

LA SOBRIÉTÉ ÉNERGÉTIQUE

ATELIER 7 (CYCLE 2)



DREAM BIG

**Optimiser
les usages**

**Choisir et
supprimer
l'inutile**

**Fabriquer et
construire
sobrement**

**Concevoir des produits et
services responsables**

Recommandations pour
l'action : consolider les pistes

Vendredi 29 janvier 2021

(webinaire)

Animé par

Marie-Laure Falque Masset,
Sandra Garrigou

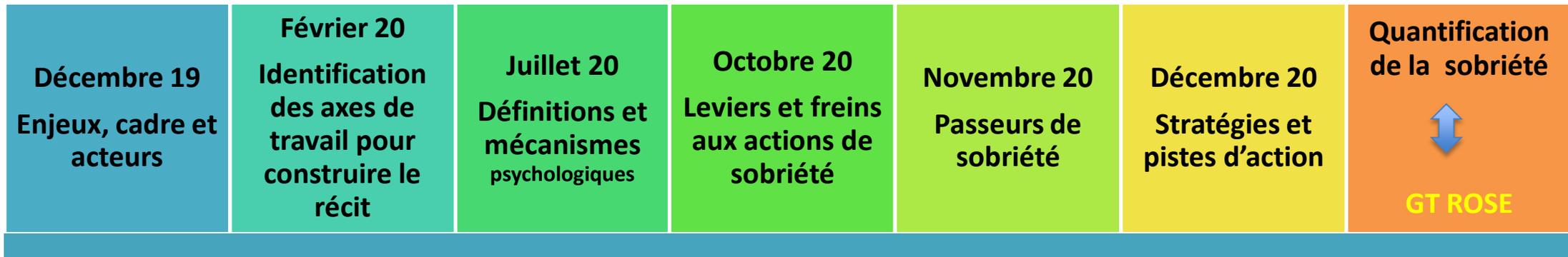
Déroulé de l'Atelier 7

- Le cycle d'ateliers
- Tour de table
- Contributions en commun
 - Approfondir les premières propositions d'actions et en identifier de nouvelles
 - Établir un état des lieux des projets de sobriété, les qualifier et les mesurer
 - Prioriser en fonction des pistes et des impacts
- Ressources
- Agenda

Cycle Sobriété énergétique

Cycle 1 d'ateliers Sobriété énergétique AREC :

imaginer ensemble une sobriété choisie, juste, collective et innovante pour l'Île-de-France.



Le cycle 1 d'ateliers Sobriété énergétique

Atelier 1

Objectif : s'approprier le sujet, créer une culture commune et commencer à imaginer ensemble une sobriété choisie, juste, collective et innovante pour l'Île-de-France.

- Définitions des sobriétés, nécessité d'une approche collective / Julien Camacho du CLER
- Inventer le récit d'une sobriété énergétique choisie en Île-de-France / Patrick Behm du labo ESS

Atelier 2

Objectif : approfondir le sujet, identifier des axes de travail pour construire le récit de la sobriété en l'Île-de-France.

- Sobriété énergétique : quelles actions concrètes en Île-de-France ? / Hélène Ramajo du CESER
- Ecowatt Île-de-France : Outil d'incitation à la sobriété électrique / N. Lemaître RTE, C. Donizeau Enedis, S. Louillat ADEME

Atelier 3

Objectif : définir la sobriété et aborder les mécanismes via les barrières psychologiques

- Les définitions de la sobriété / Sandra Garrigou
- Les dragons de l'inaction de Gifford / Marie-Laure Falque Masset

Atelier 4

Objectif : identifier les leviers de mise en place de la sobriété et tirer parti des enseignements des actions de terrain

- Freins et leviers à la sobriété / Hélène Ramajo du CESER
- Enseignements des actions de sobriété de l'ALEC MVE / Alexis Drzemczewski de MVE

Atelier 5

Objectif : explorer le rôle des organisations dans le développement des pratiques de sobriété

- Enquête sociologique exploratoire sur les transferts de pratiques environnementales entre sphères professionnelle et domestique / Gaëtan Brisepierre, sociologue

