



02/09/21

Marion MELIX (en son absence Marc SCHLIENGER)

Secrétariat du label Qualiméth<sup>a</sup>



Maxime BRISSAUD Président de CH4Process

Membre du CODIR du Club Biogaz



Qualiméth<sup>a</sup> est soutenu par :





- 1- Origine du label et contenu
- 2- Labellisations en cours
- 3- Procédure de candidature et labellisation
- 4- Evolutions des critères pour janvier 2023



# 1- Origine du label et contenu

2- Labellisations en cours

3- Procédure de candidature et labellisation

4- Evolutions des critères à horizon 2022



« GT Qualité » 2016 → Qualiméthà® 2019

**Professionaliser**

Assurances,  
financements



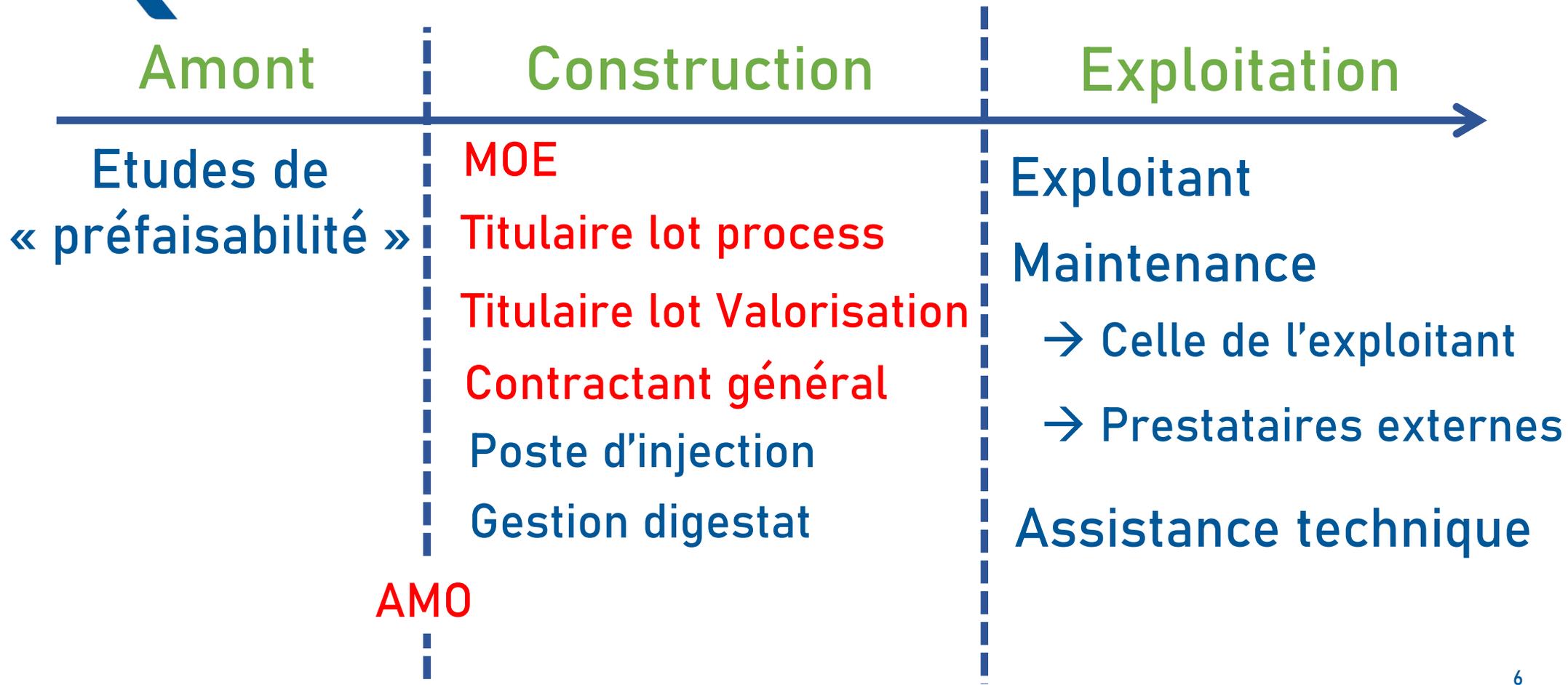
Bonnes pratiques

**Clarifier !**

## Courrier officiel de l'ADEME

2021 : Labellisation obligatoire ou engagement dans une démarche équivalente

LABEL DANS LES APPELS À PROJETS





## GT Qualimétha / Comité d'amélioration (extrait) :



**CH4Process**



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
Liberté  
Égalité  
Fraternité



ADEME  
AGENCE DE LA  
TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE



ASSOCIATION  
AGRICULTEURS  
MÉTHANISEURS  
DE FRANCE



GRDF  
GAZ RÉSEAU  
DISTRIBUTION FRANCE



GRTgaz



atee Club  
ASSOCIATION TECHNIQUE  
ÉNERGIE ENVIRONNEMENT  
Biogaz

+ constructeurs, AMO,  
etc.



