

Note externe

Direction Clients Territoires

Modèle de Convention d'AutoConsommation Sans Injection pour une Installation de Production de puissance inférieure ou égale à 36 kVA raccordée au Réseau Public de Distribution géré par la SICAP

Identification :	SICAP-MOP-RAC_42E
Version :	1
Nb. de pages :	16

Version	Date d'application	Nature de la modification	Annule et remplace
1	15/09/2025	Création – changement de référence	

Résumé / Avertissement

La présente Convention d'AutoConsommation Sans Injection est à établir avant toute mise en service d'une Installation de Production de puissance inférieure ou égale à 36 kVA en situation d'AutoConsommation sans injection, c'est-à-dire dont l'électricité produite est entièrement consommée par l'Installation de Consommation sur laquelle elle est raccordée.

Le Producteur est invité pour cela à soumettre à La SICAP une demande de raccordement (sicap-mop-rac-056E) et déposer ces documents remplis à l'accueil de La SICAP

Par ailleurs, La SICAP rappelle qu'elle utilise la Documentation Technique de Référence d'ENEDIS pour laquelle elle a obtenu les droits d'utilisation. Elle est accessible sur le site internet www.sicap-pithiviers.net.

**Convention d'AutoConsommation Sans Injection n°XXXXX pour une Installation de
Production [Filière_PROD] [Combustible_PROD] [Technologie_PROD] de puissance
inférieure ou égale à 36 kVA raccordée au Réseau Public de Distribution**

Entre :

(si particulier)

[Qualité + Prénom + NOM_PROD], domicilié [adresse_PROD]

Ou (si société)

[RAISON SOCIALE_PROD], [Statut_PROD] au capital de [Capital_PROD], dont le siège social est situé [adresse_PROD],
immatriculée au Registre du Commerce et des Sociétés de [CommuneRCS_PROD] sous le numéro [SIREN_PROD],

Représentée par [Qualité + Prénom + NOM_signatairePROD], [fonction_signatairePROD], dûment habilité(e) à cet effet,

Ou (si collectivité territoriale / service d'état)

[RAISON SOCIALE_PROD], immatriculée sous le numéro SIREN : [SIREN_PROD],

Représentée par [Qualité + Prénom + NOM_signatairePROD], [fonction_signatairePROD], dûment habilité(e) à cet effet,

Ci-après dénommé(e) « **le Producteur** »,

D'une part,

Et :

Société coopérative intérêt collectif agricole de la région de Pithiviers pour la distribution de l'énergie électrique, Société anonyme, immatriculée au Registre du Commerce et des Sociétés de ORLEANS sous le numéro 775 518 764, dont le siège social est situé 3 rue du Moulin de la Canne 45304 Pithiviers Cedex

représentée par Thierry GERVAIS, Directeur Général, dûment habilité à cet effet

Ci-après dénommée « **La SICAP** ».

D'autre part,

Les parties ci-dessus sont appelées dans le présent contrat « **Partie** », ou ensemble les « **Parties** ».

Préambule

Le Code de l'énergie prévoit dans les articles D342-5 à R342-14-1, un ensemble de dispositions s'appliquant aux Installations de Production et de Consommation raccordées aux Réseaux Publics de Distribution d'Electricité, en particulier que soient établies pour le raccordement des Installations de Production une Convention de Raccordement et une Convention d'Exploitation (article D342-10) et que soit réalisé un contrôle de performance de l'Installation avant sa mise en service (article D342-16). Concernant les cas précis d'Installations de Production de puissance inférieure ou égale à 36 kVA, raccordées sur une Installation de Consommation qui consomme la totalité de l'énergie produite, ces dispositions se traduisent par l'établissement d'une **Convention d'AutoConsommation Sans Injection** (ci-après dénommée la **Convention**).

Nota : un dispositif de stockage d'électricité susceptible d'injecter de l'énergie sur l'Installation de Consommation se comporte, vu du réseau électrique, comme une installation de production : il convient alors d'établir une Convention, avec filière de production = "stockage hors hydraulique" s'il n'y a pas de source de production (photovoltaïque ou autre) associée.

La présente Convention ne concerne que les cas d'AutoConsommation sans injection (c'est-à-dire, les Installations dont l'énergie produite est entièrement¹ consommée sur le Site), pour lesquels le Producteur s'entend comme le propriétaire de l'Installation de Production.

Les termes et expressions commençant par une majuscule sont définis dans le glossaire annexé à la présente Convention (annexe 2).

1 — Objet

Le Producteur souhaite raccorder, en aval d'un Point de Livraison, une Installation de Production de puissance inférieure ou égale à 36 kVA sur une Installation de Consommation existante ou à créer en vue de consommer, sur le Site, la totalité de l'énergie produite.

La présente Convention a pour objet de définir les caractéristiques et les performances déclarées de l'Installation de Production ainsi que de déterminer les règles d'exploitation de ladite Installation en cohérence avec l'exploitation du Réseau Public de Distribution (ci-après le **Réseau**).

La conclusion entre les Parties de la présente Convention constitue le préalable nécessaire à la mise en service de l'Installation du Producteur.

