



Assistant Grains par livre

Pour le logiciel HOBOWare® Pro

Guide d'utilisation

Contrat de licence d'utilisation

Ce logiciel est fourni dans le cadre d'un contrat de licence séparé inclus au logiciel et sous réserve de toute restriction stipulée dans ce document. Pour plus d'informations sur les conditions et politiques d'octroi de licence d'Onset, contactez le service clientèle d'Onset à 1-800-LOGGERS ou allez sur le site <http://www.onsetcomp.com/legal>.

À propos de Assistants de données

Les assistants de données sont des utilitaires plug-ins pour HOBOWare Pro. Ils vous permettent de créer des séries de données en combinant les données enregistrées par l'enregistreur à des données supplémentaires que vous entrez avant d'afficher le tracé.

Si votre enregistreur ou fichier de données contient des données qui prennent en charge un assistant de données, vous verrez une section Assistants de données en bas de la boîte de dialogue Configuration de tracé. Sélectionnez un assistant et cliquez sur **Traiter** pour continuer.

Pour des informations sur l'installation et la gestion d'assistants de données, reportez-vous à la page suivante du site Web Onset :
<http://www.onsetcomp.com/dataAssistants>

© 2008 Onset Computer Corporation. Tous droits réservés.
Doc #: 12400-A

Onset et HOBOWare Pro sont des marques commerciales ou des marques déposées de la Onset Computer Corporation. Toutes les autres marques sont la propriété de leur détenteur respectif.

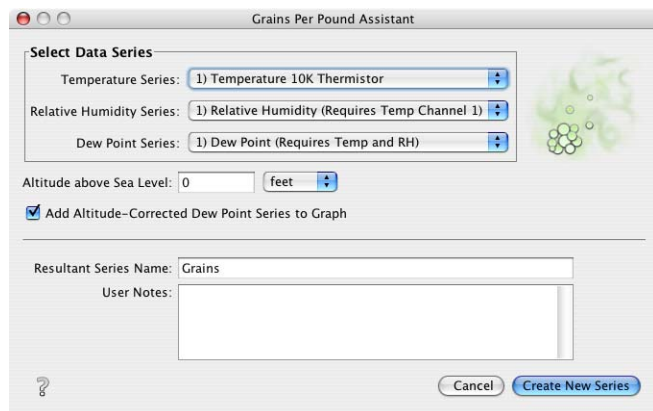
Utilisation de l'assistant Grains par livre

L'assistant Grains par livre calcule la quantité absolue d'eau dans l'air, en fonction de la température, de l'humidité, du point de rosée et de l'altitude. Vous pouvez également créer une série de points de rosée avec compensation de l'altitude.

Pour créer une série grains par livre et de points de rosée avec compensation de l'altitude :

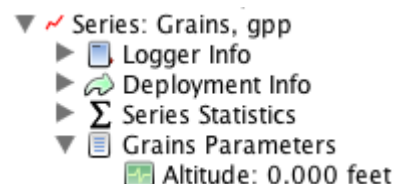
1. Lisez un enregistreur ou ouvrez un fichier de données qui contient des séries de températures, humidités et points de rosée.
2. Dans la boîte de dialogue Configuration de tracé, sélectionnez **Assistant Grains par livre** et cliquez sur **Traiter**.

La boîte de dialogue Assistant Grains par livre s'affiche.



3. Si votre fichier de données comprend plusieurs séries de températures, humidités ou points de rosée, choisissez celle que vous voulez utiliser sur les listes déroulantes. (Si votre enregistreur prend en charge les emplacements de capteur, l'emplacement que vous entrez s'affichera ici.)
4. Pour compenser l'altitude (facultatif), entrez l'altitude dans le champ **Altitude au-dessus du niveau de la mer** et utilisez la liste déroulante pour indiquer si elle est exprimée en pieds ou en mètres.
REMARQUE : Comme vos paramètres sont conservés, inutile de resélectionner votre densité et votre fichier barométrique à chaque fois que vous utilisez l'assistant Grains par livre.

5. Si vous voulez voir une série de points de rosée avec compensation de l'altitude sur le graphe, cochez la case **Ajouter série de points de rosée corrigés** en fonction de l'altitude au graphe.
6. Conservez le **Nom de série résultante** par défaut ou entrez-en un nouveau. Vous pouvez aussi entrer des **Notes utilisateur** concernant la série en cours de création.
7. Cliquez sur **Créer série**. La nouvelle série de grains par livre (et la série de points de rosée avec compensation de l'altitude, s'il y a lieu) apparaît sélectionnée dans la boîte de dialogue Configuration de tracé.
8. Vous pouvez cliquer une fois encore sur **Traiter** dans la boîte de dialogue Configuration de tracé pour créer une autre série à l'aide de séries de données ou d'altitudes différentes.
9. Cliquez sur le bouton **Tracé**. Les paramètres que vous avez entrés s'afficheront dans le volet Détails du tracé.



Filtres disponibles

Une fois que le tracé s'affiche, vous pouvez appliquer des filtres minimum, maximum et moyen à la série de grains par livre et de points de rosée avec compensation de l'altitude comme pour toute autre série de données de capteur dans HOBOWare Pro.