

Stichting Edibulb

“Technische afspraken”

gebruiken van EDIbulb codes

Technische Specificatie

Versie 1.04

Definitief

Copyright © 2010 Stichting Edibulb

Wijzigingsblad

Datum laatste revisie: maandag 29 maart 2010

Bestandsnaam : HvR00173v1.04 EBL Technische afspraken Codes.doc

Bestandsnummer : HvR/0173v1.04

Versie	Auteur(s)	Wijzigingen
1.00	Hans van Rossen	Initiële versie
1.01	Hans van Rossen	Productcodering van 5 naar 7 posities, uitbreiding codelijsten.
1.02	Gijsbert Tanis	Specificaties codetabellen bijgewerkt i.v.m. bovenstaande wijziging en spatie tussen alle velden
1.03	Hans van Rossen	Maatcodetabel layout gewijzigd zodat er weer een spatie zit tussen UDB-code en actiecode.
1.04	Hans van Rossen	Toevoeging Kosten tabel

	Datum	Functionaris	Paraaf
Akkoord		Hans van Rossen (Auteur)	
Gecontroleerd		Projectgroep	
Geaccepteerd namens Projectgroep Edibulb		Henk Zwinkels (Projectleider)	

Stichting Edibulb Confidentieel

Dit document en de intellectuele inhoud ervan zijn eigendom van Stichting Edibulb p/a te Waddinxveen, en mogen op geen enkele wijze worden vermenigvuldigd en/of kenbaar worden gemaakt aan derden, voor welk doel dan ook, zonder de schriftelijke toestemming van de eigenaresse.

Inhoud

1.	INLEIDING	4
1.1	<i>Doel van dit document</i>	4
1.2	<i>Bestemd voor...</i>	4
1.3	<i>Uitgangspunten</i>	4
1.4	<i>Afkortingen en begrippen</i>	4
2.	REFERENTIES	5
3.	VERSPREIDING EDIBULB CODERINGEN	6
3.1	<i>Download van internet</i>	6
3.2	<i>Toezening per e-mail</i>	6
3.3	<i>Toezening per FTP</i>	7
4.	SPECIFICATIE CODETABELLEN	8
4.1	<i>Relaties</i>	8
4.2	<i>Cultivars Bollen/Bomen</i>	8
4.2.1	<i>Cultivar</i>	8
4.2.2	<i>Indeling</i>	9
4.2.3	<i>Geslacht</i>	9
4.3	<i>Condities</i>	9
4.4	<i>Eenheden</i>	9
4.5	<i>Emballage</i>	10
4.6	<i>Maat</i>	10
4.7	<i>Reclames</i>	10
4.8	<i>Toeslagen</i>	10
4.9	<i>Kosten</i>	11
4.10	<i>UN codes</i>	11
4.10.1	<i>Landcodes</i>	11
4.10.2	<i>Valutacodes</i>	11
5.	AANVRAGEN NIEUWE CODES	12
5.1	<i>Relaties</i>	12
5.2	<i>Cultivars Bollen/Bomen</i>	12
5.2.1	<i>Aanvraag KAVB</i>	12
5.2.2	<i>Aanvraag derden</i>	12
5.3	<i>Condities, Eenheden, Maten en Emballage</i>	13
6.	INGEBRUIKNAME CODES	14
	Bijlage 1: Overzicht EDibulb codelijsten	15

1. Inleiding

1.1 Doel van dit document

Dit document beschrijft de conventies voor de technische implementatie en gebruik van de Edibulb codes welke via internet en email ter beschikking worden gesteld, en is bestemd voor de organisaties die zich bezighouden met de ontwikkeling van softwaretoepassingen voor de bloembollensector, en voor alle gebruikers van de Edibulb coderingen.

Het beschouwinggebied van dit document beperkt zich tot de conventies op gebied van codering en verspreiding van codes.

1.2 Bestemd voor...

Dit document is bestemd voor alle partijen binnen de bollen sector die op elektronische wijze gegevens willen uitwisselen op basis van codes en voor organisaties die zich bezighouden met de ontwikkeling van softwaretoepassingen hiervoor.