2 — Conditions applicables à l'Installation

L'Installation doit satisfaire les conditions suivantes :

- l'Installation de Production est raccordée sur un Site consommateur faisant l'objet d'un Contrat Unique pour les besoins en soutirage. Dans les autres cas, la présente Convention n'est pas le bon document à utiliser et le Producteur contacte l'interlocuteur SICAP désigné dans son contrat d'accès au Réseau pour établir un avenant à son dispositif contractuel ;
- la Puissance installée de production est inférieure ou égale à la Puissance Souscrite de l'Installation de Consommation à laquelle elle est raccordée ;
- l'énergie électrique produite par l'Installation de Production est entièrement¹ consommée par l'Installation de Consommation à laquelle l'Installation de Production est raccordée ;
- l'Installation de Production doit à tout instant, absorber une Puissance réactive égale à 0,35 fois la puissance active produite (consigne équivalente à $\cos \phi = 0,944$ sous-excité) ;
- l'Installation de Production est soumise au contrôle de performance des Installations de Production raccordées au Réseau Public de Distribution décrit dans la note SICAP-NMO-RES_026E ; à ce titre, tous les Equipements de production (onduleurs par exemple) mis en œuvre doivent disposer d'un certificat de conformité à la norme NF EN50549-1.

¹ Voir la notion de Non injection dans le glossaire (Annexe 2)

3 — Limite d'exploitation et accessibilité aux ouvrages

La limite d'exploitation entre l'Installation de Production et le Réseau est fixée au Point de Livraison, situé aux bornes de sortie aval (côté Producteur) du disjoncteur de branchement SICAP.

A compter des bornes de sortie aval du disjoncteur de branchement et jusqu'à l'Installation de Production, la création, le raccordement et l'exploitation de ladite Installation sont à la charge du Producteur.

Ainsi, le Producteur assume, à ses frais, la responsabilité de l'exploitation (même lorsqu'elle est déléguée à un Exploitant : les coordonnées de ce dernier figurent alors à l'article 15 de la Convention) et de l'entretien de ses équipements et dispose d'un droit à manœuvrer le disjoncteur de branchement.

L'accès des opérateurs SICAP aux Ouvrages de Raccordement situés dans le domaine privé pour leur dépannage, entretien ou visite de contrôle est garanti par le Producteur qui s'engage à convenir d'un rendez-vous en Heures Ouvrées sous huitaine et à garantir une présence lors de l'intervention programmée en concertation avec La SICAP.

Les ouvrages du Réseau sont exploités, entretenus, réglés et scellés par La SICAP.

Tous les appareils et boîtiers du branchement, incluant le Dispositif de Comptage, sont réglés par La SICAP et rendus inaccessibles aux tiers par la pose de scellés.

4 — Contrôle de performances des Installations de production raccordées au Réseau Public de Distribution d'électricité

L'Installation de production doit être conforme aux prescriptions techniques de conception et de fonctionnement de la réglementation pour le raccordement aux réseaux d'électricité auxquelles s'ajoute, pour les Installations qui y sont soumises, le règlement européen (UE) 2016/631 dit « code RfG ».

Les exigences et les modalités de contrôle de la conformité par La SICAP sont définies dans la Documentation Technique de Référence SICAP-NMO-RES_026E qui précise notamment que tous les Equipements de production (onduleurs par exemple) mis en œuvre dans l'Installation doivent disposer d'un certificat de conformité à la norme NF EN50549-1².

5 — Protection de découplage

Le dispositif de découplage conforme à la norme [NF EN 50549-1²](#), est intégré à l'(aux) onduleur(s) ou à un relai externe. Par construction, ce dispositif est réglé et contrôlé en usine et est inaccessible à La SICAP : il ne fera donc l'objet d'aucun réglage. Un essai de bon fonctionnement de la protection de découplage sera réalisé par le Producteur lors de la mise en service de l'Installation (fermeture du disjoncteur de branchement, attente du couplage de l'Installation, ouverture du disjoncteur, vérification du découplage).

Le dispositif de découplage peut être une protection de type B1 : dans ce cas, La SICAP devra intervenir dans le cadre d'une prestation payante pour la régler avant sa mise en service.

Les manœuvres de couplage au Réseau sont réalisées sur l'initiative du Producteur, sous sa responsabilité, et sauf avis contraire de La SICAP, sans autorisation préalable de celle-ci. Elles ne doivent pas entraîner de perturbation sur le Réseau.

Le générateur doit se découpler automatiquement après :

- l'apparition d'une anomalie de tension ou coupure de circuit affectant le Réseau ou l'Installation du Producteur ;
- la détection d'une anomalie ou panne affectant son bon fonctionnement.

Au retour des conditions normales d'alimentation, le générateur peut se coupler automatiquement ou avec intervention du Producteur.

6 — Mise en service de l'Installation de Production

La demande de raccordement est transmise avec les pièces nécessaires ; en cas d'incomplétude du dossier, La SICAP le signale dans les meilleurs délais au Producteur.

