

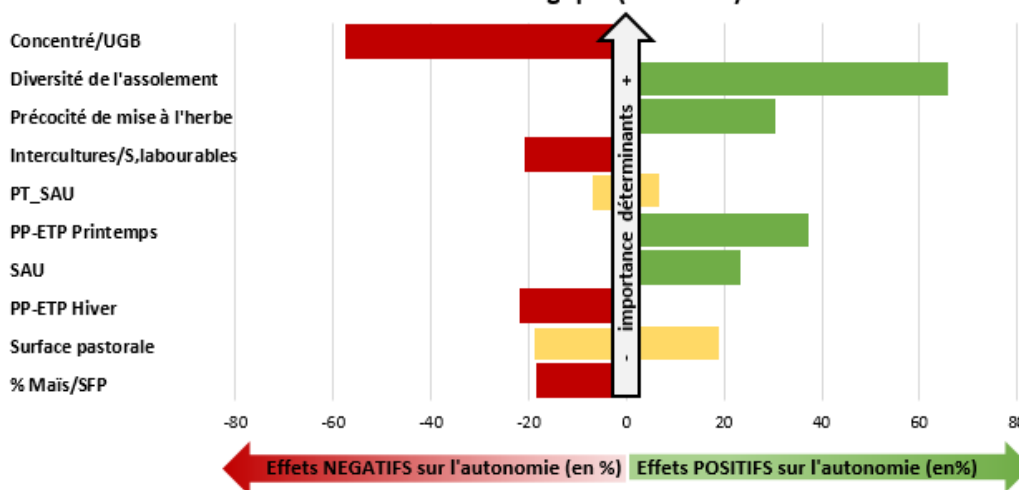


■ **À LA UNE**

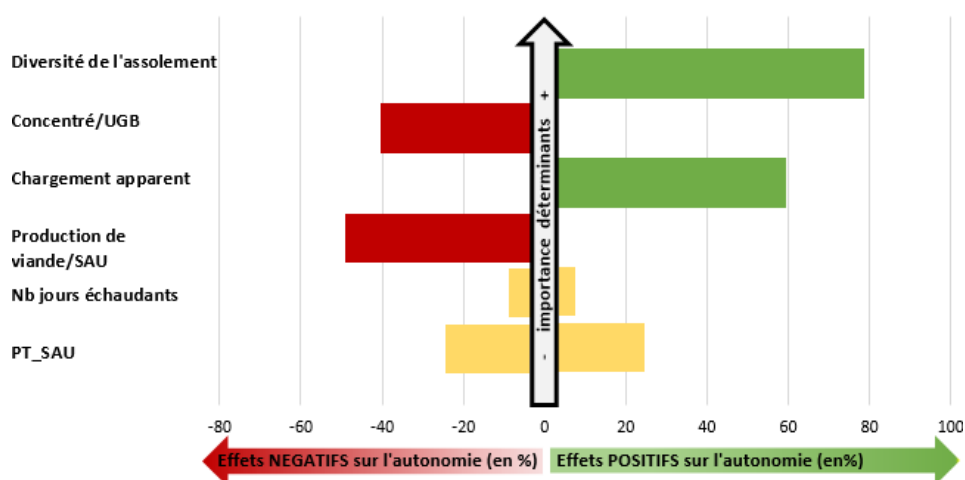
Le 30/01/2017 se tenait le 3^{ème} comité de pilotage du programme OPTIALIBIO à la MNE (Paris). Une synthèse des résultats des axes 1, 2, 3 a été présentée puis approuvée par les participants. Elle porte sur l'analyse des déterminants de l'autonomie à l'échelle nationale et sur un focus de ces déterminants sur les régions Massif central et Grand Ouest. Ce travail vient en conclusion des axes 1 et 2 faisant l'objet d'une synthèse exhaustive prochainement disponible.