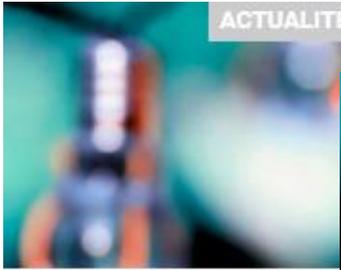
Atelier 6

Objectif : proposer des premières pistes d'actions à partir des contributions des précédents ateliers

- Réflexions en commun sur des pistes d'étude et proposition d'actions

Sobriété énergétique

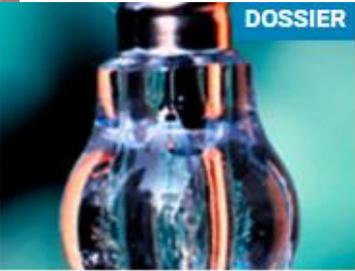
ACTUALITÉ



Faire vivre la sobriété collaborative en Île-de-France

📅 19 mai 2020

DOSSIER



Mettre en place une politique de sobriété énergétique dans m...

Étape 1 : découvrir la sobriété

📅 10 septembre 2020

LA SOBRIÉTÉ ÉNERGÉTIQUE

Retour sur l'atelier #1

19 décembre 2019 Atelier #1

La sobriété énergétique est l'un des trois piliers de la stratégie régionale énergie climat avec la production d'énergies renouvelables et la réduction de la dépendance énergétique pour tendre vers une région 100% ÉNER et zéro carbone en 2050. Le plan de mobilisation pour la transformation écologique de l'Île-de-France d'ici 2024 présenté le 31 octobre dernier par l'exécutif régional réaffirme la place prépondérante de la sobriété pour l'atteinte des objectifs.

Cet atelier sur la sobriété énergétique proposé par AREC Île-de-France est le premier d'une série qui se poursuivra en 2020.

L'objectif de cette matinée était de s'approprier le sujet, de créer une culture commune et de commencer à imaginer ensemble une sobriété choisie pour l'Île-de-France.

Comment définir la sobriété énergétique ? Comment la mettre en œuvre ? Pour quelles villes ? Avec quels outils ? Quelle place pour une politique de sobriété ? Avec quels acteurs ?



Photo: @Mimi-Lara-Lopez-Mosler

LA SOBRIÉTÉ ÉNERGÉTIQUE

Retour sur l'atelier #2

Atelier #2

Il commençait à échanger à partir des témoignages de Julien et de... L'objectif de ce 2e atelier était de poursuivre sur culture commune et l'invention du récit d'une sobriété

Il s'agit de la sobriété en Île-de-France... des zones de la sobriété



Retour sur l'Atelier #3

Atelier #3

Il s'agit de la sobriété en Île-de-France... des zones de la sobriété



Il s'agit de la sobriété en Île-de-France... des zones de la sobriété

LA SOBRIÉTÉ ÉNERGÉTIQUE

Retour sur l'Atelier #4

Atelier #4

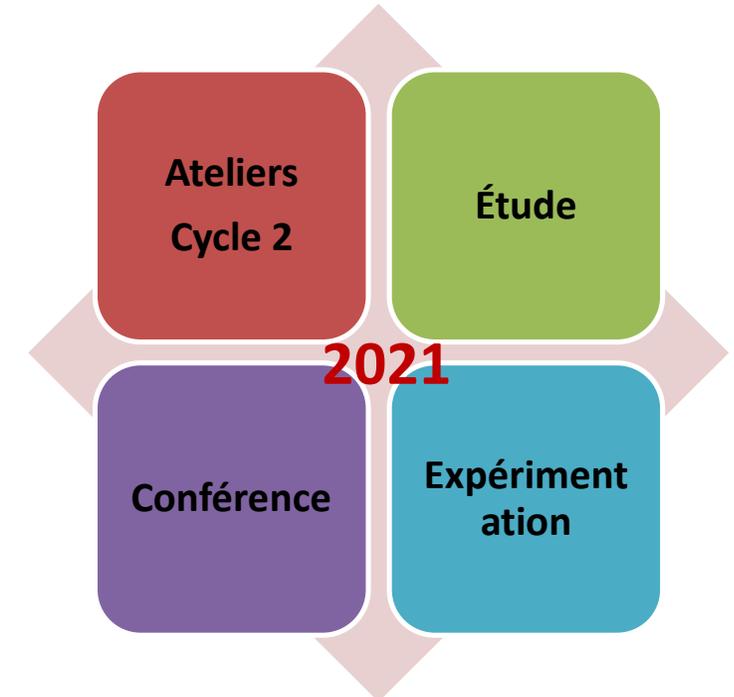
Il s'agit de la sobriété en Île-de-France... des zones de la sobriété



