



Schweizer Obstverband
Fruit-Union Suisse
Associazione Svizzera Frutta



Estimation des récoltes Visioconférence - PreApPear



PreApPear



Ernteprognosen Kernobst
Estimation de récolte Fruit à pépins



Les producteurs déjà inscrits pour l'utilisation de PreApPear, recevront lors de cette séance les informations correspondantes pour télécharger la nouvelle version de 2023 de PreApPear.

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

- Deborah Guidi, 041 728 68 82, deborah.guidi@swissfruit.ch
- Hubert Zufferey, 041 728 68 80, hubert.zufferey@swissfruit.ch

Estimation des récoltes / Fruits à pépins de table 2023



Distance au mur de feuillage

Pour la prise de photo, placez-vous de manière à ce que le smartphone soit à 2 m du mur de feuillage.

Gamme de sélection des fruits

Veillez positionner les trois cercles sur la photo pour avoir une bonne représentation de l'arbre photographié.





Sommet de l'arbre

Texte de rappel

Début dans la deuxième rangée
d'arbres, troisième arbre, premier côté.



06:22



Parzelle wählen

Abbrechen



Hand-ausgedünnt



Ist der Baum im Bild hand-ausgedünnt?

WEITER

06:23



Willkommen

4.2.0-prod (98)

Hubert Zufferey

Hochgeladen

Nicht hochgeladen ⁶

30/06/2023 06:22



test
Gala



30/06/2023 06:22



test
Gala



30/06/2023 06:22



test
Gala



30/06/2023 06:22



test
Gala



Alle hochladen



6



Meine Parzellen
✓ Upload Complete
Uploaded 6 / 6 images

test

Gala

6/12 0/12

Bavendorf-Dichte: -
Anzahl Früchte: -

Pflanzdichte [Bäume/ha] 3200

Anbaufläche [ha] 1

Anpflanzungsjahr 2016

ZUZU_5

Pink Lady® (Sorte Cripps Pink)

0/12 0/12

Bavendorf-Dichte: -
Anzahl Früchte: -

Pflanzdichte [Bäume/ha] 3200

Bienvenue 4.2.0-prod (98)

Hubert Zufferey

téléchargées pas téléchargées

30/06/2023 06:22
test Gala

30/06/2023 06:22
test Gala

30/06/2023 06:22
test Gala

30/06/2023 06:22
test Gala

↑ télécharger toutes

Bienvenue 4.2.0-prod (96)

Hubert Zufferey

téléchargées pas téléchargées

↑ télécharger toutes



Estimation des récoltes / Fruits à pépins de table 2023



IMPORTANT

Il est important de prendre au moins 12 photos par parcelle (6 premières photos d'un côté, 6 suivantes de l'autre côté de l'arbre).

Sélection des arbres sur la parcelle (important du point de vue méthodologique pour l'estimation de la récolte) :

Début dans la deuxième rangée d'arbres, troisième arbre, premier côté.

Photographier chaque sixième arbre (premier côté) jusqu'à obtenir au moins 6 photos d'arbres. Photographiez ensuite 6 arbres du deuxième côté (il n'est pas obligatoire de choisir les mêmes arbres).

Il est aussi possible de faire plus de photos mais absolument 12 au minimum.

Le cycle d'analyse de comptage des fruits sur les photos prend 2 à 3 jours.

Estimation des récoltes / Fruits à pépins de table 2023



Vous pouvez en principe prendre des photos par tous les temps. Prenez les photos de manière à pouvoir regarder sans problème dans la direction de la photo, sans être directement ébloui par le soleil.



Si vous avez une **grande exploitation**, il est préférable d'annoncer plusieurs utilisateurs (chacun son login) et ensuite de répartir les parcelles et variétés par utilisateur. Il n'est pas souhaité et c'est vraiment à éviter que plusieurs utilisateurs fassent des estimations des mêmes parcelles. **Si nécessaire, vous pouvez utiliser plusieurs appareils avec le même nom d'utilisateur.**



L'utilisation de cette application est personnelle. Il n'est pas souhaité que votre nom d'utilisateur soit transmis à des tiers.