Celui-ci peut réaliser la mise en service de l'Installation dès lors que les conditions cumulatives suivantes sont remplies :

² Pour les installations de production avec une puissance installée de production inférieure ou égale à 800 W et non soumises aux codes européens, celles-ci doivent respecter, à minima, les dispositions de l'arrêté du 9 juin 2020, relatif aux prescriptions techniques de conception et de fonctionnement pour le raccordement aux réseaux électriques. Se référer à la note SICAP-NMO-RES_026E

- acceptation par le Producteur de la présente Convention établie par La SICAP ; **ou** expiration d'un délai de 15 jours calendaires à compter de la date de transmission par le Producteur de son dossier complet à La SICAP, pourvu que la saisie ait été faite en ligne ou qu'un avis de réception soit bien revenu au Producteur ;
- remplacement le cas échéant du compteur de consommation, s'il est électromécanique, par un compteur électronique : cette prestation est réalisée par La SICAP, aux frais de La SICAP, dans le délai prévu à son catalogue des prestations ; **et**
- respect des conditions listées dans les autres articles de la Convention, en particulier la vérification du bon fonctionnement de la protection de découplage, conformément à l'article 4.

7 — Travaux ou interventions hors tension sur le Réseau ou le branchement

Pour tous travaux ou interventions hors tension sur le Réseau desservant le branchement et nécessitant la séparation de l'Installation du Réseau, La SICAP informe le Producteur par voie de presse, d'affichage ou d'informations individualisées de la date et de l'heure de l'interruption conformément à l'article 25 du cahier des charges de concession de distribution publique.

Lors de ces travaux ou interventions, La SICAP peut être amenée à procéder à l'ouverture et à la Condamnation du coffret de sectionnement du branchement accessible depuis le domaine public. Dans ce cas, en fin d'intervention, La SICAP reconnecte l'Installation au Réseau sans préavis.

En cas d'intervention à l'initiative de La SICAP ne présentant pas un caractère d'urgence, le Producteur s'engage, si l'intervention nécessite d'accéder dans ses locaux privés, à convenir d'un rendez-vous en Heures Ouvrées sous quinzaine et à être présent lors de l'intervention programmée en concertation avec La SICAP.

Si La SICAP le lui demande, le Producteur s'engage d'autre part à :

- séparer l'Installation de Production de l'Installation de Consommation par le dispositif de sectionnement, installé à l'interface entre l'Installation de Production et l'Installation de Consommation et qui permet une intervention hors tension sécurisée sur le disjoncteur de branchement. Il est repéré, accessible et d'un type satisfaisant aux prescriptions de l'Article 536 de la norme NF C 15-100 ;
- permettre à La SICAP de signaler cette séparation par pose d'une pancarte de condamnation et d'interdiction de manœuvrer.

8 — Contrôle et entretien

L'Installation de Production sera conforme pendant toute la durée de la Convention aux normes et règlements en vigueur à la date de signature de la présente Convention. Par la suite, les matériels remplacés, le cas échéant, seront conformes aux normes et réglementations en vigueur au moment du remplacement.

La responsabilité du maintien en bon état de fonctionnement de l'Installation incombe au Producteur.

Il s'engage à fournir à la demande de La SICAP, lors d'une analyse d'anomalie de comportement du Réseau, les informations disponibles relatives au fonctionnement de son Installation de Production et à permettre la mise en place provisoire, dans son Installation, de tout dispositif de mesure jugé nécessaire par La SICAP aux frais de cette dernière.

Par ailleurs, le Producteur prendra toutes les dispositions nécessaires pour garantir la non-injection d'énergie sur le Réseau.

9 — Responsabilité

Chaque Partie est directement responsable vis-à-vis de l'autre en cas de non-respect des engagements et obligations mises à sa charge par la présente Convention. Chaque Partie est tenue de réparer pécuniairement l'ensemble des dommages directs et certains causés à l'autre Partie et/ou à des tiers, dans la limite du préjudice réellement subi.

Au cas où l'inobservation de l'une quelconque de ses obligations par le Producteur engagerait la responsabilité de La SICAP, le Producteur s'engage à garantir La SICAP contre tout recours intenté par des tiers.

10 — Assurance

Le Producteur s'engage à souscrire auprès d'une compagnie d'assurance notoirement solvable et à conserver pendant toute la durée de la présente Convention, une assurance responsabilité civile couvrant tous les dommages corporels, matériels et immatériels susceptibles de survenir du fait ou à l'occasion de l'exécution de la présente Convention, ou imputables au fonctionnement de son Installation.

La SICAP peut demander au Producteur, par tout moyen, l'attestation d'assurance correspondante. Si, sur demande expresse de La SICAP, le Producteur refuse de produire ladite attestation, La SICAP peut, sous réserve du respect d'un préavis de dix jours calendaires à compter de la réception par le Producteur d'une mise en demeure adressée par lettre recommandée avec avis de réception, résilier la présente Convention. Dans ce cas, la mise en demeure indique notamment la date de prise d'effet de sa résiliation.

11 — Information au propriétaire de l'Installation de Consommation et aux occupants

Le Producteur, s'il n'est pas le propriétaire de l'Installation de Consommation à laquelle l'Installation de Production est raccordée, atteste avoir l'accord de celui-ci pour le raccordement de l'Installation de Production considérée et s'engage à l'informer, ainsi que chaque nouvel occupant, des modalités de fonctionnement de l'Installation de Production et de l'existence de la présente Convention.

