	Note/ Nota
6.		Young shoot: density of pubescence	Jeune rameau: densité de la pubescence	Jungtrieb: Dichte der Behaarung	Tallo joven: densidad de la pubescencia		
QN		sparse	éparse	locker	laxa		3
		medium	moyenne	mittel	media		5
		dense	dense	dicht	densa		7
7. (*) (+)	(a)	Leaf: type	Feuille: type	Blatt: Typ	Hoja: tipo		
QL		simple	simple	einfach	simple		1
		ternate	ternate	dreizählig	ternada	Hainton Ruby, Sylvia Denny	2
		biternate	biternate	doppelt dreizählig	biternada	Frances Rivis	3
		triternate	triternate	dreifach dreizählig	triternada		4
		pinnate	penné	gefiedert	pinnada	Golden Harvest, Vanessa	5
		bipinnate	bipenné	doppelt gefiedert	bipinnada		6
		tripinnate	tripenné	dreifach gefiedert	tripinnada		7
8.	(a) (b)	Varieties with compound leaves only: Leaf: predominant number of leaflets	Variétés à feuilles composées seulement: Feuilles: nombre prédominant de folioles	Nur Sorten mit zusammengesetzten Blättern: Blatt: vorwiegende Anzahl Teilblätter	Hoja: número		
QN		three	trois	drei	tres		1
		five	cinq	fünf	cinco		2
		seven	sept	sieben	siete		3
9.	(a) (b)	Leaf blade: length	Limbe: longueur	Blattspreite: Länge	Limbo: longitud		
QN		short	court	kurz	corto		3
		medium	moyen	mittel	medio		5
		long	long	lang	largo		7

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 9 -

		English	français	deutsch	español	Example Varieties Exemples Beispielssorten Variedades ejemplo	Note/ Nota
10.	(a) (b)	Leaf blade: width	Limbe: largeur	Blattspreite: Breite	Limbo: anchura		
QN		narrow	étroit	schmal	estrecho		3
		medium	moyen	mittel	medio		5
		broad	large	breit	ancho		7
11. (*)	(a) (b)	Leaf blade: shape	Limbe: forme	Blattspreite: Form	Limbo: forma		
PQ		lanceolate	lancéolée	lanzettlich	lanceolada		1
		ovate	ovale	eiförmig	oval		2
		elliptic	elliptique	elliptisch	elíptica		3
		obovate	obovale	verkehrt eiförmig	oboval		4
		rhombic	losangique	rautenförmig	rómbica		5
		cordate	cordiforme	herzförmig	cordiforme		6
12.	(a) (b)	Leaf blade: shape of apex	Limbe: forme du sommet	Blattspreite: Form der Spitze	Limbo: forma del ápice		
PQ		acuminate	acuminée	zugespitzt	acuminado		1
		acute	aigüe	spitz	agudo		2
		cuspidate	cuspidée	keilförmig	cuspidado		3
		rounded	arrondie	abgerundet	redondeado		4
13.	(a) (b)	Leaf blade: shape of base	Limbe: forme de la base	Blatt: Form der Basis	Limbo: forma de la base		
PQ		acute	aigüe	spitz	aguda		1
		obtuse	obtuse	stumpf	obtusa		2
		rounded	arrondie	abgerundet	redondeada		3
		cordate	cordée	herzförmig	cordiforme		4

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 10 -

		English	français	deutsch	español	Example Varieties Exemples Beispielssorten Variedades ejemplo	Note/ Nota
14.	(a) (b)	Leaf blade: margin	Limbe: bord	Blattspreite: Rand	Limbo: borde		
PQ		entire	entier	ganzrandig	entero		1
		sinuate	sinué	gebuchtet	sinuoso		2
		crenate	crénelé	gekerbt	crenado		3
		dentate	dentelé	gezähnt	dentado		4
		serrate	crénelé dentelé	gesägt	serrado		5
15.	(a) (b)	Leaf blade: lobing	Limbe: découpure	Blattspreite: Lappung	Limbo: lobulado		
QL		absent	absent	fehlend	ausente	General Sikorski	1
		present	présent	vorhanden	presente	Syrena, Tetrarose	9
16.	(a) (b)	Lobed varieties only: Leaf blade: number of lobes	Variétés lobées seulement: Limbe: nombre de lobes	<u>Nur gelappte</u> <u>Sorten</u> : Blattspreite: Anzahl Lappen	Sólo variedades lobuladas: Limbo: número de lóbulos		
PQ		two	deux	zwei	dos		1
		three or four	trois ou quatre	drei oder vier	tres o cuatro		2
		more than four	plus de quatre	mehr als vier	más de cuatro		3
17. (+)		Lobed varieties only: Leaf blade: depth of sinus between lobes	Variétés lobées seulement: Limbe: profondeur du sinus entre les lobes	Nur gelappte Sorten: Blattspreite: Tiefe der Buchten zwischen den Lappen	Sólo variedades lobuladas: Limbo: profundidad de los senos entre los lóbulos		
QN		shallow	peu profond	flach	poco profunda		3
		medium	moyen	mittel	media		5
		deep	profond	tief	profunda		7

