

TC/48/21

ORIGINAL: anglais

DATE: 23 janvier 2012

# UNION INTERNATIONALE POUR LA PROTECTION DES OBTENTIONS VÉGÉTALES

Genève

# **COMITÉ TECHNIQUE**

Quarante-huitième session Genève, 26 - 28 mars 2012

## RÉVISION DU DOCUMENT TGP/14 : NOUVELLE SECTION POUR LES CARACTÈRES DE COULEUR

Document établi par le Bureau de l'Union (contenant une proposition établie par des experts de l'Allemagne, des Pays-Bas et l'Union européenne)

- 1. L'objet du présent document est de présenter un projet de section 2 : Termes botaniques, sous-section 3 : Couleur, en vue de son inclusion dans le document TGP/14 "Glossaire des termes utilisés dans les documents de l'UPOV" ainsi que les observations formulées par les groupes de travail techniques sur ce projet à leurs sessions de 2011 et les observations formulées par le TC-EDC à sa réunion des 11 et 12 janvier 2012.
- 2. Les abréviations ci-après sont utilisées dans le présent document :

CAJ: Comité administratif et juridique

TC: Comité technique

TC-EDC : Comité de rédaction élargi du Comité technique TWA : Groupe de travail technique sur les plantes agricoles

TWC: Groupe de travail technique sur les systèmes d'automatisation et les programmes

d'ordinateur

TWF: Groupe de travail technique sur les plantes fruitières

TWO: Groupe de travail technique sur les plantes ornementales et les arbres forestiers

TWV : Groupe de travail technique sur les plantes potagères

3. Le TC est invité à examiner le projet de section 2 : Termes botaniques, sous-section 3 : Couleur, figurant dans l'ANNEXE du présent document

[L'ANNEXE suit]

TC/48/21

# ANNEXE

TGP/14: SOUS-SECTION 3: COULEUR

# **PROJET**

## **DOCUMENT TGP/14**

# "GLOSSAIRE DES TERMES UTILISÉS DANS LES DOCUMENTS DE L'UPOV"

**Section 2 : Termes botaniques** 

Sous-section 3: Couleur

Document établi par des experts de l'Allemagne, des Pays-Bas et de l'Union européenne

# TABLE DES MATIÈRES

(NOT	E::	sera ac	tualisée lorsque le sous-groupe aura examiné le projet)	PAGE
SOU	S-SI	ECTION	N 3 : COULEUR	4
Dr	> F 1 4 1	בׁחב ה האני	RTIE : INTRODUCTION	1
			RTIE : NOTRODUCTION	
	2 1	Terme	es utilisés pour qualifier la couleur	5
	2.2	Nivea	ux d'expression pour les caractères de couleur	6
		2.2.1	Couleur unique	6
		2.2.2	Combinaison de couleurs	
		2.2.4	Code de couleurs	6
			rvation	
	2.4		ration des caractères	
		2.4.1 2.4.1.1	Type d'expression	
		2.4.2	Ordre des niveaux d'expression	8
	2.5 2.6		de couleur inappropriésent choisi pour les observations	
	_		ents d'organes pouvant modifier la couleur	
Tr		COULE	ARTIE: MÉTHODES DE DESCRIPTION DES COULEURS ET DE LA RÉPARTITION DES  JRSralités: l'utilisation du nombre de couleurs	
			odes de description des couleurs et de la répartition des couleurs	
		3.2.1	Couleur principale / couleur secondaire	
		3.2.2 3.2.3	Couleur du fond / couleur du lavis  Couleur des parties définies d'un organe	
		3.2.4	Ordre d'observation des couleurs en fonction du numéro du code RHS des couleurs de la couleur en question (méthode de "Lisbonne")	
		3.2.5	Panachure	12
		3.2.6 3.2.7	Pigments (anthocyanine, caroténoïde)	
		3.2.8	Changement de couleur au fil du temps	
	3.2		tions en vue de décider quelle méthode utiliser pour la description des couleurs et répartition de ces dernières	
Qı	UATF	RIÈME PA	ARTIE : DISTRIBUTION ET RÉPARTITION DES COULEURS	15
	4.1		oution des couleurs	
	4.2		es utilisés pour qualifier la distribution des couleurs	
		4.2.1	Couleur principale / secondaire / tertiaire (voir également la section 3.2.1)	
	4.3		es utilisés aux fins de la répartition des couleurs	
		4.3.1 4.3.2	Surteinte / rougissement	16 16
		4.3.3	Aciculé / strié / rayé / à bandes	
		4.3.4	Le long de la nervure médiane / à bandes / bande centrale horizontale / bande centrale verticale	17
		4.3.5	Au bord / picoté / zone marginale	17
	, ,	4.3.6	Tesselé / en réseau / marbré / nervuré	
			ation de photographies pour illustrer la distribution et la répartition des couleurs ation	
		4.5.1	Répartition des couleurs	18
		4.5.1.1	Surteinte / rougissement	
		<del>1</del> .J.1.Z	d'après la proposition de la Nouvelle-Zélande	18

4.5.1.3	Aciculé / strié / rayé / à bandes	19
4.5.1.4	Le long de la nervure médiane / bande centrale horizontale / bande centrale	
	verticale	19
4.5.1.5	Au bord / picoté / zone marginale	19
4.5.1.6	Tesselé / en réseau / marbré / nervuré	19
4.5.1.7	Panachure	20
4.5.2	Distribution des couleurs	20
CINQUIÈME PA	RTIE: INDEX DES DÉFINITIONS	21
	E : BIBLIOGRAPHIE	

#### Annexe I NOMS DE COULEUR AUX FINS DU CODE RHS DES COULEURS

Appendice I: Attribution des groupes de couleurs de l'UPOV à chaque couleur du code RHS

des couleurs dans l'ordre des numéros de référence RHS

Appendice II: Couleurs RHS contenues dans chaque groupe de couleurs de l'UPOV

# Annexe II SYSTÈME SERVANT À DÉTERMINER LES TERMES DÉSIGNANT LA RÉPARTITION DES COULEURS

Appendice 1 : Taches
Appendice 2 : Raies
Appendice 3 : Raies
Appendice 4 : Réseau
Appendice 5 : Distribution

## **SOUS-SECTION 3: COULEUR**

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011	
Généralités	Le TWA a pris note des modifications apportées au document TWA/40/16 Rev. en ce qui concerne la "section 2 : Termes botaniques, sous-section 3 : Couleur", contenue dans l'annexe du document TWA/40/16 Rev.	TWA
	Le TWC a examiné le document TWC/29/16.  Le TWC a noté que les différents groupes de couleur, tels qu'ils sont établis dans la section 3 de l'annexe I du document TWC/29/16, n'ont pas été créés aux fins du groupement des variétés pour les essais aux fins de l'examen DHS et ne devraient pas être utilisés à ces fins.  Le TWC est convenu de solliciter la présentation, à sa prochaine session, de documents sur la manière dont les informations relatives aux couleurs sont utilisées aux fins de l'examen DHS et d'informer les autres groupes de travail techniques.	TWC
	En ce qui concerne les observations formulées par le Groupe de travail technique sur les systèmes d'automatisation et les programmes d'ordinateur (TWC) à sa vingt-neuvième session tenue à Genève du 7 au 10 juin 2011 (voir le paragraphe 6), le TWO et le TWF ont fait observer que l'invitation à présenter des documents sur la manière dont les informations relatives aux couleurs sont utilisées aux fins de l'examen DHS visait l'évaluation des couleurs au moyen de l'analyse d'images.	TWO TWF

Observations formulées par le TC-EDC en 2012	
Le TC-EDC a examiné le document TC-EDC/Jan12/6 et a proposé qu'un nouveau projet fondé sur le présent document et les observations formulées par les TWP soit établi pour leurs sessions de 2012 par les experts de l'Union européenne, de l'Allemagne et des Pays-Bas.	

## PREMIÈRE PARTIE: INTRODUCTION

#### 1. Le présent document vise

- a) à donner des indications sur l'élaboration de caractères liés aux couleurs et à la répartition des couleurs;
- b) à présenter des illustrations types et des exemples en rapport avec les couleurs et la répartition des couleurs qu'il peut être intéressant de prendre en considération dans les principes directeurs d'examen, étant entendu que des illustrations de caractères déterminés peuvent être trouvées dans les principes directeurs correspondants et qu'il est possible de procéder à des recherches sur certains caractères pertinents dans le document TGP/7 "Liste des caractères approuvés"; et
- c) à proposer des définitions des termes botaniques qui indiquent les termes généralement utilisés dans les principes directeurs d'examen ou qui permettent de déterminer si l'utilisation d'autres termes dans ces principes directeurs pourrait être plus appropriée.

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011	
1.	Ajouter l'explication suivante : "La couleur est une notion complexe qui peut être définie au moyen de trois éléments principaux : la TEINTE (distingue les différentes couleurs), la SATURATION (l'élément de la couleur qui indique la pureté ou la valeur de gris de la couleur) et la CLARTÉ (distingue la quantité de lumière réfléchie par la couleur, comment la couleur est perçue par l'œil sur l'échelle des tons obscurs aux tons clairs)".  En outre, expliquer que dans certains milieux (par exemple, dans l'industrie), il est courant de distinguer deux éléments de la couleur : COULEUR et INTENSITÉ (= clarté) : avec une seule couleur, unicolore, etc., mais que les principes directeurs d'examen ne suivent pas forcément la même approche.	TWO TWF

# **DEUXIÈME PARTIE: COULEUR**

Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011	
Le TWV a estimé que la nouvelle section pour les caractères de couleur devrait indiquer que l'emploi des noms de couleurs qui ne suivent pas les règles généralement acceptées devrait être expliqué dans les principes directeurs d'examen, par exemple "rouge" dans les principes directeurs d'examen de l'oignon pour les couleurs "pourpre".	TWV
Le TWO et le TWF n'étaient pas d'accord avec la proposition faite par le TWV à sa quarante-cinquième session, selon laquelle la nouvelle section pour les caractères de couleur devrait indiquer que l'emploi des noms de couleurs qui ne suivent pas les règles généralement acceptées devrait être expliqué dans les principes directeurs d'examen, par exemple "rouge" dans les principes directeurs d'examen de l'oignon pour les couleurs "pourpre".	TWO TWF

# 2.1 Termes utilisés pour qualifier la couleur

Les niveaux d'expression relatifs à la couleur dans les principes directeurs d'examen peuvent se présenter sous des formes diverses :

- a) Couleur unique
- b) Combinaison de couleurs
- c) Intensité
- d) Code RHS des couleurs

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011	
2.1	À réviser en fonction des modifications indiquées ci-dessous.	TWO TWF

#### 2.2 Niveaux d'expression pour les caractères de couleur

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011	
2.2	Expliquer que le degré de précision de la couleur indiqué dans les niveaux d'expression variera selon les circonstances. Par exemple, les niveaux d'expression suivants présentent divers degrés de précision : jaune; orange-jaune; orange jaunâtre; jaune clair; numéro de référence du code RHS des couleurs.	TWO TWF

### 2.2.1 Couleur unique

### Une seule couleur présente

Fleur: couleur principale: blanc (1); jaune (2); orange (3); rouge (4)

#### 2.2.2 Combinaison de couleurs

a) La première couleur indique la couleur prédominante lorsque deux couleurs se fondent en quelque chose qui ressemble à une seule couleur. Par exemple, dans rouge-vert la couleur prédominante est le rouge et dans vert-rouge c'est le vert. Fleur : couleur principale : blanc (1); blanc-jaune (2); jaune (3); orange-jaune (4), orange (5).

b) Dans certaines combinaisons, l'utilisation de la terminaison "-âtre" est courante et indique la présence d'une couleur prédominante (par exemple, le jaune) ainsi que d'une autre couleur mineure. Par exemple,

jaunâtre, vise toutes les couleurs qui sont essentiellement jaunes

(par exemple, jaune-blanc, jaune-brun, jaune orangé, etc.)

vert jaun<u>âtre</u> vise toutes les couleurs qui sont essentiellement vertes et

contiennent un peu de jaune (par exemple, vert-jaune-blanc,

vert-jaune-brun, vert-jaune orangé, etc.)

Fleur: couleur principale: blanchâtre (1); jaunâtre (2); verdâtre (3)

#### 2.2.3 Intensité

L'intensité peut être indiquée avec la couleur.

Fleur: couleur principale: blanc (1); jaune clair (2); jaune moyen (3); jaune foncé (4); orange (5).

## 2.2.4 Code de couleurs

L'UPOV utilise le code de couleurs de la Société royale d'horticulture (RHS), le "code RHS des couleurs", en raison de sa diffusion mondiale. Il existe cinq éditions de ce code de couleurs : celles de 1966, 1986, 1995, 2001 et 2007. Depuis 2005, un "mini-code RHS des couleurs" a aussi été publié par le *Flower Council Holland* (Office hollandais des fleurs) et est également souvent utilisé par les obtenteurs. D'autres codes de couleurs pourraient également convenir.

Le document TGP/7 "Élaboration des principes directeurs d'examen" (voir l'ASW 4.2)d)) explique ce qui suit : "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 6.500 et rester dans les limites de tolérance du "British Standard 950", première partie. Les déterminations doivent être faites en plaçant la partie de plante sur un fond de papier blanc". Lorsqu'il n'est pas possible de réaliser des observations avec une lumière artificielle, par exemple lorsque les observations doivent être réalisées à l'extérieur, elles ne doivent pas l'être sous la lumière solaire directe. Elles doivent être réalisées par une journée nuageuse avec une intensité lumineuse suffisante ou dans une zone ombragée. Lorsqu'un ombrage artificiel doit être utilisé à l'extérieur, il faut s'assurer que la couleur de la couverture antisolaire ne perturbe pas les observations.

### TC/48/21: ANNEXE

TGP/14: Sous-section 3: Couleur, page 7

En cas d'utilisation du code RHS des couleurs, le numéro de référence de la couleur RHS, le nom de la couleur et l'édition du code doivent être mentionnés dans la description variétale. Une proposition sur les noms de couleur est présentée à l'ANNEXE I du présent document.

#### 2.3 Observation

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011	
2.3	Libeller le titre comme suit : "2.30bservation de la couleur"	TWO TWF

Il n'est pas toujours nécessaire, voire possible, de réaliser des observations de couleurs à l'aide d'un code de couleurs. Voici quelques exemples où l'utilisation d'un code de couleurs est moins pratique :

- a) dans les cas où l'intensité d'une couleur est observée (p. ex. l'intensité de la couleur verte : claire moyenne foncée);
- b) lorsque la taille de la surface de la couleur ou le taux de couleur sont très réduits;
- c) lorsque seules des expressions de couleur limitées et clairement séparées sont présentes;
- d) lorsque d'autres éléments influencent l'observation de la couleur (p. ex. lorsque la surface est recouverte de poils ou d'une pruine;
- e) lorsque les couleurs sont fondues;
- f) lorsque les couleurs ne sont pas bien représentées sur le code de couleurs (p. ex. les verts, les bruns, les tons foncés de certaines couleurs);
- g) lorsque l'impression générale d'une couleur est requise.