Pour des questions:

preappear@prognosix.ch

téléphone: 044 500 25 15 (questions techniques). Pour des question relative au contenu ou à l'organisation, veuillez vous adresser à la Fruit-Union Suisse.

Veillez aussi consulter les informations de la FUS, <https://www.swissfruit.ch/fr/association/culture-et-directives/estimation-de-la-recolte-avec-preappear/>



PreApPear - Estimation des récoltes 2023

Pour les producteurs pas encore inscrits et qui souhaitent utiliser PreApPear vous êtes invités à remplir le document en ligne

Une fois l'inscription acceptée, vous recevez par courriel votre mot de passe et aussi ceux de vos collaborateurs si vous les avez inscrits avec votre adresse mail pour accéder à la plateforme Internet, pour télécharger et utiliser l'application PreApPear.

S'inscrire pour PreApPear 2023



Estimation de récolte fruits à pépins SUISSE GARANTIE/BIO

Inscription de l'exploitation

Name Betrieb / Nom exploitation *

Adresse *

PLZ / NPA *

Ort / Lieu *

Personenangaben für Zugriff / Données personnelles pour l'accès

Name verantwortliche Person / Nom du responsable *

Vorname / Prénom *

E-Mail (obligatorisch / obligatoire) *

Tel.-Nr. / No. tél. *

Möchten Sie einen Zugang für eine zweite Person ? / Souhaitez-vous un accès pour une deuxième personne ?*

Ja / Oui Nein / Non

Achtung: Bei mehreren Benutzern müssen die Parzellen für die Erhebung der Daten untereinander aufgeteilt werden (= keine Mehrfachmeldung von Daten aus derselben Parzelle).
Attention : s'il y a plusieurs utilisateurs, les parcelles doivent être réparties entre eux pour la collecte des données (= pas de saisie multiple de données d'une même parcelle).

Ich verpflichte mich, die Prognosix-App nur für meinen Betrieb zu nutzen. / J'accepte d'utiliser l'App Prognosix uniquement pour mon exploitation.*

Ja / Oui Nein / Non

Produktionsmethode / Méthode de production*

Bio Suisse Garantie



PreApPear - Estimation des récoltes 2023



Max 3 personnes par exploitation



PreApPear - Estimation des récoltes 2023

Möchten Sie sich als Referenzbetrieb anmelden? / Vous souhaitez vous inscrire en tant qu'exploitation de référence ? :*

Ja / Oui Nein / Non

Referenzbetriebe, die sich verpflichten, **nach der Ernte die Bruttoerntemengen** der Parzellen, auf denen PreApPear angewendet wurde, zu übermitteln, ermöglichen uns die Genauigkeit der Ernteschätzung zu validieren. Ebenfalls werden die Produzenten nach Eingabe der Bruttoerntemengen mittels PreApPear langfristig über die Ergebnisse für die eigenen Parzellen verfügen können.

Les exploitations de référence qui s'engagent à transmettre **après la récolte les quantités brutes récoltées** pour les parcelles sur lesquelles PreApPear a été utilisé, nous permettent de valider l'exactitude de l'estimation de la récolte. De même, les producteurs pourront disposer à long terme des résultats pour leurs propres parcelles après avoir saisi les quantités brutes récoltées au moyen de PreApPear.

Ich habe als Produzent von den im Anmeldeformular aufgeführten Nutzungsbedingungen Kenntnis genommen und verpflichte mich, diese einzuhalten. / En tant que producteur, j'ai pris connaissance des conditions d'utilisation mentionnées dans le formulaire d'inscription et m'engage à les respecter.*

Ja / Oui Nein / Non

Datenschutzerklärung / politique de confidentialité*

Ihre Daten werden vertraulich behandelt und gespeichert. Weitere Infos finden Sie in der [Datenschutzerklärung](#). / Vos données seront traitées confidentiellement et stockées. Plus d'informations peuvent être trouvées dans la [politique de confidentialité](#).



