

# UNE ANALYSE EN COMPOSANTES PRINCIPALES . . .

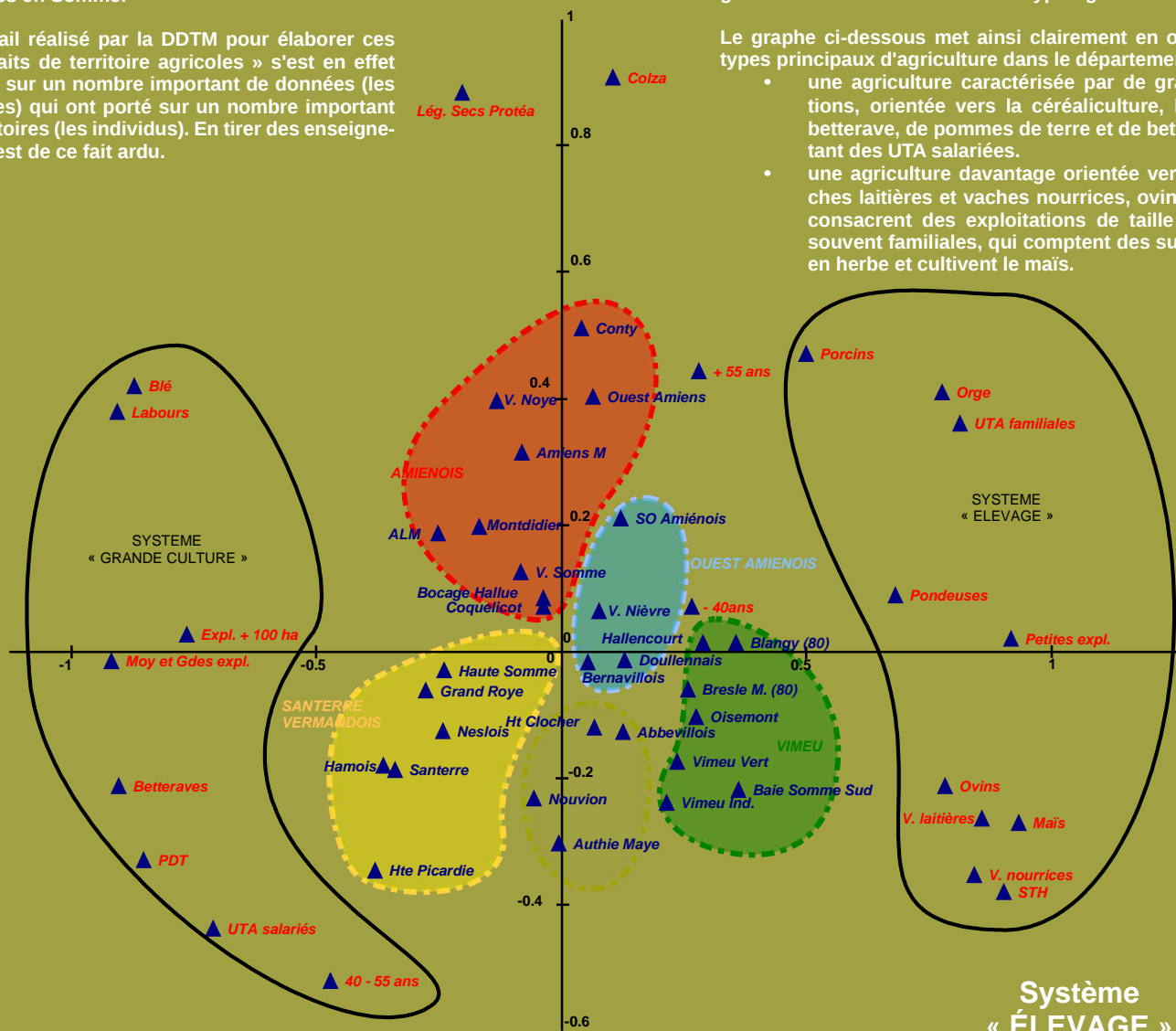
En préambule aux portraits agricoles par EPCI, nous vous présentons une analyse originale comparée de ces territoires grâce à une « analyse factorielle en composantes principales » qui aboutira à l'élaboration d'une typologie des territoires agricoles en Somme.

Le travail réalisé par la DDTM pour élaborer ces « Portraits de territoire agricoles » s'est en effet appuyé sur un nombre important de données (les variables) qui ont porté sur un nombre important de territoires (les individus). En tirer des enseignements est de ce fait ardu.

