|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Questionnaire pour le calcul d'une unité de méthanisation pour une brasserie** | | | |
| *1* | *Contacts* | | |
| 1.1 | Nom de l'entreprise |  | |
| 1.2 | Type d'activités |  | |
| 1.3 | Adresse juridique |  | |
| 1.4 | Adresse postale |  | |
| 1.5 | Adresse de l’unité de méthanisation |  | |
| 1.6 | Nom du PDG |  | |
| 1.7 | Nom du responsable |  | |
| 1.8 | Tél. bureau |  | |
| 1.9 | Tél. portable |  | |
| 1.10 | E-mail |  | |
| 1.11 | Web |  | |
| 1.12 | WhatsApp, Telegram, Viber, Skype |  | |
| 1.13 | Depuis combien de temps vous intéressez-vous au biogaz ?  Quelle est la date prévue du chantier ? |  | |
| 1.14 | Brasserie :  - existante,  - en projet. |  | |
| *2* | *Informations sur les matières premières* | | |
| 2.1 | Saison brassicole (jours/an) | |  |
| 2.2 | Production de la bière (HL/an) | |  |
| 2.3 | Quantité de drêches (tonnes par jour/an) | |  |
| 2.4 | Humidité de drêches (%) | |  |
| 2.5 | Température de drêches (0С) | |  |
| 2.6 | Composition morphologique des drêches :  - protéines (g / kg de matière sèche) ;  - graisses (g / kg de matière sèche) ;  - glucides (g / kg de matière sèche) ;  - fibres fermentescibles (g / kg de matières premières) ;  - matière sèche organique (% de matière sèche). | |  |
| 2.7 | Information supplémentaire | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *3* | *Besoins en porteur d'énergies et les prix* | *Quantité* | *Prix, EUR* |
| 3.1 | Gaz naturel, 1000 m³ par an :  - au total ;  - y compris pour le séchage de drêche (lorsqu'il y a). |  |  |
| 3.2 | Consommation d’énergie électrique, kWh par an :  - y compris, du réseau de distribution d'énergie,  - y compris, de sa propre génération. |  |  |
| 3.3 | Charbon, tonnes par /an |  |  |
| 3.4 | Mazout, tonnes par /an |  |  |
| 3.5 | Gazole, tonnes par /an |  |  |
| 3.6 | Gaz liquéfié, tonnes par /an |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *4* | *Entreprise et son infrastructure existante* | |
| 4.1 | Chaufferie (nombre et capacité des chaufferies) |  |
| 4.2 | Centrale thermique (type, puissance) |  |
| 4.3 | Superficie disponible pour l'installation d'une unité de méthanisation (ha) |  |
| 4.4 | Stations d'épuration existantes (capacité, exigences en DCO pour l’évacuation des drains après l’unité de méthanisation) |  |
| 4.5 | Plan de situation (joindre un plan général de la distillerie indiquant l'emplacement proposé pour la construction d'une unité de méthanisation) |  |
| 4.6 | Information additionnelle |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *5* | *Vos priorités dans la construction d'une unité de méthanisation*  *(sur une échelle de 5 points, ou 5 est la priorité la plus élevée)* | |
| 5.1 | Écologie, système d'épuration |  |
| 5.2 | Énergie |  |
| 5.3 | Engrais biologique |  |
| 5.4 | Autre (veuillez préciser) |  |

*Date*