

LES ESPACES AGRICOLES ET NATURELS DU PLATEAU DE SACLAY

VERS UN PROJET DE TERRITOIRE INNOVANT

A cette période charnière où le Cluster Paris-Saclay impulsé par l'Etat se concrétise, il semble fondamental de s'appuyer sur le caractère agricole et naturel du plateau, qui fait la spécificité de ce lieu d'innovation d'envergure internationale. Il s'agit de reconnaître les dynamiques actuelles de l'agriculture pour pouvoir au mieux intégrer cette composante au projet de territoire.

RECONNAITRE L'IDENTITE DU TERRITOIRE ...

DEUX COMPOSANTES : L'AGRICULTURE ET LA RECHERCHE

La typologie agricole du plateau de Saclay a connu un changement significatif avec la mise en place du système de rigoles au 17^{ème} siècle. Après 1945, les organismes de recherche commencent à s'installer sur ce plateau, considéré comme « Le bout du monde, ou presque à l'époque » comme l'écrit le journaliste M. Planchais en 1980. Bout du monde qui est aujourd'hui reconnu comme un pôle de recherche et d'innovation à l'échelle internationale. Les terres agricoles du plateau de Saclay représentent désormais 2 640 hectares (2012, COLOS). Elles permettent aujourd'hui de servir des produits locaux dans environ 1 million de repas par an pour la restauration collective. Alors que la population mondiale est en pleine augmentation, les surfaces agricoles continuent d'être grignotées. A l'échelle nationale, c'est près de 78 000 ha (1) qui sont artificialisées chaque année dont 977 ha qui ont disparu entre 1982 et 2008 sur le plateau de Saclay. C'est d'autant plus dommageable que ces terres sont les plus fertiles de France, sachant que la moyenne des rendements de blé varie entre 90 et 100 qx/ha contre une moyenne de 74 qx/ha au niveau national. Ces rendements sont possibles grâce à la présence de limons, et d'une nappe d'argile qui permet de retenir l'eau, garantissant ainsi une résistance exceptionnelle aux sécheresses. C'est l'un des rares territoires où le maïs n'a pas besoin d'être irrigué pour pousser.

(1) Selon Agreste (organisme de statistiques du ministère de l'agriculture, de l'agro-alimentaire et de la forêt), entre 1992 et 2006, 78 000 ha disparaissaient chaque année soit un département français tous les 7 ans.

(2) Dans le cadre du cycle de concertation et suite à la réactualisation de l'Audit Patrimonial, Terre et Cité a organisé des forums ouverts le 20 avril 2013 et le 27 avril 2013 qui ont regroupé plus de 200 personnes sur les thématiques suivantes : Comment développer une alimentation de qualité plus locale? Comment construire ensemble un territoire vivant et convivial?

(3) Le 17 juin 2013 une rencontre a été organisée entre les agriculteurs et les chercheurs où des réflexions et pistes de travail en commun ont été trouvées. Des projets de recherche appliqués sont en train de voir le jour.

Au delà des enjeux liés à la sécurité et à la souveraineté alimentaire, ces espaces ouverts présentent des intérêts économiques, écologiques et sociologiques. Ils permettent des continuités écologiques ainsi que la préservation d'un cadre de vie de qualité. C'est l'une des raisons principales de l'attractivité de notre territoire, comparé à de nombreux autres territoires franciliens (voir encart ci-dessous). L'agriculture permet par ailleurs, outre la fabrication de biens, alimentaires ou non, la création d'emplois directs et indirects non délocalisables. En contribuant à entretenir des paysages de qualité, elle pourrait permettre le développement d'une activité touristique et de loisirs qui valoriserait les richesses patrimoniales remarquables du plateau et de ses vallées. On note par ailleurs la présence de nombreux centres équestres et pensions de chevaux sur le territoire. Cette activité de loisirs permet de découvrir le paysage du plateau et crée de nombreux emplois. Enfin, les espaces ouverts permettent indéniablement de tisser des liens entre les habitants eux-même (associations liées à l'environnement, AMAP ...) mais aussi entre les habitants et les agriculteurs (panier-repas, visite d'exploitation, vente à la ferme ...). Ces espaces sont le support de discussions et de rencontres quotidiennes entre les différents acteurs du plateau notamment dans le cadre de Terre et Cité. Cette association propose des espaces de rencontre et de projet et organise également des évènements comme les forums ouverts (2) ou encore la journée de rencontre entre les agriculteurs et les acteurs de la recherche (3).