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 11 -

		English	français	deutsch	español	Example Varieties Exemples Beispielssorten Variedades ejemplo	Note/ Nota
18.	(a) (b)	Leaf blade: main color of upper side	Limbe: couleur principale de la face supérieure	Blattspreite: Hauptfarbe der Oberseite	Limbo: color principal del haz		
PQ		yellow green	vert jaune	gelbgrün	verde amarillento	Duchess of Edinburgh	1
		light green	vert clair	hellgrün	verde claro	Burford White	2
		medium green	vert moyen	mittelgrün	verde medio	Lady Northcliffe	3
		dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro	Bowl of Beauty	4
		blue green	vert bleu	blaugrün	verde azulado	My Angel	5
		grey green	vert gris	graugrün	verde grisáceo	Tibetan Mix	6
		bronze	bronze	bronze	bronce	Mayleen	7
19.	(a) (b)	Leaf blade: variegation	Limbe: panachure	Blattspreite: Panaschierung	Limbo: variegación		
QL		absent	absente	fehlend	ausente	Mrs. George Jackman	1
		present	présente	vorhanden	presente	Gokanosho	9
20.	(a) (b)	Leaf blade: rugosity of upper surface	Limbe: rugosité de la surface supérieure	Blattspreite: Blasigkeit der Oberfläche	Limbo: rugosidad del haz		
QN		absent or weak	absente ou faible	fehlend oder gering	ausente o débil		1
		moderate	modérée	mäßig	moderada		2
		strong	forte	stark	fuerte		3
21. (*)	(c)	Inflorescence: arrangement of flowers	Inflorescence: disposition des fleurs	Blütenstand: Anordnung der Blüten	Inflorescencia: disposición de las flores		
QL		solitary	uniques	einzeln	aislada	Black Prince, Evisix, Kugotia	1
		clustered	groupées	in Büscheln	en racimos	Apple Blossom	2

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 12 -

		English	français	deutsch	español	Example Varieties Exemples Beispielssorten Variedades ejemplo	Note/ Nota
22.	(c)	Inflorescence: length of peduncle	Inflorescence: longueur du pédoncule	Blütenstand: Länge des Blütenstiels	Inflorescencia: longitud del pedúnculo		
QN		short	court	kurz	corto		3
		medium	moyen	mittel	medo		5
		long	long	lang	largo		7
23.	(c)	Flower: orientation (irrespective of pedicle)	Fleur: orientation (indépendamment du pédoncule)	Blüte: Orientierung (ungeachtet des Blütenstiels)	Flor: orientación (independientemente del pedicelo)		
QN		upwards	dressée	aufwärts	hacia arriba	Duchess of Albany	1
		outwards	horizontale	abstehend	hacia afuera		2
		downwards	retombante	abwärts	hacia abajo	Evisix	3
24. (*) (+)	(c)	Flower: type	Fleur: type	Blüte: Typ	Flor: tipo		
QL		single	simple	einfach	simple	Nelly Moser, Perle d'Azur	1
		semi-double	semi-double	halbgefüllt	semidoble	Caroline Lloyd, Marjorie	2
		double	double	gefüllt	doble	Kiri Te Kanawa, Multi Blue	3
25. (*)	(c)	Flower: diameter	Fleur: diamètre	Blüte: Durchmesser	Flor: diámetro		
QN		very small	très petit	sehr klein	muy pequeño	Marjorie	1
		small	petit	klein	pequeño	Little Nell	3
		medium	moyen	mittel	medio	Perle d'Azur	5
		large	grand	groß	grande	Evista	7
		very large	très grand	sehr groß	muy grande	Fairy Queen, Kacper	9

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 13 -

		English	français	deutsch	español	Example Varieties Exemples Beispielssorten Variedades ejemplo	Note/ Nota
26. (*) (+)	(c) (d)	Single and semi- double varieties only: Flower: shape	Variétés simples et semi-doubles seulement: Fleur: forme	Nur einfache und halbgefüllte Sorten: Blüte: Form	Sólo variedades simples y semidobles: Flor: forma		
PQ		tubular	tubulaire	röhrenförmig	tubular	Davidianna, Wyevale	1
		campanulate	campanulée	glockenförmig	acampanada	Étoile Rose	2
		urceolate	urcéolée	urnenförmig	urceolada	Phil Mason	3
		rotate	arrondie	radförmig	rotácea	Lady Northcliffe, Nelly Moser	4
27. (+)	(c)	Varieties with rotate flowers only: Cross section in lateral view	Variétés de fleurs arrondies seulement: vue latérale de la section transversale	Nur Sorten mit radförmigen Blüten: Querschnitt in der Seitenansicht	Sólo variedades con flores rotáceas: Sección transversal en perspectiva lateral		
QN		concave	concave	konkav	cóncava		1
		flat	plate	flach	plana	Henryi	2
		convex	convexe	konvex	convexa		3
28. (*)	(c) (d)	Single and semi- double varieties only: Flower: number of sepals (excluding petaloids)	Variétés simples et semi-doubles seulement: Fleur: nombre de sépales (sans les pétaloïdes)	Nur einfache und halbgefüllte Sorten: Blüte: Anzahl Kelchblätter (ohne Nebenkronen)	Sólo variedades simples y semidobles: Flor: número de sépalos (excluidos los petaloides)		
PQ		only four	seulement quatre	nur vier	sólo cuatro	Bill MacKenzie, Perle d'Azur, Tetrarose	1
		four to six	quatre à six	vier bis sechs	de cuatro a seis	Gipsy Queen, Prince Charles	2
		only six	seulement six	nur sechs	sólo seis	Empress of India, Frau Mikiko, Ville de Lyon	3
		six to eight	six à huit	sechs bis acht	de seis a ocho	Dawn, Fireworks, Haku Ookan	4
		only eight	seulement huit	nur acht	sólo ocho	Midnight, Sandra Denny	5
		more than eight	plus de huit	mehr als acht	más de ocho	Mrs. George Jackman	6