12 — Confidentialité

Les Parties s'engagent à respecter, dans les conditions prévues par les dispositions du Code de l'énergie relatives à la confidentialité des informations détenues par les gestionnaires de Réseaux Publics de Transport ou de Distribution d'Électricité, la plus stricte confidentialité des informations de quelque nature que ce soit et quelle que soit leur forme sans aucune limitation (écrit, copie, étude, analyse, dessin, listing, logiciel, disquette, CD ROM, DVD ROM, chiffres, graphiques, etc.) appartenant à l'une des Parties et spécifiée comme confidentielle par la Partie émettrice de l'Information Confidentielle.

La Partie destinataire d'une Information Confidentielle ne peut l'utiliser que dans le cadre strict de l'exécution de la présente Convention et ne peut la communiquer à des tiers sans l'accord préalable et écrit de l'autre Partie. Chaque Partie notifie, sans délais, à l'autre Partie toute violation des obligations découlant du présent article.

Les Parties respecteront le présent engagement de confidentialité pendant une période de trois ans après l'expiration de la présente Convention.

13 — Droit applicable - Langue de la Convention

La présente Convention est régie par le droit français.

Nonobstant toutes traductions qui peuvent en être faites, signées ou non, la langue faisant foi pour l'interprétation ou l'exécution de la présente Convention est le français.

14 — Caractéristiques de l'Installation de Production

Les caractéristiques de l'Installation de Production sont les suivantes :

- adresse de l'Installation : [Adresse_site_PROD],
- référence PRM de l'Installation de Consommation : [PdL_CONSO],
- Puissance Souscrite de l'Installation de Consommation: [Puissance_CONSO] kVA,
- Puissance Installée de production : [Puissance_PROD] kVA Monophasé : [OUI/NON],
- filière de production : [Filière_PROD],
- combustible : [Combustible_PROD],
- technologie : [Type_PROD]. Pour l'hydraulique, préciser (en fonction de la technologie) :
 - débit maximal des équipements: [Debit_Max_Hydr] m³/s,
 - hauteur de chute : [Hauteur_chute_Hydr] m,

- capacité du réservoir : [Capacite_reservoir_Hydr] m³,
- productible moyen : [Productible_Moy_Hydr] kWh,
- dispositif de stockage d'énergie électrique (batteries par exemple) : [OUI/NON].
Si « OUI », il est entendu entre les Parties que ce dispositif de stockage ne doit servir qu'aux besoins propres de l'Installation de Consommation :
 - technologie de stockage : [Technologie_STOCK] (Véhicule électrique/Batterie hors VE/Hydrogène/Volant d'inertie),
 - puissance installée en charge : [Pmax_décharge_STOCK] kW,
 - puissance installée en décharge : [Pmax_décharge_STOCK] kW,
 - énergie stockable : [Energie_stockable] kWh,
 - nombre de groupes de stockage : [Nombre_groupes_STOCK].

15 — Entrée en vigueur et durée de la Convention

La présente Convention est conclue et entre en vigueur à la date de sa signature par l'ensemble des Parties.

Elle prend fin quand :

- le Contrat Unique ou le CARD (permettant l'accès au Réseau de l'Installation de Consommation) prend fin, sans demande de reconduction, de cession ou de nouveau Contrat permettant l'accès au Réseau dans un délai d'un mois ;
- l'Installation de Production est déposée ou mise hors service (y compris suite à sinistre) ;
- le Producteur dépose une demande de raccordement³ en vue d'injecter sur le Réseau tout ou partie de l'énergie électrique produite par son Installation ;
- l'une des conditions énumérées à l'article 2 de la présente Convention n'est plus remplie.

Le Producteur s'engage à informer La SICAP, par courriel avec accusé de réception ou lettre recommandée avec demande d'avis de réception, de :

- la dépose ou la mise hors service de son Installation de Production ;
- des modifications des caractéristiques énumérées à l'article 13 ci-dessus.

16 — Coordonnées des Parties

Coordonnées de La SICAP :

SICAP
3 rue du Moulin de la Canne
45304 Pithiviers Cedex

Coordonnées du Producteur :

[Qualité + Prénom + NOMsignataire_PROD],
[Adressesignataire_PROD],
Téléphone(s) : [Tél_PROD],
Mél. : [Mél_PROD].

Si le Producteur n'est pas l'Exploitant de l'Installation de Production, coordonnées de l'Exploitant :

[Qualité + Prénom + NOMsignataire_ExploitantPROD],
[Adressesignataire_ExploitantPROD],
Téléphone(s) : [TélExploitant_PROD],
Mél. : [MélExploitant_PROD].

Les Parties s'informent mutuellement, en cas de changement de leurs coordonnées, préalablement à ce changement et dans les meilleurs délais.

³ Si cette demande est faite en vue d'établir un contrat d'obligation d'achat pour une installation ou un appareil photovoltaïque, vérifier l'éligibilité auprès d'EDF OA (selon l'arrêté du 06/10/2021 : conditions notamment sur la date de mise en service, sur la qualification de l'installateur, ...)