afnor  
CERTIFICATION



Audité par  
BUREAU VERITAS  
Certification



SGS



Groupama



Alexis Assurances



CARAKTERS



€



DGE



CA



DIRECTION GÉNÉRALE  
DES ENTREPRISES



BANQUE  
POPULAIRE



bpi france

## LES CRITERES 2021 :

| Code | Compétence                                 | Nombre    |
|------|--|-----------|
| A    | Ingénierie financière                      | 2         |
| B    | Ingénierie contractuelle                   | 11        |
| C    | Assurances                                 | 1         |
| D    | Sécurité et maîtrise des risques           | 11        |
| E    | Technique (Général – Process)              | 16        |
| F    | Technique (Génie Civil)                    | 4         |
| G    | Technique (Génie électrique / automatisme) | 11        |
| H    | Technique (Génie mécanique)                | 4         |
| I    | Technique (Agronomie)                      | 4         |
| J    | Technique (Biologie)                       | 3         |
| K    | Management de projet                       | 9         |
| L    | Système qualité                            | 5         |
|      | <b>TOTAL</b>                               | <b>81</b> |

Inspiré de :



Qualiméthà demande aux AMO, MOE et constructeurs :

 Des engagements sur les **CONTRATS** (extraits)

Un labellisé « AMO » :

- Rédige le cahier des charges pour sélectionner les prestataires (MOE...), aide au montage financier et juridique du projet.
- Mission d'assistance : n'oriente pas sur un process particulier avant les propositions techniques des constructeurs
- S'assure que le programme de construction est complet (process et génie civil)

Qualiméthà demande aux AMO, MOE et constructeurs :

 Des engagements sur la **CONDUITE D'UN PROJET** (extraits)

**Un candidat labellisé :**

- S'assure de la bonne communication auprès du client des décisions à prendre, de la transmission de documents.
- Évalue la satisfaction du porteur de projet.
- Contrôle la conformité de ce qu'il livre au vu des engagements contractuels et prescriptions réglementaires

Qualiméthà demande aux AMO, MOE et constructeurs :

 **Des ENGAGEMENTS TECHNIQUES (extraits)**

**Un labellisé « Titulaire de lot » :**

Conçoit une chaîne de gestion du biogaz qui gère les dysfonctionnements au travers :

- D'un dispositif de surveillance,
- D'une capacité de stockage suffisante
- De la présence d'un organe de destruction du biogaz (torchère, chaudière) dont le démarrage est asservi au remplissage du gazomètre.



1- Origine du label et contenu

**2- Labellisations en cours**

3- Procédure de candidature et labellisation

4- Evolutions des critères à horizon 2022.



Exemples  
Hauts de  
France  
Juillet  
2021

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Agence Noël - Méthania       | AMO                                      |
| CERFRANCE Energie Nord Est   | AMO                                      |
| CH4 Systèmes                 | Constructeur<br>Process Métha            |
| CONSULTAMO                   | AMO                                      |
| EASY METHA                   | Constructeur<br>Process Métha            |
| GAZOLINK                     | AMO + MOE GC                             |
| AES DANA                     | Construction<br>Process<br>Méthanisation |
| CERFRANCE NORD PAS DE CALAIS | Finance /<br>Reglementation              |
| PR BIO                       | Constructeur<br>Valorisation biogaz      |



ATTESTATION D'ENGAGEMENT DANS  
LA DEMARCHE QUALIMETHA®

Concernant : [Organisme candidat]

[Adresse]



L'ATEE Club Biogaz atteste que l'entreprise susmentionnée a pris contact avec le Secrétariat du Label Qualiméthà® au cours de l'année 2020 s'engage à faire labelliser ses activités de : [activité(s) de l'entreprise].

La prochaine étape consiste en l'envoi de son dossier de candidature complet à l'organisme d'audit habilité Qualiméthà® par suite de son audit interne.

Elle s'engage ainsi à être labellisée au cours de l'année 2021 au plus tard.



ATEE - La Défense, Tour Evr. 1 Place du Sud, 92800 PUTEAUX  
Association Loi 1901 - SIRET 315 082 788 00027 - Code NAF 7022 Z - TVA FR 00315082788

50 entreprises en préparation  
Fin des attestations d'engagement



1- Origine du label et contenu

2- Labellisations en cours

**3- Procédure de candidature et labellisation**

4- Evolutions des critères à horizon 2022.



Avant toute chose, je me manifeste auprès du

Club Biogaz !



Sur quelle(s) activité(s) candidater ?



atee Club Biogaz QUALIMÉTHA

**ATTESTATION D'ENGAGEMENT DANS LA DEMARCHE QUALIMETHA®**

Concernant : [Organisme candidat]  
[Adresse]

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
Liberté Égalité Fraternité

ADEME  
AGENCE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

L'ATEE Club Biogaz atteste que l'entreprise susmentionnée a pris contact avec le Secrétariat du Label Qualiméthas® au cours de l'année 2020 s'engage à faire labelliser ses activités de : [activité(s) de l'entreprise].

La prochaine étape consiste en l'envoi de son dossier de candidature complet à un organisme d'audit habilité Qualiméthas® par suite de son audit interne.  
L'entreprise s'engage ainsi à être labellisée au premier trimestre 2021 au plus tard.

Cette attestation demeure la propriété du Secrétariat du Label Qualiméthas® géré par le Club Biogaz de l'ATEE.

