



*Producteurs d'oléoprotéagineux*



**CHAMBRE REGIONALE D'AGRICULTURE DE NORMANDIE**

**CAEN – 23 JUIN 2023**



## Préambule :

### Des constats :

- Le dérèglement climatique et la nécessité de limiter les émissions de GES.
- Nécessiter de diversifier le mix-énergétique et de participer à la décarbonation de l'agriculture et des transports.

### Objectifs pour la FOP et la filière :

- Développer durablement les cultures oléopro, « cultures de la diversification ».
- Diversifier les débouchés.
- Augmenter la production de protéines végétales origine France.
- Générer de la valeur ajoutée pour les producteurs.



**Faire rimer Baisse des émissions de GES et Valorisation**

**Développer une offre de carburant alternatif pour le transport lourd\_**



Producteurs d'oléoprotéagineux



**Solution de valorisation  
des graines  
oléagineuses**



**Leader des produits oléagineux en  
France  
N°1 de la trituration en France avec 2,9  
MT de graines transformées**



**Tourteaux  
riches en  
protéines pour  
l'alimentation  
animale**



**Huiles  
végétales pour  
l'alimentation  
humaine**



**Energies bas  
carbone Biodiesel  
Diester, Oleo100  
Huiles prétraitées**



**Glycérine  
végétale  
brute**



**Lécithines**



*Producteurs d'oléoprotéagineux*





Producteurs d'oléoprotéagineux



- ✓ 1<sup>ère</sup> solution de vente en ligne qui rémunère les graines de colza et de tournesol au-dessus des prix du marché grâce à un bonus GES additionnel qui récompense les pratiques agricoles durables.
- ✓ Appuyée sur une méthode scientifique.
- ✓ Pour permettre la production et la commercialisation d'un biodiesel bas GES.

## Pratiques agricoles valorisées



Matière organique



Couverts végétaux



Semis direct

- 1 Un soutien à l'agriculture de conservation des sols qui favorise le stockage du carbone, améliore la fertilité et la vie des sols.
- 2 Une meilleure rémunération des agriculteurs français en valorisant leur transition vers une agriculture de plus en plus durable
- 3 Une meilleure durabilité des biocarburants en permettant une réduction des GES supérieure à 60%

## D'où vient la valorisation ?

Les transitions alimentaires et énergétiques rémunèrent la transition agricole.

Les agriculteurs et organismes collecteurs vendent leurs graines liées à des pratiques durables sur OleoZE.



Saipol transforme les graines durables en produits pour l'énergie bas carbone et l'alimentation.



Les énergies bas GES sont mieux valorisées auprès des clients pétroliers et transporteurs.



Les huiles et protéines issues de pratiques durables sont mieux valorisées auprès des clients agro-industriels.

Clients pétroliers ont des obligations d'incorporation de biocarburants bas GES.



# Energies renouvelables vs gazole fossile

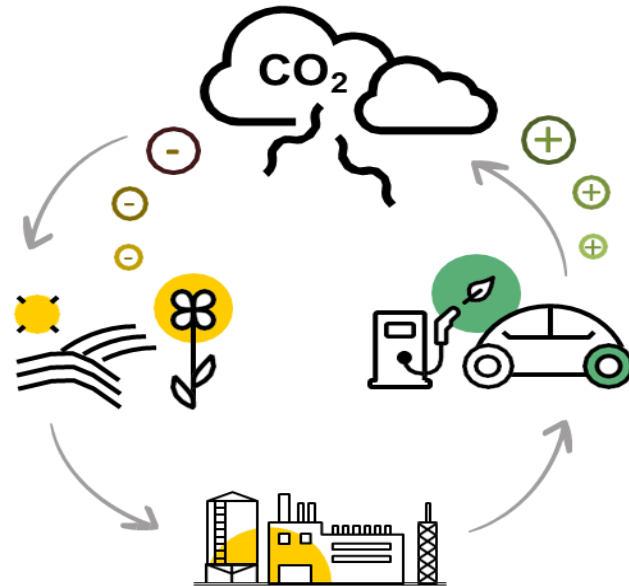
Les énergies renouvelables issues de cultures durables améliorent jusqu'à 100 % les réductions des émissions de GES.

**i** Oleoze calcule le cycle des énergies renouvelables en calculant les émissions de GES réelles par exploitations.



OleoZE trace le **niveau de travail du sol**, les **intrants apportés** et la **couverture des sols agricoles** pour calculer le score de réduction des GES sur les énergies renouvelables.

