

## Newsletter Dialecte

Outil de diagnostic agroenvironnemental à l'échelle de l'exploitation

N°3 Avril 2015

### L'édito

Venez découvrir sur <http://dialecte.solagro.org> les dernières nouveautés : le calcul des émissions de gaz à effet de serre (GES) et des soldes d'azote à la culture. Du côté utilisateur ? Très peu de nouvelles saisies, les nouvelles fonctionnalités ont été créées en valorisant au mieux les données déjà collectées !

### Nouveautés

- **Bilan gaz à effet de serre (GES)** : calcul des émissions GES et stockage de carbone à l'échelle de l'exploitation
- **Bilan CORPEN à la culture** : calcul du solde azote
- Prise en compte des reliquats azotés liés aux légumineuses en proposant une approche complémentaire à la méthode CORPEN
- Actualisation de la base de données communale et cantonale

### Baromètre :

Nombre de diagnostics Dialecte réalisés : 4620

Nombre de diagnostics Dialecte validés : 1943

### L'agenda

Prochaine session de formation à Dialecte:

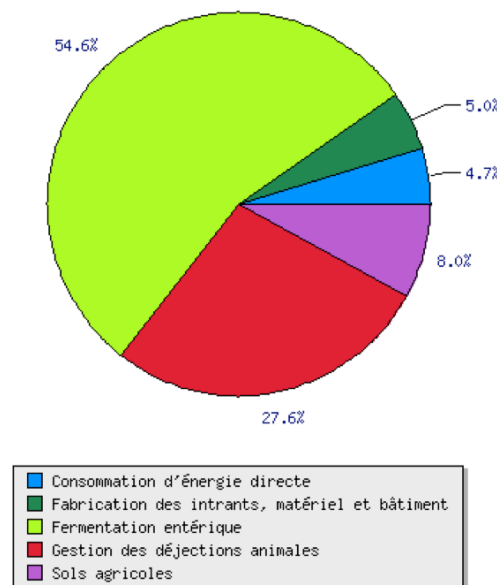
**20 et 21 mai à Toulouse.**

Bulletin d'inscription :

<http://dialecte.solagro.org/telechargement.php>

### De nouvelles fonctionnalités : le bilan GES et le bilan azoté à la culture en image

Répartition des émissions de GES par poste



Bilan azoté CORPEN (kg N)

	Fixation symbiotique	Engrais minéraux	Apports organiques	Pâturage	Retombée volatilisation	TOTAL ENTREES	Exportation herbe & culture	Volatilisation	TOTAL SORTIES	SOLDE global	SOLDE (kg N/ha)
Orge (hiver, printemps, brasserie)	0	0	594	0	314	908	273	314	587	321	44
Seigle	0	0	490	0	259	750	210	259	470	280	47
Prairie parcours	116	0	0	614	61	791	1610	61	1671	-880	-4
Prairie Naturelle sèche	22	0	0	6	1	28	101	1	102	-74	-39
PT mélangées	3889	0	402	86	221	4598	3235	221	3456	1141	41

### Dialecte, un outil complémentaire à l'outil de diagnostic agroécologique des exploitations

Nous avons comparé les indicateurs de Dialecte et ceux du diagnostic agroécologique (ACTA).

Dialecte est en mesure de renseigner 37 des 50 indicateurs de l'outil de diagnostic agroécologique. Concernant la gestion de la fertilisation, l'énergie et les GES, Dialecte permet d'aller plus loin en fournissant à l'utilisateur un bilan NPK, un bilan énergétique, GES et stockage de carbone, éléments importants pour évaluer les impacts potentiels sur l'environnement.

## Projets en cours

### Programme pâturage tournant dynamique

Le projet Life + pâturage tournant dynamique (PTD) porté par la coopérative Caveb a prévu de réaliser 50 diagnostics Dialecte à 3 ans d'intervalle pour évaluer l'impact agroenvironnemental de la mise en place du PTD sur les exploitations suivies. Cette approche globale va notamment permettre de chiffrer l'évolution de l'autonomie en fourrages et en concentrés, des intrants, des consommations énergétiques, des émissions de GES et de stockage de carbone. Solagro, partenaire de ce projet, est en charge la formation des techniciens et l'analyse des résultats. Joséphine Cliquet, animatrice technique Pâturage tournant dynamique LIFE [jcliquet@caveb.net](mailto:jcliquet@caveb.net)

### Des diagnostics préalables au dépôt des GIEE

Les DRAAF lancent progressivement les premiers appels à projet GIEE « groupement d'intérêt économique et environnemental ». Présenté comme l'outil favorisant l'émergence de dynamiques collectives prenant en compte des objectifs économiques et environnementaux, le ministère demande la réalisation de diagnostics d'exploitation. La Chambre d'agriculture du Tarn et Garonne a fait le choix de Dialecte en réalisant 15 diagnostics dans le cadre du GIEE Innovations technologiques en arboriculture.

### Etude des performances eau des exploitations du bassin Adour-Garonne à partir de la base de données Dialecte

A partir des diagnostics Dialecte réalisés dans le bassin Adour-Garonne, l'objectif est de produire des références agroenvironnementales, d'analyser les performances des exploitations vis-à-vis de la ressource en eau et d'identifier les marges de manœuvres vis-à-vis des enjeux nitrates, produits phytosanitaires et irrigation. Le bilan du solde d'azote à l'échelle de la culture a été financé dans le cadre de ce projet. L'outil Dialecte permet également d'estimer la part de nitrates lessivés en se basant sur 3 critères : le type de sol, la pluviométrie et la couverture du sol pendant les périodes de risque de lessivage.

### Osaé, plateforme d'échanges pour la mise en pratique de l'agroécologie [www.osez-agroecologie.org](http://www.osez-agroecologie.org)

Ce projet vise à faciliter la diffusion des savoirs agroécologiques. Vous y trouverez des témoignages d'agriculteurs, des vidéos, de la documentation technique, ... Afin d'objectiver les performances de chacune des fermes du réseau Osaé, un diagnostic Dialecte est réalisé.

## Témoignages d'utilisateurs

Le Parc du Pilat teste la méthode Dialecte sur une trentaine d'exploitations agricoles en 2015 dans le cadre d'une analyse croisée avec la Chambre d'agriculture de la Loire et l'Association Départementale pour le Développement de l'Emploi et de l'Agriculture Rural (ADDEAR42). Elle permet d'avoir une vision globale des systèmes d'exploitation avec un volet technico-économique complet et d'aborder de nouveaux sujets avec les agriculteurs, notamment l'énergie. L'objectif recherché est ensuite d'utiliser ces données pour construire des programmes en cohérence avec les besoins mis en évidence par le diagnostic. L'intérêt est également de pouvoir capitaliser des données sur les exploitations.

Caroline Champallier, PNR du Pilat [cchampallier@parc-naturel-pilat.fr](mailto:cchampallier@parc-naturel-pilat.fr)

## Nos prestations

### Formation Dialecte

Formation collective de 2 jours : 600 € TTC / personne

Cette formation peut être également réalisée en intra-entreprise, avec adaptation du contenu aux besoins spécifiques de votre structure (session d'initiation ou d'approfondissement).

*Coût de l'intervention : sur devis.*

### Assistance à maîtrise d'ouvrage

Accompagnement à la réalisation des diagnostics Dialecte : formation, appui méthodologique et à la rédaction de la synthèse des résultats et des pistes d'actions.

*Coût de la prestation : sur devis.*

Contact : [marine.gimaret@solagro.asso.fr](mailto:marine.gimaret@solagro.asso.fr)