Date de création : 04/05/20 Date de Mise à Jour : 29/07/24

Version v23.0

Barèmes spécifiques Protéagineux - Correction Poids

Objectif

Les protéagineux sont concernés par un barème de correction Poids, utilisant un calcul officiel, basé sur les deux caractéristiques Humidité et Impureté.

Recommandations

Toute création et déclaration de barème doit **subir un test approfondi** avant d'être utilisé en production à grande échelle. En effet, le calcul des pièces et les montants des bordereaux/factures futurs, en découlent. Pour fonctionner chaque barème doit ensuite être rattaché soit au niveau groupe(s) soit au niveau article(s) concernés.

Pour accéder à la création d'un barème : -> Bouton ajout ⊕

Table de référence -> Barème

Barème Correction Poids

Le barème conversion Poids est **appliqué à l'Achat et à la Vente**. Il associe, à chaque valeur d'échelle déterminée, une valeur de bonification / réfaction à appliquer. Deux caractéristiques sont concernées : Humidité et Impureté

Identification

• Intitulé



Intitulé du Barème.

Symbole

Code interne, ne pouvant pas dépasser 10 caractères.

- Activité
 Sélectionner l'activité Céréale.
- Type Barème

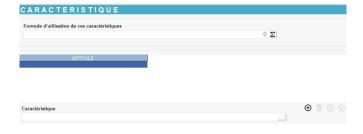
Barème correction poids: barème utilisé pour ramener les quantités aux normes en activité céréale.

L'activité *Céréale* doit impérativement être cochée avant de choisir le type de barème, sinon le menu déroulant est vide.

Intitulé pour édition
 Intitulé affiché sur les documents imprimés.

Caractéristique

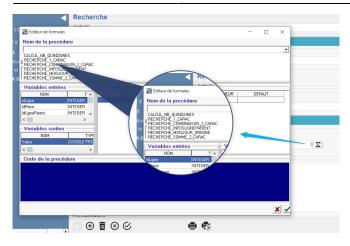
<u>Objectif</u>: La formule caractéristique sert à **déterminer l'échelle** de caractéristique dans les saisies (Bon de Réception, livraison, transfert, etc...).



 Formule d'utilisation de ces caractéristiques

Choix de la formule, dans la liste présente, indiquant la caractéristique ou une combinaison de caractéristiques, ainsi que les variables associées, utilisées comme échelle par le barème.

 Cliquer sur le bouton du champ Formule d'utilisation de ces caractéristiques pour atteindre la



fenêtre Editeur de formule,

- Dans le champ Nom de la Procédure, cliquer sur la flèche noire pour afficher les formules proposées (voir ci-dessous),
- Sélectionner la formule Recherche_Somme_2_Carac et valider.
- Cliquer de nouveau sur le bouton Z du champ Formule d'utilisation de ces caractéristiques pour atteindre les variables de la formule et saisir les valeurs à associer (voir cidessous)

Valider chaque valeur saisie par touche ENTREE ou cliquer sur le champ suivant vide afin de bien enregistrer les valeurs.

Caractéristique

Cliquer sur le bouton ajout \oplus et sélectionner la caractéristique concernée (Humidité puis Impureté).

Les formules de procédures permettent de **définir le cadre du barème et ses conditions générales d'utilisation** (Une seconde formule sera utilisée plus loin pour définir le mode de calcul exact des valeurs par pallier) :

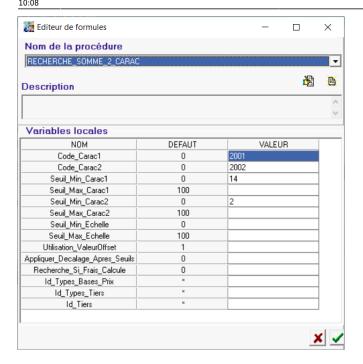
Code Carac

ID de la caractéristique : **2001 pour l'Humidité** et **2002 pour l'Impureté**.

Seuil Min Echelle

Echelle mini de la caractéristique pour le calcul des valeurs : toute échelle inférieure à cette échelle sera ramenée à cette échelle pour le calcul des valeurs. Valeurs à renseigner dans le cadre de ce barème : 14 pour la caractéristique Humidité et 2 pour la caractéristique Impureté, pour correspondre au barème à freinte fourni par Analys.

- Seuil_Max_Echelle
 Echelle maxi de la caractéristique pour le calcul des valeurs : toute échelle
 supérieure à cette échelle sera ramenée à cette échelle pour le calcul des valeurs.
- Utilisation Valeur Offset



Laisser la valeur par défaut.