ABSENDEN / ENVOYER



PreApPear - Estimation des récoltes 2023

Données fournies en 2023 : à terme et après avoir saisi les données dans l'App Prognosix, chaque producteur pourra consulter les résultats de son estimation (tonnes/ha) par variété et par parcelle, pour autant qu'il donne certaines informations au centre de calcul de Prognosix.

Pour cette année, nous allons pouvoir vous fournir dans un délai de deux à trois jours, **le nombre moyen de pommes décompté par arbre pour chaque parcelle ainsi que la densité de charge**. Cette densité de charge sera à interpréter avec l'échelle correspondante qui sera à disposition sur notre site internet.



PreApPear - Estimation des récoltes 2023

Pour des questions :

- Questions techniques : preappear@prognosix.ch, 044 500 25 15
- Pour des questions relatives au contenu ou à l'organisation :
Fruit-Union Suisse, 041 728 68 80,
hubert.zufferey@swissfruit.ch



PREAPPEAR 2023



Visiokonferenz PreApPear 2023

PROGNOSIX

Executive Board



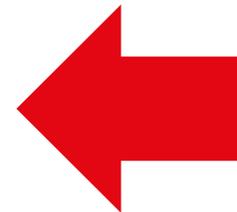
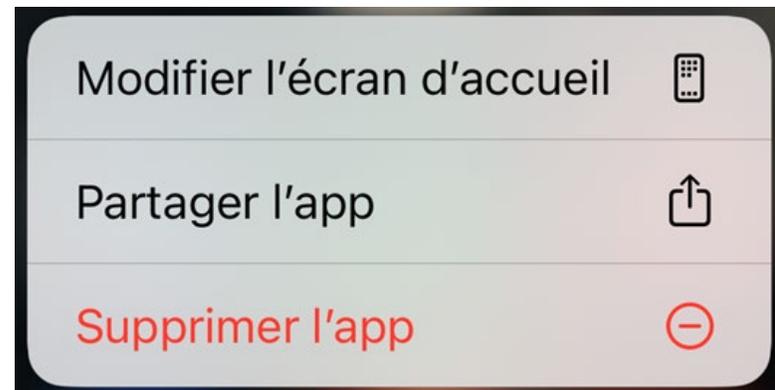
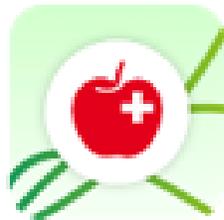
Dr. Peter Kauf

CEO & Co-Founder | Data Scientist

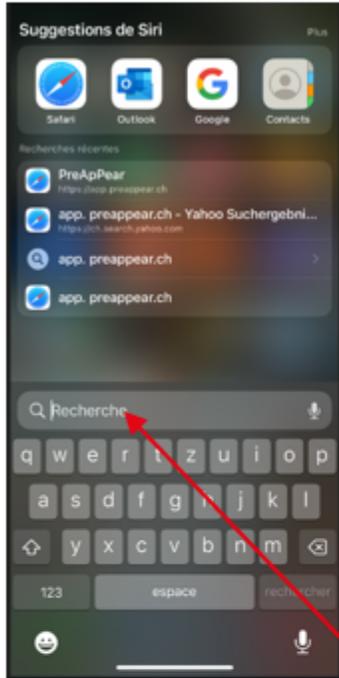


Procédure pour installer la nouvelle version de PreApPear

1. Désinstallation de l'application PreApPear actuelle



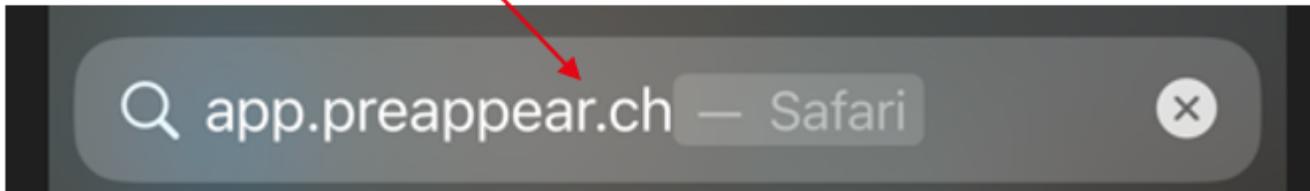
2. Ouverture de "app.preappear.ch".



