

ARRA – Mardi 12 janvier 2016

Pérenniser les bonnes pratiques
environnementales des exploitations agricoles



Justine LAGREVOL Fred MARTEIL

DIAGNOSTICS TRIPLE PERFORMANCE DANS LA LOIRE

Indicateurs
Durabilité
Exploitation
Agricole

Interventions sur le territoire
Diagnostic d'exploitations agricoles
Exploitation des résultats
Actions collectives et individuelles

Outil d'animation

Analyser, comprendre,
évoluer vers plus d'autonomie
et plus de durabilité

Outil de réflexion et d'apprentissage
qui montre les faiblesses techniques et
les voies d'améliorations

Aide à la prise de décision

ARRA – Mardi 12 janvier 2016

Pérenniser les bonnes pratiques
environnementales des exploitations agricoles



Justine LAGREVOL Fred MARTEIL

DIAGNOSTICS TRIPLE PERFORMANCE DANS LA LOIRE

Ancrage territorial et partenariats

BV du Lignon

Polyculture – élevage
Monts du Forez

MAET 2008-2013
Diag agri-env secteur plaine
Diag IDEA depuis 2012 (Piémont)

PAEC à enjeux qualité d'eau,
biodiversité et filières

MAEC EU
MAEC Phyto

BV de la Coise

Polyculture – élevage
Monts du Lyonnais

MAET 2008-2013
Diag agri-env 2009-2010
Diag IDEA depuis 2012

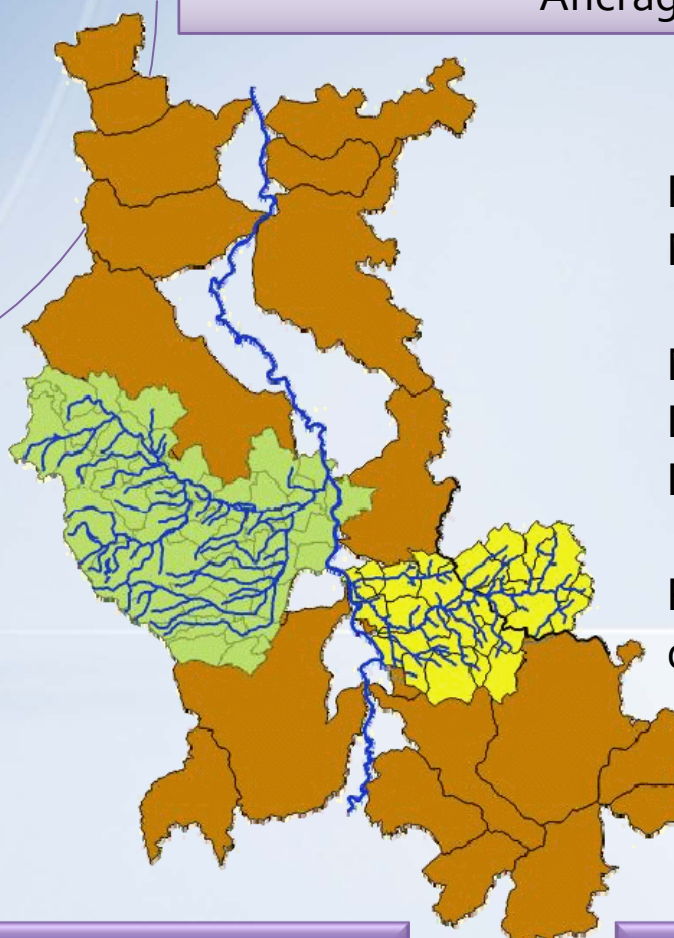
PAEC à enjeux Qualité
d'eau et filières

MAEC Systèmes
MAEC Phytos

Accompagnement

Investissements

Animation Territoriale



ARRA – Mardi 12 janvier 2016

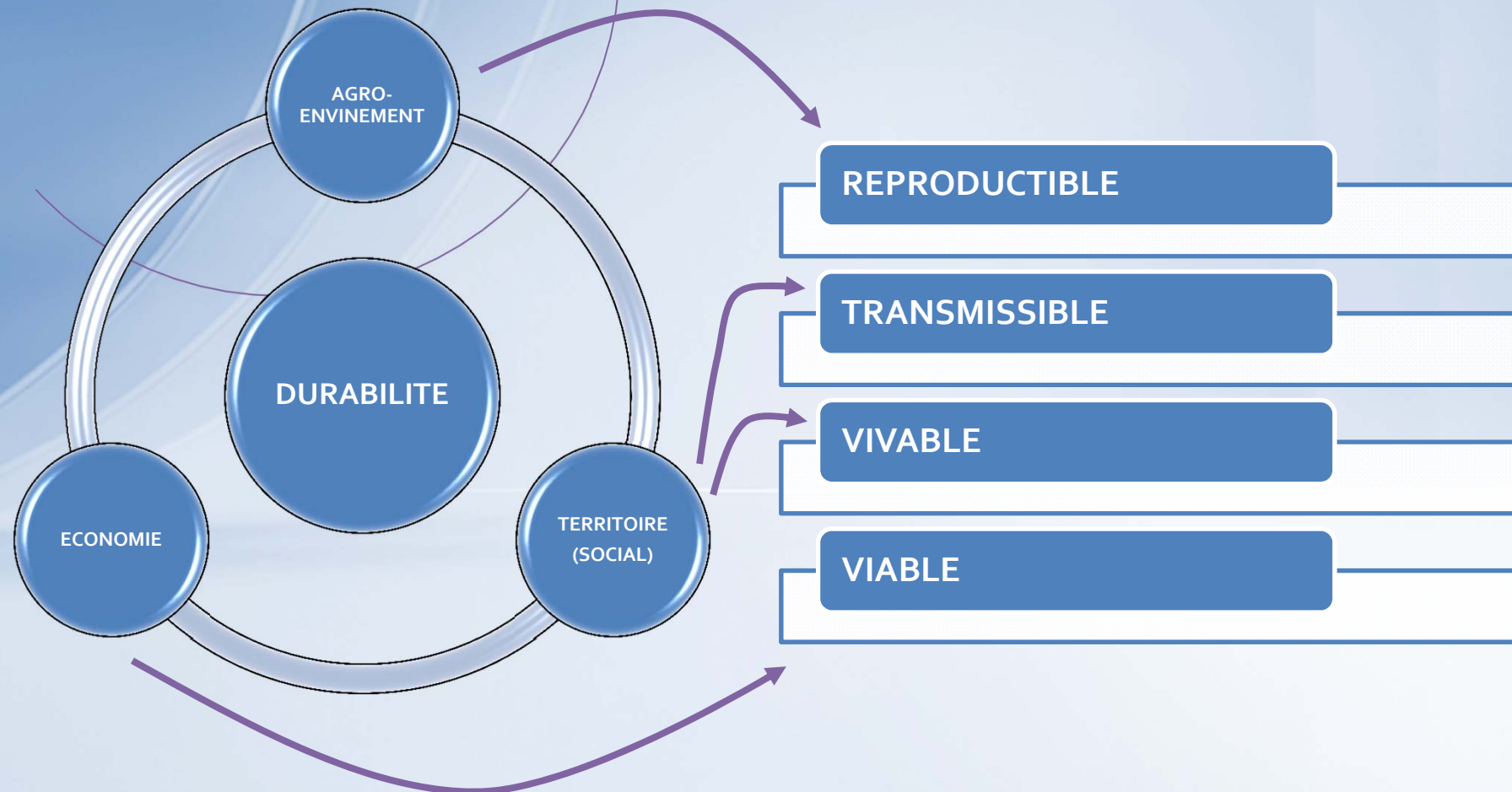
Pérenniser les bonnes pratiques
environnementales des exploitations agricoles



Justine LAGREVOL

Fred MARTEIL

DIAGNOSTICS TRIPLE PERFORMANCE DANS LA LOIRE



ARRA – Mardi 12 janvier 2016

Pérenniser les bonnes pratiques