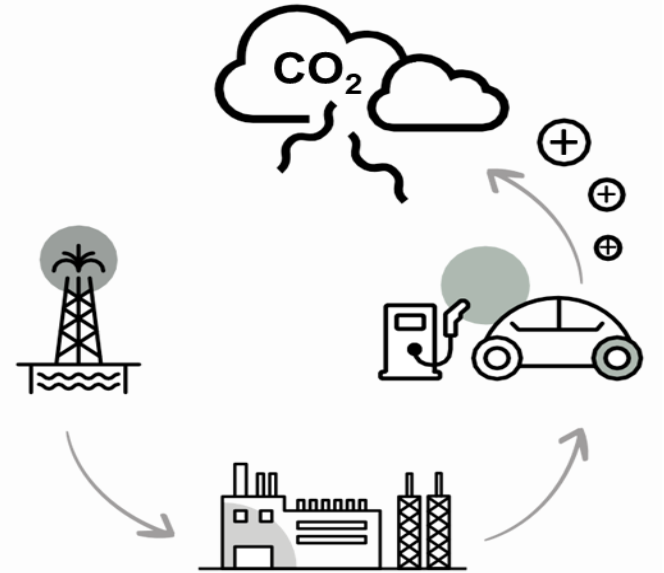
## Biocarburant - Energie renouvelable



→ Grâce aux pratiques durables, la captation de CO<sub>2</sub> est supérieure aux émissions dans l'atmosphère

vs

## Gazole – Energie fossile



→ + d'émissions de CO<sub>2</sub> dans l'atmosphère

# Comment ça marche ?







Producteurs d'oléoprotéagineux

# En quelques chiffres

Année 2022



MES PRATIQUES • MES VALEURS

**80 000**  
hectares cultivés

**240 000**  
tonnes de graines  
commercialisées

**43 €/t**  
bonus GES moyen payé



**4 500**  
Agriculteurs engagés  
dans la démarche  
Avec leur OS

**95/5**  
part des volumes réalisés par  
les organismes collecteurs  
vs. les agriculteurs



*Producteurs d'oléoprotéagineux*





*Producteurs d'oléoprotéagineux*



**L'énergie**  
**100% végétale**  
**100% made in France**

**Vous ne changez rien et ça change tout.**



# La réglementation B100





Producteurs d'oléoprotéagineux



## Le B100, une énergie reconnue et soutenue par les pouvoirs publics

Le B100 a fait l'objet d'une définition et d'une normalisation au niveau français avec la norme FR-B100 dont les caractéristiques ont été définies par arrêté.

### 100% RENOUVELABLE

**Quoi ?** « un carburant composé à 100% d'esters méthyliques d'acides gras, tels que définis dans l'arrêté du 30 juin 2010 destiné à l'alimentation de moteurs thermiques à allumage par compression. »

### VÉHICULES HOMOLOGUÉS

**Quels véhicules?** Tous les poids lourds Euro 1 à 5, et les poids lourds Euro 6 homologués.

### FLOTTE CAPTIVE

**Type de client :** « ne peut être utilisé que dans des flottes professionnelles disposant d'une logistique d'approvisionnement spécifique et de leurs propres capacités de stockage et de distribution. »

### 100% COLZA

**Quelle matière première?** La spécification TLF et Point de Trouble définis par le CTUPP de juin 2017 et l'arrêté du 28 mars 2018 imposent l'utilisation exclusive de colza pour produire le B100.

### AUTORISÉ DÈS 2018

**Depuis quand ?** Il est autorisé en France depuis le 29 mars 2018 (arrêtés liste des carburants autorisés + arrêté définissant les caractéristiques techniques).

### UN CADRE FISCAL ADAPTÉ

**Le B100 bénéficie d'une TICPE réduite** à 11,83 cts/litre depuis 2018 (60,75 cts/l pour le gazole). Les véhicules « B100 exclusifs » bénéficient du **suramortissement jusqu'à 60%**. Cette mesure a été étendue jusqu'en 2030.



Producteurs d'oléoprotéagineux



## La durabilité d'Oleo100 est reconnue par les pouvoirs publics

### la Loi de Transition Energétique

Depuis le 17 novembre 2021, la Loi de Transition Energétique intègre les véhicules (autobus et autocars) hybrides électriques/B100 exclusifs au Groupe 1 bis et les véhicules B100 exclusifs au Groupe 2.