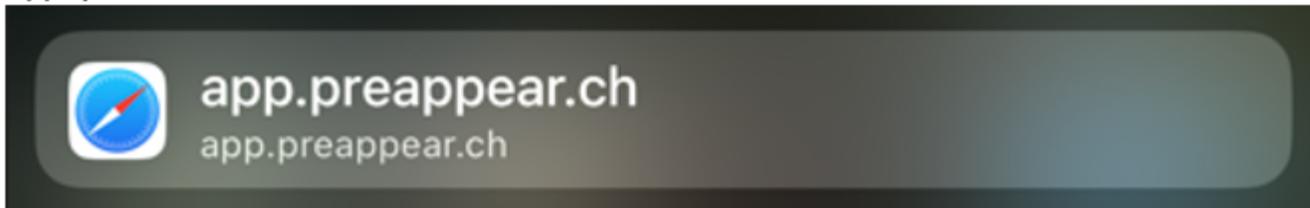
Tirer l'écran vers le bas pour accéder à safari.



Y inscrire le texte ci-dessous.



Appuyer sur l'icône de Safari





3. Vous pouvez consulter les vidéos d'installation sous ces liens (merci d'ignorer les liens dans la vidéo).

- a. **iPhone (Safari)** : iPhone : [iPhone: delete & install PreApPear](#)
- b. **Android (navigateur Google Chrome)** : Android (navigateur Google Chrome) : [Android \(Google Chrome Browser\): delete & install PreApPear](#)
- c. **Android (navigateur Internet de Samsung)** : Android (navigateur Internet de Samsung) : [Android \(Samsung Internet Browser\): delete & install PreApPear](#)

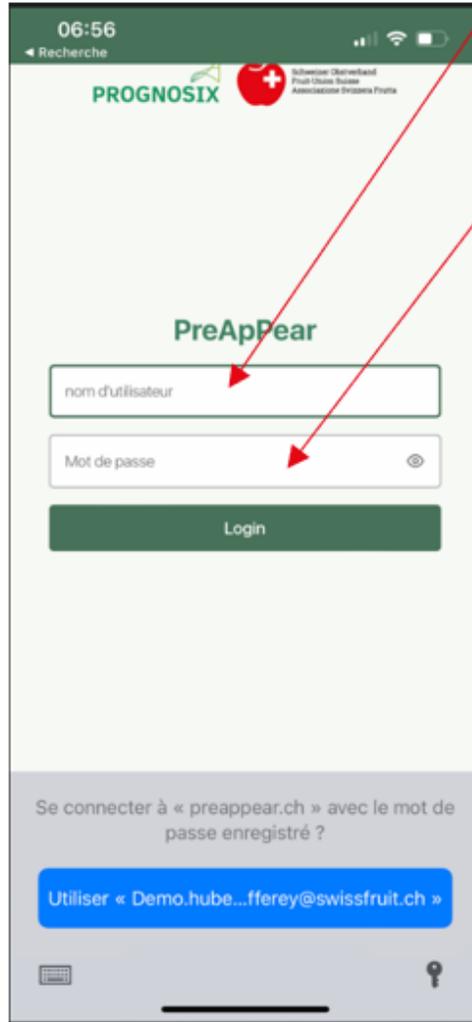
[iPhone: delete & install PreApPear](#)

[Android \(Google Chrome Browser\): delete & install PreApPear](#)