1.3 Uitgangspunten

Dit document is gebaseerd op:

- Afspraken gemaakt in projectgroep Edibulb

1.4 Afkortingen en begrippen

Afkorting / begrip	Omschrijving
VKC	Stichting VKC (Vaste Keurings Commissie), registreert sierteeltgewassen.
KAVB	Koninklijke Algemeene Vereeniging voor Bloembollencultuur, beschrijft en registreert nieuwe cultivars
Stichting Beurshal	Belangenbehartiging van boomkwekerbedrijven, registreert het plantnamenbestand (VARB) volgens de nomenclatuur zoals die is vastgesteld door PPO (Praktijkonderzoek Plant en Omgeving)

2. Referenties

De volgende referenties zijn van belang als basis van de technische afspraken:

Landcodes: <http://www.unece.org/etrades/download/downloadmain.htm#country>

Muntcodes: <http://www.unece.org/etrades/download/downloadmain.htm#country>

3. Verspreiding Edibulb Coderingen

In principe worden elke donderdag de Edibulb codes gepubliceerd middels onze website, per e-mail en per FTP.

3.1 Download van internet

De volgende codelijsten zijn beschikbaar op de www.edibulb.nl/codes website te downloaden als één zipbestand:

- Cultivar Bollen
- Indeling Bollen
- Geslacht Bollen
- Conditie
- Eenheden
- Emballage
- Maat
- Landcodes
- Valutacodes
- Reclames
- Toeslagen
- Kosten

Het zipbestand wordt met een volgnummer gepubliceerd, en bevat de volledige set aan codes.

3.2 Toezending per e-mail

De volgende codelijsten zijn beschikbaar na aanmelding via het daarvoor bestemde formulier:

1. Naam adres woonplaatsgegevens
 - NAW
2. Bomen codes
 - Cultivar
 - Indeling
 - Geslacht
3. Bollen codes
 - Cultivar
 - Indeling
 - Geslacht

Standaard worden 1 en 2 verzonden, op aanvraag is ook mogelijk 1 en 3 of 1,2 en 3

De bestanden worden in één Edibulb.zip bestand verzonden als attachment en bevat de volledige set aan codes.

3.3 Toezending per FTP

De volgende codelijsten zijn beschikbaar via FTP na aanmelding via het daarvoor bestemde formulier:

1. Naam adres woonplaatsgegevens
 - NAW
2. Bomen codes
 - Cultivar
 - Indeling
 - Geslacht
3. Bollen codes
 - Cultivar
 - Indeling
 - Geslacht

Standaard worden 1 en 2 geplaatst, op aanvraag is ook mogelijk 1 en 3 of 1,2 en 3

De bestanden worden in één EdibulbCodesxxxx.zip bestand (xxxx = volgnummer) geplaatst op een, vooraf op te geven, FTP site en bevat naast de bovenstaande keuze ook de volledige set aan codes.

4. Specificatie codetabellen

Dit hoofdstuk specificeert de codetabellen welke worden gedistribueerd door stichting Edibulb.

Alle bestanden zijn in ASCII formaat, waarbij elke regel wordt afgesloten met een CR/LF. Er wordt geen gebruik gemaakt van scheidingstekens, de gebruikte velden bevinden zich altijd op een vaste positie.

4.1 Relaties

Codelijst: EC_NAW.UDB

Positie	Veld	
1 - 5	UDB-code	NAW
7 - 30	Achternaam	
32 - 43	Voorletters/Voorvoegsels	
45 - 87	Straatnaam/Postbus	
89 - 98	Huisnr/Postbusnr	
100 - 108	Postcode	
110 - 133	Woonplaats	
135 - 174	Electronisch Postbusnr	
176 - 178	UDB-code	Land
180	Actiecode	1: Nieuw, 2: Verwijderen, 3: Wijziging, 4: Geen actie
182 - 189	Aanmaakdatum	
191 - 198	Mutatiedatum	
200 - 207	Vervaldatum	