### Le dispositif Crit'Air

Depuis le 11 avril 2022, le dispositif Crit'Air intègre la motorisation "B100 exclusif" et permet donc aux professionnels du transport d'obtenir la catégorie Crit'Air 1 sur leurs véhicules roulant exclusivement avec Oleo100.



# Une énergie 100% renouvelable





*Producteurs d'oléoprotéagineux*



## Une durabilité tracée et certifiée

**Certification  
de la durabilité**

auditée par Bureau Veritas

minimum  
**-60%**  
de CO<sub>2</sub>

**Fiches action**

publiées par Objectif CO<sub>2</sub>

**Base  
carbone**

établie par l'ADEME







*Producteurs d'oléoprotéagineux*



Des avantages concrets en matière d'environnement

Minimum  
**- 60%**  
de CO<sub>2</sub>

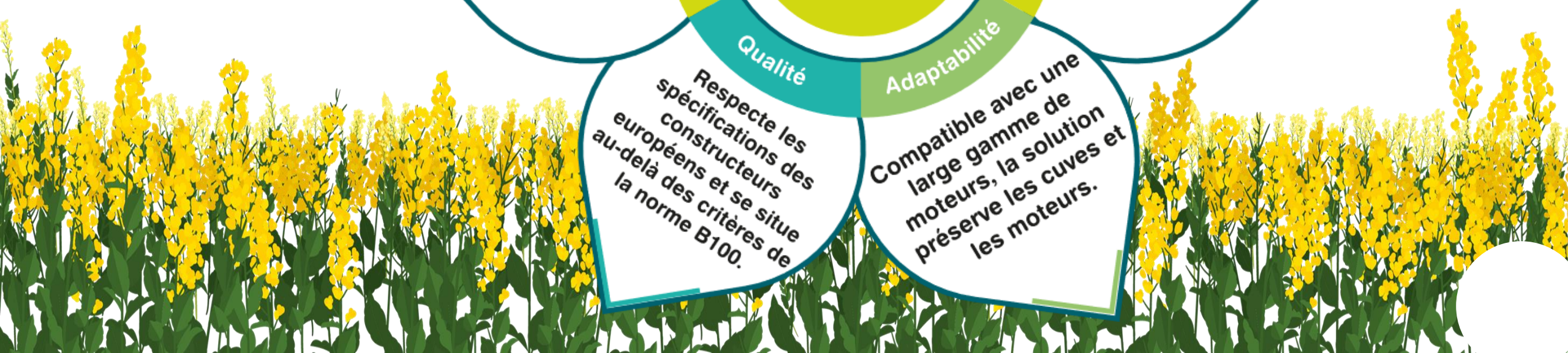
Jusqu'à  
**- 80%**  
de particules

**100%**  
renouvelable





Producteurs d'oléoprotéagineux





**Une énergie locale 100% colza français...**

**La seule énergie qui soutient concrètement l'agriculture et l'industrie française, disponible sur tout le territoire français de façon simple et rapide.**

**...produite et transformée au cœur des régions françaises...**

**...stockée dans des cuves fabriquées en France**

**Installées, mise en service et entretenues  
gratuitement pendant tout la durée du contrat**



# En quelques chiffres

Année 2022

- 
- Plus de 1000 clients
  - 9000 véhicules approvisionnés
  - Environ 100 000 m<sup>3</sup>



**Mai 2023 :**

- 1212 sites connectés
- Près de 10 000 véhicules approvisionnés

**trajectoire : vers 200 000 m<sup>3</sup> en 2023**





**Valoriser les pratiques agricoles durables, rémunérer l'agriculture à la hauteur de sa contribution et offrir une solution de décarbonation des transports**

➤ Avec **OleoZE et Oleo100** le syndicalisme économique en action :

❖ **Un service de rémunération des pratiques durables de l'agriculteur lié à la vente de graines**

✓ Résultats:

- apporte de la valeur et conforte le revenu des agriculteurs
- la durabilité comme levier de reprise du colza

❖ **Une reconnaissance des pratiques agricoles toujours plus durables et des efforts réalisés par les agriculteurs**

✓ Résultats:

- un changement de paradigme: passer d'une écologie punitive à une écologie positive
- l'agriculture française est perçue comme porteuse de solution pour répondre aux enjeux du changement climatique et de la transition énergétique