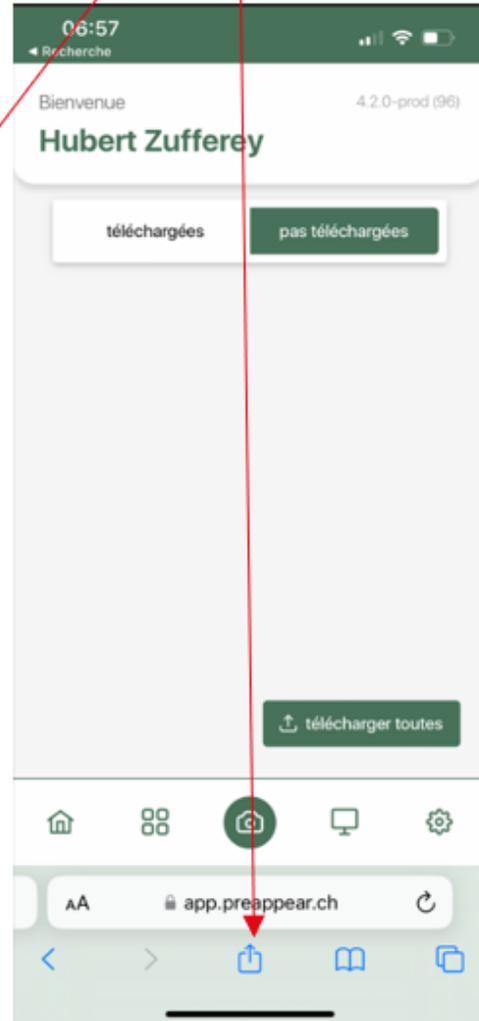


Dès que Safari est activé, l'écran suivant s'ouvre avec la nouvelle version de PreApPear.

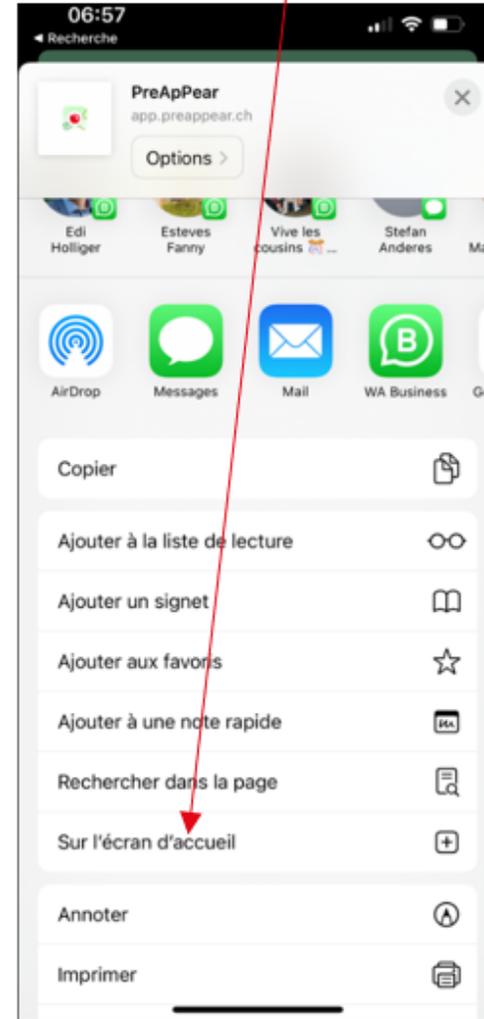
Vous devez introduire votre login et mot de passe