4.2 Cultivars Bollen/Bomen

4.2.1 Cultivar

Codelijst: EC_CULTIVARBOLLEN.UDB, EC_CULTIVARBOMEN.UDB

Positie	Veld	
1 - 20	Omschrijving	Geslacht
22 - 25	UDB-code	Geslacht
27 - 46	Omschrijving	Indeling
48 - 51	UDB-code	Indeling
53 - 102	Omschrijving	Cultivar
104 - 110	UDB-code	Cultivar
112 - 118	UDB-code-org	Cultivar (Het orgineel in geval van synoniem)
120 - 121	Code Registratie autoriteit	1: VKC, 2: Stichting Beurshal, 3: KAVB
123 - 142	Naam Registratie autoriteit	
144 - 153	Registratiecode	
155	Actiecode	1: Nieuw, 2: Verwijderen, 3: Wijziging, 4: Geen actie
157 - 164	Aanmaakdatum	
166 - 173	Mutatiedatum	
175 - 182	Vervaldatum	

De volgende ranges zijn in gebruik voor de cultivar UDB-code:

Bollen	60.000 t/m 89.999	en	600.000 t/m 899.999
Boomkwekerij	30.000 t/m 59.999	en	300.000 t/m 599.999
	90.000 t/m 99.998		

4.2.2 Indeling

Codelijst: EC_INDELINGBOLLEN.UDB, EC_INDELINGBOMEN.UDB

Positie	Veld	
1 - 20	Omschrijving	
22 - 25	UDB-code	
27	Actiecode	1: Nieuw, 2: Verwijderen, 3: Wijziging, 4: Geen actie
29 - 36	Aanmaakdatum	
38 - 45	Mutatiedatum	
47 - 54	Vervaldatum	

4.2.3 Geslacht

Codelijst: EC_GESLACHTBOLLEN.UDB, EC_GESLACHTBOMEN.UDB

Positie	Veld	
1 - 20	Omschrijving	
22 - 25	UDB-code	
27	Actiecode	1: Nieuw, 2: Verwijderen, 3: Wijziging, 4: Geen actie
29 - 36	Aanmaakdatum	
38 - 45	Mutatiedatum	
47 - 54	Vervaldatum	

4.3 Conditie

Codelijst: EC_COND.UDB

Positie	Veld	
1 - 70	Omschrijving	
72 - 75	UDB-code	
77	Actiecode	1: Nieuw, 2: Verwijderen, 3: Wijziging, 4: Geen actie
79 - 86	Aanmaakdatum	
88 - 95	Mutatiedatum	
97 - 104	Vervaldatum	

4.4 Eenheden

Codelijst: EH_EENH.UDB

Positie	Veld	
1 - 20	Eenheidsomschrijving	
22 - 24	Afkorting	
26 - 29	UDB-code	
31	Actiecode	1: Nieuw, 2: Verwijderen, 3: Wijziging, 4: Geen actie
33 - 40	Aanmaakdatum	
42 - 49	Mutatiedatum	
51 - 58	Vervaldatum	

4.5 **Emballage**

Codelijst: EC_EMBAL.UDB

Positie	Veld	
1 - 20	Omschrijving	
22 - 24	Afkorting	
26 - 29	UDB-code	
31	Actiecode	1: Nieuw, 2: Verwijderen, 3: Wijziging, 4: Geen actie
33 - 40	Aanmaakdatum	
42 - 49	Mutatiedatum	
51 - 58	Vervaldatum	

4.6 **Maat**

Codelijst: EC_MAAT.UDB

Positie	Veld	
1 - 20	Omschrijving	
22 - 25	UDB-code	
27	Actiecode	1: Nieuw, 2: Verwijderen, 3: Wijziging, 4: Geen actie
29 - 36	Aanmaakdatum	
38 - 45	Mutatiedatum	
47 - 54	Vervaldatum	

4.7 **Reclames**

Codelijst: EC_RECL.UDB

Positie	Veld	
1 - 30	Omschrijving	
32 - 34	UDB-Code	
36	Actiecode	1: Nieuw, 2: Verwijderen, 3: Wijziging, 4: Geen actie
38 - 45	Aanmaakdatum	
47 - 54	Mutatiedatum	
56 - 63	Vervaldatum	