#### 2.4 Élaboration des caractères

#### 2.4.1 Type d'expression

La couleur est une notion complexe qui peut être définie au moyen de trois éléments : la teinte, la saturation et l'intensité. Par conséquent, il est probable qu'un caractère combinant plusieurs de ces éléments constitue un caractère pseudo-qualitatif. Toutefois, dans certains cas, il peut être approprié de considérer un des éléments comme un caractère quantitatif. Par exemple, l'intensité de la couleur verte peut être considérée comme un caractère quantitatif, qui comprend les niveaux clair, moyen et foncé. Lorsque les niveaux de couleur présentent une discontinuité marquée (p. ex. : blanc et rouge), un caractère qualitatif est indiqué.

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011	
2.4.1	À réviser en fonction des modifications apportées à la section 2.2.	TWO TWF

#### 2.4.1.1 Exemples

#### 2.4.1.1.1 Caractères qualitatifs

Tige: couleur: vert (1); rouge (2)

### 2.4.1.1.2 Caractères quantitatifs

Feuille : intensité de la couleur verte : claire (3); moyenne (5); foncée (7)

#### 2.4.1.1.3 Caractères pseudo-qualitatifs

i) Couleurs uniques

Fleur: couleur principale: blanc (1); jaune (2); orange (3); rouge (4)

ii) Couleurs uniques et intensité

Fleur: couleur principale: blanc (1); jaune clair (2); jaune moyen (3); jaune foncé (4); orange (5)

Combinaison de couleurs

Fleur: couleur principale: blanc (1); orange-jaune (4); orange (5) blanc-jaune (2); *jaune* (3);

Spathe: couleur du sommet: blanchâtre (1); jaunâtre (2); verdâtre (3)

Code de couleurs

Fleur: couleur principale: code RHS des couleurs (indiquer le numéro

de référence)

=> description variétale : RHS 11D - orange-jaune clair

#### 2.4.2 Ordre des niveaux d'expression

Dans les principes directeurs d'examen, les niveaux d'expression des couleurs se présentent normalement dans l'ordre suivant : blanc, vert, jaune, orange, rose, rouge, pourpre, violet, bleu, brun, noir (note : il est relativement fréquent de trouver la séquence blanc, jaune, vert où seules ces couleurs apparaissent). Toutefois, selon les cas, l'ordre chronologique d'apparition de la couleur (p. ex. au fur et à mesure de la maturation du fruit) peut aussi être utilisé (voir également le document TGP/14/1 "Glossaire des termes utilisés dans les documents de l'UPOV" [renvoi]). Il convient normalement d'utiliser la même séquence pour les organes dotés de niveaux d'expression similaires dans les mêmes principes directeurs d'examen (p. ex., la couleur de la feuille et la couleur de la tige).

#### 2.5 Noms de couleur inappropriés

Les noms de couleur tels que "bronze", "fuchsia", "or", "ocre", "saumon", "argent", etc., ne doivent pas être utilisés pour désigner les niveaux d'expression dans les principes directeurs d'examen car ils pourraient engendrer une confusion au sujet de la couleur concernée. Par conséquent, ces termes doivent être remplacés par des couleurs standard (p. ex., brun-orange au lieu de bronze). Toutefois, lorsque ces termes sont utilisés pour désigner une large gamme de couleurs et que ces couleurs ne se recoupent pas avec les couleurs indiquées dans d'autres niveaux d'expression, ils peuvent être utilisés dans les principes directeurs d'examen. Par exemple, l'utilisation du terme "saumon" pour désigner toutes les couleurs situées entre le rose et le brun, lorsque les seules autres couleurs possibles sont le blanc et le vert.

Exemple: Fleur: Pistil: Couleur principale: blanc (1); vert (2); saumon (3).

#### 2.6 Moment choisi pour les observations

- 2.6.1 Toutes les observations relatives aux couleurs réalisées sur les différents organes de la plante doivent l'être à un stade clairement défini de développement de l'organe. L'expression de la couleur de l'organe peut changer, par exemple, durant le développement ou le vieillissement de la plante ou de l'organe ou en fonction du moment de la journée.
- 2.6.2 Dans les cas où la couleur d'un organe ou d'une partie d'un organe change durant le développement de la plante, il peut être approprié d'utiliser des caractères distincts pour la couleur à des stades appropriés de développement clairement définis. Dans certains cas, il peut aussi être approprié d'utiliser un caractère qui décrit la rapidité de changement de la couleur.

#### 2.7 Éléments d'organes pouvant modifier la couleur

L'observation de la couleur sur la surface ou l'intégralité d'un organe peut être influencée par la présence de glaucescence ou de poils. Le caractère doit indiquer clairement s'il s'agit d'une observation générale de la couleur ou si l'observation porte sur la surface de la couleur après que la glaucescence ou les poils ont été retirés.

Exemple: Fruit: couleur de la peau (après retrait des poils)

Feuilles : couleur de la face supérieure (après retrait de la pruine)

# TROISIÈME PARTIE : MÉTHODES DE DESCRIPTION DES COULEURS ET DE LA RÉPARTITION DES COULEURS

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011	
Nouveau	Fournir une introduction tirée de la section 3.3	TWO TWF

#### 3.1 Généralités : l'utilisation du nombre de couleurs

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011	
Généralités	À supprimer	TWO
		TWF

Un caractère relatif au nombre de couleurs d'une partie de plante doit être signalé comme étant pseudo-qualitatif car il y a toujours un risque qu'une personne considère les teintes d'une couleur comme une couleur différente et qu'elle les consigne donc comme des couleurs supplémentaires, contrairement à une autre personne.

- 3.2 Méthodes de description des couleurs et de la répartition des couleurs
  - a) Couleur principale / couleur secondaire
  - b) Couleur du fond / couleur du lavis
  - c) Couleur des parties définies d'un organe
  - d) Ordre du code RHS des couleurs (méthode de "Lisbonne")
  - e) Panachure
  - f) Pigments (anthocyanine, caroténoïde)
  - g) Netteté
  - h) Modification de la couleur avec le temps

### 3.2.1 Couleur principale / couleur secondaire

Dans cette méthode, toutes les couleurs d'une partie de plante sont déterminées en fonction de la taille de la surface qu'elles occupent. La couleur qui occupe la plus grande partie de la surface est la couleur principale, celle dont la surface est la deuxième en importance est la couleur secondaire et ainsi de suite.

L'explication courante ci-après devrait être incluse dans les principes directeurs d'examen lorsque cette méthode est choisie pour décrire la couleur :

"La couleur principale est celle qui présente une dispersion continue sur la surface de la partie de plante; en règle générale, elle occupe également la plus grande surface."

Le terme "COULEUR PRINCIPALE" doit uniquement être utilisé pour une couleur clairement identifiable qui est répartie de façon continue sur la partie de plante concernée, sans tenir compte des autres couleurs présentes sous la forme, par exemple, de points ou de taches isolés.

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011	
Généralités	Modifier l'exemple de la manière suivante :  "La couleur principale est celle qui occupe la plus grande surface. Lorsque les couleurs principale et secondaire occupent des surfaces quasi équivalentes, [la couleur la plus foncée] / [la couleur [endroit]] est considérée comme la couleur principale.]"	TWO TWF

#### 3.2.2 Couleur du fond / couleur du lavis

Pour les organes qui comprennent deux couches indépendantes de tissu dotées d'une pigmentation (p. ex. la pomme), les deux couches peuvent être décrites de la manière suivante :

- a) COULEUR DE FOND: la première couleur à apparaître chronologiquement pendant le développement des parties de la plante. D'autres couleurs peuvent ensuite apparaître sous la forme de taches, de macules, de surteinte ou de rougissement. La couleur de fond n'est pas toujours celle qui recouvre la plus grande surface de la partie de plante concernée. La couleur de fond peut être la couleur principale de la face inférieure d'un organe.
- b) COULEUR DU LAVIS : dans le cas d'une partie de plante présentant une couleur de fond sur laquelle une deuxième couleur, par exemple une surteinte, apparaît au bout d'un certain temps, cette surteinte est considérée comme étant la couleur du lavis. La couleur du lavis n'est pas toujours celle qui occupe la plus petite surface de la partie de plante concernée.

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011	
Généralités	a) COULEUR DE FOND :	TWO TWF
	Expliquer que la "couleur de fond" peut être comprise de plusieurs manières :	
	i) Pour les organes qui comprennent deux couches indépendantes de tissu dotées d'une pigmentation (p. ex. la pomme), les deux couches peuvent être décrites de la manière suivante : "La couleur de fond est la première couleur à apparaître chronologiquement pendant le développement des parties de la plante. D'autres couleurs peuvent ensuite apparaître sous la forme de taches, de macules, de surteinte ou de rougissement".	
	<ul> <li>ii) La couleur de fond de la face supérieure est la principale couleur de la face inférieure d'un organe.</li> </ul>	
	iii) La couleur de fond est la couleur qui est répartie de façon continue sur la partie de plante concernée.	
	Il faut aussi expliquer que la couleur de fond n'est pas toujours celle qui recouvre la plus grande surface de la partie de plante concernée et, le cas échéant, que la couleur de fond n'est pas toujours visible.	

# 3.2.3 Couleur des parties définies d'un organe

a) Lorsqu'un organe a une seule couleur avec plusieurs intensités, les parties de l'organe qui sont plus claires ou plus foncées doivent être décrites.

## Exemple:

1.	Seulement les variétés avec une seule couleur: Fleur ligulée: distribution de la couleur sur la face supérieure	
PQ	plus claire vers la base	1
	uniforme	2
	plus claire vers le sommet	3

b) Si les différentes parties d'un organe peuvent avoir des couleurs différentes, leur couleur peut être décrite séparément. Par exemple, si les pétales de certaines variétés ont un bord de couleur différente, la couleur du bord et celle du reste du pétale doivent être décrites.

Exemple : Pétale : couleur du bord, Pétale : couleur de la zone centrale, Pétale : couleur de la base

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011	
3.2.3	Exemple 1 : supprimer "Seulement les variétés avec une seule couleur :"	TWO TWF

3.2.4 Ordre d'observation des couleurs en fonction du numéro du code RHS des couleurs de la couleur en question (méthode de "Lisbonne")

Dans cette méthode, toutes les couleurs de la partie de plante concernée sont d'abord évaluées au moyen du code RHS des couleurs. Les couleurs sont ensuite classées du numéro le plus bas du code de couleurs au numéro le plus élevé, le numéro le plus bas étant RHS 1 A et le plus élevé RHS 203 D. Avec cette méthode, la couleur est déterminée sans tenir compte de la surface recouverte par cette couleur.

L'explication courante ci-après devrait être incluse dans les principes directeurs d'examen lorsque cette méthode est choisie pour décrire la couleur :

L'ordre des couleurs suit l'ordre du code RHS des couleurs. Le numéro le plus bas est RHS 1 A et le plus élevé RHS 203 D.

Il faut d'abord décrire la couleur, puis les caractères expliquant la zone, la distribution, la répartition et la netteté de cette couleur.

Le même ordre devrait être suivi pour la deuxième couleur, la troisième couleur, etc. Afin d'indiquer clairement qu'une variété ne comprend pas la deuxième couleur, la troisième couleur et ainsi de suite, le niveau d'expression "aucune" (1) devrait être ajouté au caractère en tant qu'option.

#### Exemple:

1.	Limbe : couleur secondaire	
PQ	code RHS des couleurs (indiquer le numéro de référence)	
2.	Limbe : couleur secondaire : distribution	
PQ	aucune	1
	sur les nervures	2
	le long des nervures	3
	sur la zone marginale	4
3.	Limbe : couleur secondaire : répartition	
PQ	piquetée	1
	tachetée	2
	sur tout le limbe	3

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011	
3.2.4	Ajouter l'exemple figurant dans le document TG/HEUCH(proj.4)  Exemple 1. doit être libellé ainsi : "Limbe : couleur secondaire (si présente)" (TWF). Le numéro RHS 203 D est indiqué comme le plus élevé du code de couleurs mais il ne figure pas à la page 29 de l'appendice I de l'annexe I. Cela s'explique par le fait que le tableau de l'appendice I ne contient pas la version 2007 du code. Actualiser le tableau de la manière suivante (les changements apparaissent surlignés en jaune) :  "Les couleurs sont alors classées du numéro du code de couleurs le plus bas au numéro le plus élevé, le numéro le plus bas étant RHS 1 A et le plus élevé RHS 202 D. Des fiches supplémentaires figurant dans les nouvelles éditions du code RHS des couleurs peuvent revaloriser le numéro le plus élevé. Avec cette méthode, la couleur est déterminée sans tenir compte de la surface recouverte par cette couleur.  L'explication courante ci-après devrait être incluse dans les principes directeurs d'examen lorsque cette méthode est choisie pour décrire la couleur : L'ordre des couleurs suit l'ordre du code RHS des couleurs. Par exemple, dans l'édition 2001 du code RHS des couleurs, le nombre le plus bas est RHS 1A et le plus élevé RHS 202 D."	TWO

#### 3.2.5 Panachure

Panachure : zones bien définies de couleurs ou d'intensités différentes, avec moins de chlorophylle ou sans chlorophylle, notamment sous la forme de feuilles de couleur verte présentant des bandes longitudinales, des régions de forme irrégulière ou une zone marginale de couleur jaune ou blanche.

### Nouvelle proposition à examiner :

"Panachure" est le terme qui désigne les zones de couleur jaune ou blanche sur la feuille avec moins de chlorophylle ou sans chlorophylle. Ces zones peuvent avoir des formes différentes, elles peuvent se présenter sous la forme de bandes longitudinales ou de régions de forme irrégulière ou apparaître sur le bord d'une feuille. Elles contrastent avec la couleur verte habituelle de la feuille.

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011	
3.2.5	Le TWA a recommandé de revoir le texte de la nouvelle proposition pour la section 3.2.5 "Panachure" de manière à éviter de donner l'impression que la panachure est limitée aux seules couleurs blanche et jaune.	TWA
3.2.5	Supprimer la nouvelle proposition.	TWO TWF

#### 3.2.6 Pigments (anthocyanine, caroténoïde)

Les pigments tels que l'anthocyanine se trouvent habituellement dans un organe de plante ou une partie d'organe, sous la forme de la couleur du lavis. Selon la quantité et l'intensité des pigments, il peut être utile de décrire la couleur de l'organe avec ou sans pigments. Si les pigments doivent être exclus de l'observation, il faudrait l'indiquer dans le caractère (p. ex. : limbe : couleur (à l'exclusion de l'anthocyanine)).