Pour vérifier la validité de l'attestation, contactez le secrétariat : qualimetha@atee.fr ou appelez au : 01 46 56 91 43

En recevant cette attestation, l'entreprise autorise le Secrétariat du Label à communiquer sur son avancement dans la démarche Qualiméthas® à des tiers.

Marc Schlienger,  
Délégué général du Club Biogaz

ATEE - La Défense, Tour Eiv, 1 Place du Sud, 92800 PUTEAUX  
Association Loi 1901 - SIRET 315 062 786 00027 - Code NAF 7022 Z - TVA FR 00315062786

**IMPORTANT**



**IMPORTANT**



**Télécharge le dossier de candidature Qualimétha®**

Renseigne le dossier de candidature (SIRET, effectifs, projets, etc.)

Joint les pièces justificatives (KBIS, assurances, évaluation financière, etc.)

**Réalise son audit interne :**

**PLAN :** Planifie ses actions suite à son autoévaluation

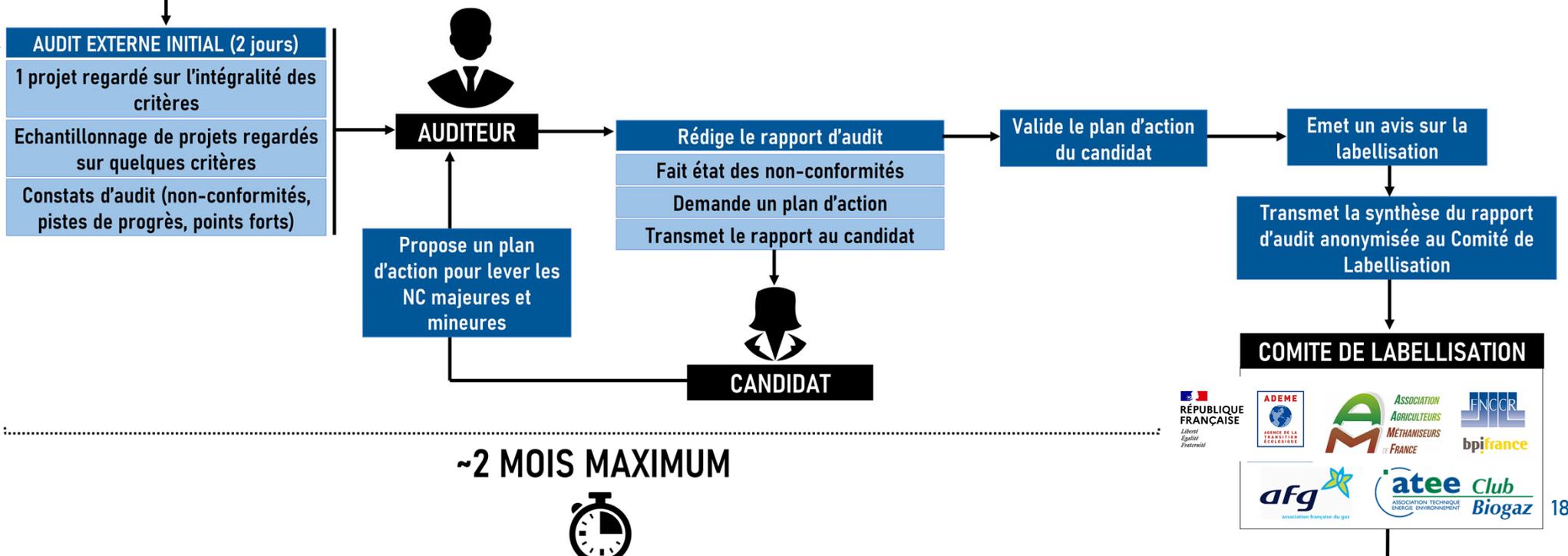
**DO :** Rédige et met en place ses procédures et ses outils