4.8 **Toeslagen**

codelijst: EC_TOESLAG.UDB

Positie	Veld	
1 - 30	Omschrijving	
32 - 34	UDB-Code	
36	Actiecode	1: Nieuw, 2: Verwijderen, 3: Wijziging, 4: Geen actie
38 - 45	Aanmaakdatum	
47 - 54	Mutatiedatum	
56 - 63	Vervaldatum	

4.9 Kosten

codelijst: EC_KOSTEN.UDB

Positie	Veld	
1 - 30	Omschrijving	
32 - 34	UDB-Code	
36	Actiecode	1: Nieuw, 2: Verwijderen, 3: Wijziging, 4: Geen actie
38 - 45	Aanmaakdatum	
47 - 54	Mutatiedatum	
56 - 63	Vervaldatum	

4.10 UN codes

4.10.1 Landcodes

Codelijst: EC_LAND.UDB

Positie	Veld	
1 - 40	Omschrijving	
41 - 43	UDB-code	
51	Actiecode	1: Nieuw, 2: Verwijderen, 3: Wijziging, 4: Geen actie
53 - 60	Aanmaakdatum	
62 - 69	Mutatiedatum	
71 - 78	Vervaldatum	

4.10.2 Valutacodes

Codelijst: EC_MUNT.UDB

Positie	Veld	
1 - 30	Omschrijving	
32 - 34	Afkorting	
36	Actiecode	1: Nieuw, 2: Verwijderen, 3: Wijziging, 4: Geen actie
38 - 45	Aanmaakdatum	
47 - 54	Mutatiedatum	
56 - 63	Vervaldatum	

5. Aanvragen nieuwe codes

De doorlooptijd ‘aanvraag t/m terugkoppeling’ is voor nieuwe codes maximaal 1 week. Aanvragen welke bij de EDIbulb-codebeheerder vóór donderdag 8.30 uur binnen zijn, worden nog verwerkt in de publicatie van die dag. Aanvragen die later zijn binnengekomen, worden de volgende week verwerkt.

5.1 Relaties

Voor het aanvragen van een nieuwe relatiecode geldt de volgende procedure:

- Alleen de relatiebeheerder van een IVB kan bij de codebeheerder een code aanvragen voor een nieuwe relatie. Vóórdat hij dit doet, heeft hij de interne procedure van de IVB gevolgd en is dus gecontroleerd of het inderdaad een nieuwe relatie betreft;
- De codebeheerder bepaalt de juiste schrijfwijze (leidend hierbij is de naam zoals geregistreerd in het register van de Kamer van Koophandel);
- Er vindt terugkoppeling plaats met de aanvrager;
- De codebeheerder voert de gegevens en nieuwe code in.

De relatiebeheerders geven alle mutaties in NAW-gegevens door aan de codebeheerder met de aantekening of de NAW nieuw is of gewijzigd of vervallen.

5.2 Cultivars Bollen/Bomen

5.2.1 Aanvraag KAVB

- De nieuwe cultivarregistraties van de KAVB worden maandelijks naar de beheerder gezonden (via e-mail). Het kan blijken, dat van een eerder uitgegeven code de naam wijzigt. Dit wordt aangegeven door een mutatie;
- De nieuwe cultivars worden in het beheersysteem opgenomen en voorzien van een EDIbulb-code en teruggezonden naar de KAVB;
- De KAVB publiceert de nieuwe geregistreerde cultivars voorzien van de EDIbulb-code in het (de) vakblad(en).

5.2.2 Aanvraag derden

- De productbeheerder van een IVB vraagt bij de EDIbulb codebeheerder een nieuwe cultivarcode aan. Vóórdat hij dit doet, heeft hij de interne procedure van de IVB gevolgd en is dus gecontroleerd of het inderdaad een nieuwe cultivarcode betreft;
- Indien de aanvrager niet bij één van de IVB's werkzaam is, controleert de codebeheerder zelf of het inderdaad een nieuwe code betreft;
- De codebeheerder stemt zonodig direct de nieuwe code af met de IVB productbeheerders;
- De codebeheerder bepaalt de juiste schrijfwijze. De aanvrager wordt van de nieuwe code op de hoogte gesteld (via e-mail).