Lorsque le nom du pigment est connu, il convient de s'y référer, p. ex. "pigmentation anthocyanique". Lorsque le nom du pigment n'est pas connu, la couleur devrait être mentionnée, p. ex. "pigmentation rouge".

Les pigments peuvent être décrits en fonction de leur intensité ou de l'ampleur de leur distribution. Habituellement, l'intensité est un caractère QN. :

#### Exemple:

1.	Limbe : pigmentation anthocyanique	
QN	faible	3
	moyenne	5
	forte	7

La distribution du pigment est généralement un caractère PQ, p. ex. :

2.	Limbe : distribution de la pigmentation anthocyanique	
PQ	au bord	1
	le long des nervures	2
	à la base	3

#### 3.2.7 Netteté

NET: clairement visible, évident.

PEU NET: pas clairement visible, obscur.

Notes supplémentaires sur les observations relatives à la netteté :

Dans certains cas, la netteté peut être difficile à observer, par exemple sur les petits organes (p. ex. : nervures, poils) ou parce qu'ils ne sont pas exprimés d'une manière cohérente sur l'ensemble de l'organe.

Afin de préciser ce que l'on entend par "netteté", le libellé type ci-après pourrait être utilisé dans le TG :

- a) la netteté est déterminée par le contraste des couleurs;
- b) la netteté est déterminée par le contraste des couleurs, associé à la taille.

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011	
3.2.7	Supprimer "Dans certains cas, la netteté peut être difficile à observer, par exemple sur les petits organes (p. ex. : nervures, poils) ou parce qu'ils ne sont pas exprimés d'une manière cohérente sur l'ensemble de l'organe."	TWO TWF

#### 3.2.8 Changement de couleur au fil du temps

Lorsqu'un organe de plante change de couleur au fil du temps, il peut être nécessaire d'observer le même organe à différentes époques de son développement.

#### Exemple:

1.	Fruit : couleur (avant maturité)	
PQ	blanc verdâtre	1
	jaune	2
	vert	3
	pourpre	4
2.	Fruit : couleur (à maturité)	
PQ	jaune	1
	orange	2
	rouge	3
	marron	4
	vert	5

3.2 Indications en vue de décider quelle méthode utiliser pour la description des couleurs et de la répartition de ces dernières

La décision relative à la méthode à utiliser pour la description des couleurs d'une partie de plante dépend du nombre de couleurs, des types de distribution et de répartition des couleurs que l'espèce concernée peut présenter.

Dans les cas où seules quelques couleurs, quelques types de distribution des couleurs et de répartition des couleurs doivent être décrits, il serait préférable d'utiliser la méthode a) Couleur principale / couleur secondaire (voir la section 3.2.1). Dans les cas plus complexes où plusieurs couleurs ou types de distribution ou de répartition des couleurs sont possibles, il serait préférable d'utiliser la méthode d) Ordre du code RHS des couleurs (méthode de "Lisbonne" (voir la section 3.2.4)). Les principes directeurs d'examen pour l'alstrœmère (TG/29/7) constituent un bon exemple d'utilisation de la méthode a) et les principes directeurs d'examen pour Heuchera (TG/HEUCH(proj.2)) constituent un bon exemple d'utilisation de la méthode d).

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011	
3.2.(=3.3)	Section à déplacer de manière à devenir l'introduction de la troisième partie	TWO TWF

## QUATRIÈME PARTIE: DISTRIBUTION ET RÉPARTITION DES COULEURS

#### 4.1 Distribution des couleurs

Il existe deux méthodes pour décrire la distribution des couleurs :

- a) la méthode descriptive : p. ex. au bord, sur la partie distale, etc.
- b) la méthode systématique

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011	
4.1	À revoir	TWO TWF

## 4.2 Termes utilisés pour qualifier la distribution des couleurs

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011	
4.2	À supprimer	TWO TWF

Les séries de termes ci-après peuvent être utilisées pour décrire la distribution des couleurs.

#### 4.2.1 Couleur principale / secondaire / tertiaire (voir également la section 3.2.1)

- a) COULEUR PRINCIPALE : couleur recouvrant la plus grande partie de la surface de la partie de plante.
- b) COULEUR SECONDAIRE : lorsque la partie de plante comprend plus d'une couleur, couleur dont la surface sur la partie de plante est la deuxième en importance.
- c) COULEUR TERTIAIRE : lorsque la partie de plante comprend plus de deux couleurs, couleur dont la surface sur la partie de plante est la troisième en importance.

Le libellé type ci-après pourrait être utilisé dans les TG :

La couleur principale est la couleur recouvrant la plus grande partie de la surface de la partie de plante, la couleur secondaire (le cas échéant) est celle qui occupe la deuxième surface en importance. Lorsque les surfaces des couleurs sont quasi équivalentes, la couleur la plus foncée est la couleur principale.

## 4.3. Termes utilisés aux fins de la répartition des couleurs

On trouvera dans l'ANNEXE II une illustration schématique des différents types de répartition des couleurs.

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011				
4.3	Utiliser l'illustration schématique des différentes répartitions de couleurs de l'annexe II pour définir les termes relatifs à la répartition avec les modifications nécessaires, par exemple l'ajout des termes manquants dans les sections 4.3.2 à 4.3.6 et le remplacement de "bande centrale" par "bande transversale".	TWO TWF			
	Faire figurer l'illustration schématique de l'annexe II dans le corps du document.				
	Remplacer les sections 4.3.2 à 4.3.6 par l'illustration schématique de l'annexe II.				

### 4.3.1 Surteinte / rougissement

- SURTEINTE : teinte différente sous la forme d'une fine couche venant se superposer à la couleur de fond d'une surface.
- b) ROUGISSEMENT : cas particulier d'une teinte où la couleur de la couche superposée à la couleur de fond de la surface est rougeâtre, rosâtre ou violacée.

#### 4.3.2 Moucheté / finement moucheté / taché / piqueté / marmorisé

- a) MOUCHETÉ: avec une autre couleur, sous forme de taches finement tracées (contour rond ou presque rond). Comparer avec "finement moucheté" où les taches sont plus petites.
- b) FINEMENT MOUCHETÉ: présentant des taches fines, comme faites avec un stylo. Comparer avec "moucheté" où les taches sont plus larges et avec "tacheté" où les taches sont irrégulières.
- c) TACHETÉ: présentant de petites taches irrégulières d'une autre couleur. Comparer avec "finement moucheté", "moucheté" et "taché".
- d) TACHÉ: présentant de grandes taches irrégulières, finement tracées. Comparer avec "moucheté" où les taches sont régulières, "marmorisé" où les taches ne sont pas finement délimitées et "piqueté" où les taches sont irrégulières mais plus petites.
- e) TIQUETÉ : présentant des taches irrégulières, grandes et petites, finement délimitées.
- f) PIQUETÉ: présentant de nombreuses petites taches (au contour irrégulier) ou mouchetures (tache irrégulière, en général plus longue que large).
- g) MARMORISÉ: avec une autre couleur, sous forme de taches qui ne sont pas finement délimitées. Comparer avec "moucheté" et "tiqueté" où les taches sont finement délimitées, et avec "taché" où les taches sont irrégulières mais plus larges.

Nouvelle proposition de la Nouvelle-Zélande, définitions à examiner :

FINE TRÈS PETITE TACHE MARQUÉE, RÉGULIÈRE

**MOUCHETURE:** 

TACHETÉ: TACHE DE TAILLE MOYENNE, MARQUÉE, IRRÉGULIÈRE

TACHÉ : GRANDE TACHE MARQUÉE, IRRÉGULIÈRE
MOUCHETURE : PETITE TACHE DIFFUSE, IRRÉGULIÈRE

TAVELURE: TACHE DE TAILLE MOYENNE, DIFFUSE, IRRÉGULIÈRE

MARMORISÉ: GRANDE TACHE DIFFUSE, IRRÉGULIÈRE

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011				
Section 4.3.2	La proposition de la Nouvelle-Zélande devrait être rédigée de la manière suivante :	TWC			
	FINEMENT MOUCHETÉ : PRÉSENTANT DE TRÈS PETITES TACHES MARQUÉES, RÉGULIÈRES				
	TACHETÉ : PRÉSENTANT DES TACHES DE TAILLE MOYENNE, MARQUÉES, IRRÉGULIÈRES				
	TACHÉ : PRÉSENTANT DE GRANDES TACHES MARQUÉES, IRRÉGULIÈRES				
	TIQUETÉ : PRÉSENTANT DE PETITES TACHES DIFFUSES, IRRÉGULIÈRES				
	PIQUETÉ : PRÉSENTANT DES TACHES DE TAILLE MOYENNE, DIFFUSES, IRRÉGULIÈRES				
	MARMORISÉ : PRÉSENTANT DE GRANDE TACHES DIFFUSES, IRRÉGULIÈRES				

### 4.3.3 Aciculé / strié / rayé / à bandes

- a) ACICULÉ: avec une autre couleur, sous forme de raies fines et droites, allant dans différentes directions.
- b) STRIÉ: finement rayé: avec une autre couleur, sous forme de raies fines et plus ou moins parallèles.
- c) RAYÉ : avec une autre couleur, sous forme de raies plus ou moins parallèles de largeur moyenne.
- d) À BANDES : largement rayé : avec une autre couleur, sous forme de larges raies plus ou moins parallèles. Comparer avec "rayé" (raies plus étroites) et "strié" (raies plus fines).

# 4.3.4 Le long de la nervure médiane / à bandes / bande centrale horizontale / bande centrale verticale

- a) LE LONG DE LA NERVURE MÉDIANE : avec une autre couleur sur la nervure centrale ou autour de celle-ci (synonyme de NERVURE PRINCIPALE pour les plantes monocotylédones). Comparer avec "bande centrale verticale" où la zone présentant une autre couleur est plus large.
- b) BANDE CENTRALE HORIZONTALE : avec une autre couleur, sous forme de bande horizontale située au centre de l'organe. Comparer avec "bande centrale verticale".
- c) BANDE CENTRALE VERTICALE : avec une autre couleur sous forme de bande verticale située au centre de l'organe. Comparer avec "le long de la nervure médiane", la nervure médiane étant habituellement plus étroite, et avec "bande centrale horizontale".

### 4.3.5 Au bord / picoté / zone marginale

- a) AU BORD/BORDÉ: couleur différente au bord d'un organe. Comparer avec "zone marginale" où la zone présentant une autre couleur est plus large.
- b) PICOTÉ: caractère de fleur, forme spéciale AU BORD/BORDÉE, lorsque le bord coloré est étroit et présente une couleur contrastée par rapport au reste de la fleur.
- c) ZONE MARGINALE : présentant une autre couleur sur la zone marginale (voir aussi AU BORD/BORDÉ et PICOTÉ). Comparer avec "au bord/bordé" où la zone présentant une autre couleur est plus étroite.

### 4.3.6 Tesselé / en réseau / marbré / nervuré

- a) TESSELÉ: répartition de la couleur principale sans chevauchements ni trous.
- b) EN RÉSEAU : avec une autre couleur sous la forme d'un réseau à la surface de la partie de la plante.
- c) MARBRÉ : ressemble au marbre dans la répartition des couleurs.
- d) NERVURÉ : nervures d'une couleur différente par rapport au reste de l'organe.

## 4.4 Utilisation de photographies pour illustrer la distribution et la répartition des couleurs

Pour toutes les méthodes mentionnées, il pourrait être utile de recommander de prendre une photographie de certains caractères de couleur. Il est recommandé d'inclure dans les principes directeurs d'examen une mention de l'utilisation qui sera faite de la photographie, par exemple illustrer un certain nombre de couleurs, de types de distribution ou de répartition des couleurs plutôt que les couleurs actuelles de la partie de plante concernée.

"Une photographie de la [partie de plante concernée] devrait être fournie en même temps que la description afin de préciser la distribution ou la répartition des couleurs. Toutefois, une mention devrait accompagner la photo, expliquant que l'objet principal de la photographie est de montrer la distribution ou répartition des couleurs sur la partie de la plante plutôt que les couleurs proprement dites. La couleur sur les photographies peut être modifiée par les caractéristiques techniques de l'appareil photographique et les équipements utilisés pour présenter la photographie (imprimante, rétroprojecteur, etc.)."

## 4.5 Illustration

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011					
4.5	Vérifier la conformité avec l'annexe II / section 4.3 révisée					
	Corriger l'orthographe de "BASAL THREE QUARTERS" dans la section 4.5.2 de la version anglaise.					

# 4.5.1 Répartition des couleurs

# 4.5.1.1 Surteinte / rougissement

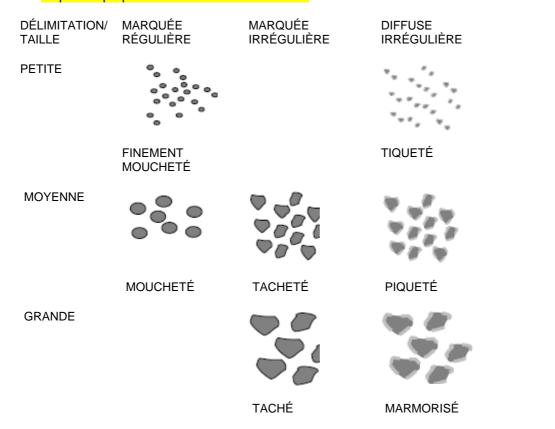




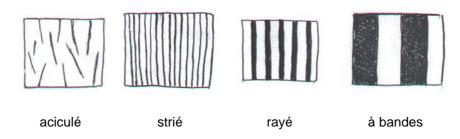
**SURTEINTE** 

ROUGISSEMENT

# 4.5.1.2 Finement moucheté / moucheté / tacheté / taché / tiqueté / piqueté / marmorisé d'après la proposition de la Nouvelle-Zélande



# 4.5.1.3 Aciculé / strié / rayé / à bandes



4.5.1.4 Le long de la nervure médiane / bande centrale horizontale / bande centrale verticale





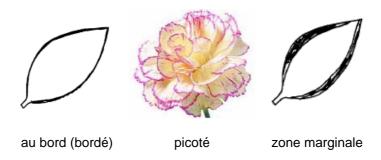


le long de la nervure médiane

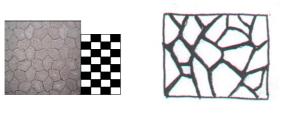
bande centrale horizontale nouvelle proposition: bande transversale

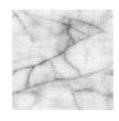
bande centrale verticale

# 4.5.1.5 Au bord / picoté / zone marginale



# 4.5.1.6 Tesselé / en réseau / marbré / nervuré







tesselé

en réseau

marbré

nervuré

## 4.5.1.7 Panachure





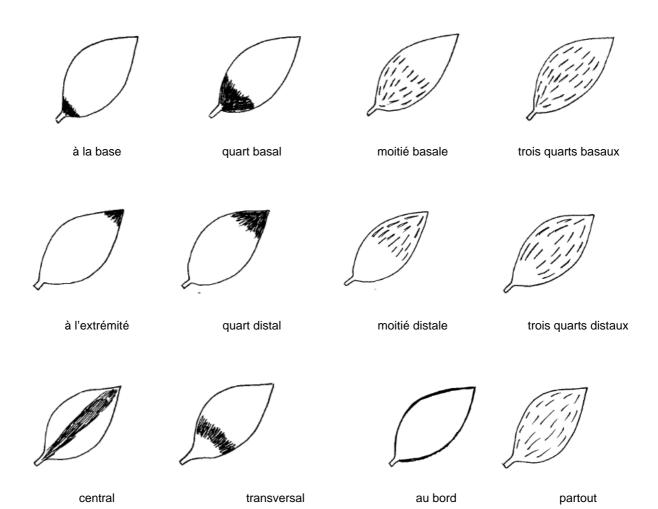
au bord

le long de la nervure médiane

## 4.5.2 Distribution des couleurs

Note : la distribution pourrait être décrite au moyen d'une combinaison de termes tirés de différentes formules utilisant les mots "et" ou "à l'exclusion de".

