



# Philippe BIHAN

## Légumier dans le Finistère



### GAEC Kerelbio

- Exploitant : Philippe BIHAN
- En bio depuis 2010
- 28 ha
- 4 UTH

« Cultiver en respectant la nature avec des méthodes modernes »,  
 « Etre toujours en recherche d'amélioration »  
 « Etre rentable en réduisant la pénibilité »



Le GAEC Kerelbio est situé sur la côte nord Finistère, dans la zone traditionnelle légumière du Léon.

	Atouts / Points forts	Contraintes / Points faibles
4 UTH	Bonne répartition du temps de travail, main d'oeuvre adaptée	
SAU : 28 ha	Parcellaire regroupé, 100 % irrigable	Répartie sur 2 sites (13 ha et 15 ha) sur la même commune
Production	11 espèces de légumes cultivés	Nécessité de suivi de cultures important
Matériel	Autonomie en matériel et création d'outils	
Commercialisation	Membre de BioBreizh, association à la planification des productions	Débouché unique en circuit long

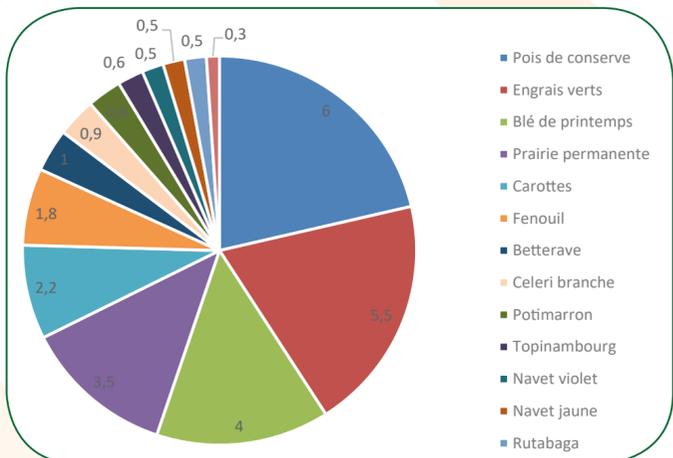
### UNE IMPLICATION DANS LA PLANIFICATION DES PRODUCTIONS EN CIRCUIT LONG

L'exploitation commercialise l'ensemble de sa production avec l'organisation de producteurs BIOBREIZH. Celle-ci qui regroupe une soixantaine de producteurs, tous bio. Le groupement organise et planifie la production des fruits et légumes pour répondre au mieux à la demande. L'expédition des légumes est assurée par 4 partenaires, tous 100% bio : Pronatura Bretagne, Poder, Triskell Bio et Les Voisins Bio.

### UNE CHANGEMENT DE SYSTÈME DE PRODUCTION MAÎTRISÉ

En passant en bio, M. BIHAN a dû modifier en profondeur son système de productions avec le passage d'une production de 5 légumes en rotation courte en conventionnel à une production de 11 légumes en rotation longue (6 ans) en bio.

- l'introduction de céréales, de légumineuses et d'engrais verts dans son assolement,
- la maîtrise de technique alternative au désherbage chimique via la mécanisation du désherbage (faux semis, adaptation de matériels spécifiques de désherbage mécanique et manuel, désherbage thermique),
- une recherche constante de réduction de pénibilité du travail (création de « couchettes » pour le désherbage manuel, récolte à la machine et parage à l'abri...),
- une fertilisation organique assurée par un échange paille / fumier, des achats de fumier et de déchets verts compostés,
- la maîtrise du semis de légumes : phase cruciale de la réussite des cultures.



Parce que l'agriculture biologique a su faire ses preuves en innovation, en technicité et en performance, Tech&Bio a souhaité mettre à l'honneur des agriculteurs bio qui se démarquent par leur savoir-faire, leurs résultats technico-économiques et socio-environnementaux : ce sont les Talents Tech&Bio de la performance durable.

### LES FACTEURS CLÉS DU SUCCÈS

- Privilégier le faux semis, la herse étrille et les rotations longues pour maîtriser les adventices.
- Réduire la pénibilité et augmenter la rentabilité par la mécanisation (guidage GPS, chariot désherbage allongé, récoltes à la machine et parage à l'abri), quitte à adapter soi-même les machines (faux semis, caisson autour du désherbeur thermique).
- Associer rentabilité et production de qualité : « Faire du beau et bon »



Une initiative Chambres d'agriculture  
[www.tech-n-bio.com](http://www.tech-n-bio.com)



Avec le soutien de **CNR** partenaire officiel des Talents Tech&Bio 2017