5.3 Conditie, Eenheden, Maten en Emballage

Voor het aanvragen van conditie, eenheden en maat codes geldt de volgende procedure:

- de productbeheerder van een IVB of een gebruiker vraagt bij de EDIbulb codebeheerder een nieuwe code aan. Vóórdat een productbeheerder dit doet, heeft hij de interne procedure van de IVB gevolgd en is dus gecontroleerd of het inderdaad een nieuwe code betreft;
- de codebeheerder controleert de aanvraag op:
 - volledigheid: zijn niet alle verplichte rubrieken op het aanvraagformulier ingevuld, dan wordt de aanvraag niet verder in behandeling genomen. De codebeheerder meldt dit terug aan de aanvrager;
 - bestaande code: is voor de gevraagde omschrijving reeds een code aanwezig of is er een alternatief dan wordt de aanvraag niet verder in behandeling genomen. De codebeheerder meldt dit terug aan de aanvrager;

6. Ingebruikname codes

Dit hoofdstuk geeft een aantal richtlijnen over het hoe om te gaan met de codes.

- 1) Nieuwe codes kunnen niet worden gebruikt in berichten, indien deze nog niet via de gebruikelijke wegen zijn gepubliceerd.
- 2) Een nog niet gecodeerde cultivar mag worden opgevoerd in een bericht als code 99999 met daarbij een juiste omschrijving van de cultivar.
- 3) Nieuwe codes kunnen worden aangevraagd bij Edibulb codebeheer via email. Vermeldt in de e-mail de bedrijfsnaam en de contactpersoon; motiveer uw aanvraag. Het e-mail adres is codebeheer@edibulb.nl
- 4) Edibulb codebeheer is GEEN controlerende instantie van codelijsten. Codebeheer moet er van uit kunnen gaan dat de aanvrager voor zichzelf al is nagegaan of het product met de juiste taxonomische benaming niet reeds is geregistreerd.
- 5) Een commissie van deskundigen uit de sector zal zich periodiek buigen over met name de condities- en fusttabel en hierin adviseren.
- 6) Het is mogelijk dat een vervallen code wordt gereactiveerd. De code zal dan in ongewijzigde vorm met een code 1 = Nieuw en als Aanmaakdatum de datum van reactivering worden gepubliceerd.

Bijlage 1: Overzicht EDIbulb codelijsten

	Codelijst	EDIbulb afkorting	Beheerder	Frequentie
1	Relaties	EC_NAW	Edibulb	Wekelijks
2	Cultivar Bollen	EC_CULTIVARBOLLEN.UDB	Edibulb	Wekelijks
	Cultivar Bomen	EC_CULTIVARBOMEN.UDB	Beurshal Boskoop	Jaarlijks
3	Indeling Bollen	EC_INDELINGBOLLEN.UDB,	Edibulb	Wekelijks
	Indeling Bomen	EC_INDELINGBOMEN.UDB	Beurshal Boskoop	Jaarlijks
4	Geslacht Bollen	EC_GESLACHTBOLLEN.UDB	Edibulb	Wekelijks
	Geslacht Bomen	EC_GESLACHTBOMEN.UDB	Beurshal Boskoop	Jaarlijks
5	Condities	EC_COND.UDB	Edibulb	Wekelijks
6	Eenheden	EH_EENH.UDB	Edibulb	Wekelijks
7	Emballage	EC_EMBAL.UDB	Edibulb	Wekelijks
8	Maat	EC_MAAT.UDB	Edibulb	Wekelijks
9	Landcodes	EC_LAND.UDB	United Nation	Jaarlijks
10	Valutacodes	EC_MUNT.UDB	United Nations	Jaarlijks
11	Reclamecodes	EC_RECL.UDB	Edibulb	Wekelijks
12	Toeslagen	EC_TOESLAG.UDB	Edibulb	Wekelijks
13	Kosten	EC_KOSTEN.UDB	Edibulb	Wekelijks