

# PLANTATIONS DU VERGER DE DALIVAL



**L**e verger de Dalival continue son renouvellement et sa restructuration.

Le verger de Villers-Cotterêts se spécialise dans le poirier en plantant de nouveaux vergers.

Sur Angers, le verger poursuit son renouvellement en priorisant les Gala,

avec 10 ha de Brookfield® Baigent, Jugala et Galaval, 2 ha de Chouquette® Dalinette, 2 ha d'Antarès® Dalinbel et prochainement 3 ha de Scifresh.

Sur toutes nos variétés, de nombreuses répétitions d'essais de porte-greffes permettent une comparaison, selon plusieurs modalités et sur différentes variétés.

Quelle que soit la taille de votre exploitation, votre circuit de vente, votre région ou votre pays, **tous ces essais et nos vergers catalogues vous sont ouverts**. N'hésitez pas à contacter vos interlocuteurs Dalival qui ne manqueront pas de vous accueillir, quelle que soit la période de l'année.

## VOS CONTACTS

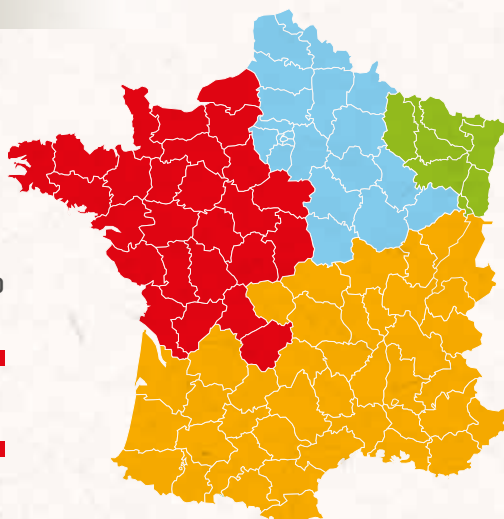
### SUR LE TERRAIN...



Gaëtan COTTIER  
Tél. 06 89 52 65 00  
gcottier@dalival.com

avec en soutien

Jean-René GOURDON



Jean-Marc MULLER  
Tél. 06 60 04 39 20  
jmmuller@cac68.fr



Yves L'HÔTE  
Tél. 06 21 98 56 98  
ylyhote@dalival.com

avec en soutien

Frédéric MICHAUD

## Angers

75, avenue Jean Joxé - BP 90503 - 49105 ANGERS CEDEX 2



Jean-René GOURDON  
Tél. 06 27 72 17 06  
jrgourdon@dalival.com

### Attachées commerciales



Florence



Virginie



Alexandra

Tél. 02 41 43 77 77  
angers@dalival.com

### Matériel arboricole



Francisca  
Tél. 03 23 96 56 57  
faranda@dalival.com

## Villers

Château de Noue - 02600 VILLERS-COTTERÊTS



Frédéric MICHAUD  
Tél. 06 88 20 10 77  
fmichaud@dalival.com

### Attachés commerciaux



Ludovic



Pascale

Tél. 03 23 96 56 56  
villers@dalival.com

**DALIVAL**

www.dalival.com

**N°27**

Juillet 2015

# POMM



# SCOPE

## EDITO



**Soyons fiers de nos produits et créons autour de nous des pommivores.**

Quand nos anciens arboriculteurs regardent les méthodes culturales actuelles, ils réalisent les énormes progrès faits tant au niveau de la compréhension du fonctionnement du végétal que dans sa gestion sanitaire. Tous les moyens mis en œuvre cette dernière décennie, associés à nos investissements humains et matériels dans le but d'apporter à notre client final un produit qualitatif et sain, sont autant d'efforts qui ne peuvent que nous rendre très fiers de notre métier et de nos produits.

Les évolutions futures, grâce aux nouvelles technologies, à l'accélération du traitement des informations, à la génétique et à l'énorme potentiel de nos jeunes, ne pourront qu'accélérer notre capacité à proposer un fruit encore meilleur et indissociable de la consommation quotidienne.

Créons des pommivores de tout âge, de tout sexe et de toute origine, ce sera la meilleure des réponses à certains médias, dont le seul but est de dénigrer et de salir notre travail en sortant certains faits de leur contexte.



