## 

## **Note technique du projet**

## **AAP2026 Transition Agroécologique des productions végétales**

Ce cahier des charges présente les éléments techniques et environnementaux attendus pour l’évaluation d’un projet déposé dans le cadre de l’AAP Transition Agroécologique des productions végétales il est articulé en trois parties :

* **A) Présentation du projet** : informations à compléter obligatoirement pour tous les porteurs.
* **B) Informations techniques spécifiques**: données techniques à compléter suivant la nature du projet.
* **Liste des pièces à joindre au dossier**: pour tous les porteurs, pièces à fournir selon les projets.

Le porteur de projet pourra apporter tout élément complémentaire qu’il jugera nécessaire à la bonne compréhension du projet par le service instructeur.

Les justificatifs sont à joindre sur EuroPAC, dans l’espace prévu a cet effet ou dans l’onglet « information complémentaires ».

Pour toute information complémentaire, vous pouvez contacter le service instructeur à l’adresse suivante : [feader.investissement@bourgognefranchecomte.fr](mailto:feader.investissement@bourgognefranchecomte.fr)

### **Présentation du projet :**

*(À compléter par tous les porteurs)*

1. Pouvez-vous décrire succinctement votre projet (genèse, objectifs, nature du projet, usages de l’eau) ?
2. Pouvez-vous décrire le système d’irrigation avant-projet et après-projet ?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Avant-projet  \*si pas d’irrigation avant-projet indiquer X | Après-projet |
| Surface irriguée |  |  |
| Provenance de l’eau utilisée (masse d’eau de surface, souterraine, pluviale, eau grise…) |  |  |
| Type d’ouvrage envisagé (forage, cuve, bassin…) |  |  |
| Etat quantitatif de la masse d’eau prélevée \* |  |  |
| Volumes prélevables par ha et par année (m3/ha/an) |  |  |
| Description technique du système d’irrigation |  |  |
| Equipements d’irrigation à la parcelle |  |  |
| Equipements de mesure de la consommation en eau |  |  |
| Equipements de pilotage de l'irrigation |  |  |

*\*Se référer aux cartes disponibles ici :* [*Plan Stratégique National - PAC 2023-2027 - Données et documents - Agence de l'eau Loire-bretagne*](https://donnees-documents.eau-loire-bretagne.fr/home/donnees/plan-strategique-national.html)

*Pour rappel, les projets de création de réseau d’irrigation dans des zones ou les masses d’eau ont été qualifiées de moins que bon sont inéligibles.*

1. Type de production à irriguer :

*Pour rappel, la création de réseau d’irrigation est réservée uniquement aux cultures à forte valeur ajoutées (maraîchage, arboriculture, semences…) ou dans s’inscrivant dans une démarche de Plan Alimentaire territoriaux.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Surface irriguée  AVANT PROJET | Surface irriguée  APRES PROJET | Mode d’irrigation |
| Vigne  Surface (ha) : | Vigne  Surface (ha) : |  |
| Protéagineux  Surface (ha) : | Protéagineux  Surface (ha) : |  |
| Oléagineux  Surface (ha) : | Oléagineux  Surface (ha) : |  |
| Petit fruit  Surface (ha) : | Petit fruit  Surface (ha) : |  |
| Maraichage  Surface (ha) : | Maraichage  Surface (ha) : |  |
| Arboriculture  Surface (ha) : | Arboriculture  Surface (ha) : |  |
| Culture fourragère  Surface (ha) : | Culture fourragère  Surface (ha) : |  |
| Prairies  Surface (ha) : | Prairies  Surface (ha) : |  |
| Céréales  Surface (ha) : | Céréales  Surface (ha) : |  |
| Autre :  Surface (ha) : | Autre :  Surface (ha) : |  |
| Total irrigué avant-projet : | Total irrigué après projet : |  |

1. Par quelle procédure loi sur l’eau le projet (déclaration, autorisation…) est-il concerné ? Pouvez-vous en préciser l’avancement ? Merci de fournir les justificatifs sur EuroPAC.

### **Informations techniques spécifiques :**

*A remplir pour les projets concernant :*

* *Création de réseau d’irrigation n’utilisant pas d’eau recyclée.*
* *Rénovation de réseau n’utilisant pas d’eau recyclée*
* *Extension de réseau n’utilisant pas d’eau recyclée.*

1. Quel est le prélèvement de référence avant-projet au niveau de l’exploitation agricole ?

Merci de remplir le tableau ci-dessous.

