

# FLO'W ONE



26/03/2011

Disponible avec Tarifs Quantitatifs

Paramétrage d'état

## Fonctionnement de l'état de base

Cet état est conçu pour éditer un disponible avec 3 niveaux de prix :

- A l'unité
- A l'étage
- Au roll

Il est trié par n° d'ordre de la sur-famille et donc ne tient pas compte de l'organisation du disponible (élimination des articles 9996 à 9999).

|  |                                            | <b>Ets horticoles Flo'WOneDemo</b><br>La graine informatique<br>1 avenue de Bois l'Abbé<br>49070 Beaucouzé<br>Tél : 02 41 22 11 00<br>Fax: 02 41 22 18 36<br>Email : graine.info@wanadoo.fr | <b>Disponible Sem 12</b> |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------|
|                                                                                   |                                            | Nos ref: 04001482                                                                                                                                                                           | Date : 02/09/2009        | Page 1 de 3 |
| <b>MED ARBUSTES MEDITERRANEENS</b>                                                |                                            |                                                                                                                                                                                             |                          |             |
| N° Lig                                                                            | Désignation                                | à l'unité                                                                                                                                                                                   | à l'étage                | au roll     |
| 64                                                                                | CALLISTEMON citrinus Cont.2L               | X 1 2.00 €                                                                                                                                                                                  | X 1 1.82 €               |             |
| 65                                                                                | CALLISTEMON citrinus Cont.7L               | X 1 7.00 €                                                                                                                                                                                  | X 1 6.37 €               |             |
| 66                                                                                | CALLISTEMON citrinus C15                   |                                                                                                                                                                                             |                          |             |
| 67                                                                                | CALLISTEMON leavis Cont.2L                 | X 1 2.00 €                                                                                                                                                                                  | X 1 1.82 €               |             |
| 68                                                                                | CALLISTEMON leavis Cont.7L                 | X 1 7.00 €                                                                                                                                                                                  | X 1 6.37 €               |             |
| 69                                                                                | CALLISTEMON leavis C15                     |                                                                                                                                                                                             |                          |             |
| 70                                                                                | CALLISTEMON salignus Cont.2L               | X 1 2.00 €                                                                                                                                                                                  | X 1 1.82 €               |             |
| 71                                                                                | CALLISTEMON salignus Cont.7L               | X 1 7.00 €                                                                                                                                                                                  | X 1 6.37 €               |             |
| <b>PAM Plantes à massif</b>                                                       |                                            |                                                                                                                                                                                             |                          |             |
| N° Lig                                                                            | Désignation                                | à l'unité                                                                                                                                                                                   | à l'étage                | au roll     |
| 73                                                                                | AGATHEA B6 GOD VOL 8                       |                                                                                                                                                                                             |                          |             |
| 74                                                                                | AUCUBA japonica Crotonifolia Cont.3L 30/40 | X 1 5.00 €                                                                                                                                                                                  | X 10 4.90 €              | X 40 4.75 € |
| 75                                                                                | BACOPA                                     |                                                                                                                                                                                             |                          |             |
| 76                                                                                | BACOPA B6 GOD VOL 8                        |                                                                                                                                                                                             |                          |             |
| <b>PP Plantes en Pot</b>                                                          |                                            |                                                                                                                                                                                             |                          |             |
| N° Lig                                                                            | Désignation                                | à l'unité                                                                                                                                                                                   | à l'étage                | au roll     |
| 78                                                                                | BEGONIA Cont.3L                            | X 1 4.62 €                                                                                                                                                                                  | X 10 4.53 €              | X 30 4.39 € |
| 79                                                                                | BEGONIA Pot10cm                            | X 1 4.62 €                                                                                                                                                                                  | X 12 4.53 €              | X 72 4.39 € |
| <b>CNF Conifères</b>                                                              |                                            |                                                                                                                                                                                             |                          |             |
| N° Lig                                                                            | Désignation                                | à l'unité                                                                                                                                                                                   | à l'étage                | au roll     |
| 47                                                                                | ABIES alba Motte 100/120                   | X 1 2.00 €                                                                                                                                                                                  |                          |             |
| 48                                                                                | ABIES alba Motte 250/300                   | X 1 2.00 €                                                                                                                                                                                  |                          |             |

Les prix affichés sont issus des tarifs personnalisés et seuls les 3 premiers prix sont affichés :

| Qté >=       | 0     | 1 EMB2 (10) | 1 EMB1 (40) |
|--------------|-------|-------------|-------------|
| Remise (%)   | 0     | 2.00        | 5.00        |
| Prix HT en € | 5.000 | 4.900       | 4.750       |
| Prix HT en € | 5.000 | 4.900       | 4.750       |

Cet état va donc convenir aux entreprises qui gèrent au maximum 3 prix par article.

Chaque tranche de tarif est caractérisée par :

- une quantité (BorneQte1, BorneQte2 ou BorneQte3)
- un prix (PrixDevBase1, PrixDevBase2 ou PrixDevBase3)

Rq : la première tranche est fixée "en dur" à 1 plante. Il est possible de rendre variable cette quantité en appliquant par exemple le PCB.