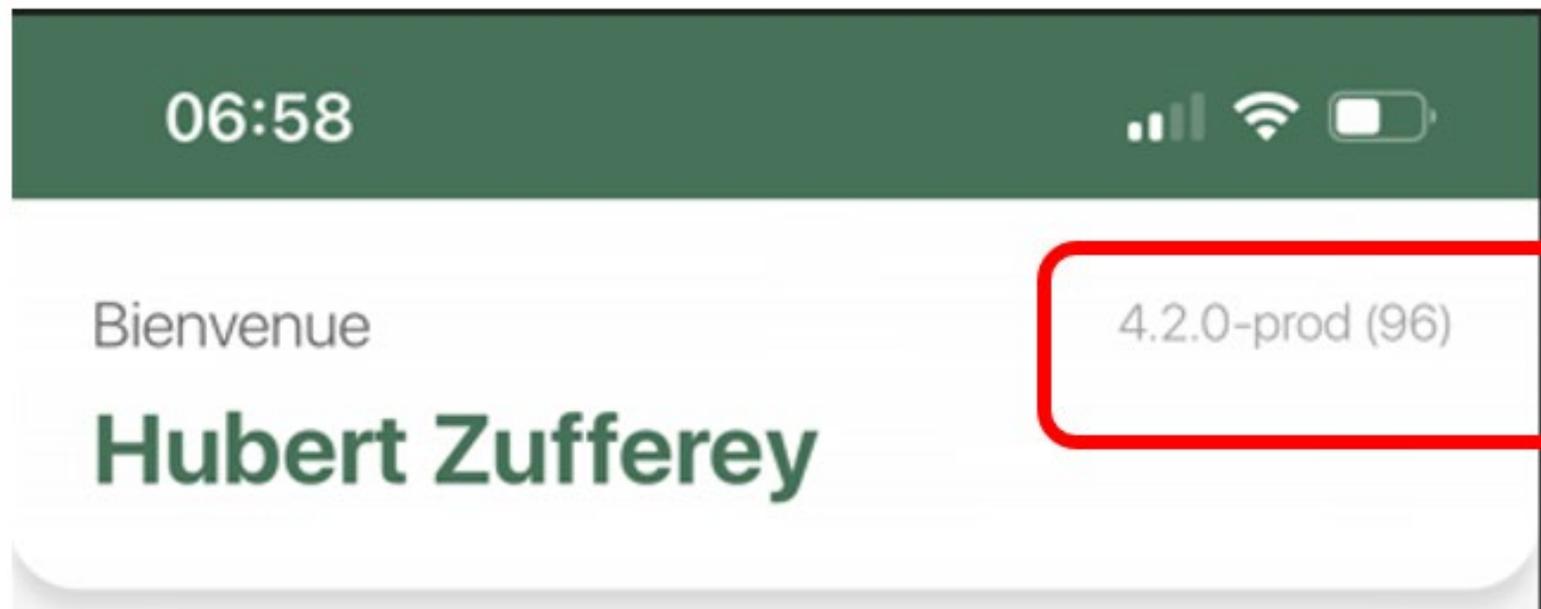


Prenez l'icône au bas de l'écran



Placez l'application sur l'écran de Smartphone





4.2.0-prod (96)

No de version.

Estimation des récoltes / Fruits à pépins de table 2023



Cockpit pour la saisie des parcelles - nouvelle version
Afin de faciliter la saisie des données des différentes parcelles, le cockpit a été remanié.



Parzellen-Editor

⏪ ⏩ ⏴ ⏵ (+)

Sorte ↑↓	Parzellenname ↑↓	Parzellen-ID ↑↓	Pflanzdichte [Bäume/ha] ↑↓	Anbaufläche [ha] ↑↓	Anpflanzungsjahr ↑↓	Optionen
Gala	test	597	3200	1	2016	🔄 ✎ 🗑️
Braeburn	test 2	624	4000	1.3	2016	🔄 ✎ 🗑️

Link au cockpit producteurs (pour enregistrer les parcelles):

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

Cockpit pour la saisie des parcelles



Cockpit pour la saisie des parcelles

PreApPear - Cockpit



Afin de faciliter la saisie des données des différentes parcelles, le cockpit a été remanié.

Cockpit pour la saisie des parcelles



Link au cockpit producteurs (pour enregistrer les parcelles):

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

HZ Hubert Zufferey Producteur

PreApPear - Cockpit

Editeur parcelles

Aperçu des parcelles

Enregistrer les parcelles

Aperçu

Variété ↑↓

Gala

Pink Lady® (Sorte Cripps Pink)

Braeburn

Cockpit pour la saisie des parcelles

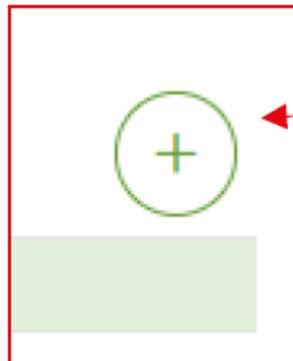


Enregistrer des parcelles :