environnementales des exploitations agricoles



Justine LAGREVOL Fred MARTEIL

DIAGNOSTICS TRIPLE PERFORMANCE DANS LA LOIRE

SOCLE IDEA AMELIORE: Analyse de la triple performance de l'exploitation agricole :





DIAGNOSTICS TRIPLE PERFORMANCE DANS LA LOIRE

1

- évaluer à la parcelle et/ou à l'îlot de parcelles les risques de pollutions diffuses

2

- évaluer au siège d'exploitation et/ou aux bâtiments d'exploitation les risques de pollutions ponctuelles

3

- conseiller et sensibiliser l'agriculteur sur la gestion des intrants et à l'intérêt de certaines pratiques

4

- déterminer un plan d'actions à mettre en œuvre pour limiter ces risques

5

- aider l'agriculteur à mesurer la durabilité de son système d'exploitation

ARRA – Mardi 12 janvier 2016

Pérenniser les bonnes pratiques
environnementales des exploitations agricoles



Justine LAGREVOL Fred MARTEIL

DIAGNOSTICS TRIPLE PERFORMANCE DANS LA LOIRE

le bureau d'études SCE a travaillé avec le SYMILAV et le SIMA Coise au développement de la Méthode IDEA en élaborant une méthode de diagnostic s'appuyant sur la durabilité de l'exploitation agricole, renforcé avec les exigences d'évaluation de l'impact de l'exploitation sur les milieux aquatiques, les phénomènes d'érosion et la biodiversité. Cette approche est aussi centrée sur l'exploitant : approche concrète et pragmatique

Une approche globale pour l'évaluation de la durabilité agricole et l'animation territoriale : les principes de l'agriculture durable ont été posés comme relevant de trois niveaux d'exigence ou dimension : la viabilité économique, l'innocuité environnementale et l'équité sociale.