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 14 -

		English	français	deutsch	español	Example Varieties Exemples Beispielssorten Variedades ejemplo	Note/ Nota
29.	(c) (d)	Varieties with rotate flowers only: Flower: arrangement of sepals	Variétés de fleurs arrondies seulement: Fleur: disposition des sépales	Nur Sorten mit radförmigen Blüten: Blüte: Anordnung der Kelchblätter	Sólo variedades con flores rotáceas: Flor: disposición de los pétalos		
QN		free	ouverts	freistehend	libre	Black Prince	1
		touching	tangents	sich berührend	en contacto	Iubileinyi-70	2
		overlapping	chevauchants	überlappend	solapada	Horn of Plenty, Ivan Olssen	3
30.	(c)	Flower: fragrance	Fleur: parfum	Blüte: Duft	Flor: fragancia		
QN		absent	absent	fehlend	ausente	Comtesse de Bouchard, Evijohill	1
		weakly present	faiblement présent	schwach vorhanden	débilmente presente	Freckles, Primrose Star	2
		strongly present	fortement présent	stark vorhanden	fuertemente presente	Fair Rosamond, Mayleen	3
31.	(c) (d) (e)	Sepal: length	Sépale: longueur	Kelchblatt: Länge	Sépalo: longitud		
QN		short	court	kurz	corto		3
		medium	moyen	mittel	medio		5
		long	long	lang	largo		7
32.	(c) (d) (e)	Sepal: width	Sépale: largeur	Kelchblatt: Breite	Sépalo: anchura		
QN		narrow	étroit	schmal	estrecho		3
		medium	moyen	mittel	medio		5
		broad	large	breit	ancho		7

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 15 -

		English	français	deutsch	español	Example Varieties Exemples Beispielssorten Variedades ejemplo	Note/ Nota
33. (*)	(c) (d) (e)	Sepal: shape	Sépale: forme	Kelchblatt: Form	Sépalo: forma		
PQ		lanceolate	lancéolé	lanzettlich	lanceolado		1
		ovate	ovale	eiförmig	oval	Scartho Gem	2
		elliptic	elliptique	elliptisch	elíptico	Daniel Deronda	3
		rhombic	losangique	rautenförmig	rómbico	Iubileinyi-70	4
		obovate	obovale	verkehrt eiförmig	oboval	Prince Charles	5
		spatulate	spatulé	spatelförmig	espatulado	Teshio	6
34. (+)	(c) (d) (e)	Sepal: shape in cross-section	Sépale: forme en section transversale	Kelchblatt: Form im Querschnitt	Sépalo: forma en sección transversal		
QN		concave	concave	konkav	cóncavo		1
		flat	plate	flach	plano		2
		convex	convexe	konvex	convexo		3
35. (+)	(c) (d) (e)	Varieties with rotate flowers only: Sepal: curvature in longitudinal section	arrondies seulement: Sépale:	Nur Sorten mit radförmigen Blüten: Kelchblatt: Biegung im Längsschnitt	Sólo variedades con flores rotáceas: Sépalo: curvatura en sección longitudinal		
QN		strongly incurved	fortement incurvée	stark aufgebogen	fuertemente curvado hacia arriba		1
		moderately incurved	modérément incurvée	mittel aufgebogen	moderadamente curvado hacia arriba		3
		flat	plate	flach	plano		5
		moderately reflexed	modérément réfléchie	mittel zurückgebogen	moderadamente reflexo		7
		strongly reflexed	fortement réfléchie	stark zurückgebogen	fuertemente reflexo		9

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 16 -

		English	français	deutsch	español	Example Varieties Exemples Beispielssorten Variedades ejemplo	Note/ Nota
36. (+)	(c) (d) (e)	Sepal: reflexing of apex	Sépale: déploiement du sommet	Kelchblatt: Zurückbiegung der Spitze	Sépalo: curvatura del ápice		
QN		absent or very weak	absent ou très faible	fehlend oder sehr gering	ausente o muy débil	Henryi	1
		weak	faible	gering	débil		3
		medium	moyen	mittel	media		5
		strong	fort	stark	fuerte	Pagoda	7
		very strong	très fort	sehr stark	muy fuerte		9
37.	(c) (d) (e)	Sepal: shape of apex	Sépale: forme du sommet	Kelchblatt: Form der Spitze	Sépalo: forma del ápice		
PQ		acuminate	acuminée	zugespitzt	acuminado	Belle of Woking	1
		acute	aigüe	spitz	agudo	Helios	2
		cuspidate	cuspidée	keilförmig	cuspidado	Mrs. Cholmondeley	3
		obtuse	obtuse	stumpf	obtuso	Starlight	4
		retuse	échancrée	eingedrückt	retuso	Tetrarose	5
38.	(c) (d)	Sepal: shape of base	Sépale: forme de la base	Kelchblatt: Form der Basis	Sépalo: forma de la base		
(+)	(e)		iii buse	dei Dusis	buse		
PQ		type 1	type 1	Typ 1	tipo 1		1
		type 2	type 2	Typ 2	tipo 2		2
		type 3	type 3	Typ 3	tipo 3		3

