

**FRANCE NATURE  
ENVIRONNEMENT**



# POSITIONNEMENT AGRIVOLTAÏSME FNE PACA



Webinaire FNE – 13 mars 2025



## NOTE D'ORIENTATION

### Agrivoltaïsme en Provence-Alpes-Côte d'Azur

*Cette note d'orientation s'appuie sur les éléments disponibles à l'automne 2024. Elle pourra être revue en cas d'évolution significative du contexte, en particulier suite aux arrêtés d'application non parus à ce jour.*

#### Table des matières

Définition et contexte législatif .....	2
Positionnement .....	3
Nécessité agronomique .....	4
Zones témoins .....	4
Panneaux sur parcelles en pâturage .....	5
Conditions de suivi du projet .....	5
Intégration des projets dans les documents d'urbanisme (PLU, SCoT, Zones d'accélération...) .....	6
Intégration paysagère .....	6
Limitation de la taille des installations par rapport à la taille de l'exploitation .....	7
Serres agrivoltaïques et hangars agricoles .....	7
Distinction entre l'agrivoltaïsme et les parcs photovoltaïques compatibles avec une activité agricole .....	7

# ELABORATION DU POSITIONNEMENT (1)

## Un long cheminement

- Agrivoltaïsme apparaît sur feuille de route 2022
  - *Contacts avec FNE 84*
  - *Visite de site le 1er décembre à Rians (société Ombrea - vignes)*
- Journée Agrivoltaïsme le 11 mai 2023
  - *Une matinée apports / une après-midi réflexion - élaboration*
- Réunions Réseau Climat Energie (16 juin et 19 septembre 2023)
  - *Ecriture d'une première version d'un positionnement*
- Passage du texte en CA FNE PACA (13 novembre 2023)
  - *Pas de rejet*
  - *Demande d'ajouts / de précisions*

# JOURNÉE AGRIVOLTAÏSME

11 mai 2023

## ➤ Une matinée d'apports / discussion

→ *Bonne participation des institutionnels (ADEME, DREAL, DRAAF, SAFER, CRA) et des associatifs (FNE84, FNE13, Confédération Paysanne, Terre de Liens, FNE)*

→ *À des degrés divers, tous les acteurs plaident pour une approche « prudente »*

→ *Une attente unanime : avoir les données complètes sur les expérimentations*

→ *L'ADEME annonce un GT national et la DREAL la création d'un Club régional*

## ➤ Une après-midi de réflexion interne

→ *Echanges en sous groupe sur les problématiques principales*

→ *Définition d'une stratégie : « Oui à des expérimentations de taille réduite, avec bilan sur les résultats »*

# ELABORATION DU POSITIONNEMENT (2)

## Un long cheminement (suite et fin)

- Participation au Club Agrivoltaïque Régional
  - *FNE PACA intégrée dans le « groupe réduit » et dans le GT ADEME*
  - *6 réunions entre septembre 2023 et mars 2025*
- Présentation Sun'Agri au réseau (12 février 2024)
  - *incidence du pilotage des panneaux sur les rendements*
  - *Suivi biodiversité par la LPO*
- Reprise du texte de positionnement
  - *Prise en compte des textes législatifs parus au premier semestre 2024 (décrets et arrêtés de décembre 2023, avril 2024, mai 2024, juillet 2024)*
  - *Réécriture d'un positionnement (rebaptisé « note d'orientation ») lors de deux séances de travail (28 juin et 12 septembre 2024)*
- Passage du texte en CA FNE PACA du 25 octobre 2024
  - *Vote pour à l'unanimité*

# LE POSITIONNEMENT

## Philosophie générale du texte

- Le développement de l'agrivoltaïsme est **potentiellement intéressant**
- **Mais les chiffres manquent** pour avoir un avis définitif par type de culture
- Nous demandons un nombre suffisant d'expérimentations limitées en taille pour pouvoir trancher sur l'intérêt de l'agrivoltaïsme
  - ➔ **Limite à 4 ha par projet, compatible avec le statut d'expérimentation et la viabilité économique**
- Nous avons des exigences sur le déroulement des expérimentations
  - ➔ **Qui tiennent pour l'essentiel au respect strict de la loi (crainte de dérives potentielles)**

# LE POSITIONNEMENT

## Nos exigences (1)

- Pas de diminution des revenus issus de la production agricole
  - *En moyenne pluriannuelle*
- Étude environnementale préalable
  - *Y compris pour ceux de moins de 1MW*
- Suivi et évaluation du gain agronomique **annuel** sur au moins six ans par un organisme indépendant
  - *Comparaison avec zone témoin, pour nous indispensable pour tout projet*
  - *Cahier des charges défini en amont*
- Pas de dégradation de la production agricole (qualitative et quantitative)
  - *En moyenne pluriannuelle*
  - *Une baisse significative doit entraîner le démantèlement de l'installation*

# LE POSITIONNEMENT

## Nos exigences (2)

- Garantie de la pérennité du projet agricole tout au long du projet photovoltaïque
  - *Prévue explicitement par le contrat de bail*
  - *Y compris en cas de changement de propriétaire ou d'exploitant*
- Maîtrise foncière
  - *L'exploitant ne doit pas connaître une précarisation vis-à-vis du propriétaire ou du développeur*
- Garantie financière de réversibilité du projet
  - *Caution via un intermédiaire financier*
- Volet intégration paysagère à inclure dans le projet
  - *Traitant du petit et du grand paysage*
- Cas particulier des parcelles en pâturage
  - *À traiter comme PV au sol et non comme agrivoltaïsme*