- Appliquer_Decalage_Apres_Seuil
 Paramétrage pour appliquer un décalage, après le seuil, des échelles, paramétrable lors de l'affectation d'un barème à un contrat : 0 = faux / 1= vrai.
- Recherche_Si_Frais_Calculé
 Variable à renseigner dans le barème servant à la facturation des frais divers.
 (Ex frais de séchage, stockage, manutention, etc...). Ici laisser la valeur 0
 = faux, mise par défaut.
- ID_Types_ Base_Prix
 - * : Tous les Types Base Prix autorisés
 - Deux solutions s'offrent à vous sinon, soit en exclusion, soit en addition.
 - En exclusion mettre *-ID correspondant à la base prix à exclure - ID de la seconde etc.
 - En addition mettre directement les ID des bases prix voulues séparées par une virgule (ex : ID1,ID2 etc...)
 (Les information des ID bases prix vous seront données dans la table des types bases prix.)
- ID Types Tiers

Paramétrer les ID des types tiers pour lesquelles le barème doit fonctionner (Idem que pour les types bases prix cidessus, les informations relatives aux ID se trouve dans la table types tiers).

• ID Tiers

Paramétrer les ID des tiers pour lesquelles le barème doit fonctionner (Idem que pour les types bases prix ci-dessus, les informations relatives aux ID se trouve dans la table types tiers).

Echelle - Valeur ou Formule

<u>Objectif</u>: La formule Barème sert à **déterminer la valeur** de Réfaction/Bonification par pallier, en fonction des échelles de caractéristique.

Paramètres liés au MODE DE CALCUL du barème :

Valeur en taux

A cocher dans ce cas. Toute valeur saisie dans le champ Valeur est multipliée par la valeur valeur valeur valeur saisie quantité de la ligne et divisée par 100.

Calcul en cascade

Ce champ a de l'intérêt dans le cas où plusieurs barèmes s'appliquent. *A décocher* dans ce cas.

- Calcul Valeur Obligatoire (laisser coché dans un barème)
 - Si coché alors le barème fonctionnera même si le champ prix de la ligne article est à 0.
 - Si décoché alors pas de calcul si le champ prix de la ligne est à 0. (déconseillé)
- Conservé si = 0 (Par sécurité laisser coché)
 - Si coché alors la ligne de calcul du barème avec résultat = 0 est stockée dans la pièce.
 - Si décoché alors la ligne de calcul du barème avec résultat = 0 est ignorée. (déconseillé)
- Achat / Vente / Transfert Entrée / Transfert Sortie / OD Entrée / OD Sortie
 - Cocher le ou les types d'Opération(s) (mouvements) pour lesquelles le barème est utilisé.

Applicable sur Facture

A cocher noir (grisé inutilisé): la valeur de réfaction est alors applicable sur factures Achat (Facture et Avoir) et/ou Vente (Facture et Avoir) en fonction du type d'opération.

- Applicable sur pièce de régularisation
 - Si coché noir (grisé inutilisé) la valeur de bonification/réfaction est applicable sur la pièce de compléments de Prix.



Echelles et Valeurs : (Collection)

- Utiliser les boutons ajout, duplication, validation, annulation, suppression.
- VALIDER impérativement la ligne de collection avant de créer une Nouvelle ligne.

Ne jamais remplacer les valeurs de calculs existantes si elles ont été utilisées dans des pièces,

Dans ce cas, pour les lignes existantes, paramétrer une date de fin pour les valeurs en cours et créer des nouvelles lignes de valeurs démarrant au lendemain de la date de fin précédente.

• Date début / Fin

date début/fin de validité des échelles/valeurs ou formule paramétrées dans la ligne.

Il s'agit ici de la **Date Pièce** du Bon d'Apport pour les barèmes Correction poids



Modifier ttes les lgs (Période identique)

Non concerné par ces barèmes

 Entité / Type Base Prix / Type de Tiers / Tiers

Renseigner (si nécessaire) pour réduire le champ d'application du barème (monosélection).

• Echelle / Valeur

Ne rien renseigner, le barème utilise une formule.