**CHECK :** Vérifie ses procédures et outils par un audit interne

**AUDITEUR ET CANDIDAT**



# Audit et labellisation :



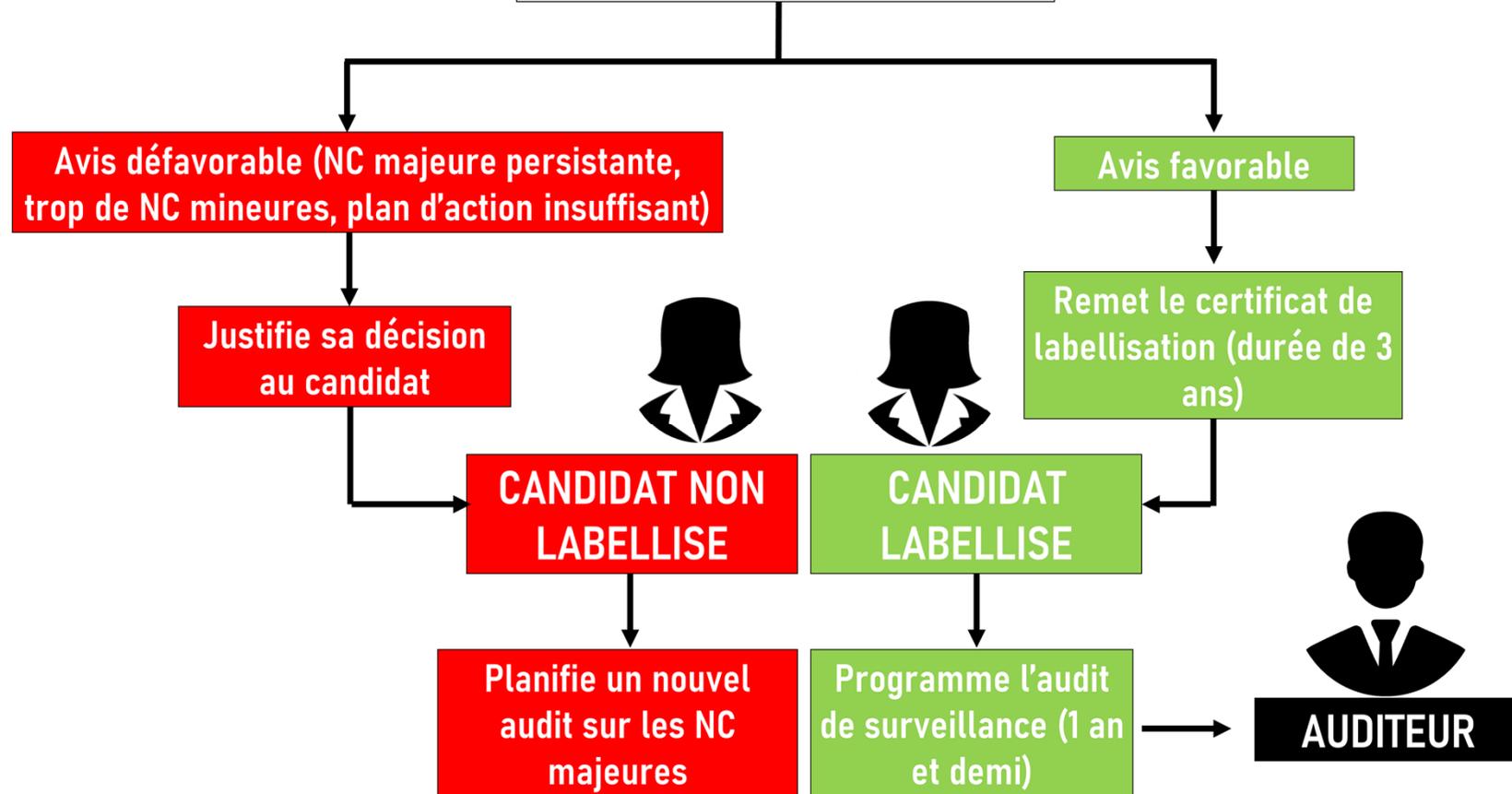


# Comité de labellisation :





QUALIMÉTHA



## 1- Audit initial

3 -  
Renouvellement



2-  
Surveillance  
(1 an et ½)



- 1- Origine du label et contenu
- 2- Labellisations en cours
- 3- Procédure de candidature et labellisation
- 4- Evolutions des critères pour janvier 2023**

- Révision des critères 2020-2021
- Audits de validation de la grille (3 entreprises : AMO, MOE, constructeur volontaires)
- Application à partir de 2023 (dont premiers renouvellements)
- « Standardisation » / Travail sur les performances
- Niveaux d'engagements
- Introduction de critères de maintenabilité