Par exemple, a) quart distal, à l'exclusion de la zone marginale, b) moitié distale, à l'exclusion de l'extrémité, etc.



# TC/48/21: ANNEXE

TGP/14: Sous-section 3: Couleur, page 21

# CINQUIÈME PARTIE: INDEX DES DÉFINITIONS

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011	
Généralités	Vérifier la conformité avec l'annexe II / section 4.3 révisée	TWO TWF

Note: une liste unique (index) de termes techniques (p. ex. "distinction", "homogénéité", "variété", etc.), de termes botaniques (formes, couleurs, etc.) et de termes statistiques figurera à la fin du document TGP/14. Dans cette liste, il sera indiqué dans quelle section trouver une explication dudit terme.

## (à fournir :)

À bandes

Aciculé

Au bord

Bande centrale horizontale

Bande centrale verticale

Bordé

Code RHS des couleurs

Couche cireuse

Couleur

Couleur du fond

Couleur principale

Couleur secondaire

Couleur tertiaire

En réseau

Finement moucheté

Glaucescence

Lavis

Marbré

Marmorisé

Mini-code RHS des couleurs

Moucheté

Moucheture

Nervuré

Nervure médiane

Nervure principale

Net

Panachure

Peu net

Picoté

Pigmentation anthocyanique

Piqueté

Rayé

Rougissement

Surteinte

Strié

Taché

Tacheté

Tessellé

Zone marginale

# SIXIÈME PARTIE : BIBLIOGRAPHIE

RHS Colour Chart, 2007, Royal Horticultural Society, London, UK.

RHS Mini Colour Chart, 2005, Royal Horticultural Society, London, UK, published together with the Flower Council Holland, Leiden, NL.

Horticultural Colour Chart (HCC Chart), 1942, R.F. Wilson, Published by the British Colour Council in collaboration with the Royal Horticultural Society.

International Commission on Illumination C.I.E./USA: ISO 15469:2004/CIES 011/E:2003.

Spatial distribution of daylight – CIE standard general sky.

Rochester Institute of Technology: Munsell Color Science Laboratory; Website: http://mcsl.rit.ed

[L'Annexe I de l'ANNEXE suit]

#### Annexe I

#### NOMS DE COULEUR AUX FINS DU CODE RHS DES COULEURS

	Observations formulées par les groupes de travail techniques en 2011	
Généralités	Actualiser pour inclure la reference de la dernière version du code RHS des couleurs	TWO TWF
	Supprimer le paragraphe 1.3	
	Vérifier la traduction en espagnol des couleurs à l'Appendice I	TWF

#### 1. Introduction

- 1.1 Lorsqu'on utilise le code RHS des couleurs, la description variétale devrait contenir à la fois le numéro de référence du code RHS des couleurs et le nom de la couleur. Le présent document a pour objet d'harmoniser les noms de couleur des descriptions variétales.
- 1.2 Le code RHS des couleurs contient jusqu'à 884 couleurs différentes, divisées en 23 "groupes" nommant les couleurs. Toutefois, aux fins de l'UPOV, ce groupement initial semble ne pas permettre de nommer avec suffisamment de précision les couleurs des descriptions variétales. Par conséquent, l'UPOV a recensé 50 "groupes" de couleurs qui sont présentés dans le présent document. Il est important de noter que ces "groupes" de couleurs n'ont pas été créés aux fins du groupement des variétés pour les essais aux fins de l'examen DHS et ne devraient pas être utilisés à ces fins.
- 1.3 Les noms utilisés pour les 50 groupes de couleurs de l'UPOV se composent de la [couleur pure] / [teinte] (p. ex. : jaune, orange, rouge), d'une combinaison de deux [couleurs pures] / [teintes] (p. ex. : orange-jaune, rose orangé, pourpre), ou d'une combinaison de [couleurs pures] / [teintes] "pâles/claires" ou "foncées" (p. ex. : jaune clair, rouge rosé foncé).
- 1.4 Les noms de couleur dans le présent document peuvent être utilisés pour différentes éditions du code RHS des couleurs. L'édition de 1986 du code a été utilisée pour le groupement et la désignation initiaux. Dans l'édition de 1995, aucun nouveau code n'a été ajouté. Les codes supplémentaires de l'édition de 2001 (signalés par un "N") ont été incorporés dans les groupes existants.

### 2. Exemple d'utilisation de noms de couleur de l'UPOV dans une description variétale

2.1 Lorsque, dans les principes directeurs d'examen, un caractère est décrit à l'aide du code RHS des couleurs, il n'est pas évident de connaître la couleur de la partie de la plante parce qu'on ne demande d'indiquer que le numéro de référence du code RHS des couleurs, p. ex. :

Fleur : couleur principale de la face code RHS des couleurs (indiquer le numéro de supérieure référence)

2.2 Aux fins de la description variétale, il est utile de convertir le numéro du code RHS des couleurs en un nom de couleur et de mettre ce nom dans la colonne "niveau d'expression". Le nom de la couleur se trouve dans l'appendice du présent document dans lequel les couleurs RHS sont énumérées en fonction du groupe de couleurs de l'UPOV auquel elles appartiennent : p. ex. : RHS 46C appartient au groupe 21 "rouge", RHS N 74B appartient au groupe 27 "pourpre" et RHS N 57A appartient au groupe 23 "pourpre".

# Exemple:

# 2.3 Partie d'une description variétale pour l'impatiente de Nouvelle-Guinée (TG/196/1)

N°	Caractère	aractère Niveau d'expression		Note
20	Fleur : couleur principale de la face supérieure	rouge	RHS 46C	
21	Variétés à fleurs bicolores ou multicolores seulement :			
	Fleur : couleur secondaire de la face supérieure	pourpre	RHS N 74B	
22	Variétés à fleurs bicolores ou multicolores seulement :	principalem	principalement sur le pétale	
	Fleur : distribution de la couleur secondaire	supérieur		
23	Fleur : zone de l'œil	présente		9
24	Fleur : taille de la zone de l'œil	large	large	
25	Fleur : couleur principale de la zone de l'œil	pourpre	RHS N 57A	

# 3. Groupes de couleur UPOV

# 3.1 Les 50 groupes de couleur UPOV sont les suivants :

Nº de groupe UPOV	English	français	deutsch	español
1	white	blanc	weiss	blanco
2	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
3	medium green	vert moyen	mittelgrün	verde medio
4	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
5	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
6	grey green	vert-gris	graugrün	verde grisáceo
7	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
8	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
9	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
10	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
11	yellow	jaune	gelb	amarillo
12	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
13	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
14	orange	orange	orange	naranja
15	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
16	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
17	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
18	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
19	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
20	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
21	red	rouge	rot	rojo
22	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
23	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
24	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
25	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
26	brown purple	brun pourpre	braunpurpur	púrpura amarronado
27	purple	pourpre	purpur	púrpura
28	violet	violet	violett	violeta
29	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
30	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
31	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
32	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
33	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
34	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
35	medium blue	bleu moyen	mittelblau	azul medio
36	dark blue	bleu foncé	dunkelblau	azul oscuro
37	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
38	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
39	grey blue	bleu-gris	graublau	azul grisáceo
40	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
41	medium brown	brun moyen	mittelbraun	marrón medio
42	dark brown	brun foncé	dunkelbraun	marrón oscuro
43	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
44	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
45	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
46	grey brown	brun-gris	graubraun	marrón grisáceo

TC/48/21: ANNEXE
TGP/14: Sous-section 3: Couleur, Annexe I, page 3

Nº de groupe Ul	POV English	français	deutsch	español
47	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
48	grey	gris	grau	gris
49	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
50	black	noir	schwarz	negro

3.2 Les appendices du présent document répartissent comme suit les couleurs du code RHS des couleurs entre les groupes de couleurs de l'UPOV appropriés :

Appendice I: Attribution des groupes de couleurs de l'UPOV à chaque couleur du code

RHS des couleurs dans l'ordre des numéros de référence RHS

Appendice II: Couleurs RHS contenues dans chaque groupe de couleurs de l'UPOV

[Les appendices de l'Annexe I de l'ANNEXE suivent]

# Appendice I de l'Annexe I

# Attribution des groupes de couleurs de l'UPOV à chaque couleur du code RHS des couleurs dans l'ordre des numéros de référence RHS

# CODE RHS DES COULEURS (CODE RHS DES COULEURS, ÉDITIONS 1986, 1995 ET 2001) PAR GROUPE DE COULEUR DE L'UPOV

Nº de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
11	001A	yellow	jaune	gelb	amarillo
5	001B	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	001C	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	001D	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
11	002A	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	002B	yellow	jaune	gelb	amarillo
5	002C	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	002D	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
11	003A	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	003B	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	003C	yellow	jaune	gelb	amarillo
5	003D	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
11	004A	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	004B	yellow	jaune	gelb	amarillo
5	004C	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
10	004D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
11	005A	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	005B	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	005C	yellow	jaune	gelb	amarillo
10	005D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
11	006A	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	006B	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	006C	yellow	jaune	gelb	amarillo
10	006D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
11	007A	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	007B	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	007C	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	007D	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	008A	yellow	jaune	gelb	amarillo
10	008B	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	008C	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	008D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
11	008D	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	009A 009B	vellow	•		amarillo
10	009B	,	jaune	gelb	
	009C 009D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro amarillo claro
10		light yellow	jaune clair	hellgelb	***************************************
10	010A	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	010B	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	010C	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	010D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
13	011A	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
10	011B	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	011C	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
12	011D	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
11	012A	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	012B	yellow	jaune	gelb	amarillo
10	012C	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	012D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
13	013A	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	013B	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	013C	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
10	013D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
13	014A	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	014B	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	014C	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
10	014D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro

Nº de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
13	015A	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	015B	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	015C	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
10	015D	light yellow	jaune clair	hellgelb 	amarillo claro
13	016A	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	016B	yellow orange	jaune orangé ,	gelborange	naranja amarillento
13	016C	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
10	016D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
13 13	017A 017B	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento naranja amarillento
13	017G	yellow orange yellow orange	jaune orangé	gelborange gelborange	naranja amarillento
13	017C	yellow orange	jaune orangé jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	017D	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
12	018B	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12	018C	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12	018D	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
13	019A	vellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
12	019B	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12	019C	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12	019D	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
13	020A	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	020B	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
12	020C	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12	020D	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
13	021A	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	021B	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	021C	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
12	021D	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
13	022A	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
12	022B	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12	022C	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12	022D	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
13 13	023A 023B	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
12	023B 023C	yellow orange light yellow orange	jaune orangé jaune orangé clair	gelborange hellgelborange	naranja amarillento naranja amarillento claro
12	023C 023D	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
14	023D 024A	orange	orange	orange	naranja
14	024B	orange	orange	orange	naranja
14	024C	orange	orange	orange	naranja
14	024D	orange	orange	orange	naranja
14	025A	orange	orange	orange	naranja
14	025B	orange	orange	orange	naranja
14	025C	orange	orange	orange	naranja
14	025D	orange	orange	orange	naranja
20	N 025A	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
14	N 025B	orange	orange	orange	naranja
14	N 025C	orange	orange	orange	naranja
13	N 025D	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
14	026A	orange	orange	orange	naranja
14	026B	orange	orange	orange	naranja
14	026C	orange	orange	orange	naranja
14	026D	orange	orange	orange	naranja
15 15	027A	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
15	027B 027C	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
15	027C 027D	orange pink orange pink	rose orangé rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado rosa anaranjado
20	027D	orange red	rouge orangé	orangerosa orangerot	rojo anaranjado
14	028B	orange	orange	orange	naranja
14	028C	orange	orange	orange	naranja
14	028D	orange	orange	orange	naranja
14	020D	orange	orange	orange	naranja
14	029B	orange	orange	orange	naranja
15	029C	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
15	029D	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
20	030A	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	030B	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
		S	5 5	ŭ	•

Nº de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
20	030C	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
14	030D	orange	orange	orange	naranja
21	N 030A	red	rouge	rot	rojo
20	N 030B	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	N 030C	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
14	N 030D	orange	orange	orange	naranja
20	031A	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
45	031B	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	031C	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
15	031D	_	•	-	
		orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
20	032A	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	032B	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
45	032C	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
15	032D	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
21	033A	red	rouge	rot	rojo
20	033B	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
45	033C	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
15	033D	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
21	034A	red	rouge	rot	rojo
45	034A		brun-orange		
		orange brown		orangebraun	marrón anaranjado
45 45	034C	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	034D	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
24	N 034A	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
21	N 034B	red	rouge	rot	rojo
22	N 034C	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
45	N 034D	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	035A	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
20	035B	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
15	035C	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
16	035D	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	036A			hellrotrosa	
		light red pink	rose-rouge clair		rosa rojizo claro
16	036B	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	036C	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	036D	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
15	037A	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
15	037B	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
16	037C	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	037D	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	038A	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	038B	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	=
					rosa rojizo claro
16	038C	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	038D	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
20	039A	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	039B	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
16	039C	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	039D	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
21	040A	red	rouge	rot	rojo
21	040B	red	rouge	rot	rojo
20	040C	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	040C	_		•	-
20 21	040D 041A	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
		red	rouge	rot	rojo
20	041B	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	041C	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
16	041D	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
21	042A	red	rouge	rot	rojo
21	042B	red	rouge	rot	rojo
21	042C	red	rouge	rot	rojo
20	042D	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
21	043A	red	rouge	rot	rojo
21	043A	red		rot	
			rouge		rojo
17	043C	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
17	043D	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
21	044A	red	rouge	rot	rojo
21	044B	red	rouge	rot	rojo
21	044C	red	rouge	rot	rojo