DES SYNERGIES EXISTANTES

Les liens entre la recherche et l'orientation agricole de ce plateau sont multiples. Dès le début du XX^{ème} siècle, une agriculture scientifique débute sur le plateau avec le laboratoire de sélection des semences de Vilmorin et Andrieux aux Granges à Palaiseau. Ces terres deviennent des parcelles d'expérimentation avec l'arrivée d'organismes de recherche agronomique de Saint

2 640 hectares sur le plateau de Saclay, à moins de 20 km du centre de Paris

Presque 1 000 hectares ont disparu entre 1982 et 2008

UN TERRITOIRE ATTRACTIF

Un sondage récent révèle que 54% des habitants de la métropole parisienne envisagent de la quitter.(1) Il est à noter que 68% de ces candidats au départ sont motivés par la recherche d'un cadre de vie plus agréable, et se projettent dans des villes de moins de 100 000 habitants. Avec la combinaison de son potentiel humain et territoriale, le plateau de Saclay et ses vallées, constituent un territoire attractif. Cependant, pour que cela perdure, la préservation de la qualité des espaces ouverts doit être une priorité.

1- Sondage CSA pour Provemplot d'Octobre 2012



MANGER LOCAL

PRESERVER SA SANTE

QUALITE NUTRITIONNELLE

FRAICHEUR

cueilli à maturité, produit frais, plus de propriété, qualité nutritionnelle

MOINS DE CONSERVATEURS

AGIR POUR L'ENVIRONNEMENT

DIMINUTION DES TRANSPORTS ROUTIERS

diminution émissions gaz à effet de serre, préservation des ressources naturelles, moins d'emballage

CADRE DE VIE

préserver les paysages agricoles

MAINTIEN D'UNE CULTURE DIVERSIFIEE

TISSER DU LIEN SOCIAL

RENCONTRE DES ACTEURS DU TERRITOIRE

agriculteurs, habitants, chercheurs (point de vente à la ferme, panier entreprise, AMAP)

LIEN DE CONFIANCE

transparence et traçabilité des produits (modes de productions et de fabrication)

SOUTENIR L'ECONOMIE LOCALE

CONFORTER LES FILIERES AGRICOLES

emplois directs et indirects

REDUIRE LES INTERMEDIAIRES

des prix plus justes pour l'agriculteur et le consommateur

UN SYSTEME HYDRAULIQUE VITAL

La richesse des terres agricoles du plateau est étroitement liée à son système hydraulique, qu'il s'agisse du réseau de rigoles (en cours de réhabilitation par le SYB) ou du système de drainage des terres agricoles.

Lors de la réalisation du lotissement du Val d'Albian à Saclay, les connexions aux collecteurs ont été mal faites. Outre les problèmes d'inondations récurrents dans les habitations, les champs se retrouvent également inondés, ce qui entraîne une forte perte de productivité. Il est essentiel que toutes les entreprises qui interviennent dans des espaces drainés ou sur le réseau de rigoles soient suivies et encadrées de manière adéquate.

Aubin, du Moulon, du domaine de la Minière à Guyancourt et de l'Institut National de Recherche Agronomique. On note également la présence d'autres organismes qui s'intéressent aux écosystèmes et à la biodiversité tels que le Laboratoire ESE de l'Université Paris-Sud ou au climat (LSCE, CEA). Certains de ces laboratoires prennent le plateau de Saclay pour objet d'étude, faisant ainsi de ces espaces un support de recherche et d'innovation à l'échelle nationale.

POUR FAIRE EMERGER UN PROJET AGRICOLE ...

RE-EQUILIBRER LE PROJET DE TERRITOIRE

L'Audit Patrimonial conduit en 2013 par Terre et Cité auprès de 70 acteurs clés de ce territoire a mis en lumière le sentiment d'un déséquilibre. La composante recherche et innovation du plateau qui se concrétise aujourd'hui par le projet de cluster concentre des moyens très importants, au risque de délaiss...

