

L'objectif

Cet outil a été conçu pour permettre aux acteurs de terrain d'évaluer la durabilité de leurs systèmes de production de fruits.



Le public

- Agriculteurs
- Conseillers
- Enseignants

Le projet

DEXiFruits est un outil informatique **d'évaluation multicritère de la durabilité des vergers**.

L'outil DEXI Fruits a été co-construit par l'IFPC, l'INRA, le CTIFL et AgroCampus Ouest et développé pour permettre aux acteurs de terrain d'évaluer la durabilité économique, sociale et environnementale des systèmes de culture en fruits à pépins et à noyaux.

Cet outil est utilisable et commun à toutes les cultures arboricoles fruitières à noyaux ou à pépins. Cependant, il a plus spécifiquement été paramétré pour la **pomme à couteau**, la **pomme à cidre** et la **pêche**.

Cet outil informatique gratuit est simple d'utilisation et nécessite des données facilement accessibles pour un arboriculteur ou un conseiller.

Des critères sont à compléter et ne nécessitent pas de calculs. Ils concernent notamment le contexte du verger (climat, sol, sensibilité au ruissellement, à l'érosion éolienne...) et les pratiques agricoles (rendements, traitements phytos, IFT, fertilisation, irrigation, charge de travail...). Ce logiciel permet d'effectuer un autodiagnostic de son exploitation à un moment donné et de suivre son évolution dans le temps, mais il permet aussi de le comparer à d'autres systèmes.

Financeurs



Partenaires



Les chiffres clés

Présentation de **DEXIFruits** :

- Entretiens Cidricoles du SIVAL en 2016 : **100 participants**
- Forum Champs d'Innovation en 2017 : **190 participants**

En image

Lien d'accès à l'outil : <http://wiki.inra.fr/wiki/deximasc/DEXiFruits/>



Présentation de DEXiFruits au Forum Champs d'Innovation



En savoir plus

L'outil **DEXIFruits**

<http://www.ifpc.eu/programmes-de-recherche/verger/dexifruits.html>

Anne **GUERIN** – Ingénieure, cheffe de projet

Institut Français des Productions Cidricoles

02 33 27 56 70 – anne.guerin@ifpc.eu



Champs d'innovation
Solutions pour les agriculteurs de Normandie

A découvrir sur www.champs-innovations.fr

Fiche capitalis'action IFPC outil DEXIFruits

Capitalis'Action® - Une marque des Chambres d'agriculture de Normandie