21 21 21 22 22 24 21 21 22 21	045A 045B 045C	red red	rouge	rot	i-
21 22 24 21 21 22	045C	rod	3 -	101	rojo
22 24 21 21 22		ieu	rouge	rot	rojo
24 21 21 22		red	rouge	rot	rojo
21 21 22	045D	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
21 21 22	046A	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
21 22	046B	red	rouge	rot	rojo
22	046C	red	rouge	rot	rojo
	046D	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
	047A	red	rouge	rot	rojo
21	047B	red	•	rot	rojo
22	047B		rouge	dunkelrosarot	
		dark pink red	rouge-rose foncé		rojo rosado oscuro
17	047D	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
22	048A	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
17	048B	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
17	048C	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
17	048D	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
17	049A	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
16	049B	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	049C	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	049D	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
21	050A	red	rouge	rot	rojo
22	050A	dark pink red	•	dunkelrosarot	•
17			rouge-rose foncé		rojo rosado oscuro
	050C	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
16	050D	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
22	051A	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
22	051B	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
17	051C	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
17	051D	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
22	052A	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
17	052B	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
17	052C	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
17	052D	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
24	053A	•	•		•
		dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
24	053B	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
22	053C	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
22	053D	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
23	054A	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	054B	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	054C	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
18	054D	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
23	055A	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	055B	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
18	055C	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	055D				rosa azulado claro
		light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	
18	056A	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	056B	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	056C	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	056D	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
23	057A	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	057B	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	057C	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	057D	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	N 057A	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	N 057B	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	N 057C	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23 23	N 057C				
		purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
27	058A	purple	pourpre	purpur	púrpura ,
23	058B	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	058C	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	058D	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
24	059A	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
24	059B	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
27	059C	purple	pourpre	purpur	púrpura
23	059D				
		purple red	pourpre foncé	purpurrot	rojo purpúreo
24 24	060A 060B	dark purple red dark purple red	pourpre foncé pourpre foncé	dunkelpurpurrot dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro rojo purpúreo oscuro

Nº de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
27	060C	purple	pourpre	purpur	púrpura
23	060D	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
27	061A	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	061B	purple	pourpre	purpur	púrpura
23	061C	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	061D	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
19	062A	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
18	062B	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	062C	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	062D	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
23	063A	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
19	063B	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	063C	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
18	063D	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
27	064A	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	064B	purple	pourpre	purpur	púrpura
19 10	064C	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	064D	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	065A	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
18	065B	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	065C	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	065D	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
23	066A	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	066B	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
19	066C	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	066D	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
23	N 066A	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	N 066B	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
19	N 066C	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	N 066D	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
27	067A	purple	pourpre	purpur	púrpura
19	067B	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19 10	067C	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19 10	067D 068A	blue pink	rose-bleu	blaurosa blaurosa	rosa azulado
19 19	068B	blue pink	rose-bleu rose-bleu	blaurosa	rosa azulado rosa azulado
19		blue pink	rose-bleu		
	068C	blue pink		blaurosa	rosa azulado
18 18	068D 069A	light blue pink light blue pink	rose-bleu clair rose-bleu clair	hellblaurosa hellblaurosa	rosa azulado claro rosa azulado claro
18	069B	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
30	069C	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
30	069D	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
27	070A	purple			púrpura
27 27	070A 070B	purple	pourpre pourpre	purpur	púrpura
19	070D	blue pink	rose-bleu	purpur blaurosa	rosa azulado
18	070D	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
27	070D	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	071A	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	071C	purple	pourpre	purpur	púrpura
19	071D	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
27	071B	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	072B	purple	pourpre	purpur	púrpura
19	072C	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	072D	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	073A	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	073B	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
18	073C	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	073D	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
27	073B	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	074B	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	074B	purple	pourpre	purpur	púrpura
19	074D	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
27	N 074A	purple	pourpre	purpur	púrpura
//	· • • · <del></del> -				
	N 074R	purple	pourpre	purpur	purpura
27 27 19	N 074B N 074C	purple blue pink	pourpre rose-bleu	purpur blaurosa	púrpura rosa azulado

l⁰ de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
28	075A	violet	violet	violett	violeta
28	075B	violet	violet	violett	violeta
28	075C	violet	violet	violett	violeta
28	075D	violet	violet	violett	violeta
30	076A	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
30	076B	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
30	076C	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
30	076D	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
28	077A	violet	violet	violett	violeta
28	077R	violet	violet	violett	violeta
28	077C	violet	violet	violett	violeta
28	077D	violet	violet	violett	violeta
26	N 077A	brown purple	brun pourpre	braunpurpur	púrpura amarronado
28	N 077B	violet	violet	violett	violeta
29	N 077C	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
28	N 077D	violet	violet	violett	violeta
28	078A	violet	violet	violett	violeta
28	078B	violet	violet	violett	violeta
28	078C	violet	violet	violett	violeta
28	078D	violet	violet	violett	violeta
28	N 078A	violet	violet	violett	violeta
28	N 078B	violet	violet	violett	violeta
28 28	N 078C	violet	violet	violett	violeta
28	N 078D	violet	violet	violett	violeta
29	079A	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
29	079B	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
29	079C	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
29	079D	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
29	N 079A	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
29	N 079B	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
27	N 079C	purple	pourpre	purpur	púrpura
28	N 079D	violet	violet	violett	violeta
28	080A	violet	violet	violett	violeta
28	080B	violet	violet	violett	violeta
28	080C	violet	violet	violett	violeta
28	080D	violet	violet	violett	violeta
28	N 080A	violet	violet	violett	violeta
28	N 080B	violet	violet	violett	violeta
28	N 080C	violet	violet	violett	violeta
28	N 080D	violet	violet	violett	violeta
28	081A	violet	violet	violett	violeta
28	081B	violet	violet	violett	violeta
28	081C	violet	violet	violett	violeta
28	081D	violet	violet	violett	violeta
28	N 081A	violet	violet	violett	violeta
28	N 081B	violet	violet	violett	violeta
28	N 081C	violet	violet	violett	violeta
28	N 081D	violet	violet	violett	violeta
28	082A	violet	violet	violett	violeta
28	082B	violet	violet	violett	violeta
28	082C	violet	violet	violett	violeta
28	082D	violet	violet	violett	violeta
28	N 082A	violet	violet	violett	violeta
28	N 082B	violet	violet	violett	violeta
28	N 082C	violet	violet	violett	violeta
28	N 082D	violet			violeta
			violet	violett	
29	083A	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
29	083B	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
31	083C	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	083D	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
	084A	violet	violet	violett	violeta
28	084B	violet	violet	violett	violeta
28		light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
28 30	084C	light blue violet	violet-bleu clair violet-bleu clair	hellblauviolett hellblauviolett	violeta azulado claro violeta azulado claro
28		light blue violet light blue violet light blue violet	violet-bleu clair violet-bleu clair violet-bleu clair	hellblauviolett hellblauviolett hellblauviolett	violeta azulado claro violeta azulado claro violeta azulado claro

Nº de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
30	085C	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
30	085D	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
29	086A	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
31	086B	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	086C	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	086D	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
28	087A	violet	violet	violett	violeta
28	087B	violet	violet	violett	violeta
28	087C	violet	violet	violett	violeta
28	087D	violet	violet	violett	violeta
28	N 087A	violet	violet	violett	violeta
28	N 087B	violet	violet	violett	violeta
28	N 087C	violet	violet	violett	violeta
28	N 087D	violet	violet	violett	violeta
31	088A	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	088B	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	088C	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
28	088D	violet	violet	violett	violeta azulado violeta
31	N 088A	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	N 088B	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	N 088C	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	N 088D	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
33	089A	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
33	089B	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
31	089C	violet blue	violet-bleu	blauviolett	azul violáceo
31	089D	violet blue	violet-bleu	blauviolett	azul violáceo
33	N 089A	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
33	N 089B	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
31	N 089C	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	N 089D	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	090A	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	090B	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	090C	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	090D	blue violet	bleu-violet	blauviolett	violeta azulado
33	091A	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
32	091B	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
32	091C	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
32	091D	•	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
33	091D 092A	light violet blue violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo ciaro
32	092B	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
32	092C	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
32	092D	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
29	N 092A	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
33	N 092B	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
33	N 092C	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
31	N 092D	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
33	093A	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
33	093B	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
33	093C	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
32	093D	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
33	094A	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
33	094B	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
33	094C	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
32	094D	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
33	095A	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
33	095B	violet blue	bleu-violet bleu-violet	violettblau	azul violáceo
33	095C	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
32	095D	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
33	096A	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
33	096B	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
33	096C	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
33	096D	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
33	097A	violet blue	bleu-violet	violettblau	azul violáceo
32	097B	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
32	097C	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
<u>-</u>					

Nº de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
35	098A	blue	bleu	blau	azul
35	098B	blue	bleu	blau	azul
35	098C	blue	bleu	blau	azul
35	098D	blue	bleu	blau	azul
36	099A	dark blue	bleu foncé	dunkelblau	azul oscuro
36	099B	dark blue	bleu foncé	dunkelblau	azul oscuro
35	099C	blue	bleu	blau	azul
35	099D	blue	bleu	blau	azul
35	100A	blue	bleu	blau	azul
35	100B	blue	bleu	blau	azul
35	100C	blue	bleu	blau	azul
32	100D	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
35	101A	blue	bleu	blau	azul
35	101B	blue	bleu	blau	azul
35	101C	blue	bleu	blau	azul
34	101D	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
36	102A	dark blue	bleu foncé	dunkelblau	azul oscuro
35	102B	blue	bleu	blau	azul
35	102C	blue	bleu	blau	azul
35	102D	blue	bleu	blau	azul
36	103A	dark blue	bleu foncé	dunkelblau	azul oscuro
36	103B	dark blue	bleu foncé	dunkelblau	azul oscuro
36	103C	dark blue	bleu foncé	dunkelblau	azul oscuro
35	103D	blue	bleu	blau	azul
35	104A	blue	bleu	blau	azul
35	104B	blue	bleu	blau	azul
35	104C	blue	bleu	blau	azul
34	104D	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
35	105A	blue	bleu	blau	azul
35	105B	blue	bleu	blau	azul
35	105C	blue	bleu	blau	azul
35	105D	blue	bleu	blau	azul
35	106A	blue	bleu	blau	azul
34	106B	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	106C	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	106D	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
35	107A	blue	bleu	blau	azul
35	107B	blue	bleu	blau	azul
34	107C	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	107D	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	108A	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	108B	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	108C	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	108D	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
35	109A	blue	bleu	blau	azul
35	109B	blue	bleu	blau	azul
35	109C	blue	bleu	blau	azul
34	109D	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
35	N 109A	blue	bleu	blau	azul
35	N 109B	blue	bleu	blau	azul
35	N 109C	blue	bleu	blau	azul
34	N 109D	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
35	110A	blue	bleu	blau	azul
35	110B	blue	bleu	blau	azul
37	110C	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	110D	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
38	111A	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	111B	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
37	111C	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	111D	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
34	112A	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	112B	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
37	112C	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	112D	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
38	113A	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	113B	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso

<sup>№</sup> de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
37	113C	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	113D	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
38	114A	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	114B	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	114C	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	114D	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	115A	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	115B	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
39	115C	grey blue	bleu-gris	graublau	azul grisáceo
39	115D	grey blue	_	•	
		0 ,	bleu-gris	graublau	azul grisáceo
38	116A	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	116B	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	116C	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	116D	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
37	117A	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	117B	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	117C	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	117D	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
38	118A	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	118B	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
37	118C	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	118D	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
38	119A				azul verdoso ciaro
		green blue	bleu-vert	grünblau	
39	119B	grey blue	bleu-gris	graublau	azul grisáceo
39	119C	grey blue	bleu-gris	graublau	azul grisáceo
37	119D	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
7	120A	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
7	120B	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
7	120C	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
37	120D	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
38	121A	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
7	121B	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
37	121C	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	121D	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
39	121B				azul grisáceo
	122A 122B	grey blue	bleu-gris	graublau	<u> </u>
39		grey blue	bleu-gris	graublau	azul grisáceo
39	122C	grey blue	bleu-gris	graublau	azul grisáceo
37	122D	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
7	123A	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
7	123B	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
7	123C	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
7	123D	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
3	124A	green	vert	grün	verde
8	124B	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
7	124C	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
7	124D	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
3	125A	green	vert	grün	verde
3	125B	•			verde
		green	vert	grün	
8	125C	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
8	125D	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
6	126A	grey green	vert-gris	graugrün	verde grisáceo
6	126B	grey green	vert-gris	graugrün	verde grisáceo
6	126C	grey green	vert-gris	graugrün	verde grisáceo
8	126D	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
6	127A	grey green	vert-gris	graugrün	verde grisáceo
3	127B	green	gris	grün	verde
3	127C	green	gris	grün	verde
8	127D	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
3	128A	green	vert	grün	verde
	128B		vert-bleu		verde azulado
8		blue green		blaugrün	
8	128C	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
8	128D	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
3	129A	green	vert	grün	verde
8	129B	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
8	129C	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
•				blaugrün	

l⁰ de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
3	130A	green	vert	grün	verde
3	130B	green	vert	grün	verde
8	130C	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
8	130D	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
4	131A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	131B	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	131C	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
3	131D	green	vert	grün	verde
4	132A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	132B	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
3	132C	green	vert	grün	verde
3	132D	J	vert	grün	verde
	132D 133A	green			
4		dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
6	133B	grey green	vert-gris	graugrün 	verde grisáceo
6	133C	grey green	vert-gris	graugrün	verde grisáceo
6	133D	grey green	vert-gris	graugrün	verde grisáceo
3	134A	green	vert	grün	verde
3	134B	green	vert	grün	verde
3	134C	green	vert	grün	verde
2	134D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
4	N 134A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	N 134B	dark green	vert foncé	dunekgrün	verde oscuro
3	N 134C	green	vert	grün	verde
3	N 134D	-	vert	grün	verde
		green			
4	135A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	135B	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
3	135C	green	vert	grün	verde
2	135D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
4	136A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	136B	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
9	136C	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
2	136D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
4	137A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
9	137B	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	137C	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	137D		vert-brun	braungrün	verde amarronado
		brown green			
9	138A	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	138B	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
2	138C	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	138D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
4	N 138A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
9	N 138B	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	N 138C	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	N 138D	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
4	139A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
9	139B	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	139C	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
2	139D	light green	vert clair		verde claro
				hellgrün	
3	140A	green	vert	grün 	verde
3	140B	green	vert	grün 	verde
2	140C	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	140D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
4	141A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	141B	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	141C	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
2	141D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
3	142A	green	vert	grün	verde
2	142B	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	142D		vert clair	hellgrün	verde claro
		light green			
2	142D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
4	143A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	143B	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	143C	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
2	143D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
4	144A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
		g. 00			