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 17 -

		English	français	deutsch	español	Example Varieties Exemples Beispielssorten Variedades ejemplo	Note/ Nota
39. (*)	(c) (d) (e)	Sepal: number of colors of upper side	Sépale: nombre de couleurs sur la face supérieure	Kelchblatt: Anzahl Farben der Oberseite	Sépalo: número de colores de la cara superior		
QL		one	une	eine	uno	Lady Northcliffe	1
		more than one	plusieurs	mehr als eine	más de uno	Evione, Nelly Moser	2
40. (*)	(c) (d) (e)	Sepal: main color of upper side	Sépale: couleur principale de la face supérieure	Kelchblatt: Hauptfarbe der Oberseite	Sépalo: color principal de la cara superior		
PQ		RHS Colour Chart (indicate reference number)	Code RHS des couleurs (indiquer le numéro de référence)	RHS-Farbkarte (Nummer angeben)	Carta de colores RHS (indíquese el número de referencia)		
41. (*)	(c) (d) (e)	Varieties with one color only: Sepal: color distribution of upper side	Variétés à une couleur seulement: Sépale: répartition des couleurs de la face supérieure	Nur Sorten mit einer Farbe: Kelchblatt: Verteilung der Farbe der Oberseite	un color: Sépalo: distribución del color		
QN		lighter towards middle	plus clair vers le milieu	heller zur Mitte	más claro hacia el medio	Ville de Lyon	1
		even	régulière	regelmäßig	uniforme	Lady Northcliffe	2
		lighter towards margins	plus clair vers les bords	heller zu den Rändern	más claro hacia los bordes	Evione	3
42. (*)	(c) (d) (e)	Varieties with more than one color only: Sepal: secondary color of upper side		Nur Sorten mit mehr als einer Farbe: Kelchblatt: Sekundärfarbe der Oberseite	Sólo variedades con más de un color: Sépalo: color secundario de la cara superior		
PQ		RHS Colour Chart (indicate reference number)	Code RHS des couleurs (indiquer le numéro de référence)	RHS-Farbkarte (Nummer angeben)	Carta de colores RHS (indíquese el número de referencia)		

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 18 -

		English	français	deutsch	español	Example Varieties Exemples Beispielssorten Variedades ejemplo	Note/ Nota
43. (*) (+)	(c) (d) (e)	Varieties with more than one color only: Sepal: distribution of secondary color on upper side	Variétés à plusieurs couleurs seulement: Sépale: répartition de la couleur secondaire sur la face supérieure	Nur Sorten mit mehr als einer Farbe: Kelchblatt: Verteilung der Sekundärfarbe an der Oberseite	Sólo variedades con más de un color: Sépalo: distribución del color secundario en la cara superior		
PQ		edged	bordée	gerändert	ribeteado	Little Nell	1
		central bar	barre centrale	Mittelstreifen	raya central	Nelly Moser	2
		speckled	tachetée	gefleckt	manchado	Freckles	3
		along veins	le long des nervures	entlang der Adern	a lo largo de los nervios	Pagoda, Tango	4
44. (*)	(c) (d) (e)	Sepal: main color of lower side	Sépale: couleur principale de la face inférieure	Kelchblatt: Hauptfarbe der Unterseite	Sépalo: color principal de la cara inferior		
PQ		RHS Colour Chart (indicate reference number)	Code RHS des couleurs (indiquer le numéro de référence)	RHS-Farbkarte (Nummer angeben)	Carta de colores RHS (indíquese el número de referencia)		
45. (*)	(c) (d) (e)	Varieties with more than one color only: Sepal: secondary color of lower side	Variétés à plusieurs couleurs seulement: Sépale: couleur secondaire de la face inférieure	Nur Sorten mit mehr als einer Farbe: Kelchblatt: Sekundärfarbe der Unterseite	Sólo variedades con más de un color: Sépalo: color secundario de la cara inferior		
PQ		RHS Colour Chart (indicate reference number)	Code RHS de couleurs (indiquer le numéro de référence)	RHS-Farbkarte (Nummer angeben)	Carta de colores RHS (indíquese el número de referencia)		
46. (*)	(c) (d) (e)	Sepal: undulation of margin	Sépale: ondulation du bord	Kelchblatt: Randwellung	Sépalo: ondulación del borde		
QN		absent or very weak	absente ou très faible	fehlend oder sehr gering	ausente o muy débil	Barbara Jackman, Henryi	1
		weak	faible	gering	débil	Horn of Plenty	3
		medium	moyenne	mittel	media	Belle Nantaise, Corona	5
		strong	forte	stark	fuerte	Evirin, Lord Nevill	7
		very strong	très forte	sehr stark	muy fuerte	Katharina, The First Lady	9

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 19 -

		English	français	deutsch	español	Example Varieties Exemples Beispielssorten Variedades ejemplo	Note/ Nota
47.	(c) (d) (e)	Sepal: twisting along longitudinal axis	Sépale: torsion autour de l'axe longitudinal	Kelchblatt: Verdrehung entlang der Längsachse	Sépalo: torsión a lo largo del eje longitudinal		
QL		absent	absente	fehlend	ausente	Nelly Moser	1
		present	présente	vorhanden	presente	Evisix	9
48.	(c) (d) (e)	Varieties with twisting along longitudinal axis only: Sepal: degree of twisting	Variétés avec torsion autour de l'axe longitudinal seulement: Sépale: degré de torsion	Nur Sorten mit Verdrehung entlang der Längsachse: Kelchblatt: Grad der Verdrehung	Sólo variedades con torsión a lo largo del eje longitudinal: Sépalo: grado de torsión		
QN		weak	faible	gering	débil		3
		medium	moyen	mittel	medio		5
		strong	fort	stark	fuerte		7
49.	(c)	Presence of petaloids	Présence de pétaloïdes	Vorhandensein von Nebenkronen	Presencia de petaloides		
QL		absent	absents	fehlend	ausentes	Bill MacKenzie, Ville de Lyon	1
		present	présents	vorhanden	presentes	Lemon Bells, Sieboldii	9
50.	(c)	Petaloids: number	Pétaloïdes: nombre	Nebenkronen: Anzahl	Petaloides: número		
QN		few	faible	gering	bajo		3
		medium	moyen	mittel	medio		5
		many	élevé	groß	alto	Sieboldii	7