Editeur parcelles

Variété ↑↓	Nom de la parcelle ↑↓	Identifiant de la parcelle ↑↓	Densité de culture [arbres/ha] ↑↓	Surface cultivée [ha] ↑↓	Année de plantation ↑↓	Actions
Gala	test	597	3200	1	2016	  
Braeburn	test 2	624	4000	1.3	2016	  



Cliquez sur le plus pour inscrire une nouvelle parcelle et remplir les champs

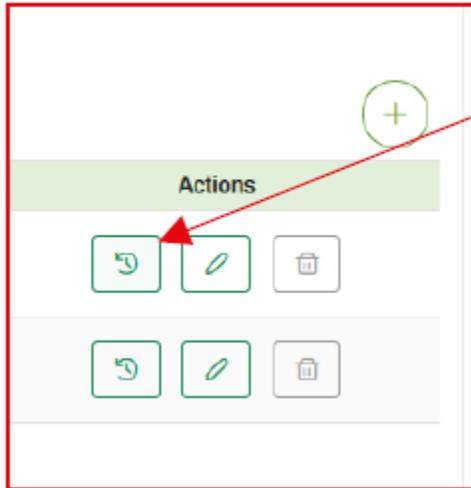
Problèmes	Conséquences
Perte de récolte [%]	

Ces trois champs sont pour y laisser vos commentaires. Même si vous avez des pertes de récolte, il faut toujours enregistrer les quantités brutes récoltées sur la parcelle.

Cockpit pour la saisie des parcelles



Enregistrer les rendements bruts des anciennes années des parcelles :



Vous devez utiliser ce bouton pour enregistrer l'historique des parcelles.

Histoire de la parcelle

Variété	Nom de la parcelle	Identifiant de la parcelle	Densité de culture [arbres/ha]	Surface cultivée [ha]	Ø âge des arbres [ans]	Récolte [t] année actuelle	Année	Actions
Gala	test	597	3200	1	3	33.2	2019	
Gala	test	597	3200	1	4	40.5	2020	
Gala	test	597	3200	1	5	35.8	2021	
Gala	test	597	3200	1	6	39.6	2022	

Pour chaque année, vous devez cliquer sur ce bouton et cela ouvre une nouvelle fenêtre

Cockpit pour la saisie des parcelles



Ajouter de l'historique d'une parcelle ✕

Nom de la parcelle test	Année de récolte 2022
Variété Gala	Canton ZG
Code postal 6300	Surface cultivée [ha] 1
Densité de culture [arbres/ha] 3'200	Année de plantation 2016
Date de floraison	Date de début de récolte année actuelle
Récolte [t] année actuelle	Problèmes
Conséquences	Perte de récolte [%] 25

[Ajouter un nouvel enregistrement d'historique de parcelle](#)



Choisir l'année, et enregistrer la récolte brute de l'année, vous pouvez aussi y ajouter vos commentaires

Cockpit pour la saisie des parcelles



Ajouter de l'historique d'une parcelle

Nom de la parcelle
test

Variété
Gela

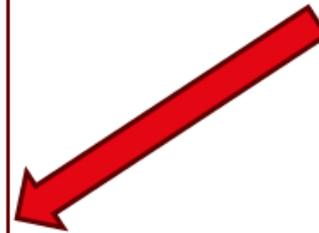
Code postal
6300

Densité de culture [arbres/ha]
3'200

Date de floraison

Récolte [] année actuelle

Conséquences



Ajouter un nouvel enregistrement d'historique de parcelle

Ne pas oublier d'appuyer sur ce bouton pour enregistrer les données saisies.

A répéter pour chaque année supplémentaire que vous souhaitez ajouter.



Schweizer Obstverband
Fruit-Union Suisse
Associazione Svizzera Frutta



**Merci beaucoup
pour votre participation**