■ **MISE A JOUR DES DETERMINANTS DE L'AUTONOMIE A L'ECHELLE NATIONALE**

Déterminants de l'autonomie alimentaire massive totale en élevage bovin lait biologique (AAMT-BL)



Déterminants de l'autonomie alimentaire massive en concentrés dans les élevages bovin viande biologiques (AAMT-BV)



La régression logistique permet d'obtenir les déterminants de l'autonomie alimentaire. Sur les graphiques figurent en abscisse les amplitudes de variation de chaque déterminant. Les calculs d'amplitudes sont basés sur les écarts-types des variables pour s'affranchir des différences d'unités. Les déterminants en jaune sont ceux pour lesquels une variation de leur valeur peut avoir un effet positif ou négatif sur l'autonomie. L'amplitude de variation s'interprète comme suit : si la valeur de concentré/UGB augmente de un écart-type (amplitude de variation = -56,4) alors les chances d'être autonome diminue de 56% (sans modification des valeurs des autres variables).

■ ZOOM SUR LES DETERMINANTS DE L'AUTONOMIE MASSIQUE TOTALE (AAMT) AU NIVEAU DU GRAND OUEST ET DU MASSIF CENTRAL

DES DETERMINANTS PRORES A CHAQUE REGION

AAMT bovin lait

Au niveau du **Massif central**, les trois principaux déterminants sont :

- les concentrés par UGB (-)
- la diversité d'assolement (+)
- la SAU (+) (et la précocité (+))

Au niveau de la région **Grand Ouest**, les principaux déterminants de l'AAMT sont :

- les concentrés par UGB (-)
- la précocité (+)
- l'humidité de printemps (PP_ETP) (+)

AAMT bovin viande

En bovin lait et au niveau du **Massif central**, les trois principaux déterminants sont :

- la production de viande par SAU (-)
- les concentrés par UGB (-)
- la STH (-)

Au niveau de la région **Grand Ouest**, les principaux déterminants de l'AAMT sont :

- les concentrés par UGB (-)
- la précipitation au printemps (+)
- le pourcentage de maïs dans la SFP (-)

■ FOCUS SUR LES EXPLOITATIONS ECONOMIQUEMENT EFFICIENTES

Les résultats suivants sont issus d'une procédure de caractérisation d'une variable qualitative (SPAD)

Les exploitations les plus efficaces (%EBE/Produit Brut) ont été déterminées comme celles étant supérieures à la médiane de l'échantillon bovin lait pour chaque année de la série (2000-2013).

VARIABLES CARACTERISANTES DU GROUPE AYANT LE MEILLEUR %EBE/PB EN BOVIN LAIT :

Variables favorables Au %EBE/PB	Nombre d'année où la variable est caractérisante de la meilleure classe %EBE/PB (/14 années)	Variables défavorables Au %EBE/PB	Nombre d'année où la variable est caractérisante de la meilleure classe %EBE/PB (/14 années)
Efficience alimentaire	12	Concentrés/UGB	3
Autonomie alimentaire	10	Variables liées à l'utilisation de maïs	3
Production autonome de lait	8	Nombre de jours échaudant	2
Surfaces toujours en herbe	3		

La surface toujours en herbe est caractérisante d'une meilleure efficacité économique sur 3 années (2009,2011 et 2004).

■ A VENIR ...

Etude des stratégies innovantes et mise à jour des cas types bovin lait et viande en bio :

Des enquêtes qualitatives en exploitation vont prochainement étudier les stratégies innovantes permettant d'atteindre un bon niveau d'autonomie et une bonne efficacité économique (Elisa DUBOIS, AgroCampus Ouest). Sur le plan national, les cas-types bovin lait et viande en AB vont être répertoriés, éventuellement actualisés, et testés sur le plan de l'autonomie alimentaire, de l'efficience (modèle ORPHEE, INRA) et de la résistance aux aléas climatiques (Rami FOURRAGER) (Morgane COTY, AgroCampus Ouest).

Séminaire de travail les 4 & 5 juillet 2017 :

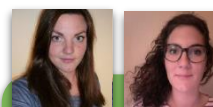
Programmé sur 2 journées à la ferme expérimentale de Thorigné d'Anjou, il a pour vocation de faire le point, axe par axe, des travaux en cours. Le programme vous parviendra courant avril.

■ CONTACTS



Loïc MADELINE

- Chef de projet
- IDELE - Service Fourrages et Pastoralisme
- loic.madeline@idele.fr



Morgane COTY

Elisa DUBOIS

- Stagiaires Agrocampus Ouest - OptiAliBio
- IDELE - Service Fourrages et Pastoralisme
- morgane.coty@idele.fr
- elisa.dubois@idele.fr