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 20 -

		English	français	deutsch	español	Example Varieties Exemples Beispielssorten Variedades ejemplo	Note/ Nota
51.	(c)	Petaloids: main color of upper side	Pétaloïdes: couleur principale de la face supérieure	Nebenkronen: Hauptfarbe der Oberseite	Petaloides: color principal de la cara superior		
PQ		greenish white	blanc-verdâtre	grünlichweiß	blanco verdoso	Plena	1
		green	vert	grün	verde		2
		yellow	jaune	gelb	amarillo		3
		orange	orange	orange	naranja		4
		pink	rose	rosa	rosa		5
		red	rouge	rot	rojo		6
		purple	pourpre	pupurn	púrpura	Sieboldii	7
		violet	violet	violett	violeta		8
52. (*)	(c)	Male and hermaphrodite varieties only: Filament: color	Variétés mâles et hermaphrodites seulement: Filament: couleur	Nur männliche und zwittrige Sorten: Staubfaden: Farbe	Sólo variedades masculinas y hermafroditas: Filamento: color		
PQ		white	blanc	weiß	blanco	Poulala	1
		cream	crème	cremefarben	crema	Jan Pawell II	2
		yellow	jaune	gelb	amarillo		3
		greenish yellow	jaune-verdâtre	grünlichgelb	amarillo verdoso	Little Nell, Minuet	4
		green	vert	grün	verde	Pagoda	5
		pink	rose	rosa	rosa	Evione	6
		red	rouge	rot	rojo	Richard Pennell	7
		purple	pourpre	purpurn	púrpura	Tibetan Max	8
		brown purple	pourpre foncé	braunpurpurn	púrpura amarronado	Helios	9
		light violet	pourpre clair	hellviolett	violeta claro		10
		medium violet	violet moyen	mittelviolett	violeta medio	Shikoo	11
		brown	brun	braun	marrón		12

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 21 -

		English	français	deutsch	español	Example Varieties Exemples Beispielssorten Variedades ejemplo	Note/ Nota
53. (*)	(c)	Male and hermaphrodite varieties only: Anther: color	Variétés mâles et hermaphrodites seulement: Anthères: couleur	Nur männliche und zwittrige Sorten: Anthere: Farbe	Sólo variedades masculinas y hermafroditas: Antera: color		
PQ		white	blanc	weiß	blanco	Pink Minnie	1
		cream	crème	cremefarben	crema	Gravetye Beauty, Pixie	2
		yellow	jaune	gelb	amarillo	Evifive, Lasurstern	3
		pink	rose	rosa	rosa		4
		red	rouge	rot	rojo	Evirin, Fireworks	5
		reddish purple	pourpre-rougeâtre	rötlichpurpurn	púrpura rojizo	Fair Rosamond, Marcel Moser	6
		purple	pourpre	purpurn	púrpura	Fantaziia, Ilka	7
		violet	violet	violett	violeta		8
		brown	brun	braun	marrón	Mrs. Cholmondeley	9
54.	(c)	Female and hermaphrodite varieties only: Stigma: color	Variétés femelles et hermaphrodites seulement: Stigmates: couleur	Nur weibliche und zwittrige Sorten: Narbe: Farbe	Sólo variedades femeninas y hermafroditas: Estigma: color		
PQ		white	blanc	weiß	blanco		1
		yellow	jaune	gelb	amarillo		2
		pink	rose	rosa	rosa		3
		red	rouge	rot	rojo		4
		purple	pourpre	purpurn	púrpura		5
		brown	brun	braun	marrón		6

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 22 -

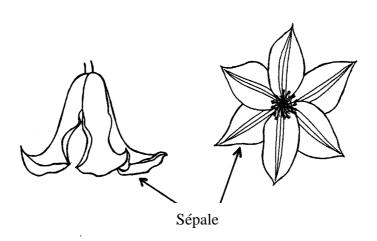
	English	français	deutsch	español	Example Varieties Exemples Beispielssorten Variedades ejemplo	Note/ Nota
55.	Female and hermaphrodite varieties only: Style: color	Variétés femelles et hermaphrodites seulement: Style: couleur	Nur weibliche und zwittrige Sorten: Griffel: Farbe	Sólo variedades femeninas y hermafroditas: Estilo: color		
PQ	white	blanc	weiß	blanco		1
	yellow	jaune	gelb	amarillo		2
	pink	rose	rosa	rosa		3
	purple	pourpre	purpurn	púrpura		4
56. (*)	Habit of flowering	Floraison	Blühverhalten	Tipo de floración		
QL	only on previous year's growth	seulement l'année qui précède l'année de croissance	nur am Vorjahrestriebs	sólo en la parte de la planta que creció el año anterior	Elizabeth	1
	on both previous year's and current year's growth	tant l'année de croissance que celle qui la précède	sowohl am Vorjahres- als auch am Jahrestrieb	en la parte de la planta que creció el año anterior y el año en curso	Haku Ookan, Kacper, Nelly Moser	2
	only on current year's growth	seulement l'année de croissance en cours	nur am Jahrestrieb	sólo en la parte de la planta que creció en el año en curso	Jackmanii	3
57. (*)	Time of beginning of flowering	Début de floraison	Zeitpunkt des Blühbeginns	Época del comienzo de la floración		
QN	early	précoce	früh	temprana	Apple Blossom, Elizabeth	3
	medium	moyenne	mittel	media	Henryi, Titania	5
	late	tardive	spät	tardía	Jackmanii, Jan Pawel II	7