### ACTUALITÉ

**Nouvelle société commerciale et nouveau logiciel**

### DOSSIER

**IFO et sa nouvelle équipe**

### PRODUIT

**Plantation du verger de Dalival  
La fabrication d'un arbre**

### INFO

**Quizz pour en savoir plus sur la fabrication d'un arbre**

### VOS CONTACTS

# NOUVELLE SOCIÉTÉ COMMERCIALE ET NOUVEAU LOGICIEL

**D**epuis la fusion de DL et Pépinières du Valois en juin 2012, les équipes ont travaillé en commun, mais les sociétés de production et de commercialisation ont continué leur activité de manière bilatérale, avec notamment deux logiciels de gestion commerciale.

La société SAS Dalival est maintenant créée et un nouveau logiciel commun est en place pour la saison 15/16 et les suivantes. Ce logiciel, a été préparé pendant 2 ans, de manière à répondre à vos besoins et à permettre à toute l'équipe de travailler sur un même stock.

Que vous appeliez notre bureau d'Angers ou de Villers, vos interlocuteurs vous répondront **dans les mêmes conditions** avec les mêmes informations à disposition.

**Vos futurs bons de commande, livraison et factures seront à l'en-tête de SAS Dalival**, société qui commercialisera tous les produits de notre gamme : porte-greffes, greffons, écussons, arbres, kit haie mais aussi tous les matériels arboricoles utiles à la plantation d'un verger.



## DOSSIER

# IFO ET SA NOUVELLE ÉQUIPE

**I**FO, notre structure de Recherche et Développement, hybride, expérimente et développe de nouveaux porte-greffes, variétés ou mutants de pommiers et poiriers. Chaque année, plus de 40000 variétés sont observées et sélectionnées sur 20 ha, totalement dédiés à la recherche de nouvelles génétiques pour demain.

IFO, en complément de ses propres projets, participe à plus de 10 autres programmes d'hybridations et d'amélioration variétale dans le monde.



De gauche à droite : Frédéric Bernard, Isabelle Ferreira, Grégoire Jacquot, Clara Boutin et Valérie Fouillet.

Son équipe a été renforcée avec l'arrivée de **Frédéric Bernard** en tant que directeur d'IFO et **Grégoire Jacquot** pour compléter l'équipe d'expérimentation composée de **Valérie Fouillet** et **Clara Boutin**. Avec **Isabelle Ferreira**, en charge de toute l'administration, IFO est maintenant composé de **5 collaborateurs sur son site de Lézigné**.

Parallèlement au site d'IFO, **Emmanuel De Lapparent**, qui a passé 5 ans en Nouvelle-Zélande, est revenu en France depuis avril 2015. Il a conservé son rôle de responsable de projets hors Europe et de projets plus spécifiques comme celui d'IFORED.

## QUIZZ

# LA FABRICATION D'UN ARBRE

**E**n pépinière, Dalival vous propose plusieurs types d'arbres : des scions d'un an, des knip, des scions de 2 ans traditionnels (poiriers) ou des scions de 9 mois. Pour vous livrer un plant de qualité, connaissez-vous vraiment le travail qui est effectué ?

Nous vous proposons de répondre à un quizz pour tester vos connaissances :

1 Un scion d'un an est fabriqué à partir :

- d'une greffe de table
- d'un écussonnage

2 Un scion d'un an est produit en :

- 1 an
- 2 ans
- 3 ans

3 Un knip est un scion qui a :

- 2 années de pépinière
- 3 années de pépinière

4 Un scion de deux ans traditionnel est-il différent d'un knip ?

- oui
- non

5 Un arbre depuis sa plantation jusqu'à ce qu'il arrive dans votre cour a eu :

- moins de 10 interventions manuelles
- entre 10 et 20 interventions manuelles
- plus de 20 interventions manuelles

6 Lorsque 100 porte-greffes ont été plantés, il y a après le tri des arbres :

- moins de 70 arbres commercialisables
- entre 70 et 85 arbres commercialisables
- plus de 85 arbres commercialisables

7 En France, les arbres de pépinière sont contrôlés par :

- 1 institut officiel
- 2 instituts officiels
- 3 instituts officiels

8 Toutes les variétés nécessitent-elles le même travail pour obtenir une qualité identique ?

- oui
- non

# HONEYCRUNCH® AUX USA



**H**oneycrisp est une variété de pomme issue du programme d'hybridation de l'Université du Minnesota aux Etats-Unis, sélectionnée dans les années 1980 par David Bedford et Jim Lubby. Cette bicolore, qui se récolte après Gala, **supporte difficilement les climats chauds**. Son fruit est de **gros calibre**, avec une **texture très croquante et extrêmement juteuse** malgré **une faible densité**. Ses **arômes sucrés de miel** sont relevés par une **pointe d'acidité**.

rapport aux autres variétés et guettent chaque année l'arrivée de la nouvelle récolte comme pour le Beaujolais en France.