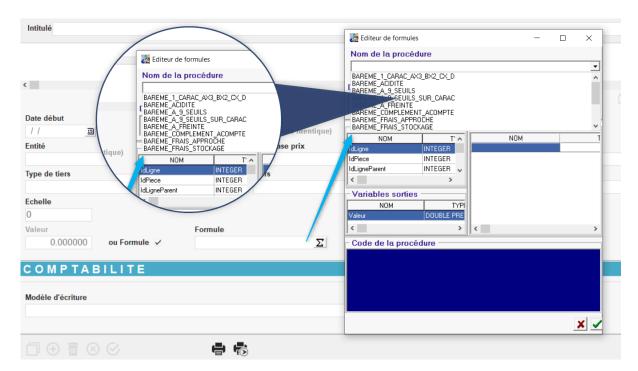
• ou formule

A cocher pour appliquer une formule.

- $\circ\,$ Ouvrir alors l'éditeur de formule en cliquant sur le bouton Σ
- Sélectionner la formule nécessaire (voir ci dessous)
- Puis Valider.
- \circ Cliquer à nouveau sur le bouton Σ pour paramétrer les variables de la formule.

Les **échelles et valeurs du barème** sont **paramétrées au travers d'une formule existante**. Chaque corps de formule est prévu en fonction des spécificités de la profession.

Différentes formules de barèmes peuvent être utilisées. Elles permettent de **définir le calcul du** barème précisément :



pour le calcul officiel du ramener aux normes (Correction Poids) pour les réceptions des cultures des protéagineux (POIS, FEVEROLE, LUPIN).

Ce calcul s'effectue au travers de la somme des deux caractéristiques

Humidité + Impureté, avec l'utilisation, exclusive, de la caractéristique Humidité pour la partie freinte.

• Bareme_a_freinte : Le barème est utilisé Barème fourni de base par Analys (Valeurs pour le calcul officiel du ramener aux renseignées à partir du document de référence normes (Correction Poids) pour les ci-dessous).

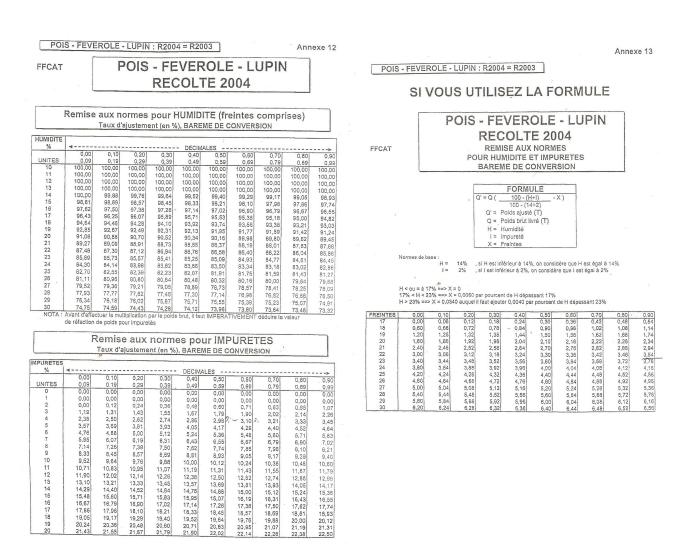


Informations sur le barème fourni par Analys

 Les normes de bases sont à 14% d'humidité et 2% d'impureté.
 Toutes valeurs inférieures seront automatiquement ramenées à

- celles-ci (Base_Carac) et aucune réfaction n'est appliquée.
- De 14 à 17% d'humidité, une première réfaction poids est appliquée au poids net pour donner le poids aux normes.
- Au delà de 17% d'humidité (et avec un palier à 23%) une déduction supplémentaire pour freintes sera calculée, en utilisant les constantes du barème ci-contre.

Documents servant de références (en vigueur en avril 2021)



Comptabilité

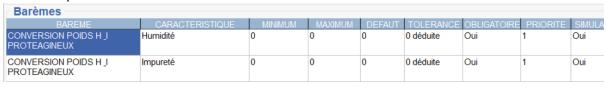
Utile pour un barème correction prix, ne rien sélectionner ici.

Déclaration du Barème

Le barème doit ensuite être déclaré, soit dans la fiche Article, soit dans le groupe Article.

Dans ce cas, il faudra déclarer **deux lignes** dans la collection : Une ligne pour la **caractéristique Humidité** et une ligne pour la **caractéristique Impureté**.

Par exemple:



From:

https://wiki.atys.analys-informatique.com/ - Wiki Atys

Permanent link:

https://wiki.atys.analys-informatique.com/doku.php?id=wiki:docs_en_cours:baremes_specifiques_proteagineux-poids

Last update: 2024/07/29 10:08