8. Explications du tableau des caractères

8.1 Explications portant sur plusieurs caractères

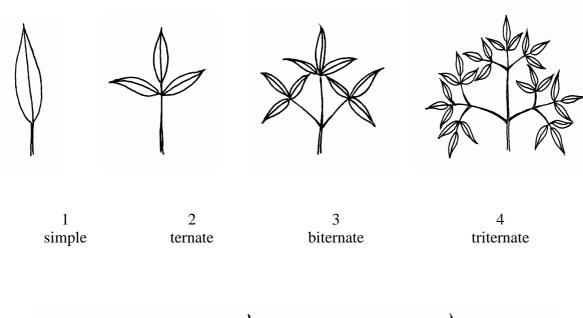
Les caractères auxquels l'un des codes ci-après a été attribué dans la deuxième colonne du tableau des caractères doivent être examinés de la manière indiquée ci-dessous :

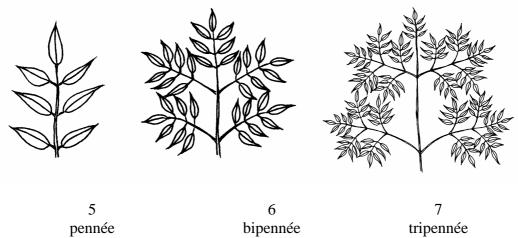
- (a) Toutes les observations sur la feuille doivent être effectuées sur des feuilles adultes prélevées sur le tiers médian de rameaux de l'année.
- (b) Pour les variétés à feuilles composées, le caractère du limbe doit dépendre de la foliole de la base de 1^{er} ordre.
- (c) Toutes les observations sur la fleur doivent être effectuées à la première époque de floraison.
- (d) Pour les variétés de fleurs semi-doubles et doubles, toutes les observations sur les sépales doivent être effectuées sur le premier verticille complet des sépales externes.
- (e) Les fleurs de Clématite possèdent pas de pétale. Cependant, les sépales sont pétaloïdes, comme le montre le dessin ci-après :



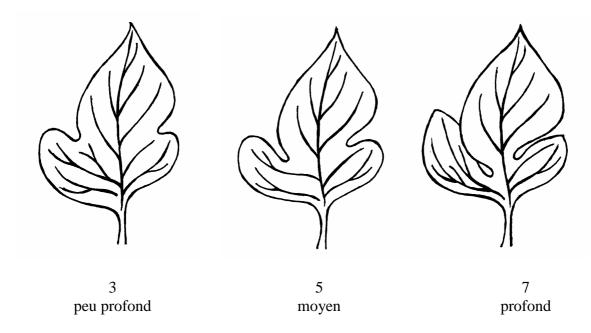
8.2 Explications concernant certains caractères

Ad. 7: Feuille: type





Ad. 17: Variétés lobées seulement: Limbe: profondeur du sinus entre les lobes



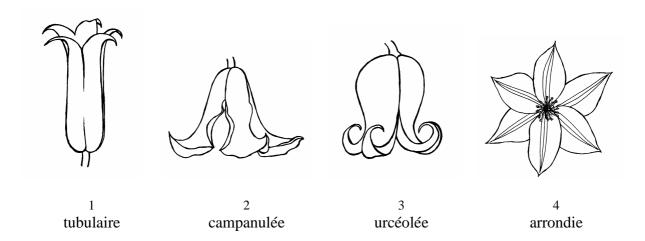
Ad. 24: Fleur: type

Simple : Fleur possédant un verticille complet de sépales Semi-double : Fleur possédant un verticille complet de sépales et

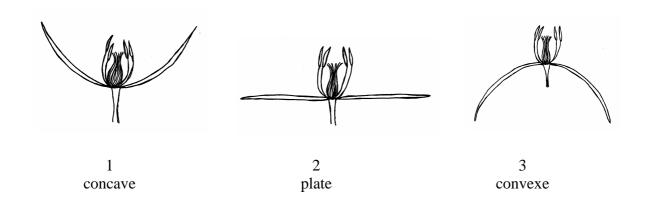
un ou deux verticilles qui peuvent être complets ou incomplets

Double : Fleur qui a plus de trois verticilles de sépales

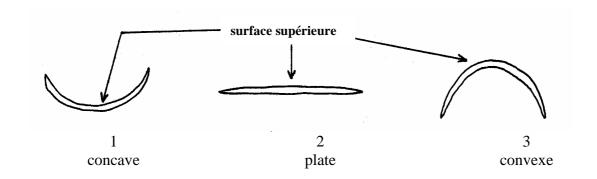
Ad. 26: Variétés simples et semi-doubles seulement: Fleur: forme