Dans tous les cas, tout changement de domicile par l'une des Parties ne sera opposable à l'autre Partie qu'à l'expiration d'un délai de quinze jours à compter de la réception d'un courriel avec accusé de réception ou d'une lettre recommandée avec avis de réception portant mention de la nouvelle domiciliation.

17 — Attestation à joindre à la Convention

1) ☐ Il est joint à la Convention une **attestation de conformité visée par CONSUEL**

Ou :

2) ☐ Le **Producteur atteste** avoir mis en place un Appareil de Production :

- fabriqué, assemblé et essayé en usine et qui n'a pas nécessité la création de circuits fixes sur Site (pose de conducteurs et/ou de leurs protections) : en accord avec l'article D342-19 du Code de l'énergie, elle ne nécessite pas d'attestation de conformité visée par CONSUEL ;
- conforme à la norme NF EN 50549-1⁴.
- comportant un dispositif de découplage conforme à la norme NF EN 50549-1⁵;
- raccordé sur un circuit électrique conforme aux prescriptions de sécurité de la NF C 15-100 en vigueur.

D'autres documents doivent être joints à la présente Convention. L'Annexe 1 intitulée « Convention, mode d'emploi » liste l'ensemble des pièces à fournir.

18 — Annexes

Sont annexés à la présente Convention pour en faire partie intégrante les documents suivants :

- Annexe 1 - Convention, mode d'emploi,
- Annexe 2 – Glossaire.

[Variante A : acceptation électronique]

Pour le Producteur
Acceptée le [Date d'acceptation]

[Fin de variante A]

[Variante B : signature papier]

Fait en deux exemplaires paraphés à toutes les pages, dûment remplis et signés par les Parties.

AVERTISSEMENT : Au cas où la Convention contiendrait des ratures et/ou des ajouts de clauses ou de mentions et/ou des suppressions de clauses ou de mentions, celle-ci serait considérée comme nulle et non avenue. Dans cette hypothèse, il y aura lieu de signer une nouvelle Convention destinée à remplacer celle annulée.

Pour le Producteur

⁴ Pour les installations de production avec une puissance installée de production inférieure ou égale à 800 W et non soumises aux codes européens, celles-ci doivent respecter, à minima, les dispositions de l'arrêté du 9 juin 2020, relatif aux prescriptions techniques de conception et de fonctionnement pour le raccordement aux réseaux électriques. Se référer à la note [SICAP-NMO-RES_026E](#)

⁵ Pour les installations de production avec une puissance installée de production inférieure ou égale à 800 W et non soumises aux codes européens, celles-ci doivent respecter, à minima, les dispositions de l'arrêté du 9 juin 2020, relatif aux prescriptions techniques de conception et de fonctionnement pour le raccordement aux réseaux électriques. Se référer à la note [SICAP-NMO-RES_025E](#)

A: le:

Nom et, si le Producteur n'est pas un particulier : fonction du signataire + cachet de l'entreprise/collectivité, et signature :

[Fin de variante B]

Annexe 1 - Convention, mode d'emploi

Récapitulatif des pièces à fournir à La SICAP		
	Pièce	Est-elle obligatoire ?
1	Le formulaire de l'annexe 4	Oui
2	Attestation de conformité visée par CONSUEL	Oui (sauf si le Producteur peut justifier d'une dispense)
3	Mandat de représentation	Oui si appel à un tiers habilité
4	KBIS ou avis de situation au répertoire SIREN	Oui si le Producteur n'est pas un particulier
5	Schéma unifilaire	Non,
6	Certificat de conformité à la norme NF EN 50549-1	Non, mais à fournir sur demande

Les documents 2 à 5 fournis par le Producteur à La SICAP ne lui sont pas retournés, ils peuvent lui être fournis sous forme numérique.

Explication des pièces demandées

1. **La Convention** doit être paraphée à chaque page, les champs à renseigner complétés et la dernière page dûment datée et signée.
2. **Une attestation de conformité visée par CONSUEL** de l'Installation de Production.
Rappel : pour les Installations comportant des batteries, c'est obligatoirement une attestation de conformité violette qui devra être fournie.
3. **Mandat** (modèle proposé : SICAP-MOP-RAC_046E) si le Producteur fait appel à un tiers habilité pour le traitement de son dossier : ce modèle est disponible sur le site de La SICAP www.sicap-pithiviers.net ou peut vous être adressés sur demande.
4. Un **KBIS** si le Producteur est une société, ou un avis de situation au répertoire SIREN s'il n'est ni un particulier ni une société (collectivité territoriale, service d'état, association...).
5. Un **schéma unifilaire**, à fournir en cas de présence de stockage d'énergie électrique (batteries), qui indique :
 - l'ensemble des onduleurs ou machines, le dispositif de sectionnement à coupure certaine, l'organe de découplage de l'Installation de Production (si protection de type B1 ou relai externe) ;
 - le raccordement des auxiliaires et de la batterie d'accumulateurs, ainsi que les connexions éventuelles aux équipements de consommation secourus. Ce stockage d'énergie électrique ne doit servir qu'aux besoins propres de l'Installation de Consommation.