Il s'agit de la sobriété en Île-de-France... des zones de la sobriété

Webinaires FEDARENE : échanger au niveau européen

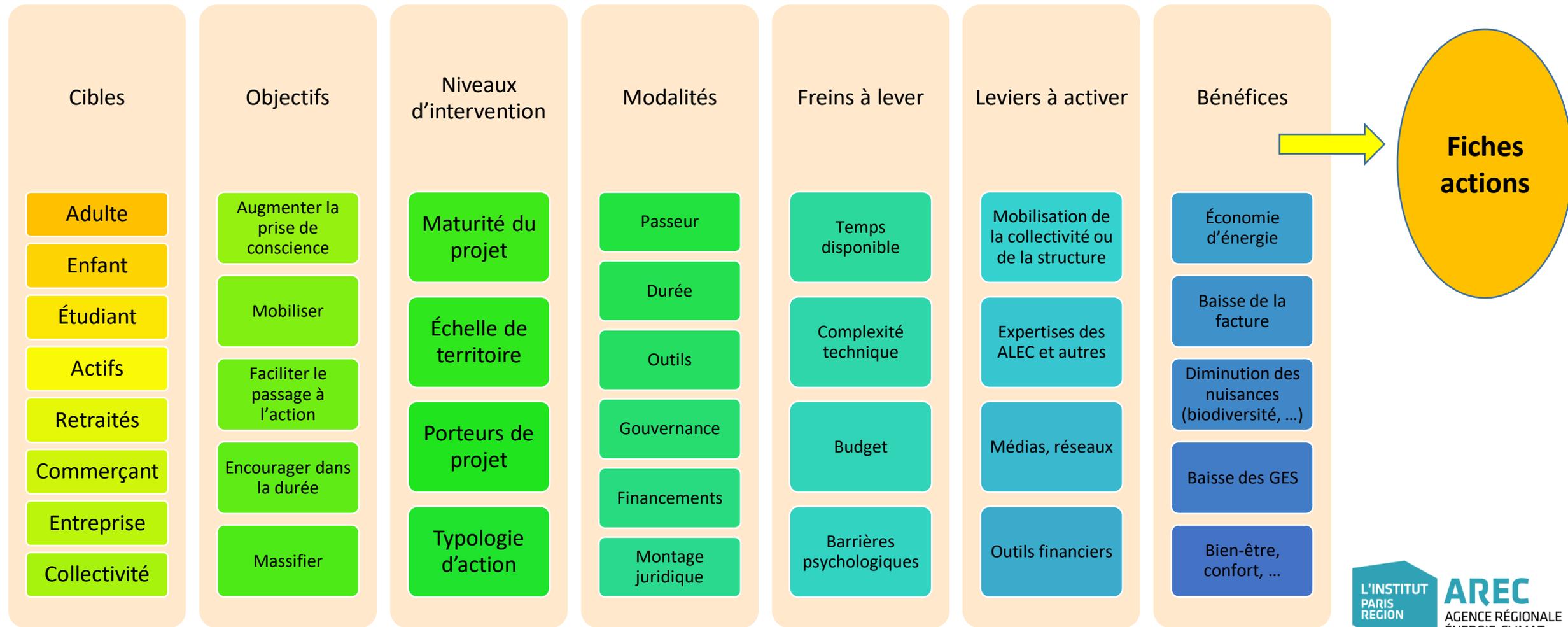
3 Novembre 20 Consommateurs et bâtiments	26 Novembre 20 Publics cibles de la sobriété, Nudges	9 Décembre 20 Mobilité et espace public	8 Janvier 21 Sobriété numérique
---	---	--	--