# LE POSITIONNEMENT

## Nos souhaits

- *Priorité aux enjeux agricoles dans le pilotage des panneaux*  
→ *L'exploitant doit pouvoir avoir la main*
- *Equipement en panneaux des toitures de la ferme et de ses annexes*
- *Possibilité d'autoconsommation d'une part de la production par l'exploitant*
- *Insertion des projets dans les documents d'urbanisme territoriaux*  
→ *Couplé à un plan de sobriété territorial*









# LE POSITIONNEMENT

Une version « Photoscope »

		<h2>PHOTOSCOPE</h2>			
<h3>Enjeux liés à l'agrivoltaïsme</h3>					
<p><i>Dans cette partie seront abordés les enjeux spécifiques liés à l'agrivoltaïsme. Elle constitue un complément aux autres parties du Photoscope, et ne se substituent pas à elles. Un projet agrivoltaïque devra ainsi répondre à l'ensemble des critères du Photoscope.</i></p> <p><i>Les critères de cette partie sont au nombre de 7 (E1 à E7).</i></p>					
	E1	<p><b>ÉTUDE ENVIRONNEMENTALE</b></p> <p>La loi prévoit une étude environnementale pour tous les parcs agrivoltaïques de plus d'1 MW, ce qui correspond à un parc d'1 hectare environ. Pour FNE PACA, une étude environnementale doit être diligentée pour tous les parcs, même ceux en dessous de la limite des 1MW.</p> <p>Le projet prévoit, ou a réalisé, une étude environnementale préalable, accessible par la suite.</p> <p>Aucune étude environnementale évaluant l'impact du projet sur l'environnement n'a été réalisée.</p>	<div>  <input type="checkbox"/> </div> <div>  <input type="checkbox"/> </div>	<div></div>	<div></div>
	E2	<p><b>GARANTIES FINANCIÈRES DE RÉVERSIBILITÉ</b></p> <p>Des garanties financières doivent être fixées pour assurer la remise à l'état initial de la parcelle en fin de contrat. Le coût de remise en état sera indexé au coût de la vie et une caution sera versée avec intervention d'un tiers financier. Cette garantie financière pourra également servir à remettre la parcelle en l'état si les résultats montrent une baisse des</p> <p>Des garanties financières, déterminées au regard du coût réel prévisible, sont provisionnées pour le démantèlement de l'installation en fin de vie ou en cas de non atteinte des objectifs définis pour les projets agrivoltaïques : impact agronomique négatif, baisse significative des revenus de la production agricole.</p> <p>Aucune garanties financières n'ont été apportées, ou sont manifestement insuffisantes pour couvrir le coût réel de démantèlement.</p>	<div>  <input type="checkbox"/> </div> <div>  <input type="checkbox"/> </div>		

# LE POSITIONNEMENT

Une version « Photoscope »

	E3	CONDITIONS DE SUIVI DU PROJET	À l'heure actuelle, l'obligation de suivi est fixée 6 ans après le début de de l'exploitation. Un délai trop important pour garantir la prise en compte des impératifs cités plus haut. Le suivi doit donc être réalisé <u>tous les ans</u> .					
			Le porteur de projet s'est engagé à assurer un suivi annuel de l'exploitation selon un cahier des charges défini en amont.		<input type="checkbox"/>			
			Le suivi de l'exploitation n'a pas été défini précisément dans un cahier des charge en amont du projet.		<input type="checkbox"/>			
			Le suivi annuel du projet est assuré par un organisme tiers agréé et multithématique (financier, technique, agronomique, biodiversité, eau, sol).		<input type="checkbox"/>			
			Le suivi du projet est assuré soit par le porteur de projet, ou bien par un organisme affilié à ce dernier, soit par un organisme qui ne peut assurer un suivi multithématique.		<input type="checkbox"/>			
			Le suivi du projet est couplé à une évaluation annuelle faite par un organisme étatique.		<input type="checkbox"/>			
			Aucune évaluation annuelle n'a été prévue, ou celle-ci n'est pas réalisé par un organisme étatique.		<input type="checkbox"/>			
	E4	GARANTIE DE LA PÉRENNITÉ DU PROJET AGRICOLE ET MAITRISE FONCIÈRE	Il est impératif que le porteur de projet s'engage à assurer la pérennité du projet agricole tout au long du projet photovoltaïque, y compris s'il y a un changement d'exploitant agricole ou un changement de production agricole.					
			Le porteur de projet s'est engagé formellement, et notamment dans ses contrats et baux, à assurer, en lien avec l'agriculteur et le propriétaire de la parcelle concernée, la pérennité du projet agricole, tout au long de la durée du projet agrivoltaïque.		<input type="checkbox"/>			
			Le porteur n'a apporté aucune garantie de la pérennité du projet agricole.		<input type="checkbox"/>			

## Une version « Photoscope »



**FRANCE NATURE  
ENVIRONNEMENT**  
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

## Une version « Photoscope »



**FRANCE NATURE  
ENVIRONNEMENT**  
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

## Une version « Photoscope »



# POSITIONNEMENT AGRIVOLTAÏSME FNE PACA

**Merci pour votre attention**  
**Des questions ?**