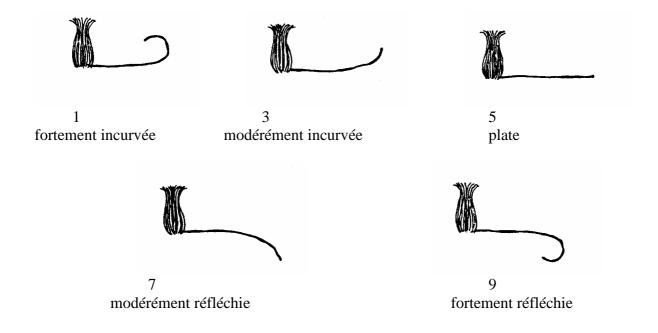
Ad. 27 : Variétés de fleurs arrondies seulement : vue latérale de la section transversale



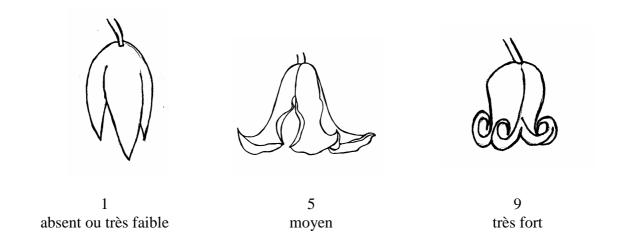
Ad. 34 : Sépale : forme en section transversale



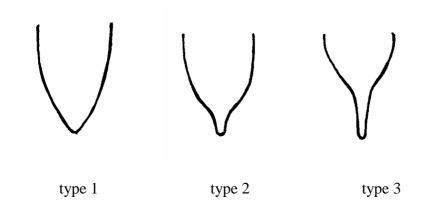
Ad. 35 : Variété de fleurs arrondies seulement : Sépales : courbure en section longitudinale



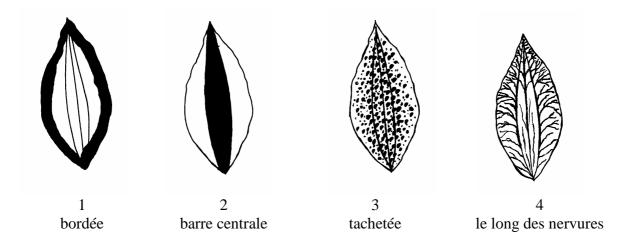
Ad. 36 : Sépale : déploiement du sommet



Ad. 38 : Sépale : forme de la base



Ad. 43 : Variétés à plusieurs couleurs seulement : Sépale : répartition de la couleur secondaire sur la face supérieure



TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20

9. <u>Bibliographie</u>

Evison, R., 1998: The Gardener's Guide to Growing Clematis, David & Charles Publishers, Devon, Grande-Bretagne.

Grey-Wilson, C., 2000: Clematis – the Genus, B.T. Batsford Ltd., Londres, Grande-Bretagne.

Huxley, A. (ed.), Griffiths, M. (ed.), Levy, M. (ed.) 1999: The Royal Horticultural Society Dictionary of Gardening, McMillan Reference Ltd., Londres (Volume I, pp. 641-651), Grande-Bretagne.

Johnson, M., 2001: The Genus Clematis, Magnus Johnsons Plantskola AB, Södertälje, Suède.

Krüssmann, G. 1984: Manual of Cultivated Broad-Leaved Trees & Shrubs, Timber Press, Beaverton, Oregon (Volume I, pp. 339-353), États-Unis d'Amérique.

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 29 -

10. Questionnaire technique

QUESTIONNAIRE TECHNIQ	UE	Page {x} de {y}	Numéro de référence :
			Date de la demande: (réservé aux administrations)
	ATEC	TIONNIA IDE TECHN	
	_	TIONNAIRE TECHN lemande de certificat d	=
-			-
1. Objet du questionnaire te	chniq	ue	
1.1 Nom Latin	Cle	ematis L.	
1.2 Nom commun	Cle	ématite	
	Es	pèces/Groupe (à comp	oléter)
2. Demandeur			
Nom			
Address			
Numéro de téléphone			
Numéro de télécopieur			
Adresse électronique			
Obtenteur (s'il ne s'agit p	as du	demandeur)	
3. Dénomination proposée e	t réfé	rence de l'obtenteur	
Dénomination proposée			
(le cas échéant)			
Référence de l'obtenteur			

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 30 -

QUESTIONNAIRE TECHNIQUE	Page {x} de {y}	Numéro de référence :

4.	Rens	seignem	nents s	ur le schéma de sélection et le mode de multiplication de	e la v	variété
	4.1	Schén	na de s	sélection		
		Variét	té résu	ltant d'une :		
		4.1.1	Hybr	idation		
			a)	d'une hybridation contrôlée	[]
			b)	(indiquer les variétés parentales) d'une hybridation à généalogie partiellement connue	[]
			c)	(indiquer la ou les variété(s) parentale(s) connue(s)) d'une hybridation à généalogie inconnue	[]
		4.1.2	Muta (indic	ation quer la variété parentale)	[1
		4.1.3	(indi	ouverte quer le lieu et la date, ainsi que la méthode éveloppement)	[]
		4.1.4	Autre (préc		[1
	4.2	Métho	ode de	multiplication de la variété		
		ä	a)	boutures	[]
		1	b)	multiplication in vitro	[]
		(c)	semences	[]
		(d)	autre (indiquez la méthode)	[]

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 31 -

QUESTIONNAIRE TECHNIQUE Page {x} de {y} Numéro de référence :

5. Caractères de la variété à indiquer (le chiffre entre parenthèses renvoie aux caractères correspondants dans les principes directeurs d'examen; prière d'indiquer la note appropriée).