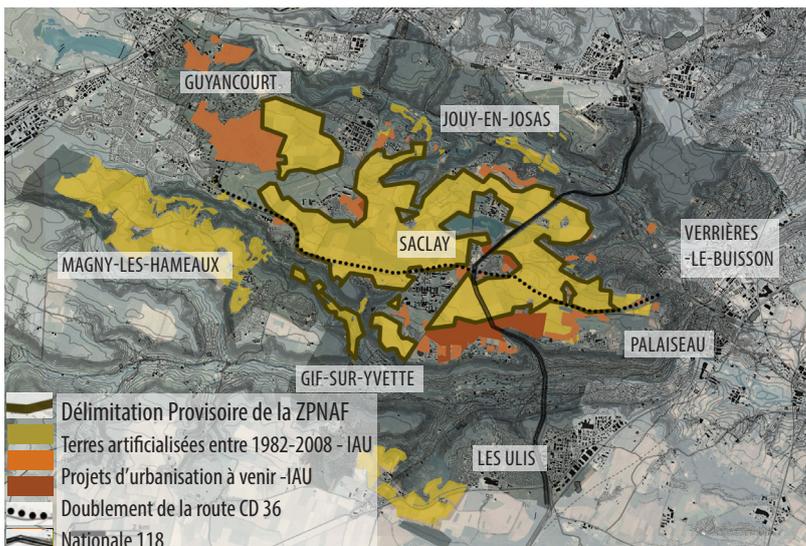
les espaces ouverts, pourtant largement identifiés comme une composante essentielle et structurante. Il semble donc important de laisser plus de place aux dynamiques actuelles liées à l'agriculture et aux espaces ouverts et de les intégrer pleinement dans le projet de territoire. Le livre de Jacques de Givry Publications, «Le plateau de Saclay, racines d'avenir» (4) ainsi que la mise en place de la carte ouverte en ligne (5) sont des outils qui doivent permettre de révéler et montrer le potentiel du plateau, et les interconnexions qui peuvent permettre à l'ensemble de fonctionner harmonieusement.

DEVELOPPER DES OUTILS DE PROTECTION

Le Périmètre Régional d'Intervention Foncière (PRIF) est un outil mis en place dès 1990 par la région et les communes sur les terres agricoles du plateau. Il confère à l'Agence des Espaces Verts (AEV), à travers une convention avec la SAFER, un droit de préemption afin que ces espaces conservent leur vocation agricole. Ce PRIF s'étend sur 2 000 ha et en 2011, 564 ha sont la propriété de l'AEV qui les loue à des agriculteurs.

Les citoyens se sont également mobilisés à travers la création de la SCI Terres Fertiles en 2005. Plus de 1200 citoyens ont décidé d'acquérir des terres agricoles menacées par l'urbanisation et de participer concrètement à la préservation de ce bien vital. Quelques années plus tard, en réaction à une volonté de grands projets urbanistiques sur les terres agricoles, les agriculteurs, des élus locaux et des associations se sont fait entendre, obtenant une refonte du projet. La Loi du Grand Paris du 3 Juin 2010 prévoit ainsi en parallèle du cluster la création d'une Zone de Protection Naturelle, Agricole et Forestière (ZPNAF) du plateau de Saclay et de ses Vallées, d'au moins 2 300ha. La loi prévoit que cette zone soit accompagnée d'un règlement de zone, pour garantir la conformité de sa traduction dans les documents d'urbanisme. Elle prévoit également la mise en place d'un programme d'actions qui confortera et soutiendra le dynamisme actuel des exploitations agricoles en donnant la place qui lui est due à ces espaces dans

UN ESPACE AGRICOLE SOUS PRESSION



(4) Pour commander un ouvrage, contacter jdgpublications@wanadoo.fr
(5) Pour visualiser l'outil : <http://saclay.carte-ouverte.org>



Un des corps de ferme remarquables du plateau - Photographie de Jacques de Givry

le projet de territoire. La ZPNAF élaborée par l'Établissement Public de Paris Saclay, est un outil inédit, témoignant de la force de la pression foncière sur ces espaces et qui vient en complément de ceux précédents.

PROMOUVOIR UN PROJET POUR LES ESPACES AGRICOLES ET NATURELS

Cependant, ces dispositifs doivent être assortis d'un projet pour l'agriculture, qui vise à pérenniser les conditions nécessaires au maintien de cette agriculture vivante et dynamique. Ce projet concerne l'ensemble des acteurs du territoire et doit permettre d'avoir une vision à plus long terme. Le projet urbain ne peut plus se faire en opposition au projet pour les espaces ouverts : ces deux composantes doivent être pensées conjointement et de manière complémentaire.

La majorité des exploitations agricoles ont engagé depuis

plusieurs années des dynamiques d'ouverture et de diversification de leurs productions, qui pourraient être davantage accompagnées et soutenues. Le fonds d'aide mis en place par la Communauté d'Agglomération du Plateau de Saclay est un premier pas en ce sens, mais beaucoup pourrait être fait en matière de prise en compte des circulations agricoles, des systèmes hydrauliques et de drainage, de la réflexion sur l'emploi agricole et le logement agricole. Pour pérenniser les projets en cours, il semble donc nécessaire qu'ils s'inscrivent dans un projet à l'échelle du plateau, largement partagé et soutenu par les habitants.

