



PreApPear- Estimation de la récolte de fruits à pépins de table 2025

Chères productrices et chers producteurs de fruits à pépins de table,

La nouvelle version de PreApPear **4.3.0-prod (11)** et du cockpit, pour l'estimation des récoltes des fruits à pépins de table a été mise à jour et elle est disponible de suite.

Avec la nouvelle version, nous avons fait intégrer, au sommet de l'écran lors de la prise de photos, un compteur pour que vous puissiez connaître le nombre de photos déjà faites dans la parcelle

Accès à PreApPear et au cockpit

Pour accéder à PreApPear et au cockpit, vous procédez comme l'année passée. L'accès se fait avec le même nom d'utilisateur et le mot de passe utilisé avec l'application PreApPear en 2024.

Lien Cockpit : <https://cockpit.preappear.ch>

Lien App, version 4.3.0-prod (11) : <https://app.preappear.ch>

Site web pour une nouvelle installation et pour plus d'informations : <https://preappear.ch>

Si vous avez perdu votre login et mot de passe, veuillez-vous adresser directement à la FUS :

- Deborah Guidi, +41 41 728 68 82, deborah.guidi@swissfruit.ch
- Hubert Zufferey, +41 41 728 68 80, hubert.zufferey@swissfruit.ch

2025, l'importance de saisir vos données pour l'estimation des rendements

Nous insistons sur le fait que sans vos rendements bruts par parcelle ou par blocs de parcelles et sans vos photos, et ce, malgré l'intelligence artificielle, il ne sera pas possible d'atteindre notre objectif qui est de vous fournir une estimation de votre récolte pendante.

Il est nécessaire de disposer **d'au minimum trois années de rendement brut** (tonnages par parcelles) et d'avoir pris des photos ces dernières années.

Nous sommes aussi conscients du travail de saisie que cela implique et par conséquent, vous avez aussi la possibilité de faire par exemple un bloc avec vos parcelles de Gala.

Exemple : domaine FUS

- 3 parcelles de Gala (bloc 1), la surface de ces trois parcelles est de 3.5 ha.
 - o Il est nécessaire de faire au minimum 12 photos sur chacune de vos trois parcelles soit 36 au total.
- Dans le cockpit, vous devrez, après la récolte pour ce bloc 1, de Gala, saisir la quantité totale récoltée en Gala.
 - o Cette nouvelle possibilité vous évite, si nécessaire de devoir noter les quantités brutes récoltées pour chacune des parcelles après la récolte et de devoir les saisir séparément.

Nous vous confirons que nous progressons avec l'estimation par parcelle ou par bloc de parcelles. Cependant, nous pensons qu'il faudra encore intégrer, dans l'application, le grossissement des fruits dans le but d'obtenir des estimations plus précises.



Schweizer Obstverband
Fruit-Union Suisse
Associazione Svizzera Frutta

Quatre algorithmes seront en teste pour la récolte de 2025. Notre préférence pour la récolte 2025 est d'utiliser le quatrième algorithme afin d'obtenir une prévision moyenne. Cet algorithme prend la moyenne des différentes prévisions ce qui va nous donner une estimation mixte mais qui est plus robuste. L'autre aspect de ce quatrième algorithme est qu'il est moins sensible aux événements plus extrêmes.

Nous vous encourageons vivement à utiliser PreApPear et nous sommes à votre disposition si nécessaire.

Avec nos meilleures salutations

Meilleures salutations

Hubert Zufferey
Responsable production/transformation
+41 41 728 68 80
hubert.zufferey@swissfruit.ch