Micha ACKERMAN Village de Chavenay	Véronique ARNAUD Ville de Cergy	Sébastien BRUYERE Ramboll	Alexis DRZEMCZEWSKI ALEC-MVE
Patrick GINER Ville de Lardy	Claire GOTLIBOWICZ SEME 77	Erwan GUELLAEN CCI Essonne	Mathias GUERINEAU Université de Nantes
Françoise HEUILLARD Paris Est Marne et Bois	Michel JOBEZ Ville de Bures-sur-Yvette	Patrick KRUISSEL O'Watt Citoyen	Gervais LESAGE Pragmacity
Pierre-Jean POUILLARD Ville de Rosny-sous-Bois	Maxime PRIVOLT Enercoop	Christophe PROU Ville de Vitry-sur-Seine	Georges SALOMON Comité EA1
Livier VENNIN EDF	Franziska BARNHUSEN AREC / L'Institut	Sandra GARRIGOU AREC / L'Institut	Marie-Laure FALQUE MASSET AREC / L'Institut

Tour de table

Construire le récit de la sobriété en Île-de-France : Comment favoriser les conditions de la sobriété au niveau régional ? Quelles actions mettre en place ?



Études, observation, indicateurs

Observatoire régional de la sobriété - Développé dans le cadre du groupe de travail Prospectives du ROSE: Quantification des actions et leurs impacts, à travers la réalisation de fiches par thématiques et sous-thématiques (logement, tertiaire, éducation, éclairage, télétravail, etc.) - Indicateurs de suivi, Incidences environnementales et sociales, Leviers d'action aux échelles territoriales et régionale - Mesures des actions de la sobriété numérique

Étude des typologies de populations pour maximiser les impacts : Déterminer selon les typologies par CSP, urbain/rural leur potentialité de sobriété et impact potentiel associé - identifier des clés de détermination pour des actions les plus impactantes possibles

Evaluation à double sens de la sobriété énergétique: Co-concevoir des indicateurs permettant d'évaluer la sobriété afin d'en assurer une forme de « pilotage et de suivi » et de penser en même temps aux rôles et aux modalités de cette évaluation. Car c'est en plaçant l'évaluation très tôt dans les démarches de SE (et non pas comme souvent à la fin voir après coup) qu'on arrivera aussi à la faire rentrer dans le vocabulaire commun, les pratiques, les politiques publiques en donnant du sens aux indicateurs choisis et à la manière dont ils seront mobilisés à CT et LT. - Pb de l'impalpabilité de l'énergie, au-delà des indicateurs, comment l'évaluation peut faire comprendre les effets directs / les effets indirects / Mettre en avant les co-bénéfices.

Sobriété énergétique dans l'éclairage public : Moins consommer et moins dépenser tout en assurant un confort visuel, sécuritaire, et soucieux de la nature - Etudier les impacts, nuisances - Faire accepter le changement, modifier les comportements et habitudes de chacun

Campagnes de communication

Campagne de sensibilisation institutionnelle : S'inspirer de campagnes de type Chasse au Gaspi sur le modèle des réussites dans les départements d'outre-mer

Tous prêts au changement : Campagne de sensibilisation grande échelle en mobilisant les temps disponibles (dans les transports, dans les temps méridiens..., profiter de ces temps pour communiquer / sensibiliser) pour augmenter cette conscientisation...faire en sorte que les publics puissent se les accaparer

Campagne de communication La sobriété, ça coûte combien ? : Campagne de communication massive sur les enjeux financiers pour une personne visant à mettre en regard les actions de sobriété au regard des coûts associés et des économies réalisées. La sobriété renvoie sur le bien être -> campagne de sensibilisation auprès du grand public ; la rendre attrayante

Challenge régional numérique responsable du télétravailleur à l'univers domestique, de l'univers domestique à l'univers de la cité - Mettre à profit la période propice au télétravail où les entreprises sont incitées à s'investir et être vigilantes dans les conditions de travail des salariés à domicile pour développer une culture de "passeurs de sobriété".

