

Un segment, qu'est-ce que c'est ?

A l'heure où l'on parle de plus en plus d'adapter les itinéraires techniques au contexte local, ARVALIS-Institut du végétal a voulu se doter d'un outil d'expertise qui capitalise les connaissances actualisées de la culture du maïs par petite région.

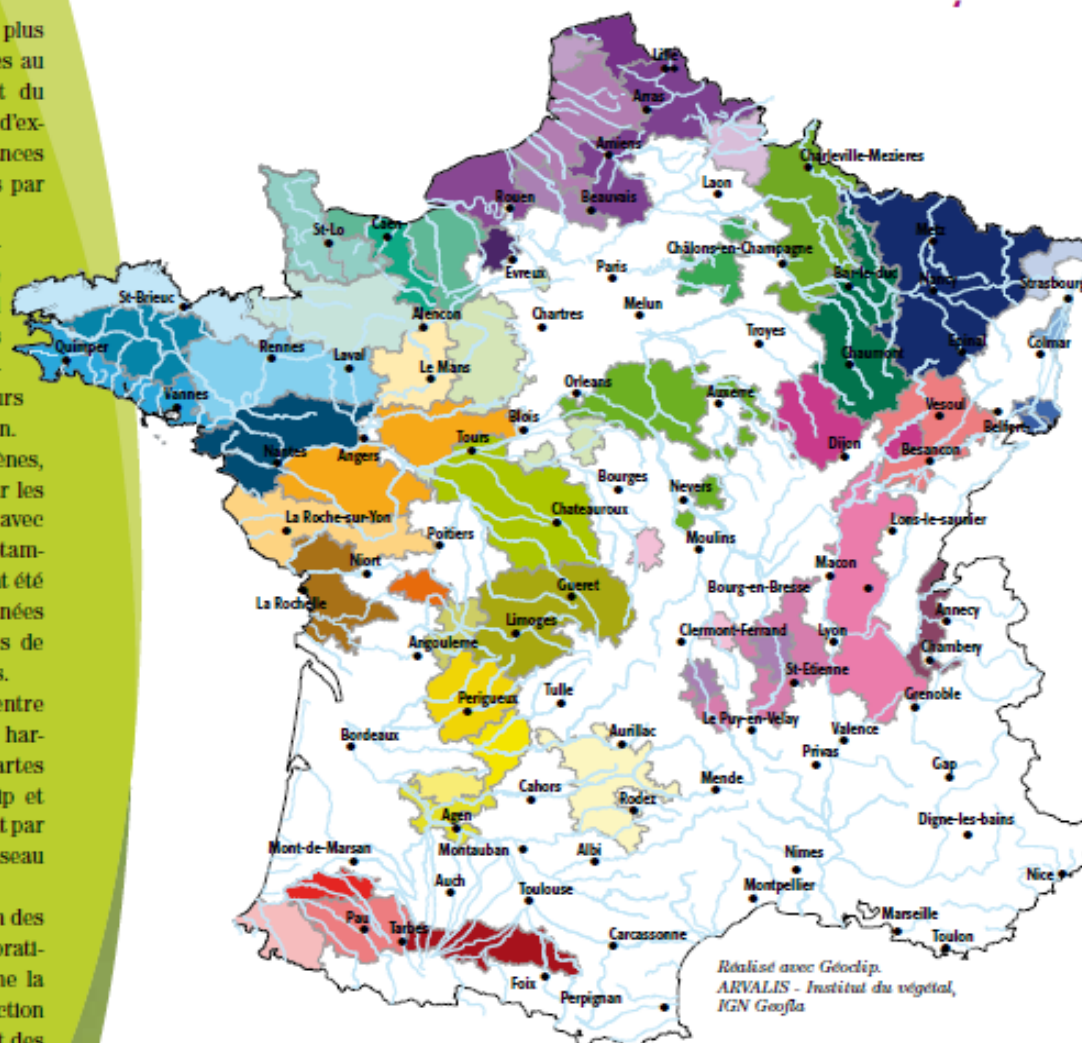
Pour mieux appréhender les différentes régions et leur mode de production du maïs, un long travail de définition des zones homogènes d'itinéraires techniques a été nécessaire. Il a été réalisé avec le concours de nombreux techniciens de terrain.

Le périmètre de ces entités homogènes, de ces « segments », a été calé sur les cantons pour pouvoir faire le lien avec les statistiques officielles (RGA notamment). Les données climatiques ont été recalculées par segment. Les données technico économiques sont issues de l'expertise des ingénieurs d'Arvalis.

Différents tests de cohérence entre régions ont été nécessaires pour harmoniser les cartographies. Les cartes sont gérées par le logiciel Géoclip et accessibles aujourd'hui uniquement par les ingénieurs d'ARVALIS sur le réseau interne de l'Institut.

Le travail minutieux de description des différents itinéraires techniques pratiqués dans chaque segment dessine la variabilité des contraintes de production et aussi la variété des territoires et des paysages agricoles français.

LES 51 SEGMENTS DU MAÏS FOURRAGE FRANÇAIS



- | | |
|--|---|
| Amière Koch Pays d'Harau | Vallée de la Sarthe |
| Ried | Bocage breton, marais Poitevin desséché, plaines de Niort et de Vendée |
| Sudgou Est | Saumurois, Haut-Bocage, Val de Loire |
| Sudgou Ouest | Terres rouges à châtaigniers de Poitou-Charentes |
| Plateau Lorrain | Marais d'Aunis et Saintonge |
| Gâtine | Thiérache |
| Sud Centre : région de Sainte-Maure et Brenne | Boulonnais |
| Gâtinais, Puisaye, Orléanais | Pays de Bray |
| Brie Champenoise | Picardie Maritime |
| Crêtes pré-Ardennaises, Argonne, Surléon et Brie | Pays de Caux |
| Der Vallage et Haute Marne | Plaine du nord Picardie |
| Plaines herbagères d'Auvergne | Flandres |
| Plaines herbagères de Franche-Comté | Pays du Neubourg |
| Axe Saône-Rhône | Pays-Basque et vallée de l'Adour |
| Plaine grayloise et plateau langrois | Vallée des gaves d'Oléron et de Pau, Vic-Bilh, coteaux du Béarn, haute vallée de l'Adour |
| Limagne de Lembrons et Brioude, plaine du forez | Chalosse, Tursan et Rivière-Basse |
| Avant-Pays savoyard et Bassin lémanique | Coteaux de Bigorre et de Gascogne, vallées et terrasses de la Garonne |
| Bocage normand | Segala et châtaigneraies, Viadène et vallée du Lot, Rouergue et bas Quercy, bas pays de Brive |
| Cotentin | Coteaux Nord du Lot et garonne |
| Centre Manche et sud-ouest du Calvados | Périgord noir, vallée de Vézère et Dordogne |
| Plaine du Calvados | Périgord blanc, Ribéracais |
| Littoral breton nord | Vallée de la Garonne |
| Bretagne centrale | Périgord-Limousin |
| Littoral breton sud | Haut-Limousin |
| Landes des Monts d'Amées et de Châteauin | Surfaces non significatives |
| Bocage angevin, estuaire de la Loire, région maraîchère nantaise, Pays de Retz | |

Réalisé avec Géoclip.
ARVALIS - Institut du végétal,
IGN GeoInfo

ARVALIS
Institut du végétal

ARVALIS - Institut du végétal
3, rue Joseph et Marie Hackin
75116 PARIS
Tél. : 01 44 31 1000
www.arvalisinstitutduvegetal.fr

En collaboration avec



FNPSMS
maizEUROPE

www.maizeurop.com



www.ufs-semenciers.org