... ET RENFORCER LES ACTIONS CONCRÈTES

DES PROJETS DE DIVERSIFICATION AMBITIEUX DÉJÀ EN COURS

On compte aujourd'hui sur le plateau une vingtaine d'exploitations agricoles dont plus de la moitié s'est diversifiée et deux sont

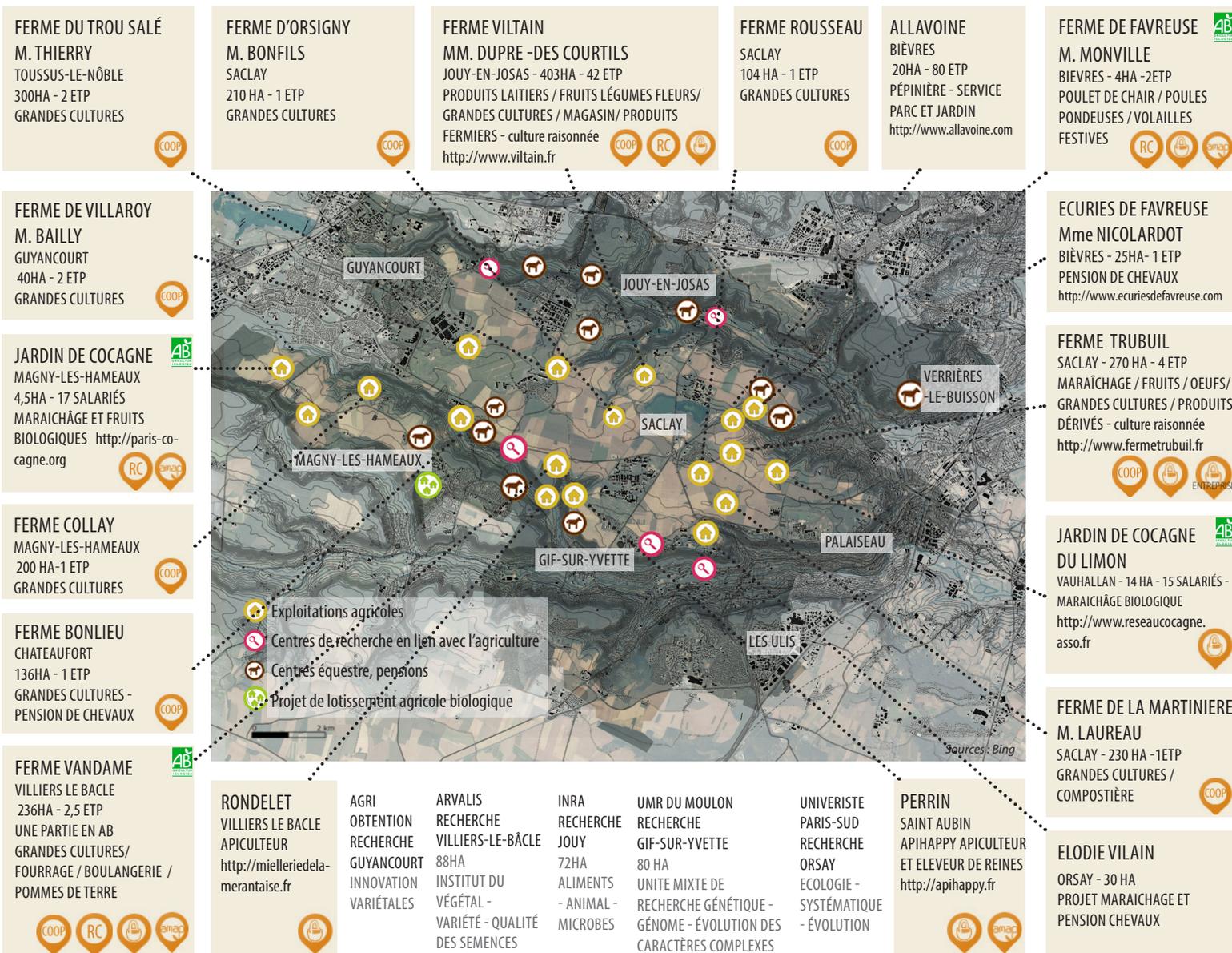
Un rendement moyen de 95 qx/ha

Un PRIF de 2 000 Hectares

Une ZPNAF d'environ 2 350 Hectares

Plus d'une dizaine d'exploitations ouvertes au public

DYNAMIQUES AGRICOLES DU PLATEAU ET DE SES VALLÉES



48 Hectares de cueillette de plein champ

22 000 Tonnes de déchets verts compostés chaque année qui produisent 9 000 Tonnes de compost

Plus de 5 500 personnes /an accueillies par les agriculteurs du plateau pour des visites d'exploitations commentées, dont plus de la moitié sont des enfants