Formations, sensibilisations (1/2)

Sobriété dans le logement social Actions unipersonnelles directes auprès des habitants des résidences sociales visant des économies d'énergie et de ressources à confort équivalent

Exemplarité des collectivités dans la sobriété énergétique : Rénovation du parc immobilier ou reconstruction pour une meilleure sobriété énergétique - Inciter la population vers les bonnes pratiques en étant exemplaire soi-même avec de bons gestes enseignés dans le personnel de l'institution - Former sur la signification des DPE et comment améliorer le résultat avec des gestes simples sur l'exemple de Display

La sobriété au service des bébés (cible jeunes parents) : Les bébés de la ville d'aujourd'hui sont les citoyens de demain. Ils incarnent la vulnérabilité et sont exposés plus que les autres aux désordres urbains (pollution atmosphérique, alimentaire), avec de conséquences potentielles sur leur métabolisme et leur développement. Développer des solutions des mesures de l'impact de nos ébriétés Sur l'exemple de la crèche d'Angoulême (projet lauréat appel à solution vulnérabilité d'Ashoca-EDF

Embarquer les élus locaux dans la sobriété énergétique - Favoriser l'appropriation des élus locaux sur le sujet de la sobriété énergétique, encore souvent perçue avec réticence, afin de s'assurer que la sobriété (énergétique ou plus large) soit intégrée comme un principe infusant dans l'ensemble des décisions politiques locales et de permettre aux élus de jouer le rôle de relais dans la sensibilisation à l'importance de la sobriété auprès des citoyens et acteurs économiques locaux.

Formations, sensibilisations (2/2)

Boîte à outils numérique : « la sobriété c'est pas compliqué »: A destination des animateurs qui travaillent (par ex.) pour des bailleurs ou l'ALEC, proposer une boîte à outils et des formations associées pour animer des ateliers sur la sobriété énergétique. Ces ressources viendrait compléter le matériel existant sur les éco-gestes et l'efficacité énergétique avec pour finalité la valorisation des co-bénéfices de la sobriété pour les individus.

Bilan sobriété pour les collectivités/entreprise/copropriétés et proposition d'un plan d'actions rapide et efficace (au plus court/ plus performant). - Avec mise en évidence des pistes d'amélioration rapide au niveau de l'entreprise ou de la collectivité en la contextualisant dans son environnement économique, géographique et social. Actions de synergie possible entre acteurs d'une même territoire et mutualisation des moyens

Fiches Réflexes à destination des particuliers : Publier et vulgariser des fiches réflexes qui donnent de standards indicatifs de ce qu'une modification de comportements citoyens génère sur les émissions de CO2 et la qualité de l'air en prenant modèle des fiches références CEE

Challenge inter-régional DECLICS avec l'appui des énergéticiens et des ALEC: s'appuyer sur les DECLICS en cours et en créer de nouveaux en Île-de-France. Comme un Défi Famille à Energie Positive national

Expérimentations

Identification et mobilisation des transféreurs dans le service public et les entreprises : Favoriser le phénomène des transféreurs afin de contribuer à la diminution des consommations d'énergie au domicile et sur le lieu de travail et renforcer la thématique énergie dans les pratiques de transfert - Faire connaître les transféreurs, accompagner les entreprises et collectivités en organisant des sessions de sensibilisation, des formations et de la mise en réseau, des teams buildings- Créer de la REX sur le territoire à partir d'actions très concrètes et à impact potentiellement fort.

Linky au service de la sobriété : Lissage de la pointe grâce aux données des compteurs communicants à l'échelle d'un quartier - Sur l'exemple de l'expérimentation ENEDIS à Issy-les-Moulineaux

S'appuyer sur l'autoconsommation collective pour faire prendre conscience de la sobriété - En suivant l'exemple de la communauté d'énergie Harmon'Yeu sur l'île d'Yeu (Vendée) avec ENGIE - Chaque foyer peut suivre consommation et production et devient acteur de sa consommation. - Appartenance à une communauté locale d'acteurs responsabilise.