Cette situation assure jusqu'à présent des prix retours aux producteurs jamais vus auparavant et pouvant dépasser parfois les 100\$ du carton (de 19 kg) alors que Gala se négocie de 20\$ à 30\$.

Honey Crisp aurait ainsi permis de tirer significativement vers le haut l'ensemble des prix de la catégorie pomme aux USA. **En conséquence, Honeycrisp est aujourd'hui, devant Gala, la variété la plus plantée dans ce pays.**

Honeycrisp est un véritable phénomène aux Etats-Unis : présente pendant 6 mois dans les rayons, elle bénéficie d'une **réelle notoriété auprès des consommateurs**, qui sont prêts à payer plus du double par

En Europe, la variété est commercialisée **en exclusivité et avec succès par le groupe Pomanjou, sous la marque Honeycrunch®**. Elle fait principalement l'objet de plantations en France, mais aussi en Allemagne en quantité plus restreintes.

## QUIZZ

### Réponses :

- 1 **Un scion d'un an est écussonné en août voire septembre.**  
Un écusson est un œil qui est pris sur une branche encore en sève, alors qu'en hiver il s'agit d'un greffon, issu de la même branche, mais composé de plusieurs yeux (3 en général). Ces écussons et greffons sont spécialement produits dans des vergers porte-greffons.
- 2 **Un scion d'un an est produit sur un cycle de 2 années.**  
La première année, le porte-greffe est planté au printemps et écussonné en été. La deuxième année, la variété démarre en mars/avril pour pousser jusqu'à l'arrachage de l'arbre en novembre/décembre. La variété ne pousse que sur une année.
- 3 **Un knip est un plant produit comme le scion d'un an sur un cycle de 2 ans.** La différence est que la première année, il est planté un porte-greffe avec une variété déjà greffée (greffage sur table) qui va pousser dès le départ. En fin de première année, le plant, qui fait environ 1 mètre de hauteur, est rabattu à environ 70 cm du sol (traduction de knip = couper), pour repousser la deuxième année en partant sur un œil franc ou stipulaire en dessous du rabattage.
- 4 **Le scion de 2 ans traditionnel est un scion d'un an qui n'est pas arraché et qui se développe sur une année supplémentaire** (cycle de 3 ans et 2 années de pousse de la variété). Ce type de scion est utilisé pour les poiriers.
- 5 **Entre la plantation du porte-greffe et la livraison chez vous, Dalival a réalisé au moins 24 interventions manuelles**, sans prendre en compte les contrôles sanitaires et les traitements phytosanitaires.
- 6 **En moyenne et selon le type d'arbres, Dalival produit environ 75 à 85% de plants commercialisables.** Les causes des pertes peuvent être multiples comme la non-reprise du porte-greffe ou de la variété, les accidents mécaniques, manuels ou climatiques comme les bourrasques de vent.
- 7 **Tous les arbres de Dalival sont contrôlés par 1 institut, voire 2.** La protection des végétaux contrôle **tous les arbres** et vérifie que la pépinière est **indemne de maladie** de quarantaine, ce qui valide le passeport phytosanitaire présent sur tous vos bons de livraison. Le CTIFL intervient pour tous les arbres qui sont certifiés en contrôlant la **traçabilité** du porte-greffe, greffon ou écusson ainsi que le process de fabrication de l'arbre, **l'absence de virus** et l'étiquetage. En complément du travail de ces partenaires, Dalival applique sa propre certification en autocontrôle sanitaire de la pépinière.
- 8 **Non, chaque variété a ses propres caractéristiques de pousse et évolue différemment en pépinière.** Des variétés comme une Canada ou une Reine des Reinettes feront très peu de ramifications, quelles que soient les techniques appliquées alors qu'une Golden ou une Jonagold seront plus généreuses.

Quel que soit votre score, nos collaborateurs se feront un plaisir de vous recevoir pour une visite de pépinière afin d'approfondir vos connaissances.