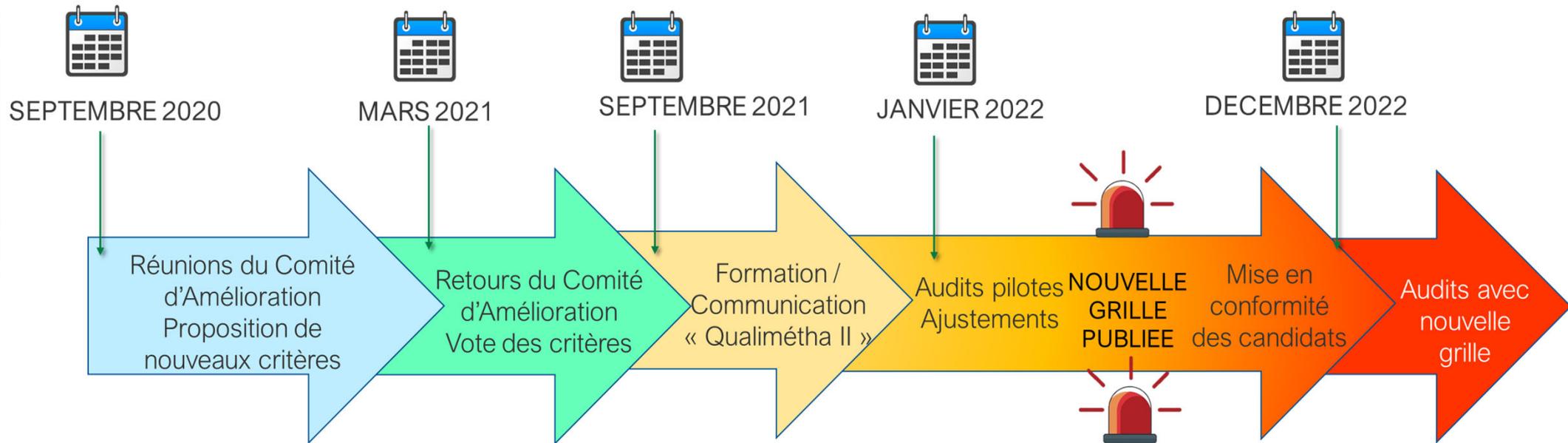




**Exemples de modifications  
importantes dans « Qualiméthà II »  
(en discussion)**



# RENFORCEMENT DU LABEL



# Guide de lecture des critères Qualiméthas<sup>®</sup>



| Version | Date de création | Rédigée par : | Commentaires   |
|---------|------------------|---------------|--|
| 1.0     | 09/12/2020       | CH4Process    | Création   |
| 1.1     | 11/12/2020       | CH4Process    | Compléments pour réunion avec Club Biogaz  |
| 1.2     | 11/12/2020       | CH4Process    | Corrections suite réunion avec Club Biogaz   |
| 1.3     | 15/12/2020       | CH4Process    | Modifications pour diffusion au COPIL  |
| 1.4     | 16/12/2020       | Club Biogaz   | Modifications suite commentaires Club Biogaz                                       |
| 1.5     | 17/12/2020       | CH4Process    | Version pour présentation réunion comité   |
| 1.6     | 18/12/2020       | CH4Process    | MAJ suite réunion n°3 du comité d'amélioration                                     |
| 1.7     | 09/03/2021       | CH4Process    | MAJ suite aux réunions sur les critères  |
| 1.8     | 12/03/2021       | CH4Process    | Version pour diffusion au comité   |
| 1.9     | 16/04/2021       | CH4Process    | MAJ suite comité d'amélioration n°4  |
| 1.10    | 10/05/2021       | CH4Process    | Version pour vote du comité, modifications depuis V1.9 indiquées en jaune (sauf C) |
| 1.11    | 14/05/2021       | CH4Process    | Version avec critères C proposés au GT Contrats                                    |
| 1.12    | 03/06/2021       | CH4Process    | Version avec retours GT Contrats 28/06/2021  |
| 1.13    | 07/07/2021       | CH4Process    | Modifications suite au vote comité, en attente audits tests                        |



Document  
Microsoft Word

- Passage de 82 critères à 92

Découpage de critères pour éviter les confusions et gagner en précision et compréhension !

| Identifiant catégories | Catégories de critères           | Nombre critères grille 8.5 | Nombre critères suite renforcement | AMO       | MOE       | Méthanisation | Valorisation du biogaz | "Contractant général" |
|------------------------|----------------------------------|----------------------------|------------------------------------|-----------|-----------|---------------|------------------------|-----------------------|
|                        |                                  |                            |                                    |           |           |               |                        |                       |
| A                      | Ingénierie financière            | 2                          | 2                                  | 2         |           |               |                        |                       |
| B                      | Contrats                         | 11                         | 10                                 | 7         | 7         | 7             | 7                      | 8                     |
| C                      | Assurances                       | 1                          | 3                                  | 2         | 3         | 3             | 2                      | 3                     |
| D                      | Sécurité et maîtrise des risques | 11                         | 14                                 | 8         | 14        | 14            | 14                     | 14                    |
| E                      | Technique général process        | 18                         | 19                                 | 15        | 15        | 16            | 13                     | 18                    |
| F                      | Génie Civil                      | 4                          | 6                                  | 1         | 6         | 6             | 3                      | 6                     |
| G                      | Génie électrique                 | 11                         | 12                                 | 2         | 10        | 10            | 10                     | 12                    |
| H                      | Génie mécanique                  | 4                          | 4                                  |           | 4         | 4             | 4                      | 4                     |
| I                      | Agronomie                        | 3                          | 3                                  | 2         |           | 1             |                        | 1                     |
| J                      | Biologie                         | 3                          | 2                                  | 1         |           | 2             |                        | 2                     |
| K                      | Gestion de projets               | 9                          | 11                                 | 11        | 8         | 7             | 7                      | 8                     |
| L                      | Qualité                          | 5                          | 6                                  | 6         | 6         | 6             | 6                      | 6                     |
|                        | <b>Total</b>                     | <b>82</b>                  | <b>92</b>                          | <b>57</b> | <b>73</b> | <b>76</b>     | <b>66</b>              | <b>82</b>             |

(48) (61) (63) (57) (69)

Passe de 60 en moyenne à 71

+ 10 !