	Caractères	Exemples de variétés	Note
5.1 (2)	Plante : grimpante	K-12 22 132-130	1,000
	non grimpante	Evisix	1[]
	grimpante	Tetrarose	2[]
5.2 (7)	Feuille : type		
	simple		1[]
	ternate	Hainton Ruby, Sylvia Denny	2[]
	biternate	Frances Rivis	3[]
	triternate		4[]
	pennée	Golden Harvest, Vanessa	5[]
	bipennée		6[]
	tripennée		7[]
5.3 (24)	Fleur : type		
	simple	Nelly Moser, Perle d'Azur	1[]
	semi-double	Caroline Lloyd, Marjorie	2[]
	double	Kiri Te Kanawa, Multi Blue	3[]
5.4 (25)	Fleur : diamètre		
	très petit	Marjorie	1[]
	petit	Little Nell	3[]
	moyen	Perle d'Azur	5[]
	grand	Evista	7[]
	très grand	Fairy Queen, Kacper	9[]

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 32 -

QUESTIONNAIRE TECHNIQUE	Page $\{x\}$ de $\{y\}$	Numéro de référence :

	Caractères		Exemples de variétés	Not		
5.6 (39)	Sépale : nombre de couleurs sur la face supérieure					
	une		Lady Northcliffe	1[
	plusieurs		Evione, Nelly Moser	2[
5.7 (40)	Sépale : couleur p supérieure	principale de la face				
	blanc			1[
	jaune			2[
	rose			3[
	rouge			4[
	pourpre			5[
	violet			6[
	bleu			7[
	vert			8[
des	variété(s) voisin	e(s) qui, à votre conn	n quoi votre variété can naissance, s'en rapproc ntion de la distinction par	che(nt) le plus. Ces		
	mination(s) de la des variété(s)	Caractère(s) par lequel ou lesquels	Décrivez l'expression du ou des caractère(s)	Décrivez l'expression du ou des caractère(s		
	ine(s) de votre	votre variété	chez la ou les	chez votre variété		
	iété candidate	candidate diffère des variétés voisines	variété(s) voisine(s)	candidate		
	Exemple	Fleur : diamètre	petit	moyen		
	vations :					
)bser	vacions.					
bser	vacions.					

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 33 -

QUE	SHONE	NAIKE I	ECHNIQUE	z Page {	x } de { y }	Numero de reference :				
7.	Renseignements complémentaires pouvant faciliter l'examen de la variété									
7.1	En plus des renseignements fournis dans les sections 5 et 6, existe-t-il des caractères supplémentaires pouvant faciliter l'évaluation de la distinction de la variété?									
	Oui [] Non []									
	(Dans l'affirmative, veuillez préciser)									
7.2	Conditions particulières pour l'examen de la variété									
	7.2.1 Des conditions particulières sont-elles requises pour la culture de la pour la conduite de l'examen?									
		Oui	[]	No	n []					
	7.2.2	Dans 1'	affirmative,	veuillez p	réciser :					
7.3	Autres renseignements									
	-	ohotograp onnaire te		uleur rep	résentative d	le la variété doit accompagner l	e			
0	A	1	1: 2 : 4:							
8.	Autorisation de dissémination									
	a) La législation en matière de protection de l'environnement ou de la santé de l'homme et de l'animal soumet-elle la variété à une autorisation préalable de dissémination?									
	C	Oui []		Non [I					
	b) Dans l'affirmative, une telle autorisation a-t-elle été obtenue?									
	O	Oui []		Non [I					
	Si oui,	Si oui, veuillez joindre une copie de l'autorisation.								

TG/CLEMAT(proj.3) Clematis/Clématite/Waldrebe/Clemátide, 2004-01-20 - 34 -

QUE	STION	NNAII	RE TECHN	IQUE	Page $\{x\}$ de $\{y\}$	y}	Numéro	de référence :				
9.	Rens	seignements sur le matériel végétal à examiner										
9.1 L'expression d'un ou de plusieurs caractères d'une variété peut être influencée par divers facteurs tels que parasites et maladies, traitement chimique (par exemple, retardateurs de croissance ou pesticides), culture de tissus, porte-greffes différents, scions prélevés à différents stades de croissance d'un arbre, etc.												
9.2 Le matériel végétal ne doit pas avoir subi de traitement susceptible d'influer sur l'expression des caractères de la variété, sauf autorisation ou demande expresse des autorités compétentes. Si le matériel végétal a été traité, le traitement doit être indiqué en détail. En conséquence, veuillez indiquer ci-dessous si, à votre connaissance, le matériel végétal a été soumis aux facteurs suivants :												
	a) micro-organismes (p. ex., virus, bactéries, phytoplasme) Oui							Oui []	Non []			
	b)		ment chimic esticides)	Oui []	Non []							
	c)	cultu	re de tissus	Oui []	Non []							
	d)	autre	s facteurs	Oui []	Non []							
	Si vous avez répondu "oui" à l'une de ces questions, veuillez préciser :											
10. quest			que, à m at exacts :	na com	naissance, les	renseig	nements	s fournis dans	le présent			
	Nom	du dei	mandeur									
Signature Date												

[Fin du document]