ARRA – Mardi 12 janvier 2016

Pérenniser les bonnes pratiques
environnementales des exploitations agricoles



Justine LAGREVOL Fred MARTEIL

DIAGNOSTICS TRIPLE PERFORMANCE DANS LA LOIRE

**Enquête
terrain**

Entretien Individuel s'appuyant sur
une trame donnant lieu à un
compte-rendu d'engagement

Restitution

Rapports

Carte d'identité de l'EA, Bilan Apparent, Bilan
Entrées-Sorties, Occupation du sol, Principaux
Indicateurs, Bilan Azote et Phyto,
Bilan Risques, Bilan Energie, Bilan Fourrager,
Durabilité, Plan d'Actions

Associé à un SIG performant

Actions

Programme d'actions individuelles et
collectives = Animation Territoriale et
Accompagnement

ARRA – Mardi 12 janvier 2016

Pérenniser les bonnes pratiques
environnementales des exploitations agricoles



Justine LAGREVOL Fred MARTEIL

DIAGNOSTICS TRIPLE PERFORMANCE DANS LA LOIRE

Objectif général de l'évaluation	Concepts utilisés	Type d'évaluation	Echelle d'évaluation	cibles
Méthode d'évaluation et d'auto-évaluation de la durabilité des EA, ayant un caractère pédagogique	Indicateurs de pressions	Durabilité : Environnement Social Economie	Exploitation agricole	Exploitant agricole

Types de variables prises en compte	Pratiques agricoles, données comptables, factures énergétiques, observation de terrain
Type de sortie	Quantitative par indicateur, par composante et par échelle. Cartographique
Nombre d'indicateurs	43
Agrégation globale	Sommes de scores par dimension et plafonnement par indicateur et composante

ARRA – Mardi 12 janvier 2016

Pérenniser les bonnes pratiques
environnementales des exploitations agricoles



Justine LAGREVOL Fred MARTEIL

DIAGNOSTICS TRIPLE PERFORMANCE DANS LA LOIRE



ARRA – Mardi 12 janvier 2016

Pérenniser les bonnes pratiques
environnementales des exploitations agricoles



Justine LAGREVOL Fred MARTEIL

DIAGNOSTICS TRIPLE PERFORMANCE DANS LA LOIRE

Atouts

Méthode permettant une approche globale du SE et une évaluation de la durabilité

Méthode déjà mise en œuvre, éprouvée et ayant subi des améliorations chaque année pour répondre aux besoins et attentes

Possibilité de réaliser une synthèse territoriale s'appuyant sur un socle d'indicateurs commun et de données génériques, ainsi qu'un bilan impacts / mesures

Méthode validée par le ministère, l'agence de l'eau, et libre de droit

Les objectifs de l'échelle agroécologique se réfèrent aux principes agronomiques de l'agriculture intégrée. Ils doivent permettre une bonne efficacité économique pour un coût écologique aussi faible que possible. Ceux de l'échelle de durabilité socio-territoriale se réfèrent davantage à l'éthique et au développement humain, caractéristiques essentielles des systèmes agricoles durables. Enfin, les objectifs de l'échelle de durabilité économique prennent en compte la fonction entrepreneuriale de l'exploitation.

Méthode complète répondant à la fois aux exigences de l'agence et aux attentes du maître d'ouvrage (développement rural et agricole)

ARRA – Mardi 12 janvier 2016

Pérenniser les bonnes pratiques
environnementales des exploitations agricoles



Justine LAGREVOL Fred MARTEIL

DIAGNOSTICS TRIPLE PERFORMANCE DANS LA LOIRE

Contraintes

Nécessite l'adhésion de l'exploitant agricole

Méthode nécessitant une phase d'enquête directe qui peut s'avérer longue (jusqu'à une journée de terrain)

Coût de diagnostic élevé (1850 €)

Nécessite une coordination accrue entre maître d'ouvrage / maître d'œuvre et prestataire

Nécessite la mise en place d'adaptations, de variantes et le recueil de données complémentaires ciblées