Nº de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
2	144C	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	144D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	N 144A	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	N 144B	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	N 144C	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	N 144D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	145A	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	145B	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	145C	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	145D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
9	146A	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	146B	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	146C	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	146D	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
4	147A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
9	147B	brown green	vert-brun	braungrün	verde oscoro verde amarronado
9	147C	_	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	147C 147D	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
	147D 148A	brown green			
9		brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	148B	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	148C	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	148D	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
5	149A	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
2	149B	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	149C	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	149D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
5	150A	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	150B	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	150C	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	150D	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
47	151A	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
47	151B	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
47	151C	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
47	151D	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
47	152A	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
47	152B	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
47	152C	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
47	152D	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
47	152D	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
47	153A 153B	•		•	
		green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
47	153C	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
47	153D	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
5	154A	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	154B	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	154C	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	154D	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
1	155A	white	blanc	weiss	blanco
1	155B	white	blanc	weiss	blanco
1	155C	white	blanc	weiss	blanco
1	155D	white	blanc	weiss	blanco
1	N 155A	white	blanc	weiss	blanco
1	N 155B	white	blanc	weiss	blanco
1	N 155C	white	blanc	weiss	blanco
1	N 155D	white	blanc	weiss	blanco
48	156A	grey	gris	grau	gris
48	156B	grey	gris	grau	gris
48	156C	grey	gris	grau	gris
48	156D		_		-
46 48	156D 157A	grey	gris	grau	gris
		grey	gris	grau	gris
48	157B	grey	gris	grau	gris
48	157C	grey	gris	grau	gris
1	157D	white	blanc	weiss	blanco
43	158A	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	158B	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
	158C	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43 43	158D	light yellow brown	brair jaario olali	hellgelbbraun	manon amamonto dalo

Nº de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
43	159A	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	159B	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	159C	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	159D	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	160A	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	160B	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	160C	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	160D	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	161A	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	161B	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	161C	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	161D	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	162A	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	162B	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	162C	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	162D	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
44	163A	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
43	163B	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	163C	light yellow brown	<u>-</u>	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	163D		brun-jaune clair		marrón amarillento claro
43 45		light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	
	N 163A	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	N 163B	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
44	N 163C	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	N 163D	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	164A	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	164B	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	164C	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
43	164D	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
41	165A	brown	brun	braun	marrón
44	165B	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	165C	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
43	165D	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
41	166A	brown	brun	braun	marrón
41	166B	brown	brun	braun	marrón
40	166C	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
40	166D	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
44	167A	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	167B	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	167C	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	167D	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	N 167A	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	N 167B	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	N 167C	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	N 167D	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
45	168A	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	168B	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
44	168C	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	168D	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
45	169A	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	169B	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	169C	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	169D	~	. •	_	=
40	N 170A	orange brown	brun-orange brun clair	orangebraun hellbraun	marrón anaranjado marrón claro
40	N 170A N 170B	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
		light brown			
40	N 170C	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
45 45	N 170D	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	170A	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	170B	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	170C	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	170D	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
41	171A	brown	brun	braun	marrón
45	171B	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	171C	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	171D	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
41	172A	brown	brun	braun	marrón
41	172B	brown	brun	braun	marrón

l⁰ de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
45	172C	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	172D	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	N 172A	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	N 172B	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	N 172C	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
44	N 172D	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
41	173A	brown	brun	braun	marrón
45	173B	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
40	173C	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
40	173D	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
41	173D 174A	brown			marrón
			brun	braun	
40	174B	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
40	174C	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
40	174D	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
41	175A	brown	brun	braun	marrón
41	175B	brown	brun	braun	marrón
41	175C	brown	brun	braun	marrón
41	175D	brown	brun	braun	marrón
41	176A	brown	brun	braun	marrón
41	176B	brown	brun	braun	marrón
41	176C	brown	brun	braun	marrón
40	176C 176D				marrón claro
		light brown	brun clair	hellbraun	
41	177A	brown	brun	braun	marrón
41	177B	brown	brun	braun	marrón
40	177C	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
40	177D	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
26	178A	brown purple	brun pourpre	braunpurpur	púrpura amarronado
26	178B	brown purple	brun pourpre	braunpurpur	púrpura amarronado
25	178C	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	178D	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	179A	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	179B	brown red	•	braunrot	=
			brun-rouge		rojo amarronado
45	179C	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
15	179D	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
25	180A	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	180B	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	180C	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	180D	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	181A	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	181B	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	181C	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	181D	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
	182A	brown red	•		=
25 25			brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	182B	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	182C	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	182D	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
26	183A	brown purple	brun pourpre	braunpurpur	púrpura amarronado
26	183B	brown purple	brun pourpre	braunpurpur	púrpura amarronado
26	183C	brown purple	brun pourpre	braunpurpur	púrpura amarronado
26	183D	brown purple	brun pourpre	braunpurpur	púrpura amarronado
26	184A	brown purple	brun pourpre	braunpurpur	púrpura amarronado
26	184B	brown purple	brun pourpre	braunpurpur	púrpura amarronado
26	184C	brown purple	brun pourpre	braunpurpur	púrpura amarronado
26	184D	brown purple	brun pourpre	braunpurpur	púrpura amarronado
24	185A	dark purple red	pourpre foncé	• •	
24 26				dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
	185B	brown purple	brun pourpre	braunpurpur	púrpura amarronado
26	185C	brown purple	brun pourpre	braunpurpur	púrpura amarronado
26	185D	brown purple	brun pourpre	braunpurpur	púrpura amarronado
26	186A	brown purple	brun pourpre	braunpurpur	púrpura amarronado
26	186B	brown purple	brun pourpre	braunpurpur	púrpura amarronado
19	186C	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
. •	186D	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	1000				
19 50	N 1267	hlack	noir		
50	N 186A	black	noir	schwarz	negro
	N 186A N 186B N 186C	black black dark brown	noir noir brun foncé	schwarz schwarz dunkelbraun	negro negro marrón oscuro

l⁰ de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
26	187A	brown purple	brun pourpre	braunpurpur	púrpura amarronado
24	187B	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
24	187C	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
24	187D	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
50	N 187A	black	noir	schwarz	negro
48	N 187B	grey	gris	grau	gris
48	N 187C	grey	gris	grau	gris
48	N 187D	grey	gris	grau	gris
49	188A		gris-vert	grüngrau	gris verdoso
		green grey	_		
49	188B	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	188C	green grey	gris-vert	grüngrau 	gris verdoso
49	188D	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
9	189A	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
49	189B	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	189C	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	189D	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	N 189A	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	N 189B	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	N 189C	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	N 189D	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49 49	190A		•		
		green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	190B	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	190C	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	190D	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
9	191A	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	191B	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
49	191C	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	191D	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	192A	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	192B	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	192C	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	192D		_		
		green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
9	193A	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	193B	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
49	193C	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	193D	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
9	194A	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	194B	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	194C	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
48	194D	grey	gris	grau	gris
48	195A		gris		gris
48	195B	grey		grau	
		grey	gris	grau	gris
48	195C	grey	gris	grau	gris
48	195D	grey	gris	grau	gris
48	196A	grey	gris	grau	gris
48	196B	grey	gris	grau	gris
48	196C	grey	gris	grau	gris
48	196D	grey	gris	grau	gris
48	197A	grey	gris	grau	gris
48	197B	grey	gris	grau	gris
48	197C	grey	gris	grau	gris
48	197C 197D				
		grey	gris	grau	gris
48	198A	grey	gris	grau	gris
48	198B	grey	gris	grau	gris
48	198C	grey	gris	grau	gris
48	198D	grey	gris	grau	gris
46	199A	grey brown	brun-gris	graubraun	marrón grisáceo
46	199B	grey brown	brun-gris	graubraun	marrón grisáceo
46	199C	grey brown	brun-gris	graubraun	marrón grisáceo
46	199D	grey brown	brun-gris	graubraun	marrón grisáceo
46	N 199A				
		grey brown	brun-gris	graubraun	marrón grisáceo
42	N 199B	dark brown	brun foncé	dunkelbraun	marrón oscuro
46	N 199C	grey brown	brun-gris	graubraun	marrón grisáceo
46	N 199D	grey brown	brun-gris	graubraun	marrón grisáceo
42	200A	dark brown	brun foncé	dunkelbraun	marrón oscuro
42	200B	dark brown	brun foncé	dunkelbraun	marrón oscuro

Nº de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
42	200C	dark brown	brun foncé	dunkelbraun	marrón oscuro
41	200D	brown	brun	braun	marrón
42	N 200A	dark brown	brun foncé	dunkelbraun	marrón oscuro
48	N 200B	grey	gris	grau	gris
48	N 200C	grey	gris	grau	gris
48	N 200D	grey	gris	grau	gris
48	201A	grey	gris	grau	gris
48	201B	grey	gris	grau	gris
48	201C	grey	gris	grau	gris
48	201D	grey	gris	grau	gris
50	202A	black	noir	schwarz	negro
48	202B	grey	gris	grau	gris
48	202C	grey	gris	grau	gris
48	202D	grey	aris	grau	aris

[L'appendice II suit]

### TC/48/21: ANNEXE TGP/14: Sous-section 3: Couleur

#### Appendice II de l'Annexe I

#### Couleurs RHS contenues dans chaque groupe de couleur de l'UPOV

# GROUPES DE COULEUR DE L'UPOV D'APRÈS LES NUMÉROS DU CODE RHS DES COULEURS (ÉDITIONS 1986, 1995 ET 2001)

Nº de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
1	155A	white	blanc	weiss	blanco
1	155B	white	blanc	weiss	blanco
1	155C	white	blanc	weiss	blanco
1	155D	white	blanc	weiss	blanco
1	N 155A	white	blanc	weiss	blanco
1	N 155B	white	blanc	weiss	blanco
1	N 155C	white	blanc	weiss	blanco
1	N 155D	white	blanc	weiss	blanco
1	157D	white	blanc	weiss	blanco
2	134D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	135D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	136D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	138C	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	138D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	139D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	140C	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	140D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2 2	141D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	142B	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	142C	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	142D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	143D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	144B	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	144C	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	144D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	N 144A	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2 2	N 144B	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	N 144C	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	N 144D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	145A	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	145B	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	145C	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	145D	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	143D 149B	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	149C	light green	vert clair	hellgrün	verde claro
2	149D		vert clair	hellgrün	verde claro
3	124A	light green			
3	124A 125A	green	vert	grün	verde verde
		green	vert	grün	
3	125B	green	vert	grün	verde
3	127B	green	vert	grün	verde
3	127C	green	vert	grün 	verde
3	128A	green	vert	grün 	verde
3	129A	green	vert	grün	verde
3 3	130A	green	vert	grün 	verde
3	130B	green	vert	grün	verde
3	131D	green	vert	grün	verde
3 3	132C	green	vert	grün	verde
3	132D	green	vert	grün	verde
3	134A	green	vert	grün	verde
3	134B	green	vert	grün	verde
3 3 3	134C	green	vert	grün	verde
3	N 134C	green	vert	grün	verde
	N 134D	green	vert	grün	verde
3	135C	green	vert	grün	verde
3	140A	green	vert	grün	verde
3 3	140B	green	vert	grün	verde
3	142A	green	vert	grün	verde

№ de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
4	131A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	131B	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	131C	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	132A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	132B	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	133A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	N 134A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	N 134B	dark green	vert fonce	dunekgrün	verde oscuro
	135A				
4		dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	135B	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	136A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	136B	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	137A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	N 138A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	139A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	141A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	141B	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	141C	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
	141C 143A		vert foncé		
4		dark green		dunkelgrün	verde oscuro
4	143B	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	143C	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	144A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
4	147A	dark green	vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro
5	001B	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	001C	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	001D	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	001D	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	002C		•		
5		yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	003D	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	004C	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	149A	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	150A	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	150B	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	150C	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	150D	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	154A	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5			=		
	154B	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	154C	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
5	154D	yellow green	vert-jaune	gelbgrün	verde amarillento
6	126A	grey green	vert-gris	graugrün	verde grisáceo
6	126B	grey green	vert-gris	graugrün	verde grisáceo
6	126C	grey green	vert-gris	graugrün	verde grisáceo
6	127A	grey green	vert-gris	graugrün	verde grisáceo
6	133B	grey green	vert-gris	graugrün	verde grisáceo
6	133C		_	graugrün	verde grisáceo
		grey green	vert-gris		
6	133D	grey green	vert-gris	graugrün	verde grisáceo
7	120A	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
7	120B	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
7	120C	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
7	121B	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
7	123A	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
7	123B	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
7	123C	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
7	123D	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
7	124C	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
7	124D	light blue green	vert-bleu clair	hellblaugrün	verde azulado claro
8	124B	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
8	125C	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
8	125D	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
8	126D	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
8	120D 127D	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado verde azulado
	127D 128B				
8		blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
8	128C	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
8	128D	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
8	129B	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
8	129C	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado
-	129D	blue green	vert-bleu	blaugrün	verde azulado

№ de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
8 8	130C 130D	blue green	vert-bleu vert-bleu	blaugrün blaugrün	verde azulado verde azulado
9	136C	blue green brown green	vert-brun	braungrün	verde azulado verde amarronado
9	137B	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	137C	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	137D	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	138A	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	138B	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	N 138B	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	N 138C	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	N 138D	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	139B	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	139C	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	146A	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	146B	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	146C	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	146D	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	147B	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	147C	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	147D	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	147D 148A	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	148B	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	148C	_	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	148D	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	189A	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	191A	brown green	vert-brun		verde amarronado verde amarronado
		brown green		braungrün	
9	191B 193A	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	193A 193B	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9		brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	194A	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	194B	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
9	194C	brown green	vert-brun	braungrün	verde amarronado
10	004D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	005D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	006D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	008B	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	008C	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	008D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	009C	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	009D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	010A	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	010B	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	010C	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	010D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	011B	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	011C	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	012C	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	012D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	013D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	014D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	015D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
10	016D	light yellow	jaune clair	hellgelb	amarillo claro
11	001A	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	002A	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	002B	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	003A	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	003B	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	003C	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	004A	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	004B	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	005A	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	005B	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	005C	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	006A	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	006B	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	006C	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	007A	yellow	jaune	gelb	amarillo