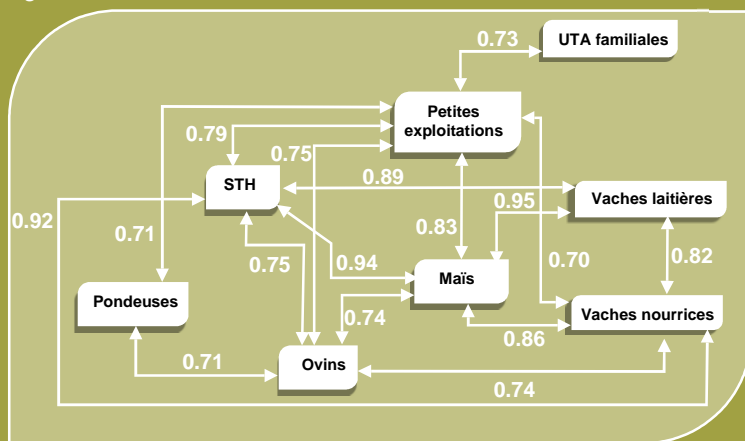
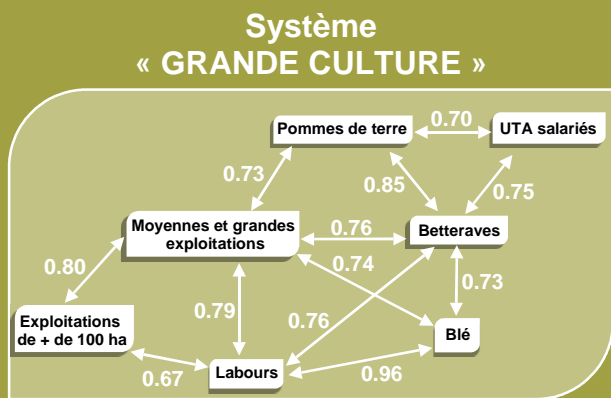
L'Analyse en Composantes Principales (ACP) permet de synthétiser l'information contenue dans les tableaux qui croisent de nombreux individus et des variables quantitatives. Produire un résumé de l'information au sens de l'ACP c'est établir une similarité entre les individus, chercher des groupes d'individus homogènes et mettre en évidence une typologie.

Le graphe ci-dessous met ainsi clairement en opposition deux types principaux d'agriculture dans le département :

- une agriculture caractérisée par de grandes exploitations, orientée vers la céréaliculture, les cultures de betterave, de pommes de terre et de betterave et comptant des UTA salariées.
- une agriculture davantage orientée vers l'élevage (vaches laitières et vaches nourrices, ovins) à laquelle se consacrent des exploitations de taille plus modeste, souvent familiales, qui comptent des surfaces toujours en herbe et cultivent le maïs.



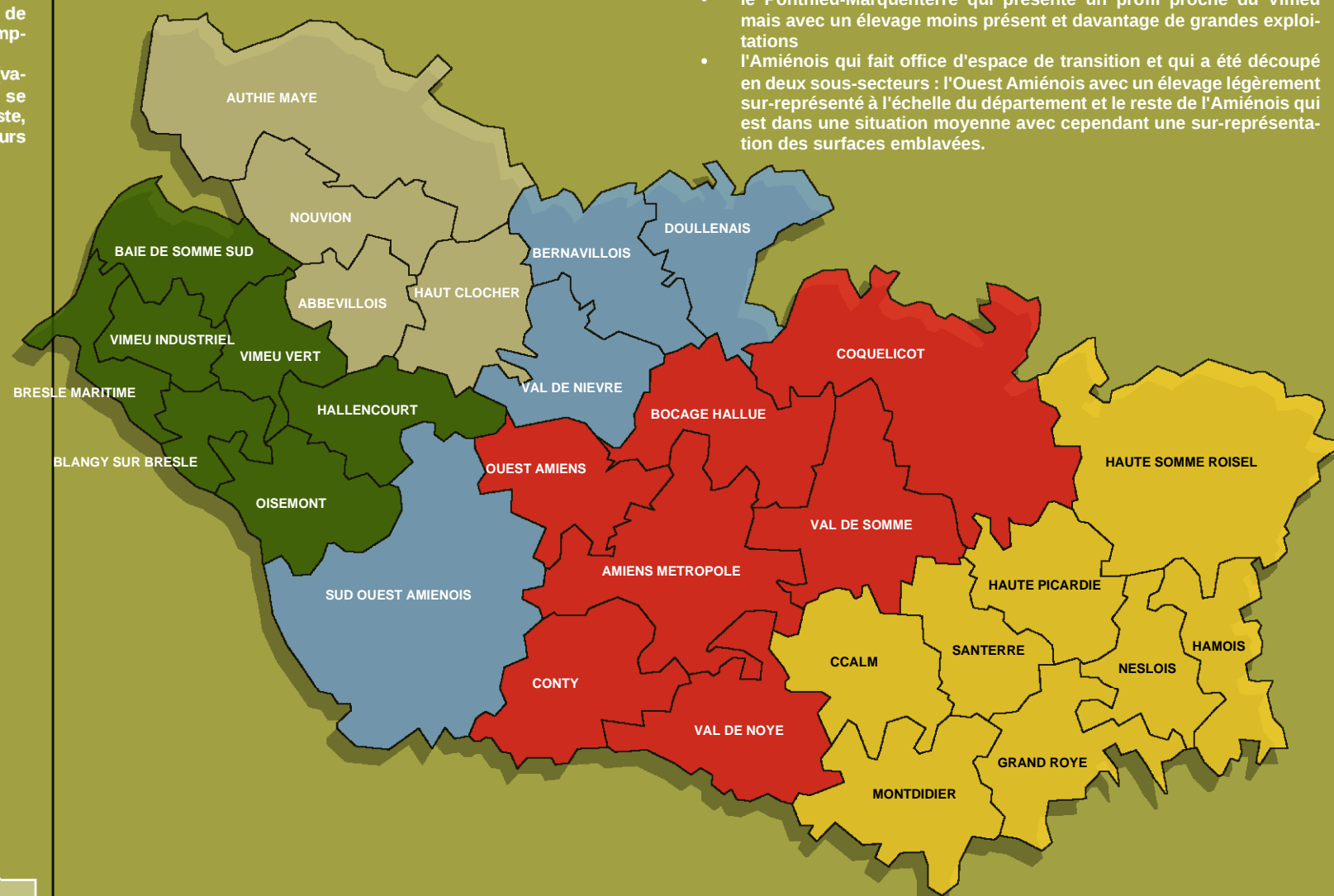
L'analyse des corrélations entre les variables met en relief ces deux types d'agriculture en mettant en relief les corrélations existantes entre les variables :