ARRA – Mardi 12 janvier 2016

Pérenniser les bonnes pratiques
environnementales des exploitations agricoles



Justine LAGREVOL Fred MARTEIL

DIAGNOSTICS TRIPLE PERFORMANCE DANS LA LOIRE

Valorisation

EXPLOITANT

Pratiques
agricoles

Stratégie
d'exploitation

Programme
d'actions

Accompagnement Individuel

Stratégie
agricole

Filières et
actions
locales

Programme
d'actions

Animation collective et territorial

TERRITOIRE

ARRA – Mardi 12 janvier 2016

Pérenniser les bonnes pratiques
environnementales des exploitations agricoles



Justine LAGREVOL Fred MARTEIL

DIAGNOSTICS TRIPLE PERFORMANCE DANS LA LOIRE

Désherbage mécanique du sol

Semis sous couvert

Campagne d'essai séparateur de phase mobile

Alternatives Agr'Eau

Démonstrations

PARTENARIAT

ARRA – Mardi 12 janvier 2016

Pérenniser les bonnes pratiques
environnementales des exploitations agricoles

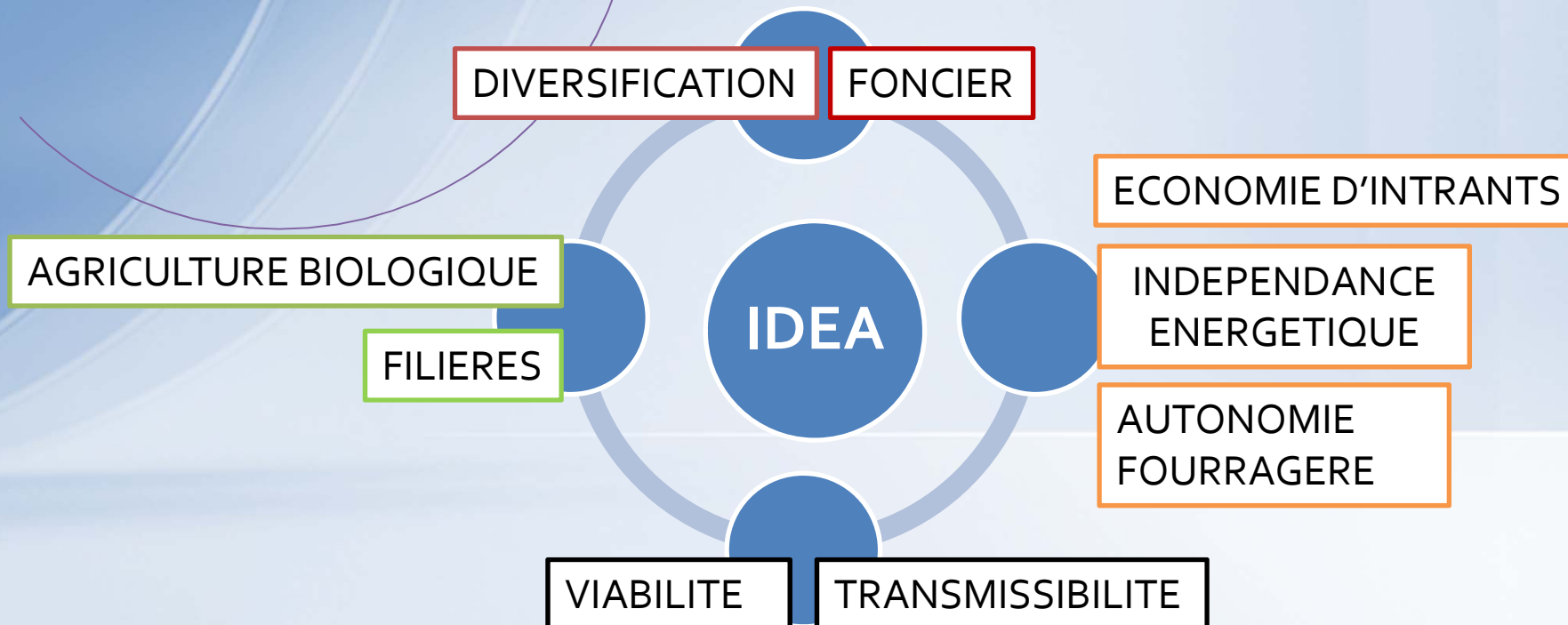


Justine LAGREVOL Fred MARTEIL

DIAGNOSTICS TRIPLE PERFORMANCE DANS LA LOIRE

Enjeux des PAEC : Entrée Systémique / Approche globale

Valorisation territoriale



CONTRATS RIVIERES

LEADER

PSADER

PAEC

PARTENAIRES...