Modalités d'envoi

Le formulaire (annexe 4) et documents associés sont à envoyer par voie postale avec demande d'avis de réception, à l'accueil de La SICAP. Si vous devez envoyer ultérieurement des documents complémentaires, merci de préciser la référence d'affaire si vous en disposez déjà ou les éléments permettant de retrouver votre demande (nom du Producteur, code postal et commune où est située l'Installation de Production).

Annexe 2 – Glossaire

Article 536 (NF C 15-100) : cet article "Dispositifs de commande et sectionnement" énonce en particulier les conditions auxquelles doivent satisfaire les dispositifs de sectionnement.

Appareil de Production : appareil générateur d'énergie fabriqué, assemblé et essayé en usine. S'il peut être raccordé sur un circuit existant, sans réalisation ou modification d'une installation fixe sur site, il ne nécessite pas d'AC CONSUEL. Dans tout autre cas (pose ou modification d'une canalisation électrique et/ou d'un dispositif de protection contre les surintensités et/ou d'un dispositif différentiel), il en faut une.

Ainsi il faut par exemple une AC CONSUEL :

- s'il y a pose d'une batterie, qui impose un dispositif de protection contre les surintensités ;
- si la puissance installée de l'appareil dépasse 3 kVA, puisqu'il faut créer un nouveau circuit à partir du tableau BT ;
- en cas de panneaux montés sur toit car il ne s'agit pas alors d'un appareil de production (il y a assemblage sur site)...

Condammation : acte d'exploitation permettant de signaler que l'ouvrage est séparé de toute source de tension.

Contrat Unique : il s'agit d'un contrat signé entre un consommateur et un fournisseur d'électricité, couvrant à la fois l'acheminement et la fourniture d'électricité.

Il suppose l'existence d'un contrat GRD-F préalablement conclu entre le fournisseur concerné et La SICAP.

Exploitant : Employeur au sens du Code du travail et chef d'établissement au sens de la loi du 91-1414 du 31 décembre 1991 assurant la responsabilité de sécurité des travailleurs dans l'Installation.

Heures Ouvrées : pour l'application de la Convention, les Heures Ouvrées sont celles définies dans le catalogue de prestations de La SICAP, à savoir les plages 8h-12h et 13h-17h, du lundi au vendredi hors jours fériés.

Information Confidentielle : toute information de quelque nature que ce soit et quelle que soit sa forme sans aucune limitation (écrit, copie, étude, analyse, dessin, listing, logiciel, disquette, CD ROM, DVD ROM, chiffres, graphique...) appartenant à la Partie qui la divulgue à l'autre Partie, et spécifiée comme confidentielle par la première à la seconde.

Le terme « Information Confidentielle » désigne notamment les informations dont la confidentialité doit être préservée par les gestionnaires de Réseaux Publics de Distribution d'Électricité en application des dispositions légales et réglementaires en vigueur.

Installation de Consommation : désigne l'ensemble des équipements consommant de l'électricité soutirée au Réseau ou fournie par l'Installation de Production. Elle est constituée de tous les éléments électriques du local (prises, points d'éclairage, points d'utilisation et de connexion) situés en aval (côté utilisateur) des compteurs et disjoncteur de branchement SICAP. Elle peut inclure le câble de liaison électrique, lorsque le compteur et le disjoncteur sont placés dans un coffret en limite de la propriété.

Installation ou Installation de Production : désigne l'ensemble des équipements destinés à la production d'électricité présent sur le Site du Producteur et dont l'énergie électrique produite est entièrement consommée sur le Site, dans le cadre d'une Convention unique.

Non injection : La SICAP considère qu'il n'y a pas d'injection sur le réseau si l'injection nette moyenne sur le pas de règlement des écarts reste inférieure à 10 W, soit : la puissance moyenne injectée sur 30 min doit rester inférieure à 10 W.

Ouvrages de Raccordement : ouvrages du Réseau Public de Distribution d'Électricité constituant le branchement de l'utilisateur,

Point de Référence de Mesure : il correspond au dispositif de comptage. La référence PRM est affichée en particulier sur les écrans du compteur Linky.

Puissance Installée (ou puissance maximale de l'Installation de Production) : elle est définie par la réglementation comme « la somme des puissances unitaires installées des machines électrogènes susceptibles de pouvoir fonctionner simultanément » soit, dans le cas d'une Installation de Production désignée dans cette Convention, la puissance maximale théoriquement produite au sein de l'Installation de Consommation ; par exemple, dans le cas d'une installation photovoltaïque, il convient d'indiquer la valeur minimale entre puissance-crête totale des panneaux et somme des puissances nominales des onduleurs.

Puissance Souscrite : puissance que le fournisseur d'électricité, pour le compte de son client en Contrat Unique, détermine au Point de Livraison en fonction de ses besoins vis-à-vis du Réseau, pour une période de douze mois suivant sa souscription. Sa valeur est fixée dans la limite de la capacité des ouvrages.