| <b>ID critère :</b><br>D5   | <b>Catégorie :</b><br>Sécurité et maîtrise des risques | <b>Nom du critère :</b><br>Formation HSE (hygiène sécurité et environnement) et diffusion des bonnes pratiques | <table border="1"> <tr> <th colspan="5">Acteurs concernés :</th> </tr> <tr> <td style="background-color: #0070C0; color: white;">MSE</td> <td style="background-color: #000000; color: white;">MSE</td> <td style="background-color: #FF0000; color: white;">MSE</td> <td style="background-color: #008000; color: white;">MSE</td> <td style="background-color: #000000; color: white;">MSE</td> </tr> <tr> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </table> | Acteurs concernés :          |                              |  |  |  | MSE   | MSE                          | MSE | MSE | MSE | X   | X                            | X | X | X |   |                              |  |
|---|--|--|--|------------------------------|------------------------------|--|--|--|---|------------------------------|-----|-----|-----|---|------------------------------|---|---|---|---|------------------------------|--|
| Acteurs concernés :   |  |  |  |                              |                              |  |  |  |   |                              |     |     |     |   |                              |   |   |   |   |                              |  |
| MSE   | MSE  | MSE  | MSE  | MSE                          |                              |  |  |  |   |                              |     |     |     |   |                              |   |   |   |   |                              |  |
| X   | X  | X  | X  | X                            |                              |  |  |  |   |                              |     |     |     |   |                              |   |   |   |   |                              |  |
| <b>Dernière MAJ du critère :</b>  |  |  |  |                              |                              |  |  |  |   |                              |     |     |     |   |                              |   |   |   |   |                              |  |
| <b>Textes du critère :</b><br>Le candidat prévoit des formations HSE régulières pour ses salariés.<br>Il peut s'agir de la formation d'accueil des nouveaux salariés (présentation du document unique, mise à disposition (EPI), formation sécurité et bonnes pratiques HSE...), des actions de prévention, d'information ou encore de formations pour les salariés déjà en poste.<br><br>Le candidat détermine le niveau de formation nécessaire pour chaque salarié.<br>Ainsi les formations HSE s'appliquent à tous les salariés, mais doivent être adaptées aux responsabilités de chacun et aux risques auxquels ils s'exposent (notamment interventions sur site ou chantier).<br><br>Le candidat organise une diffusion des retours d'incidents et des informations relatives aux questions d'hygiène sécurité et environnement en rapport avec ses activités. |  |  |  |                              |                              |  |  |  |   |                              |     |     |     |   |                              |   |   |   |   |                              |  |
| <b>Liste des informations attendues en audit et éléments à vérifier :</b>   |  |  |  |                              |                              |  |  |  |   |                              |     |     |     |   |                              |   |   |   |   |                              |  |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>P</th> <th>S</th> <th>Éléments :</th> <th>Responsable/validation par :</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Liste des salariés avec le détail :<br/>- identification pour les salariés des formations selon les fonctions occupées<br/>- dates des formations réalisées</td> <td>Responsable HSE du candidat.</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Archivage des informations et des bonnes pratiques diffusées aux salariés</td> <td>Responsable HSE du candidat.</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Archivage des attestations de formation des salariés en lien avec leurs fiches de postes.</td> <td>Responsable HSE du candidat.</td> </tr> </tbody> </table>   | D  | P  | S  | Éléments :                   | Responsable/validation par : |  |  |  | Liste des salariés avec le détail :<br>- identification pour les salariés des formations selon les fonctions occupées<br>- dates des formations réalisées | Responsable HSE du candidat. |     |     |     | Archivage des informations et des bonnes pratiques diffusées aux salariés | Responsable HSE du candidat. |   |   |   | Archivage des attestations de formation des salariés en lien avec leurs fiches de postes. | Responsable HSE du candidat. |  |
| D   | P  | S  | Éléments :   | Responsable/validation par : |                              |  |  |  |   |                              |     |     |     |   |                              |   |   |   |   |                              |  |
|   |  |  | Liste des salariés avec le détail :<br>- identification pour les salariés des formations selon les fonctions occupées<br>- dates des formations réalisées  | Responsable HSE du candidat. |                              |  |  |  |   |                              |     |     |     |   |                              |   |   |   |   |                              |  |
|   |  |  | Archivage des informations et des bonnes pratiques diffusées aux salariés  | Responsable HSE du candidat. |                              |  |  |  |   |                              |     |     |     |   |                              |   |   |   |   |                              |  |
|   |  |  | Archivage des attestations de formation des salariés en lien avec leurs fiches de postes.  | Responsable HSE du candidat. |                              |  |  |  |   |                              |     |     |     |   |                              |   |   |   |   |                              |  |
| <b>Niveaux d'engagements :</b><br>Formations HSE a minima une fois par an pour les salariés déjà en poste.<br>Liste des salariés mise à jour à chaque arrivée/départ de salarié et vérification semestrielle.   |  |  |  |                              |                              |  |  |  |   |                              |     |     |     |   |                              |   |   |   |   |                              |  |
| <b>Textes du critère :</b><br>Ce critère a été créé pour veiller à ce que le candidat forme régulièrement et diffuse les bonnes pratiques HSE aux salariés de sa structure. Le contenu des formations est décidé par le candidat pour chacun des salariés, selon ses fonctions. Par exemple, les formations peuvent s'appuyer sur des guides tels que « Vers une méthanisation propre sûre et durable » de l'INERIS ou sur les retours d'expériences et accidentologie du BARPI.  |  |  |  |                              |                              |  |  |  |   |                              |     |     |     |   |                              |   |   |   |   |                              |  |
| <b>Textes et documents de référence :</b><br>[GUIDE] Règles de sécurité des installations de méthanisation agricole, INERIS<br>[TEXTE RÉGLEMENTAIRE] Code du Travail (Article L. 4121-1)<br>[GUIDE] Vers une méthanisation propre, sûre et durable Recueil de bonnes pratiques en méthanisation agricole, INERIS, Édition février 2018<br>[GUIDE] Guide de bonnes pratiques pour les projets de méthanisation, ATEE ADEME 2011<br>[AUTRE] Saisi internet INRS et INERIS<br>[NORME] ISO 45001 Système de management de la santé et de la sécurité au travail, édition 2018.<br>[AUTRE] Méthodologie du Bureau d'Analyse des Risques et Pollutions Industriels (ou BARPI)<br>[GUIDE] Competency skills matrix, ABDA, Révision 1 datant du 26 mars 2012  |  |  |  |                              |                              |  |  |  |   |                              |     |     |     |   |                              |   |   |   |   |                              |  |

Détail du critère renforcé !