Prenons le temps d'être sobre : A partir d'un échantillon de personnes avec un temps de travail pris en charge (1/2 journée par semaine ?) - Mise en place des actions de sobriété et mesure de leurs impacts

A vos idées

- À partir du questionnaire Forms, prenons le temps de lire les actions proposées avant de partager ensemble les idées.

1^{er} temps : Priorisation des actions par catégorie

2^e temps : En s'appuyant sur les échanges et de ce que l'on en a retenu, que pouvons-nous proposer?

- Quelle méthode ?
- Quel champ d'étude ?
- Quelles expérimentations ?
- Quels outils ?
- Quelles formations ?

Temps d'échanges

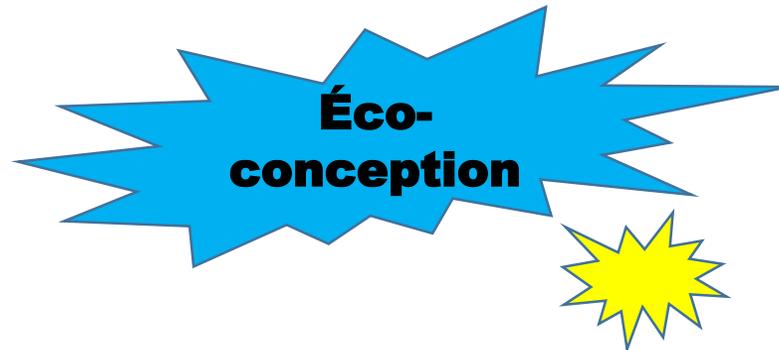
- Les échanges seront retranscrits dans le compte-rendu.
- Prochaines étapes 2021 :
 - Poursuite de l'élaboration des recommandations du groupe de travail
 - Étude de l'AREC en parallèle
 - Évènement en décembre
 - Recherche de terrains d'expérimentation associant un groupement d'acteurs moteurs : collectivité, ALEC, bureau d'études, entreprises, associations, citoyens, ...

**En
développement**

État des lieux des projets de sobriété en Île-de-France

Bonnes pratiques de sobriété dans les régions françaises et en Europe

- Typologie d'action
- Levier négaWatt
- Cibles
- Leviers, impulsion
- Impacts
- Objectifs
- Territoire
- Porteurs
- ...



Ressources et idées de lecture suggérées par les participants de l'atelier 7

- Sobriété énergétique en Europe <https://www.arec-idf.fr/nos-ressources/sobriete-energetique-en-europe.html>
- Petit traité de sobriété énergétique, Barbara Nicoloso de Virage Energie, Editions Charles Léopold Mayer, Janvier 2021
- « Nouveau Bauhaus européen » : rapprocher le Pacte vert des esprits et des foyers des citoyens (bâtiments, espaces publics, pratiques, méthodes) https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/fr/ip_21_111
- Wiki des économies d'énergie – ENERCOOP <https://transition.enercoop.fr/PagePrincipale>
- Programme européen d'engagement des citoyens visant à impliquer les jeunes dans la transition écologique et à influencer sur les processus décisionnels publics <https://www.projecteyes.fr/>
- Bureaux à Energie Positive <https://www.alec-lyon.org/nos-services/education-et-formation/bureaux-a-energie-positive/>

Merci de votre participation et à bientôt pour la suite!

• Cycle Sobriété énergétique AREC

= Atelier 8 le 19 mars 2021

= Atelier 9 le 28 mai

= Atelier 10 le 2 juillet

= Atelier 11 le 24 septembre

= Atelier 12 le 26 novembre

= Conférence en décembre

• Cycle E-sufficiency FEDARENE / AREC

- Reprise des ateliers à l'automne 2021

- Dossier sobriété énergétique en Europe sur le site de l'AREC

• Cycle ZEN - Objectif Zéro émissions nettes en Île-de-France

= Rencontre #3. le 4 février 2021/ 10h00-12h30

L'économie francilienne, fer de lance de la neutralité carbone ?

Pour nous joindre:

Marie-Laure Falque Masset marie-laure.falque-masset@institutparisregion.fr

Sandra Garrigou sandra.garrigou@institutparisregion.fr