

# Édito

**Tout seul, on va plus vite,  
Ensemble, on va plus loin.**

Depuis plusieurs décennies, nos structures collectives ont démontré leur efficacité au service des producteurs.

L'expérimentation et la recherche sont des maillons indispensables pour répondre à la fois aux attentes des consommateurs, distributeurs mais aussi bien sûr pour apporter de la compétitivité à nos producteurs autant que faire se peut.



Expérimentateur, un métier, une passion : au service de la filière, situées au cœur des zones de productions, nos stations régionales améliorent leur efficacité en fonctionnant, de longue date en réseau.

Des échanges permanents entre professionnels de l'expérimentation au niveau local, départemental, régional, national et international sont aujourd'hui de réels atouts pour répondre aux défis qui se dressent devant nous.

« Là où il y a une volonté, il y a un chemin », cette citation illustre parfaitement ce qui s'est passé au niveau de la station du Caté l'année dernière. En effet, par la volonté commune des 4 OP bretonnes concernées par la production de tomates sous serre (SAVEOL, la SICA de St Pol, l'UCPT et SOLARENN) et grâce au soutien de la Région et de FranceAgriMer, nous avons pu finaliser l'investissement dans une nouvelle serre expérimentale « High-Tech » afin de répondre aux attentes de cette filière, en constante évolution.

Vous pouvez compter sur ma détermination, celle de mon Conseil d'Administration et bien évidemment sur toute l'équipe du Caté, sans oublier nos partenaires de la R et D (Vegenov, l'OBS, Terre d'essais, la Chambre Régionale d'agriculture...) pour poursuivre notre métier d'expérimentateur au service d'une agriculture économiquement viable.

**Jean-Denis CRENN**  
Président du Caté

## STATION EXPÉRIMENTALE DU CATÉ

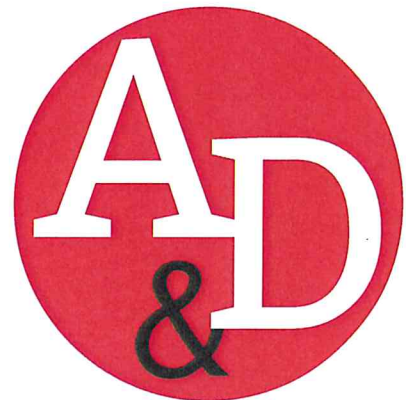
Vézendoquet - 29250 St-Pol-de-Léon  
Tél. 02 98 69 22 80 / Fax 02 98 69 09 94  
E-mail : [secretariat@Caté.bzh](mailto:secretariat@Caté.bzh)  
Site web : [www.station-cate.fr](http://www.station-cate.fr)

Directeur de la publication : Michel LE ROUX  
Secrétariat : Marie-Line GUILLOU/Pascale SÉVÈRE  
Relecture : Aurélie JUIN/Jean-Luc PEDEN  
Conception : ©Archanges (02 98 21 71 08)

Abonnement 1 an :

- Producteurs : 20 €
- Autres : 50 €

1<sup>er</sup> trimestre 2018 - ISSN : 0764-2954



n° 134  
février 2018



## LE SOMMAIRE

### DOSSIER



**CHOU-FLEUR**  
**Campagne 2018-2019**

3

Les variétés retenues par la commission d'évaluateurs



**BROCOLI et ROMANESCO**

13

Les variétés retenues



**CHOU-FLEUR VERT**  
**et CHOU POMMÉ**

15

Les variétés retenues

### TECHNIQUES CULTURALES



**CHOUX**  
**Bilan technique 2017**

16



**ARTICHAUT**  
**Bilan technique 2017**

20



**ÉCHALOTE**  
**Bilan technique 2017**

24



**FERTILISANTS ORGANIQUES LIQUIDES**  
**En agriculture biologique sous abris**

28

Quel intérêt en culture longue ?

### RECHERCHE APPLIQUÉE



**UTILISATION DE BIOSTIMULANTS**  
**En pépinière hors-sol**

32

Exemple d'une utilisation prometteuse