*Pour établir le prélèvement de référence, il est proposé de calculer la moyenne des consommations des 5 années précédant la demande de subvention, en retirant éventuellement l'année la plus sèche sur justification de son caractère atypique. Les consommations peuvent être calculées sur la base des volumes prélevés déclarés annuellement à l'Agence de l'eau.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N° du ou des compteur(s) | Années (N correspond à l’année de dépôt du dossier de demande de subvention) | N-1 | N-2 | N-3 | N-4 | N-5 | Moyenne retenue |
|  | Précisez l’année considérée |  |  |  |  |  |  |
| Préciser les caractéristiques de l’année (moyenne, sèche ou humide) |  |  |  |  |  |  |
| Volume prélevé (m3/an) |  |  |  |  |  |  |
| Surface irriguée (ha/an) |  |  |  |  |  |  |
| Volume prélevé moyen à l’hectare (m3/ha/an) |  |  |  |  |  |  |

1. Quel est le prélèvement de référence avant-projet au niveau du projet ?

Merci de remplir le tableau ci-dessous uniquement si le projet ne couvre pas l’ensemble de l’exploitation.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N° du ou des compteur(s) | Années (N correspond à l’année de dépôt du dossier de demande de subvention) | N-1 | N-2 | N-3 | N-4 | N-5 | Moyenne retenue |
|  | Précisez l’année considérée |  |  |  |  |  | - |
| Préciser les caractéristiques de l’année (moyenne, sèche ou humide) |  |  |  |  |  | - |
| Volume prélevé (m3/an) |  |  |  |  |  |  |
| Surface irriguée (ha/an) |  |  |  |  |  |  |
| Volume prélevé moyen à l’hectare (m3/ha/an) |  |  |  |  |  |  |

1. Dans le cas où une année atypique n’a pas été retenue dans le calcul de la moyenne, pouvez-vous le justifier ?

**Pour les projets d’économies d’eau :**

1. Quels sont les volumes d’eau prévisionnels économisés après-projet au niveau du projet ?

*Les économies d'eau prévisionnelles engendrées par le projet sont à démontrer selon les caractéristiques techniques. Peuvent être utilisées les informations des constructeurs, les ratios d’économies d’eau établis sur les matériels et repris en annexe 1, des études spécifiques…*

|  |  |
| --- | --- |
| Rappel de la moyenne de référence retenue pour les volumes prélevés au niveau du projet (m3/an) |  |
| Volumes annuels consommés prévus après projet (m3/an) |  |
| Volumes économisés potentiels prévus après projet (m3/an) |  |
| % de volumes potentiels économisés |  |

1. Pouvez-vous préciser la méthode de calcul retenue ?

Utilisation des ratios établis sur les matériels d’irrigation dans l’étude de SERRA-WITTLING C., MOLLE B. (2017). Evaluation des économies d’eau à la parcelle réalisables par la modernisation des systèmes d’irrigation. IRSTEA

Utilisation des données constructeurs

Précisez :

Autre

Précisez :

*Lorsqu'un prélèvement a lieu sur une masse d'eau dont l'état est moins que bon pour des raisons liées à la quantité d'eau, les économies d'eau effectives doivent être égales à au moins la moitié des économies d'eau potentielles.*

**Pour les projets de substitution :**

(À remplir en cas de projet de rénovation incluant un changement de source d’approvisionnement de l’eau)

1. Quels sont les volumes d’eau substitués après-projet au niveau du projet ?

|  |  |
| --- | --- |
| Rappel de la moyenne de référence retenue pour les volumes prélevés au niveau du projet (m3/an) |  |
| Volumes annuels consommés prévus après projet (m3/an) |  |
| Volumes substitués après projet (m3/an) |  |
| % de volumes substitués |  |

1. Pouvez-vous préciser la méthode de calcul retenue ?

**Pour les projets d’extension ou de création de nouvelles surfaces irriguées :**

1. Quels sont les volumes d’eau supplémentaires prélevés après-projet ?

|  |  |
| --- | --- |
| Rappel de la moyenne de référence retenue pour les volumes prélevés au niveau du projet (m3/an) |  |
| Volumes annuels consommés prévus après projet (m3/an) |  |
| Volumes supplémentaires prélevés après projet (m3/an) |  |
| Dont volumes prélevés hors période d’étiage (m3/an) |  |
| % de volumes supplémentaires prélevés hors période d’étiage (m3/an) |  |
| Dont volumes prélevés à partir d’une eau recyclée |  |
| % de volumes supplémentaires prélevés à partir d’une eau recyclée |  |

1. Pouvez-vous préciser la méthode de calcul retenue ?

**Liste des pièces à joindre au dossier :**

Pour tous les projets merci de transmettre via EUROPAC les pièces suivantes :

* Il est attendu dans le dossier une ou des cartes de situation qui permettront d’identifier :
* Le parcellaire de l’exploitation,
* Les parcelles irrigables avant-projet,
* Les parcelles irrigables après-projet,
* La localisation du point de prélèvement et du réseau,
* Le matériel présent sur la parcelle avant et après projet.

Les cartes devront faire apparaître le code des parcelles cadastrales.

Elles seront à réaliser à une échelle permettant la lecture par le service instructeur.

* Les justificatifs liés à la réglementation loi sur l’eau :
* Déclaration de forage, Autorisation de prélèvement…