<sup>№</sup> de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
11	007B	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	007C	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	007D	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	A800	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	009A	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	009B	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	012A	yellow	jaune	gelb	amarillo
11	012B	yellow	jaune	gelb	amarillo
12	011D	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12	018B	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12	018C	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12	018D	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12	019B	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12	019C	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12	019D	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12	020C	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12	020C				
	020D 021D	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12		light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12	022B	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12	022C	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12	022D	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12	023C	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
12	023D	light yellow orange	jaune orangé clair	hellgelborange	naranja amarillento claro
13	011A	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	013A	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	013B	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	013C	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	014A	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	014B	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	014C	yellow orange		gelborange	naranja amarillento
13	014C		jaune orangé		
	015A 015B	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13		yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	015C	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	016A	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	016B	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	016C	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	017A	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	017B	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	017C	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	017D	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	018A	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	019A	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	020A	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	020B	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	020B	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	021A	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	021C	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	021C 022A	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	022A 023A			•	
		yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	023B	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
13	N 025D	yellow orange	jaune orangé	gelborange	naranja amarillento
14	024A	orange	orange	orange	naran <u>j</u> a
14	024B	orange	orange	orange	naranja
14	024C	orange	orange	orange	naranja
14	024D	orange	orange	orange	naranja
14	025A	orange	orange	orange	naranja
14	025B	orange	orange	orange	naranja
14	025C	orange	orange	orange	naranja
14	025D	orange	orange	orange	naranja
14	N 025B	orange	orange	orange	naranja
14	N 025C	orange	orange	orange	naranja
14	026A	orange	orange	orange	naranja
14	026B	orange	orange	orange	naranja
14	026C	•	•	•	
		orange	orange	orange	naranja
14 14	026D	orange	orange	orange	naranja
7./1	028B	orange	orange	orange	naranja
14	028C	orange	orange	orange	naranja

l⁰ de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
14	028D	orange	orange	orange	naranja
14	029A	orange	orange	orange	naranja
14	029B	orange	orange	orange	naranja
14	030D	orange	orange	orange	naranja
14	N 030D	orange	orange	orange	naranja
15	027A	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
15	027B	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
15	027D	orange pink	rose orangé	· ·	rosa anaranjado
15	027D	• .	•	orangerosa	•
		orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
15	029C	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
15	029D	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
15	031D	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
15	032D	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
15	033D	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
15	035C	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
15	037A	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
15	037B	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
15	179D	orange pink	rose orangé	orangerosa	rosa anaranjado
16	035D	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	036A	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	036B	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	036C	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	036D	J 1	· ·		•
		light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	037C	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	037D	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	038A	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	038B	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	038C	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	038D	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	039C	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	039D	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	041D	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	049B	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	049C	light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
16	049D		rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro
	050D	light red pink	•		•
16		light red pink	rose-rouge clair	hellrotrosa	rosa rojizo claro 
17	043C	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo 
17	043D	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
17	047D	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
17	048B	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
17	048C	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
17	048D	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
17	049A	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
17	050C	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
17	051C	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
17	051D	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
17	052B	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
17	052D	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
17	052D	red pink	rose-rouge	rotrosa	rosa rojizo
18	052D 054D				rosa azulado claro
		light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	
18	055C	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	055D	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	056A	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	056B	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	056C	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	056D	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	062B	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	062C	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	062D	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	063D	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	065B	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	065C				
		light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	065D	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	068D	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	069A	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	069B	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	070D	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro

Nº de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
18	073C	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
18	073D	light blue pink	rose-bleu clair	hellblaurosa	rosa azulado claro
19	062A	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	063B	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	063C	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	064C	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	064D	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19 19	065A 066C	blue pink	rose-bleu rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	066D	blue pink blue pink	rose-bleu	blaurosa blaurosa	rosa azulado rosa azulado
19	N 066C	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado rosa azulado
19	N 066D	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	067B	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	067C	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	067D	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	068A	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	068B	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	068C	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	070C	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	071D	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	071C	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	072D	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	073A	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	073B	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	074D	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	N 074C	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	N 074D	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	186C	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
19	186D	blue pink	rose-bleu	blaurosa	rosa azulado
20	N 025A	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	028A	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	030A	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	030B	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	030C	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	N 030B	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	N 030C	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	031A	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	032A	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	032B	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	033B	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	035B	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	039A	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	039B	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	040C	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	040D	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	041B	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	041C	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	042D	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
20	044D	orange red	rouge orangé	orangerot	rojo anaranjado
21	N 030A	red	rouge	rot	rojo
21	033A	red	rouge	rot	rojo
21	034A	red	rouge	rot	rojo
21	N 034B	red	rouge	rot	rojo
21	040A	red	rouge	rot	rojo
21	040B	red	rouge	rot	rojo
21	041A	red	rouge	rot	rojo
21	042A	red	rouge	rot	rojo
21	042B	red	rouge	rot	rojo
21	042C	red	rouge	rot	rojo
21	043A	red	rouge	rot	rojo
21	043B	red	rouge	rot	rojo
21	044A	red	rouge	rot	rojo
21	044B	red	rouge	rot	rojo
21	044C	red	rouge	rot	rojo
21	045A	red	rouge	rot	rojo
21 21	045B 045C	red red	rouge rouge	rot rot	rojo rojo

Nº de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
21	046B	red	rouge	rot	rojo
21	046C	red	rouge	rot	rojo
21	047A	red	rouge	rot	rojo
21	047B	red	rouge	rot	rojo
21	050A	red	rouge	rot	rojo
22	N 034C	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
22	045D	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
22	046D	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
22	047C	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
22	048A	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
22	050B	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
22	051A	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
22	051B	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
22	052A	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
22	053C	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
22	053D	dark pink red	rouge-rose foncé	dunkelrosarot	rojo rosado oscuro
23	054A	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	054B	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	054C	purple red			rojo purpureo rojo purpúreo
23	055A		pourpre	purpurrot	rojo purpureo rojo purpúreo
		purple red	pourpre	purpurrot	
23	055B	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	057A	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	057B	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	057C	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	057D	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	N 057A	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	N 057B	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	N 057C	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	N 057D	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	058B	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	058C	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	058D	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	059D	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	060D	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	061C	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	061D	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	063A	purple red	pourpre		rojo purpureo rojo purpúreo
23	066A		• •	purpurrot	
	066B	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23		purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	N 066A	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpúreo
23	N 066B	purple red	pourpre	purpurrot	rojo purpureo
24	N 034A	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
24	046A	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
24	053A	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
24	053B	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
24	059A	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
24	059B	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
24	060A	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
24	060B	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
24	185A	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
24	N 186D	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
24	187B	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
24	187C	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
24	187D	dark purple red	pourpre foncé	dunkelpurpurrot	rojo purpúreo oscuro
25	178C	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	178D	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	179A	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25 25	179B	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25 25	179B 180A	brown red		braunrot	
			brun-rouge		rojo amarronado
25	180B	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	180C	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	180D	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	181A	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	181B	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	181C	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	181D	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	182A			braunrot	rojo amarronado

l⁰ de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
25	182B	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	182C	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
25	182D	brown red	brun-rouge	braunrot	rojo amarronado
26	N 077A	brown purple	pourpre marron	braunpurpur	púrpura amarronado
26	178A	brown purple	pourpre marron	braunpurpur	púrpura amarronado
26	178B	brown purple	pourpre marron	braunpurpur	púrpura amarronado
26	183A	brown purple	pourpre marron	braunpurpur	púrpura amarronado
26	183B	brown purple	pourpre marron	braunpurpur	púrpura amarronado
26	183C	brown purple	pourpre marron	braunpurpur	púrpura amarronado
26	183D	brown purple	pourpre marron	braunpurpur	púrpura amarronado
26	184A	brown purple	pourpre marron	braunpurpur	
26	184B		• •		púrpura amarronado
	184C	brown purple	pourpre marron	braunpurpur	púrpura amarronado
26		brown purple	pourpre marron	braunpurpur	púrpura amarronado
26	184D	brown purple	pourpre marron	braunpurpur	púrpura amarronado
26	185B	brown purple	pourpre marron	braunpurpur	púrpura amarronado
26	185C	brown purple	pourpre marron	braunpurpur	púrpura amarronado
26	185D	brown purple	pourpre marron	braunpurpur	púrpura amarronado
26	186A	brown purple	pourpre marron	braunpurpur	púrpura amarronado
26	186B	brown purple	pourpre marron	braunpurpur	púrpura amarronado
26	187A	brown purple	pourpre marron	braunpurpur	púrpura amarronado
27	058A	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	059C	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	060C	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	061A	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	061B		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
27 27	064A	purple	pourpre	purpur	púrpura
		purple	pourpre	purpur	púrpura
27	064B	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	067A	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	070A	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	070B	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	071A	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	071B	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	071C	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	072A	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	072B	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	074A	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	074B	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	074C	purple			púrpura
27	N 074A		pourpre	purpur	
27		purple	pourpre	purpur	púrpura
	N 074B	purple	pourpre	purpur	púrpura
27	N 079C	purple	pourpre	purpur	púrpura
28	N 082A	violet	violet	violett	violeta
28	N 082B	violet	violet	violett	violeta
28	N 082C	violet	violet	violett	violeta
28	N 082D	violet	violet	violett	violeta
28	075A	violet	violet	violett	violeta
28	075B	violet	violet	violett	violeta
28	075C	violet	violet	violett	violeta
28	075D	violet	violet	violett	violeta
28	077A	violet	violet	violett	violeta
28	077B	violet	violet	violett	violeta
28	077C	violet	violet	violett	violeta
28	077D	violet	violet	violett	violeta
28	N 077B	violet	violet	violett	violeta
28	N 077D	violet	violet	violett	violeta
28	078A	violet	violet	violett	violeta
28	078B	violet	violet	violett	violeta
28	078C	violet	violet	violett	violeta
28	078D	violet	violet	violett	violeta
28	N 078A	violet	violet	violett	violeta
28	N 078B	violet	violet	violett	violeta
28	N 078C	violet	violet	violett	violeta
	N 078D	violet	violet	violett	violeta
28					
28 28	N 079D	VIOIET	VIOLET		VIOLETA
28	N 079D	violet	violet	violett	violeta
	N 079D 080A 080B	violet violet violet	violet violet violet	violett violett	violeta violeta violeta

<sup>№</sup> de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
28	080D	violet	violet	violett	violeta
28	N 080A	violet	violet	violett	violeta
28	N 080B	violet	violet	violett	violeta
28	N 080C	violet	violet	violett	violeta
28	N 080D	violet	violet	violett	violeta
28	081A	violet	violet	violett	violeta
28	081B	violet	violet	violett	violeta
28	081C	violet	violet	violett	violeta
28	081D	violet	violet	violett	violeta
28	N 081A	violet	violet	violett	violeta
28	N 081B	violet	violet	violett	violeta
28	N 081C	violet	violet	violett	violeta
28	N 081D	violet	violet	violett	violeta
28					
	082A	violet	violet	violett	violeta
28	082B	violet	violet	violett	violeta
28	082C	violet	violet	violett	violeta
28	082D	violet	violet	violett	violeta
28	084A	violet	violet	violett	violeta
28	084B	violet	violet	violett	violeta
28	087A	violet	violet	violett	violeta
28	087B	violet	violet	violett	violeta
28	087C	violet	violet	violett	violeta
28	087D	violet	violet	violett	violeta
28	N 087A	violet	violet	violett	violeta
28	N 087B	violet	violet	violett	violeta
28	N 087C	violet	violet	violett	violeta
28					
	N 087D	violet	violet	violett	violeta
28	088D	violet	violet	violett	violeta
29	N 077C	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
29	079A	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
29	079B	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
29	079C	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
29	079D	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
29	N 079A	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
29	N 079B	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
29	083A	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
29	083B	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
29	086A	dark violet	violet foncé	dunkelviolett	violeta oscuro
29	N 092A		violet foncé		
		dark violet		dunkelviolett	violeta oscuro
30	069C	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
30	069D	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
30	076A	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
30	076B	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
30	076C	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
30	076D	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
30	084C	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
30	084D	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
30	085A	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
30	085B	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
30	085C	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
30	085D	light blue violet	violet-bleu clair	hellblauviolett	violeta azulado claro
31	083C	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	083D	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	086B	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	086C	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	086D	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	A880	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	088B	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	088C	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	N 088A	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	N 088B	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	N 088C	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	N 088D	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado violeta azulado
31	089C		violet-bleu		azul violáceo
		violet blue		blauviolett	
31	089D	violet blue	violet-bleu	blauviolett	azul violáceo
31	N 089C	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	N 089D	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado

Nº de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
31	090A	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	090B	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	090C	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	090D	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
31	N 092D	blue violet	violet-bleu	blauviolett	violeta azulado
32	091B	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
32	091C	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
32	091D	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
32	092B	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
32	092C	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
32	092D	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
32	093D	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
32	094D	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
32	095D	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
32	097B	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
32	097C	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
32	097D	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
32	100D	light violet blue	bleu-violet clair	hellviolettblau	azul violáceo claro
33	089A	violet blue	violet-bleu	violettblau	azul violáceo
33	089B	violet blue	violet-bleu	violettblau	azul violáceo
33 33	N 089A N 089B	violet blue	violet-bleu	violettblau	azul violáceo
		violet blue violet blue	violet-bleu	violettblau	azul violáceo
33 33	091A		violet-blue	violettblau violettblau	azul violáceo
	092A	violet blue	violet-bleu		azul violáceo azul violáceo
33 33	N 092B N 092C	violet blue violet blue	violet-bleu violet-bleu	violettblau violettblau	azul violaceo azul violáceo
33	093A	violet blue	violet-bleu violet-bleu	violettblau	azul violaceo azul violáceo
33	093A 093B	violet blue	violet-bleu	violettblau	azul violáceo azul violáceo
33	093C	violet blue	violet-bleu	violettblau	azul violaceo azul violáceo
33	093C 094A	violet blue	violet-bleu	violettblau	azul violáceo
33	094B	violet blue	violet-bleu	violettblau	azul violáceo
33	094C	violet blue	violet-bleu	violettblau	azul violáceo
33	095A	violet blue	violet-bleu	violettblau	azul violáceo
33	095B	violet blue	violet-bleu	violettblau	azul violaceo
33	095C	violet blue	violet-bleu	violettblau	azul violáceo
33	096A	violet blue	violet-bleu	violettblau	azul violáceo
33	096B	violet blue	violet-bleu	violettblau	azul violáceo
33	096C	violet blue	violet-bleu	violettblau	azul violáceo
33	096D	violet blue	violet-bleu	violettblau	azul violáceo
33	097A	violet blue	violet-bleu	violettblau	azul violáceo
34	101D	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	104D	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	106B	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	106C	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	106D	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	107C	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	107D	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	108A	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	108B	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	108C	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	108D	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	109D	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	N 109D	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	112A	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
34	112B	light blue	bleu clair	hellblau	azul claro
35	098A	blue	bleu	blau	azul
35	098B	blue	bleu	blau	azul
35	098C	blue	bleu	blau	azul
35 35	098D	blue	bleu	blau	azul
35 35	099C	blue	bleu	blau	azul
35 35	099D	blue	bleu	blau	azul
35 35	100A	blue	bleu	blau	azul
35 35	100B	blue	bleu	blau	azul
35 35	100C	blue	bleu	blau	azul
35 35	101A 101B	blue blue	bleu	blau	azul
35 35	101B	blue	bleu bleu	blau blau	azul azul
აა	1010	biue	nieu	viau	azuı