Onglet Calc / Detail / Before Print (ligne 119) :

```
BorneQte1.Text := 'X 1';
```

Deviendrait

```
BorneQte1.Text := 'X ' +inttostr(LigneCde['Odlpcb']);
```

Il est possible d'afficher d'autres tranches de tarif en rendant visible les variables :

- PrixDevBase4
- PrixDevBase5
- BorneQte4
- BorneQte5

Ces variables sont "cachées" sous l'objet Odlartdesign

## Adaptation de cette fonctionnalité à un état existant

A partir d'un état de type Estimate / Form

Ajouter dans la bande détail les variables suivantes :

Type chaîne :

```
BorneQte1  
BorneQte2  
BorneQte3  
BorneQte4  
BorneQte5
```

Type double :

```
PrixDevBase1  
PrixDevBase2  
PrixDevBase3  
PrixDevBase4  
PrixDevBase5
```

Dans l'onglet Calc, sur objet Detail événement Before print :

**var**

```
QtyTypeList, QtyList, DiscountList :TStringList;  
PriceBaseList, PriceCurList, DesCollList :TStringList;  
i,lDernierNiveauEmballage : integer;  
lTypeQteAlpha:String;  
lBorneQte:Double;
```

**begin**

```
if (Report.FirstPass=True) then begin  
  { Récupération du niveau d'emballage le + bas de la ligne courante}  
  if (LigneCde['Odlpackage5']<> '') then  
    lDernierNiveauEmballage:=5  
  else  
    if (LigneCde['Odlpackage4']<> '') then  
      lDernierNiveauEmballage:=4  
    else  
      if (LigneCde['Odlpackage3']<> '') then  
        lDernierNiveauEmballage:=3  
      else  
        if (LigneCde['Odlpackage2']<> '') then
```

```

lDernierNiveauEmballage:=2
else
if (LigneCde['Odlpackage1']<> '') then
lDernierNiveauEmballage:=1
else
lDernierNiveauEmballage:=0;

{ dans cet exemple on part du principe que l'on va éditer 5 colonnes,
  mais la procedure rend le nombre réel de colonne tarifaire.
  On recupère le même nombre d'éléments dans chacune des listes (sauf
DesCollList
  qui à tjs 4 éléments) }

If ((LigneCde['Odlnoarticle'] <9996) or (LigneCde['Odlnoarticle']
>9999)) then

GiveArticleLotStockCost(LigneCde['Odlnoarticle'],LigneCde['Odlnoarticle'],
inttostr(Commande['Ordnocostnumber']), inttostr(Commande['Cusnocustomer']),
'0', 'V', QtyTypeList, QtyList, DiscountList, PriceBaseList, PriceCurList,
DesCollList);

{ initialisation des champs }
BorneQte2.text:='';
BorneQte3.text:='';
BorneQte4.text:='';
BorneQte5.text:='';
PrixDevBase1.value:=0;
PrixDevBase2.value:=0;
PrixDevBase3.value:=0;
PrixDevBase4.value:=0;
PrixDevBase5.value:=0;

PrixDevBase2.Visible:=False;
PrixDevBase3.Visible:=False;
PrixDevBase4.Visible:=False;
PrixDevBase5.Visible:=False;

for i:=0 to QtyList.count-1 do
begin
{ Type quantité exprimé selon les emballages de la ligne de cde }
{ Borne Qté en Nombre d'articles }
lTypeQteAlpha:='';
if (Pos('EMB1',QtyTypeList[i])>0) then begin
lTypeQteAlpha:=LigneCde['Odlpackage1'];
case lDernierNiveauEmballage of
1 : lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]) *
LigneCde['Odlqtepackagearticle'];
2 : lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]) *
LigneCde['Odlqtepackagecross1_2'] * LigneCde['Odlqtepackagearticle'];
3 : lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]) *
LigneCde['Odlqtepackagecross1_2'] * LigneCde['Odlqtepackagecross2_3'] *
LigneCde['Odlqtepackagearticle'];
4 : lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]) *
LigneCde['Odlqtepackagecross1_2'] * LigneCde['Odlqtepackagecross2_3'] *
LigneCde['Odlqtepackagecross3_4'] * LigneCde['Odlqtepackagearticle'];
5 : lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]) *
LigneCde['Odlqtepackagecross1_2'] * LigneCde['Odlqtepackagecross2_3'] *
LigneCde['Odlqtepackagecross3_4'] * LigneCde['Odlqtepackagecross4_5'] *
LigneCde['Odlqtepackagearticle'];
else
lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]);