Check list des éléments à présenter aux audits  
 D = documentaire  
 P = Projet  
 S = Surveillance

Éventuel(s) niveau(x) d'engagement

Activités concernées

Éléments de la grille 8.5

Parties contextualisation :

Sens du critère (compréhension des objectifs)

Textes et documents de référence



## Exemples de modifications importantes dans « Qualiméthà II » (en discussion)

- Distinction MOE « Génie Civil » et « Process »
- Définition du **Contractant général** : constructeur **ensemblier** ou **constructeur « clé-en-main »** avec lequel le donneur d'ordre sera lié par un contrat d'entreprise. Il est retenu le terme **d'ensemblier** lorsque le contractant général sous-traite la réalisation de la construction à plusieurs entreprises, intervenant sous sa responsabilité (L4 : processus externalisés). Au regard du maître d'ouvrage, il est le seul interlocuteur contractuel.
- **Précision des missions de l'AMO** : analyse comparative : bilans matières (critère E7) et énergie (E8), capacités de stockage (E9), etc. **Ses conclusions alimentent l'analyse de cohérence entre études de faisabilité et construction.**



## Exemples de modifications importantes dans « Qualimétha II » (en discussion)

- B10 (contrats) : Proposition de contrats de maintenance par les constructeurs et contractant général
- C1 (Assurances) : Outil de suivi des assurances du candidat pour ses activités
- E2 (Général - Process) : **Torchères automatiques** et fonctionnelles dès ensemencement
- E3 (Général - Process) : **Comptage du biogaz torché**
- E4 (Général - Process) : **Couverture des digestats**
- E12 (Général - Process) : Analyse de cohérence entre études faisabilité et construction pour les AMO
- D8 (Sécurité et maîtrise des risques) : Entretien et maintenance des soupapes, accessibilité
- H4 (Génie Mécanique) : Caméras IR pour vérifier les fuites de gaz (essais en charge)
- L6 (Qualité) : Suivi des **exigences, de la satisfaction, des réclamations et litiges client.**
- Etc.



# QUALIMÉTHA



| ID critère :  | Catégorie : | Nom du critère :   | Acteurs concernés : |     |               |                        |                     |
|---|-------------|--|---------------------|-----|---------------|------------------------|---------------------|
|   |             |  | AMO                 | MOE | Méthanisation | Vérification du biogaz | Contractant général |
| C1  | Assurances  | Outil de suivi des assurances du candidat pour ses activités |                     |     |               |                        |                     |
|   |             | <u>Dernière MAJ du critère :</u>                             | X                   | X   | X             | X                      | X                   |
| <p><b>Détail du critère :</b></p> <p>Le <b>candidat</b> doit s'assurer qu'il a bien souscrit les assurances liées à ses activités <b>par exemple</b> :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• « Responsabilité civile professionnelle » incluant l'option « dommages avant réception » ;</li> <li>• « Responsabilité Civile Décennale » pour les ouvrages soumis et non soumis ;</li> <li>• « Responsabilité environnementale » ou « Risques environnementaux et de pollution ».</li> </ul> <p>Si au regard de ses activités, le candidat n'a pas souscrit à tout ou partie de ces assurances pour un projet, il le formalise via un document explicatif dédié.</p> <p>Les attestations d'assurances doivent précisément citer les activités du candidat et notamment son caractère d'AMO, MOE ou d'intégrateur process. Le fait que le candidat se rende physiquement sur des sites biogaz et méthanisation est également précisé.</p> <p>Les attestations d'assurances doivent être valables dès la facturation et au plus tard dès la date de déclaration d'ouverture du chantier. Le <b>candidat</b> doit être en capacité de communiquer une attestation d'assurance nominative par chantier. <b>Si ce n'est pas le cas, le candidat devra demander au MOA de contractualiser directement les ouvrages concernés par la RCD.</b></p> <p>Les montants de garanties couvertes doivent être en adéquation avec les enjeux financiers des projets sur lesquels le candidat intervient.</p> <p>Les assureurs doivent avoir leur siège social ou un établissement secondaire inscrit au RCS (Registre du Commerce et des Sociétés) en France.</p> <p>Le <b>candidat</b> doit disposer d'un outil de suivi de ses assurances qu'il fait évoluer et maintient à jour pour garantir le respect des critères listés ci-dessus.</p> |             |  |                     |     |               |                        |                     |