Nº de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
35	102B	blue	bleu	blau	azul
35	102C	blue	bleu	blau	azul
35	102D	blue	bleu	blau	azul
35	103D	blue	bleu	blau	azul
35	104A	blue	bleu	blau	azul
35	104B	blue	bleu	blau	azul
35	104C	blue	bleu	blau	azul
35	105A	blue	bleu	blau	azul
35	105B	blue	bleu	blau	azul
35	105C	blue	bleu	blau	azul
35	105D	blue	bleu	blau	azul
35	106A	blue	bleu	blau	azul
35	107A	blue	bleu	blau	azul
35	107B	blue	bleu	blau	azul
35	109A	blue	bleu	blau	azul
35	109R	blue	bleu	blau	azul
35	109C	blue	bleu	blau	azul
35 35		blue	bleu	blau	
	N 109A				azul
35	N 109B	blue	bleu	blau	azul
35	N 109C	blue	bleu	blau	azul
35	110A	blue	bleu	blau	azul
35	110B	blue	bleu	blau	azul
36	099A	dark blue	bleu foncé	dunkelblau	azul oscuro
36	099B	dark blue	bleu foncé	dunkelblau	azul oscuro
36	102A	dark blue	bleu foncé	dunkelblau	azul oscuro
36	103A	dark blue	bleu foncé	dunkelblau	azul oscuro
36	103B	dark blue	bleu foncé	dunkelblau	azul oscuro
36	103C	dark blue	bleu foncé	dunkelblau	azul oscuro
37	110C	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	110D	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	111C	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37 37	111D				
		light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	112C	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	112D	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	113C	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	113D	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	117A	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	117B	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	117C	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	117D	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	118C	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	118D	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	119D	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	120D	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	121C	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	121D	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
37	121D	light green blue	bleu-vert clair	hellgrünblau	azul verdoso claro
38	111A				azul verdoso ciaro
		green blue	bleu-vert	grünblau	
38	111B	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	113A	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	113B	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	114A	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	114B	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	114C	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	114D	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	115A	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	115B	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	116A	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	116B	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	116C	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	116D	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	118A		bleu-vert	•	azul verdoso azul verdoso
		green blue		grünblau	
38	118B	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	119A	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
38	121A	green blue	bleu-vert	grünblau	azul verdoso
	115C	grey blue	bleu-gris	graublau	azul grisáceo
39 39	115D	grey blue	biod gilo	graublau	azul grisáceo

Nº de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
39	119B	grey blue	bleu-gris	graublau	azul grisáceo
39	119C	grey blue	bleu-gris	graublau	azul grisáceo
39	122A	grey blue	bleu-gris	graublau	azul grisáceo
39	122B	grey blue	bleu-gris	graublau	azul grisáceo
39	122C	grey blue	bleu-gris	graublau	azul grisáceo
40	166C	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
40	166D	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
40	N 170A	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
40	N 170B	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
40	N 170C	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
40	173C	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
40	173D	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
40	174B	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
40	174C	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
40	174D	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
40	176D	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
40	177C	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
40	177D	light brown	brun clair	hellbraun	marrón claro
41	165A	brown	brun	braun	marrón
41	166A	brown	brun	braun	marrón
41	166B	brown	brun	braun	marrón
41	171A	brown	brun	braun	marrón
41	172A	brown	brun	braun	marrón
41	172B	brown	brun	braun	marrón
41 41	173A 174A	brown	brun	braun	marrón
41		brown	brun	braun	marrón
41	175A 175B	brown brown	brun brun	braun	marrón marrón
41 41	175B 175C	brown	brun	braun braun	marrón
41	175C 175D	brown	brun	braun	marrón
41	176A	brown	brun	braun	marrón
41	176B	brown	brun	braun	marrón
41	176C	brown	brun	braun	marrón
41	177A	brown	brun	braun	marrón
41	177B	brown	brun	braun	marrón
41	200D	brown	brun	braun	marrón
42	N 186C	dark brown	brun foncé	dunkelbraun	marrón oscuro
42	N 199B	dark brown	brun foncé	dunkelbraun	marrón oscuro
42	200A	dark brown	brun foncé	dunkelbraun	marrón oscuro
42	200B	dark brown	brun foncé	dunkelbraun	marrón oscuro
42	200C	dark brown	brun foncé	dunkelbraun	marrón oscuro
42	N 200A	dark brown	brun foncé	dunkelbraun	marrón oscuro
43	158A	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	158B	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	158C	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	158D	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	159A	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	159B	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	159C	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	159D	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	160A	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	160B	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	160C	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	160D	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	161A	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	161B	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	161C	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	161D	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	162A	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	162B	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43 43	162C 162D	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro marrón amarillento claro
43 43	162D 163B	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marron amarillento ciaro marrón amarillento claro
43 43	163B	light yellow brown light yellow brown	brun-jaune clair brun-jaune clair	hellgelbbraun hellgelbbraun	marron amarillento ciaro marrón amarillento claro
43 43	163D	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43 43	163D 164D	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
43	165D	light yellow brown	brun-jaune clair	hellgelbbraun	marrón amarillento claro
	1000	ngin yenow biowii	brun-jaune cian	Heligelbblauff	marron amaniionto dato

Nº de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
44	163A	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	N 163C	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	N 163D	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	164A	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	164B	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	164C	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	165B	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	165C	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	167A	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	167B	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	167C	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	167D	yellow brown		gelbbraun	marrón amarillento
44	N 167A		brun-jaune		marrón amarillento
		yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	
44	N 167B	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	N 167C	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	N 167D	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	168C	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	168D	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
44	N 172D	yellow brown	brun-jaune	gelbbraun	marrón amarillento
45	031B	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	031C	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	032C	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	033C	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	034B	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	034C	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
	034D		•		
45 45		orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	N 034D	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	035A	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	N 163A	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	N 163B	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	168A	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	168B	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	169A	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	169B	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	169C	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	169D	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	170A	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	170B	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	170D	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	170D		_	orangebraun	
		orange brown	brun-orange		marrón anaranjado
45 45	N 170D	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	171B	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	171C	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	171D	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	172C	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	172D	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	N 172A	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	N 172B	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	N 172C	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	173B	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
45	179C	orange brown	brun-orange	orangebraun	marrón anaranjado
46	199A	grey brown	brun-gris	graubraun	marrón grisáceo
46	199B	grey brown	brun-gris	graubraun	marrón grisáceo
46	199B 199C	0 ,		•	marrón grisáceo
		grey brown	brun-gris	graubraun	
46 46	199D	grey brown	brun-gris	graubraun	marrón grisáceo
46	N 199A	grey brown	brun-gris	graubraun	marrón grisáceo
46	N 199C	grey brown	brun-gris	graubraun	marrón grisáceo
46	N 199D	grey brown	brun-gris	graubraun	marrón grisáceo
47	151A	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
47	151B	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
47	151C	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
47	151D	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
47	152A	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
47	152B	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
47	152D		vert-brun	•	marrón verdoso
47 47	152C 152D	green brown		grünbraun	
	าอ∠บ	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
47	153A	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso

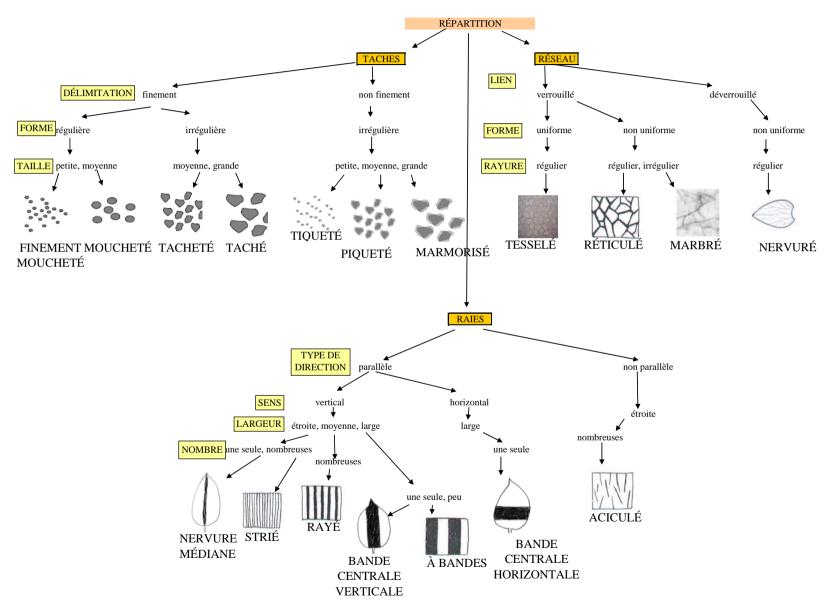
Nº de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
47	153B	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
47	153C	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
47	153D	green brown	vert-brun	grünbraun	marrón verdoso
48	156A	grey	gris	grau	gris
48	156B	grey	gris	grau	gris
48	156C	grey	gris	grau	gris
48	156D	grey	gris	grau	gris
48	157A	grey	gris	grau	gris
48	157B	grey	gris	grau	gris
48	157C	grey	gris	grau	gris
48	N 187B	grey	gris	grau	gris
48	N 187C		gris		gris
48	N 187D	grey	gris	grau	gris
48	194D	grey		grau	
	194D 195A	grey	gris	grau	gris
48		grey	gris	grau	gris
48	195B	grey	gris	grau	gris
48	195C	grey	gris	grau	gris
48	195D	grey	gris	grau	gris
48	196A	grey	gris	grau	gris
48	196B	grey	gris	grau	gris
48	196C	grey	gris	grau	gris
48	196D	grey	gris	grau	gris
48	197A	grey	gris	grau	gris
48	197B	grey	gris	grau	gris
48	197C	grey	gris	grau	gris
48	197D	grey	gris	grau	gris
48	198A	grey	gris	grau	gris
48	198B	grey	gris	grau	gris
48	198C	grey	gris	grau	gris
48	198D	grey	gris	grau	gris
48	N 200B	grey	gris	grau	gris
48	N 200C	grey	gris	grau	gris
48	N 200D		gris	grau	gris
48	201A	grey	gris		
48	201A 201B	grey		grau	gris
	201B 201C	grey	gris	grau	gris
48		grey	gris	grau	gris
48	201D	grey	gris	grau	gris
48	202B	grey	gris	grau	gris
48	202C	grey	gris	grau	gris
48	202D	grey	gris	grau	gris
49	188A	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	188B	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	188C	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	188D	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	189B	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	189C	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	189D	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	N 189A	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	N 189B	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	N 189C	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	N 189D	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	190A	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	190B	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	190C	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	190D	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	190D 191C	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	191D		gris-vert		gris verdoso
	191D 192A	green grey	• .	grüngrau	-
49 40		green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	192B	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	192C	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	192D	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	193C	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso
49	193D	green grey	gris-vert	grüngrau	gris verdoso

Nº de groupe UPOV	Nº RHS	English	français	deutsch	español
50	N 186A	black	noir	schwarz	negro
50	N 186B	black	noir	schwarz	negro
50	N 187A	black	noir	schwarz	negro
50	202A	black	noir	schwarz	negro

[L'Annexe II de l'ANNEXE suit]

### TC/48/21: ANNEXE TGP/14: Sous-section 3: Couleur

Annexe II SYSTÈME SERVANT À DÉTERMINER LES TERMES DÉSIGNANT LA RÉPARTITION DES COULEURS



TGP/14 : Sous-section 3 : Couleur : Appendice 1 de l'Annexe II TACHES

#### **RÉPARTITION** (fig.)-1

**TACHES** 

délimitation (finement/non finement) (régulière/irrégulière) forme

taille	(petite/moyenne/grand	le)		
DÉLIMITATION	fin	ement	non fir	nement
TAILLE\FORME	régulière	irrégulière	régulière	irrégulière
petite	FINEMENT MOUCHETÉ			
moyenne	MOUCHETÉ	TACHETÉ		
grande		TACHÉ	MARMORISÉ	



TGP/14 : Sous-section 3 : Couleur : Appendice 2 de l'Annexe II RAIES

### **RÉPARTITION (fig.)-2-1**

RAIES

type de direction (parallèle/non parallèle) (vertical/horizontal) sens (étroit/moyenne/large) largeur (une seule/neu/nombreuse)

nombre	une seule/peu/nombreuse)						
type de direction		parallèle					
sens		vertical		horizontal			
largeur∖nombre	une seule	peu	nombreuses	une seule	peu	nombreuses	
étroite			STRIÉ				
moyenne	NERVURE MÉDIANE		RAYÉ				
large	BANDE CENTRALE VERTICALE	À BANDES		BANDE CENTRALE HORIZONTALE			

TGP/14 : Sous-section 3 : Couleur : Appendice 3 de l'Annexe II RAIES

### **RÉPARTITION (fig.)-2-1**

-		_	_	
v	$\Lambda$	-	ш.	€.
11	$\overline{}$		ייוו	

type de direction (parallèle/non parallèle) (vertical/horizontal) sens largeur (étroit/moyenne/large)

nombre	(une seule/peu/nombre	euse)
type de direction	non parallèle	
sens		
largeur\nombre	peu	nombreuses
étroite		
moyenne		ACICULÉ
large		

TGP/14 : Sous-section 3 : Couleur : Appendice 4 de l'Annexe II RÉSEAU

### **RÉPARTITION** (fig.)-3

RÉSEAU

lien (verrouillé/déverrouillé)

forme/quadrillage (uniforme/non uniforme) / (régulier/irrégulier)

forme/quadrillage	(uniforme/non uniforme) / (régulier/irrégulier)		
forme	quadrillage	verrouillé	déverrouillé
uniforme	régulier	TESSELÉ	
	irrégulier		
non uniforme	régulier	RÉTICULE	NERVURÉ
	irrégulier	MARBRÉ	

# TC/48/21: ANNEXE TGP/14 : Sous-section 3 : Couleur : Appendice 5 de l'Annexe II DISTRIBUTION