```

```

        end;
    end
    else
    if (Pos('EMB2',QtyTypeList[i])>0) then begin
        lTypeQteAlpha:=LigneCde['Odlpackage2'];
        case lDernierNiveauEmballage of
            2 : lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]) *
LigneCde['Odlqtepackagearticle'];
            3 : lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]) *
LigneCde['Odlqtepackagecross2_3'] * LigneCde['Odlqtepackagearticle'];
            4 : lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]) *
LigneCde['Odlqtepackagecross2_3'] * LigneCde['Odlqtepackagecross3_4'] *
LigneCde['Odlqtepackagearticle'];
            5 : lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]) *
LigneCde['Odlqtepackagecross2_3'] * LigneCde['Odlqtepackagecross3_4'] *
LigneCde['Odlqtepackagecross4_5'] * LigneCde['Odlqtepackagearticle'];
        else
            lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]);
        end;
    end
    else
    if (Pos('EMB3',QtyTypeList[i])>0) then begin
        lTypeQteAlpha:=LigneCde['Odlpackage3'];
        case lDernierNiveauEmballage of
            3 : lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]) *
LigneCde['Odlqtepackagearticle'];
            4 : lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]) *
LigneCde['Odlqtepackagecross3_4'] * LigneCde['Odlqtepackagearticle'];
            5 : lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]) *
LigneCde['Odlqtepackagecross3_4'] * LigneCde['Odlqtepackagecross4_5'] *
LigneCde['Odlqtepackagearticle'];
        else
            lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]);
        end;
    end
    else
    if (Pos('EMB4',QtyTypeList[i])>0) then begin
        lTypeQteAlpha:=LigneCde['Odlpackage4'];
        case lDernierNiveauEmballage of
            4 : lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]) *
LigneCde['Odlqtepackagearticle'];
            5 : lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]) *
LigneCde['Odlqtepackagecross4_5'] * LigneCde['Odlqtepackagearticle'];
        else
            lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]);
        end;
    end
    else
    if (Pos('EMB5',QtyTypeList[i])>0) then begin
        lTypeQteAlpha:=LigneCde['Odlpackage5'];
        case lDernierNiveauEmballage of
            5 : lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]) *
LigneCde['Odlqtepackagearticle'];
        else
            lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]);
        end;
    end
    else
        lBorneQte := StrToFloat(QtyList[i]);

    case i of
        0:begin
            BorneQte1.Text := 'X 1';
            PrixDevBase1.value:= StrToFloat(PriceBaseList[i]);

```

```

if PrixDevBase1.value<>0 then
    begin
        PrixDevBase1.Visible:=True;
        BorneQte1.Visible:=True;
    end
else
    begin
        PrixDevBase1.Visible:=False;
        BorneQte1.Visible:=False;
    end;

end;

1:begin
    BorneQte2.Text := 'X '+FloatToStr(lBorneQte);
    PrixDevBase2.value:= StrToFloat(PriceBaseList[i]);
    if lBorneQte<>0 then
        begin
            if PrixDevBase2.value<>0 then
                begin
                    PrixDevBase2.Visible:=True;
                    BorneQte2.Visible:=True;
                end
            else
                begin
                    PrixDevBase2.Visible:=False;
                    BorneQte2.Visible:=False;
                end;
            end;
        end;
    end;

2:begin
    BorneQte3.Text := 'X '+FloatToStr(lBorneQte);
    PrixDevBase3.value:= StrToFloat(PriceBaseList[i]);
    if lBorneQte<>0 then
        begin
            if PrixDevBase3.value<>0 then
                begin
                    PrixDevBase3.Visible:=True;
                    BorneQte3.Visible:=True;
                end
            else
                begin
                    PrixDevBase3.Visible:=False;
                    BorneQte3.Visible:=False;
                end;
            end;
        end;
    end;

3:begin
    BorneQte4.Text := 'X '+FloatToStr(lBorneQte);
    PrixDevBase4.value:= StrToFloat(PriceBaseList[i]);
    if lBorneQte<>0 then
        begin
            if PrixDevBase4.value<>0 then
                begin
                    PrixDevBase4.Visible:=True;
                    BorneQte4.Visible:=True;
                end
            else
                begin
                    PrixDevBase4.Visible:=False;
                    BorneQte4.Visible:=False;
                end;
            end;
        end;
    end;

```

```

    end;
    end;

4:begin
    BorneQte5.Text := 'X '+FloatToStr(lBorneQte);
    PrixDevBase5.value:= StrToFloat(PriceBaseList[i]);
    if lBorneQte<>0 then
        begin
            if PrixDevBase5.value<>0 then
                begin
                    PrixDevBase5.Visible:=True;
                    BorneQte5.Visible:=True;
                end
            else
                begin
                    PrixDevBase5.Visible:=False;
                    BorneQte5.Visible:=False;
                end;
            end;
        end;
    end;

end;
end;

QtyTypeList.Free;
QtyList.Free;
DiscountList.Free;
PriceBaseList.Free;
PriceCurList.Free;
DesCollList.Free;
end;
end;

```

S'assurer que tous les champs suivants soient bien sélectionnés :

dans l'ensemble de données LigneCde de l'onglet Données :

```

Odlpackage1
Odlpackage2
Odlpackage3
Odlpackage4
Odlpackage5
Odlnotstock
Odlqtepackagearticle
Odlqtepackagecross1_2
Odlqtepackagecross2_3
Odlqtepackagecross3_4
Odlqtepackagecross4_5

```

dans l'ensemble de données Commande de l'onglet Données :

```

Ordnocostnumber
Cusnocustomer

```