44 Tonnes de produits locaux distribués chaque année à la restauration collective

L'AMAP «Les jardins de Cérés» regroupe 270 familles

directement liées à des centres de recherche. Le dynamisme de celles-ci est dû aux compétences des agriculteurs, dans l'ensemble jeunes et innovants mais aussi à des successions réussies ou prometteuses comme celle à venir à la Ferme de Villaroy. Les grandes cultures occupent près de 87% des surfaces agricoles, moins que la moyenne régionale où la grande culture représente 95% du territoire agricole. Si les grandes cultures céréalières vont sans doute rester prédominantes en termes de surface, de nombreuses exploitations ont de manière historique des activités complémentaires à celles des grandes cultures comme la Ferme Viltain avec la production de produits laitiers et l'ouverture en 1981 d'une cueillette ouverte au public. Monsieur Laureau, historiquement installé à la Ferme de la Martinière exploite une compostière dès 1992 en complément des céréales. La ferme Trubuil, qui autrefois vendait sa production maraîchère aux Halles de Paris, s'était finalement spécialisée dans la culture de céréales sur le plateau par manque de visibilité. C'est en 2008 que Nathalie Trubuil a souhaité renouer avec cette activité maraîchère en instaurant un nouveau mode de circuits courts par la vente à la ferme et la vente de paniers en entreprises.

La ferme Vandame s'est diversifiée en 2003, avec notamment la culture de pommes de terre, de lentilles et de potimarrons. Une filière pain issue de blés cultivés en agriculture biologique a été créée en 2007. L'installation hors cadre familial de Charles Monville en aviculture (poulet AB) en 2010 est également une réussite. Les Jardins de Cocagne arrivés dès 2010 sur le plateau de Magny-les-Hameaux et en 2013 à Vauhalla exploitent de nouveaux modèles alliant structure d'insertion et une activité maraîchage et fruits biologiques. Un restaurant devrait même bientôt voir le jour !

Au delà de la diversification des exploitations et de l'augmentation significative de la culture biologique sur le plateau - trois exploitations en bio aujourd'hui, aucune en 2008 - les agriculteurs ont développé de nouveaux modes de commercialisation avec la mise en place des filières de proximité.

ENCOURAGER LES FILIERES DE PROXIMITE

De nombreux dispositifs sont aujourd'hui en place, la cueillette de plein champ, les paniers-entreprises, les AMAPs sans oublier la vente à la ferme. Manger local est l'un des moyens de soutenir le travail des agriculteurs, de participer à la préservation de ces espaces. Cet acte montre avant tout une volonté de retrouver le lien concret avec notre alimentation et un lien vivant avec le territoire que nous habitons.

Un travail a également été réalisé ces dernières années par Terre et Cité sur l'approvisionnement des restaurations collectives en produits locaux suite à une étude réalisée en 2008 «Des circuits courts pour la restauration collective des Pays de Saclay» par l'AMAP des Jardins de Cérés. Ce débouché permet de rendre

LES FILIÈRES ALIMENTAIRES DE PROXIMITÉ



accessible à différents publics du territoire des produits locaux, frais et de qualité. Cependant aujourd'hui, on constate un certain nombre de freins: la nécessité d'investir dans du matériel spécifique, la logistique requise pour les livraisons et le manque de visibilité sur le long terme (renouvellement régulier du prestataire) sont des raisons qui n'encouragent pas les agriculteurs à s'engager davantage dans cette voie. L'évolution des modèles de commercialisation des exploitations nécessite désormais un engagement de la part de tous les acteurs pour mieux structurer ces filières et les pérenniser.

Encourager la diversification des exploitations, assurer aux agriculteurs de nouveaux débouchés, soutenir les projets de diversification en cours sont d'autant d'actions concrètes qui peuvent être menées dans le cadre du développement d'un projet agricole à l'échelle du plateau.

L'écosystème agricole et naturel du plateau de Saclay est aujourd'hui reconnu comme une composante essentielle du devenir de ce territoire. La chance du plateau de Saclay est de regrouper l'ensemble des composantes d'un territoire équilibré et dynamique, qui combine terres agricoles et espaces naturels ouverts au public avec activités économiques et pédagogiques, innovation et habitat à moins de 15km de Paris. Le moment est venu de saisir cette opportunité et de co-construire, avec l'ensemble des acteurs locaux, un projet de territoire ambitieux et innovant qui puisse être un exemple de territoire durable.

Pour en savoir plus:

TERRE ET CITE

Email: contact@terreetcite.org

Téléphone: +33 (0)1 60 11 33 93

<http://www.terreetcite.org>

<http://saclay.carte-ouverte>