Réseau ou Réseau Public de Distribution : il est constitué des ouvrages compris dans les concessions de distribution publique d'électricité, en application des articles L. 2224-31 et suivants du Code général des collectivités territoriales et à l'article L111-52 du Code de l'énergie, ou conformément à l'article R321-2 du Code de l'énergie définissant la consistance du Réseau Public de Transport d'Électricité et fixant les modalités de classement des ouvrages dans les Réseaux Publics de Transport et de Distribution d'Électricité.

Annexe 3 - Détails filières de production

FILIERE	COMBUSTIBLE	TECHNOLOGIE
THERMIQUE NON RENOUVELABLE	FIOUL CHARBON GAZ	TURBINE A COMBUSTION TURBINE A VAPEUR CYCLE COMBINE MOTEUR PISTON COGENERATION A COMBUSTION COGENERATION A VAPEUR AUTRES
BIOENERGIES	BOIS ENERGIE DECHETS DE PAPETERIE BAGASSE AUTRES BIOCOMBUSTIBLES SOLIDES OU LIQUIDES BIOGAZ DE STATIONS D'EPURATION BIOGAZ DE METHANISATION BIOGAZ D'INSTALLATIONS DE STOCKAGE DE DECHETS NON DANGEREUX DECHETS MENAGERS ET URBAINS DECHETS INDUSTRIELS	TURBINE A COMBUSTION TURBINE A VAPEUR CYCLE COMBINE MOTEUR PISTON COGENERATION A COMBUSTION COGENERATION A VAPEUR AUTRES
HYDRAULIQUE		FIL DE L'EAU ECLUSE LAC POMPAGE TURBINAGE HYDROLIEN FLUVIAL
ENERGIES MARINES		MAREMOTRICE HYDROLIENNE EN MER AUTRES
EOLIEN		TERRESTRE EN MER FLOTTANT EN MER POSE
SOLAIRE		PHOTOVOLTAIQUE THERMODYNAMIQUE
GEOthermie		
STOCKAGE HORS HYDRAULIQUE		VEHICULE ELECTRIQUE ⁶ (VE) BATTERIE HORS VE HYDROGENE VOLANT D'INERTIE
AUTRE Préciser :	Le cas échéant, préciser :	Le cas échéant, préciser :

⁶ Dans le cas où la source de production est la batterie d'un véhicule électrique, injectant dans l'installation de consommation via une borne de raccordement bi-directionnelle

Annexe 4 – Formulaire de demande

A - Contenu du dossier de demande de raccordement	
<p>Pour établir la Convention d'AutoConsommation Sans Injection (CACSI), nous vous recommandons vivement de le faire avec l'aide de votre installateur.</p> <p>Les champs du présent document marqués d'un *, sont considérés par La SICAP comme obligatoires pour obtenir la complétude du dossier.</p> <p>Conformément à la loi "Informatique et Libertés" du 6 janvier 1978 modifiée et au règlement (UE) n°2016/679 du 27 avril 2016, vous disposez d'un droit d'accès à vos données, de rectification, d'opposition et d'effacement pour motifs légitimes, ainsi que d'un droit à la limitation du traitement et à la portabilité des <u>données à caractère personnel</u>, en vous adressant à La SICAP, 3 rue du Moulin de la Canne 45300 Pithiviers.</p>	
B - Intervenants	
B1 - Producteur	
<p><input type="checkbox"/> Particulier (préciser : M, Mme, etc.) *</p> <p><input type="checkbox"/> Société ou entreprise *</p> <p>Le cas échéant, représenté par M. ou Mme⁷ dûment habilité(e) à cet effet</p> <p><input type="checkbox"/> Collectivité territoriale ou service de l'État *</p> <p>Le cas échéant, représenté par M. ou Mme⁶ dûment habilité(e) à cet effet</p> <p>Adresse actuelle</p> <p>N° et nom de la voie : *</p> <p>Code postal : * Commune : *</p> <p>Téléphone 1 : * Téléphone 2 :</p> <p>Mél : (du producteur)</p>	
B2 - Mandataire (qui assure tout ou partie du suivi de la demande de convention)	
<p>Le Producteur a-t-il habilité un tiers pour cette affaire ? * <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Si OUI, indiquer le mode de représentation : *</p> <p><input type="checkbox"/> Mandat simple de représentation (pour déposer la demande et prendre connaissance des informations relatives à l'affaire)</p> <p><input type="checkbox"/> Mandat spécial de représentation⁸</p> <p>Dans le cadre de ce mandat, le Producteur donne pouvoir au tiers mandaté de :</p> <p><input type="checkbox"/> signer en son nom et pour son compte la Convention, celle-ci étant rédigée au nom du mandant (le producteur)</p> <p>Personne / société habilitée :</p> <p>Si société : représentée par M. ou Mme, dûment habilité(e) à cet effet</p> <p>Adresse : *</p> <p>Code postal : * Commune : *</p> <p>Téléphone 1 : * Téléphone 2 :</p> <p>Mél. : *</p>	
B3 - Exploitant (voir glossaire)	
<p>L'Exploitant est : * <input type="checkbox"/> le Producteur <input type="checkbox"/> le tiers habilité</p> <p><input type="checkbox"/> une tierce entreprise (préciser son nom) : *</p> <p>Téléphone : * Mél. :</p>	
C - Localisation du chantier	
<p>SIREN du site de production * (sauf si le Producteur est un particulier) :</p>	

⁷ Préciser le cas échéant la fonction

⁸ Le mandataire agit au nom et pour le compte du Producteur. En cas d'un mandat spécial de représentation il devient l'interlocuteur de La SICAP jusqu'à la mise en service du raccordement, y compris pour les prises de rendez-vous. Tous les courriers lui sont ainsi systématiquement envoyés. Il peut en outre, si la case du mandat correspondante est cochée, signer la CACSI.