# QUALIMÉTHA



| <b>Liste des informations attendues en audit et éléments à vérifier :</b> |                                     |                                     |   |                                       |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|---|---------------------------------------|
| <b>D</b>  | <b>P</b>                            | <b>S</b>                            | <b>Eléments :</b>   | <b>Responsable/validation par :</b>   |
| <input checked="" type="checkbox"/>                                       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Outil de suivi des assurances comprenant : <ul style="list-style-type: none"><li>- la liste des assurances souscrites liées aux activités ;</li><li>- la durée de validité des assurances (date de début et de fin) ;</li><li>- les montants des garanties couvertes ;</li><li>- la vérification des montants de garanties couvertes selon les enjeux financiers des projets.</li></ul> | Responsable administratif du candidat |
| <input checked="" type="checkbox"/>                                       |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> | Enregistrement des assurances souscrites en cours de validité et des attestations d'assurance nominative pour chaque chantier   | Responsable administratif du candidat |

**Niveaux d'engagements :**  
Couverture assurantielle en dommages matériels par sinistre pour la RC PRO a minima 100% du montant de l'ouvrage (unité de méthanisation complète)  
Attestation d'assurance annuelle précisant les activités méthanisation et biogaz et incluant la responsabilité civile environnementale **RCE non obligatoire pour l'AMO**  
Mise à jour a minima annuelle de l'outil de suivi

**Sens du critère :**  
Ce critère a été créé pour préciser au candidat qu'il doit posséder les assurances liées à ses activités. Il rappelle aussi au candidat que les assurances souscrites doivent être valables dès le début du projet et que les montants des garanties souscrites doivent être adaptées aux enjeux financiers du projet. Il s'agit d'éviter également qu'un acteur intervienne sur un site sans être couvert pour une activité sur site biogaz et méthanisation.

**Textes et documents de référence :**  
[GUIDE] Guide sur les bonnes pratiques contractuelles pour réussir votre projet de méthanisation, ATEE Club Biogaz  
[GUIDE] Guide assurances - Pourquoi et comment assurer votre projet de méthanisation ? corédigé par FFA, AAMF, Aviva, Crédit Agricole, GRDF et Groupama, Edition juin 2020



# QUALIMÉTHA

| ID critère :   | Catégorie :                         | Nom du critère :  | Acteurs concernés :                                       |   |               |                        |                     |
|--|-------------------------------------|---|---|---|---------------|------------------------|---------------------|
|  |                                     |   | AMO   | MCE   | Méthanisation | Valorisation du biogaz | Contractant général |
| D9   | Sécurité et maîtrise des risques    | Outil d'analyse des risques du chantier en respect du référentiel réglementaire applicable (notamment obligations du code du travail) |   |   | X             | X                      | X                   |
| <u>Dernière MAJ du critère :</u>   |                                     |   |   |   |               |                        |                     |
| <b>Détail du critère :</b>   |                                     |   |   |   |               |                        |                     |
| <p>Le <b>candidat</b>, lorsqu'il est amené à intervenir au sein d'un chantier clos avec un Plan Général de Coordination (PGC), doit envoyer au Coordonnateur Sécurité et Protection de la Santé (CSPS) désigné son Plan Particulier de Sécurité et de Protection de la Santé (PPSPS). Il doit aussi participer à la visite d'inspection préalable organisée avant toute intervention sur le chantier.</p> <p>Le <b>candidat</b> est tenu de mettre à jour son PPSPS pour prendre en compte l'évolution des risques du chantier en cas de remarques sur son PPSPS, que ce soit lors de l'inspection préalable ou pendant toute la durée d'intervention sur le chantier.</p> |                                     |   |   |   |               |                        |                     |
| <b>Liste des informations attendues en audit et éléments à vérifier :</b>  |                                     |   |   |   |               |                        |                     |
| <b>D</b>   | <b>P</b>                            | <b>S</b>  | <b>Éléments :</b>   | <b>Responsable/validation par :</b>                 |               |                        |                     |
| <input checked="" type="checkbox"/>  |                                     |   | Trame de PPSPS  | Responsable HSE du candidat                         |               |                        |                     |
|  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>   | PPSPS d'un projet avec suivi des éventuelles mises à jour | Responsable HSE du candidat. Validation par le CSPS |               |                        |                     |

**Sens du critère :**

Ce critère a été créé pour veiller à ce que le candidat suive et maîtrise les risques sur le chantier sur lequel il va intervenir, en s'inscrivant notamment dans la démarche de maîtrise des risques liés à la coactivités sur les chantiers.

Pour tout chantier clos de plus de 400h avec coactivité, le MOA est tenu de définir un Plan Général de Coordination (PGC) et désigner un Coordonnateur Sécurité et Protection de la Santé (CSPS).

Le PGC doit être transmis à toute entreprise intervenant à l'intérieur du chantier clos.

**Textes et documents de référence :**

[TEXTE REGLEMENTAIRE] Directive 89/391/CEE

[TEXTE REGLEMENTAIRE] Directive 92/57/CEE

[TEXTE REGLEMENTAIRE] Code du travail (Article R4532-1 à R4532-10)

[NORME] NF P 03-002, Edition octobre 2014 (Article 3)

[GUIDE] Guide SP1127 11/19 La mission de coordination SPS & le rôle du maître d'ouvrage dans les opérations de bâtiment et génie civil, CARSAT Rhône Alpes, Edition 2020



Merci de votre attention.

Contacts : [qualimetha@atee.fr](mailto:qualimetha@atee.fr)