# LA TYPOLOGIE DES TERRITOIRES AGRICOLES . . .

Notre typologie fait apparaître 5 territoires :

- le Santerre-Vermandois, domaine des grandes exploitations agricoles, tourné vers la céréaliculture et les cultures industrielles (betterave, pommes de terre)
- à l'opposé, le Vimeu élargi à l'Abbevillois où les petites exploitations familiales sont sur-représentées à l'échelle de la Somme, et qui s'adonnent davantage à l'élevage (bovins, ovins, poules pondeuses) d'où des superficies toujours en herbe plus présentes qu'ailleurs
- le Ponthieu-Marquenterre qui présente un profil proche du Vimeu mais avec un élevage moins présent et davantage de grandes exploitations
- l'Amiénois qui fait office d'espace de transition et qui a été découpé en deux sous-secteurs : l'Ouest Amiénois avec un élevage légèrement sur-représenté à l'échelle du département et le reste de l'Amiénois qui est dans une situation moyenne avec cependant une sur-représentation des surfaces emblavées.



Caractéristiques des territoires

	Petites exploit.	Expl + de 100 ha	UTA familiales	UTA Salarées	STH	Blé	Betteraves	Pommes de terres	Bovins	Ovins	Pondeuses
<b>Santerre Vermandois</b>	--	++	--	++	--	++	++	++	--	-	-
<b>Ponthieu Marquenterre</b>	+	+	-	+	+	-		-	+		--
<b>Vimeu</b>	++	--	++	-	++	--	-	--	++	++	++
<b>Ouest Amiénois</b>			+	-	+	-	-	-	+	+	
<b>Amiénois</b>			+	-	-	++			-	-	



## DE LA NÉCESSITÉ D'ANALYSER LES TERRITOIRES DU POINT DE VUE AGRICOLE. . .

Dans le cadre de l'élaboration et de l'émergence de Plans Locaux d'Urbanisme Intercommunaux mais aussi des SCoT dans la Somme, l'État s'est engagé dans l'élaboration de notes d'enjeux territorialisées.

L'agriculture est une composante majeure de nos territoires et il convient d'en avoir une connaissance fine et actualisée afin d'appréhender les enjeux de ces territoires.

La surface agricole utilisée dans la Somme (472.000 hectares en 2013) représente en effet 76% du territoire départemental. L'agriculture samarienne c'est aussi plus de 5.000 exploitations avec des hommes et des femmes qui contribuent ardemment à l'économie et qui façonnent nos territoires. L'agriculture de la Somme est au 1er rang en France pour la production de pommes de terre de féculé et pour les salsifis, au 2ème rang pour la pomme de terre de consommation, au 3ème rang pour le blé tendre, la betterave industrielle, les petits pois et les haricots verts ... Ce brillant palmarès, qui n'a rien d'exhaustif, lui permet d'accueillir une puissante activité agro-alimentaire.

Afin de nourrir ces réflexions, la Direction Départementale des Territoires et de la Mer de la Somme a réalisé des portraits de territoires agricoles à l'échelle des EPCI, maille pertinente de portage des politiques publiques.

Les statistiques utilisées sont issues du Recensement Général de l'Agriculture et ont été fournies par le Service Régional de l'Information Statistique et Economique (SRISE) de la Direction Régionale de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt de Picardie.

Les publications qui vous sont proposées visent à dresser un état des lieux de l'agriculture dans nos territoires et se décomposent ainsi :

- une présentation succincte du territoire
- une analyse de la place occupée par l'espace agricole
- un point sur les exploitations, les exploitants, les productions végétales et animales
- une synthèse comparative avec le reste du département.

AGRICULTURE



**Direction Départementale des Territoires et de la Mer de la Somme**

## Les portraits de territoires agricoles

- l'analyse -



PRÉFÈTE  
DE LA SOMME