Puissance souscrite : * kVA
N° de PRM (Point de Référence de Mesure)⁹ : *
Adresse : *
.....
Code postal : * Commune : *

D : Caractéristiques techniques

D1 : Caractéristiques de l'installation / de l'appareil de production

Filière de production * :

Combustible * :

Technologie * :

Compléments à fournir :

- Hydraulique** : Débit maximal des équipements : m³/s Hauteur de chute : m
Productible moyen : kWh Capacité du réservoir : m³
- Eolien** (technologie terrestre) : Hauteur du mât + nacelle * : m
- Solaire** (technologie photovoltaïque)
Puissance-crête installée * : kWc Surface totale des panneaux : m²

Technologie des panneaux * :

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Silicium polycristallin | <input type="checkbox"/> Couche mince à base de tellure de cadmium |
| <input type="checkbox"/> Silicium monocristallin | <input type="checkbox"/> Couche mince à base de cuivre, d'indium, de sélénium |
| <input type="checkbox"/> Silicium amorphe | <input type="checkbox"/> Couche mince à base de composés organiques |

4. **Stockage hors hydraulique** * : à décrire dans cadre D2

D2 - Caractéristiques du site

Puissance Installée¹⁰ : * kVA

Type de raccordement sur l'installation de consommation * : ☐ Monophasé ☐ Triphasé

Existence ou prévision d'un stockage d'énergie électrique¹¹ : *

☐ Non

☐ Oui → Type de stockage * : ☐ Véhicule électrique ☐ Batterie hors VE ☐ Hydrogène ☐ Volant d'inertie

Nombre de groupes de stockage : * Energie stockable : * kWh

Puissance installée en charge : * kW Puissance installée en décharge : * kW

D3 : Description des machines, des onduleurs et des protections

L'Installation de Production et/ou de stockage injecte par un ou plusieurs onduleurs sur le réseau * :

☐ Oui → **1er modèle d'onduleur(s)**

Marque : * Modèle : * Nombre : *

2ème modèle d'onduleur(s)

Marque : Modèle : Nombre :

☒ Vous vous engagez à ce que les onduleurs soient conformes à la norme NF EN 50549-1¹².

☒ Dans le cas d'onduleurs triphasés, vous vous engagez à ce que la surveillance de la tension soit effectuée à partir d'une mesure entre les conducteurs de phase et de neutre, ce qui implique que les onduleurs soient raccordés au conducteur de neutre issu du réseau.

☐ Non → Les Unités de Production respectent le tableau 55 B de la NF C 15-100 : ☐ Oui ☐ Non

⁹ Il s'agit de la référence sur 14 chiffres (anciennement "PDL", indépendante du fournisseur) à relever sur la dernière facture de consommation d'électricité ou sur l'écran "Référence PRM" du compteur Linky.

¹⁰ Voir glossaire.

¹¹ Tout autre dispositif de production d'électricité de secours (groupe électrogène, ...) ne doit servir qu'aux besoins propres du site en cas d'ilotage ou d'interruption de fourniture par La SICAP.

¹² Pour les installations de production avec une puissance installée de production inférieure ou égale à 800 W et non soumises aux codes européens, celles-ci doivent respecter, à minima, les dispositions de l'arrêté du 9 juin 2020, relatif aux prescriptions techniques de conception et de fonctionnement pour le raccordement aux réseaux électriques. Se référer à la note **SICAP-NMO-RES 026^E**.

Nombre total de groupes de production du Site (onduleurs ou autres unités de production) : *

La **protection de découplage** est * :

☐ intégrée aux onduleurs et conforme à la norme NF EN 50549-1¹³

☐ hors PV exclusivement : assurée par un relais externe de protection de découplage conforme à la norme NF EN 50549-1

Préciser dans ce cas : Marque : * Modèle : *

☐ assurée par une protection de type B1

Préciser dans ce cas : Marque : * Modèle : *

E - Validation des informations

Date souhaitée de mise en service de l'Installation : *

Observations éventuelles :

La SICAP établira une CACSI à partir des éléments que vous avez indiqués dans ce formulaire.

Date : * Nom et prénom du signataire¹⁴ : *

Fonction :

Signature : *

¹³ Pour les installations de production avec une puissance installée de production inférieure ou égale à 800 W et non soumises aux codes européens, celles-ci doivent respecter, à minima, les dispositions de l'arrêté du 9 juin 2020, relatif aux prescriptions techniques de conception et de fonctionnement pour le raccordement aux réseaux électriques. Se référer à la note **SICAP-NMO-RES_025E**

¹⁴ Le signataire est le Producteur ou le tiers mandaté.