

Newsletter n°4, 12/2014

OUI  BIOMASSE

www.oui-biomasse.info



Wissenschaftsoffensive
L'Offensive Sciences



L'Offensive Sciences
Wissenschaftsoffensive

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit dieser vierten Ausgabe des Projektnewsletters „OUI Biomasse“ möchten wir Sie über den Projektfortschritt sowie über aktuelle und vergangene Veranstaltungen informieren.

Wenn Sie unseren Newsletter zukünftig nicht mehr erhalten wollen, bitten wir Sie um eine kurze Nachricht an: kira.schumacher@kit.edu

Eine interessante Lektüre und eine besinnliche Adventszeit wünscht Ihnen das OUI Biomasse-Projektteam.

Madame, monsieur,

avec cette quatrième édition de la lettre d'information du projet « OUI Biomasse », nous souhaitons vous informer sur l'avancement du projet, ainsi que sur les manifestations actuelles et passés.

Si vous ne souhaitez plus recevoir notre lettre d'information, merci d'envoyer un message à : kira.schumacher@kit.edu

L'équipe du projet OUI Biomasse vous souhaite une bonne lecture et une belle période de l'avent.

Ausblick: Veranstaltungen in 2015

Da das Projekt OUI Biomasse am 30. Juni 2015 endet, wird in den letzten Monaten der Projektlaufzeit der Schwerpunkt auf der Verbreitung der Projektergebnisse, insbesondere des „Leitfadens zur nachhaltigen Nutzung von Biomasse in der Oberrheinregion“, liegen.

So sind für April 2015 drei Stakeholderworkshops, je einer in den drei beteiligten Ländern (Deutschland, Frankreich, Schweiz) geplant. Die Workshops verfolgen das Ziel den Leitfaden zu präsentieren und die enthaltenen Empfehlungen mit den einzelnen Akteuren aus Politik, Wirtschaft und Wissenschaft zu diskutieren.

Im Rahmen einer Trinationalen Abschlusskonferenz im Mai oder Juni 2015 werden dann der „Leitfaden zur nachhaltigen Nutzung von Biomasse“ sowie detaillierte Projektergebnisse einem größeren Publikum vorgestellt. Eingeladen sind alle Interessierte aus Wissenschaft, Wirtschaft, Politik und der breiten Öffentlichkeit.

Neben der Präsentation der Ergebnisse wird es auch Informationen zur Weiterführung der Aktivitäten im Rahmen des Oberrheinischen Umweltforschungsinstitutes geben.

Die Etablierung eines interdisziplinären, trinationalen Wissenschaftsnetzwerkes, das alle relevanten Kompetenzen der Oberrheinregion im Bereich der Umweltforschung bündelt, ist neben der Förderung der nachhaltigen Biomassenutzung, ein wichtiges Ziel des Projektes "OUI Biomasse".

Nähere Informationen zu den geplanten Veranstaltungen sowie aktuelle Terminankündigungen entnehmen Sie bitte dem nächsten Newsletter Anfang 2015 oder unserer Projektwebseite unter www.oui-biomasse.info

Atelier Trinational le 23 octobre 2014

Le projet OUI Biomasse se terminant le 30 juin 2015, les derniers mois de son déroulement seront principalement consacrés à la diffusion des résultats, en particulier le « Guide pour une utilisation durable de la biomasse dans la région du Rhin supérieur ».

Ainsi, trois ateliers réunissant les parties prenantes sont prévus pour avril 2015, un pour chacun des trois pays impliqués (Allemagne, France, Suisse). Les ateliers ont pour but de présenter le guide et de discuter des recommandations qu'il contient avec tous les acteurs, politiques, économiques et scientifiques.

Dans le cadre d'une Conférence trinationale de clôture qui se tiendra en mai ou juin 2015, le « Guide pour une utilisation durable de la biomasse », ainsi que les résultats détaillés du projet, seront présentés à un plus large public. Sont invitées toutes les personnes intéressées issues du monde scientifique, économique, politique, ou du grand public.

Outre la présentation des résultats, des informations sur la poursuite des activités dans le cadre de l'Institut de Recherche Environnementale du Rhin Supérieur seront également apportées. Au-delà de la promotion d'un usage durable de la biomasse, la mise en place d'un réseau scientifique interdisciplinaire trinational regroupant toute les compétences concernées au sein de la région du Rhin supérieur dans le domaine de la recherche environnementale est l'un des objectifs majeurs du projet « OUI Biomasse ».

Vous trouverez des informations plus détaillées sur les manifestations à venir ainsi que sur les annonces actuelles dans la prochaine lettre d'information à paraître début 2015 ou sur le site Internet de notre projet à l'adresse www.oui-biomasse.info

Vergangene Veranstaltungen: 2. Trinationale Konferenz: Nachhaltige Biomassenutzung am Oberrhein

Am 23. Oktober 2014 lud das Projekt „OUI Biomasse“ in Kooperation mit TRION, dem Netzwerk für Energie und Klima am Oberrhein, zur zweiten Trinationalen Konferenz zur nachhaltigen Nutzung von Biomasse nach Offenburg ein.

Die Konferenz fand im Rahmen der biogas - expo & congress der Messe Offenburg-Ortenau statt und brachte rund 100 Teilnehmerinnen und Teilnehmer aus Deutschland, Frankreich und der Schweiz zusammen.

Neben den Fachvorträgen aus Politik, Wissenschaft und Wirtschaft, wurde eine Exkursion zur Biogasanlage der Badenova AG in Neuried am Nachmittag angeboten.

Im Vordergrund der Veranstaltung stand erneut der Austausch zwischen den verschiedenen Akteuren der Biomassenutzung am Oberrhein durch die Vorstellung grenzüberschreitender Forschungsprojekte sowie konkreter Beispiele aus der Praxis.

Die Vorträge der Konferenz finden Sie unter : www.oui-biomasse.info/kommunikation/veranstaltungen

Manifestations passées : 2^{ème} conférence trinationale : Utilisation durable de la biomasse dans le Rhin supérieur

Le 23 octobre 2014, le projet « OUI Biomasse », en coopération avec TRION, le réseau pour l'énergie et le climat dans le Rhin supérieur, invitait à la deuxième Conférence Trinationale au sujet de l'utilisation durable de la biomasse à Offenburg.

La conférence, qui se tenait dans le cadre de l'expo-congrès consacrée au biogaz du Salon d'Offenburg-Ortenau, a réuni près de 100 participantes et participants venus d'Allemagne, de France et de Suisse.

Après des interventions de spécialistes issus du domaine de la politique, de la science et de l'économie, une excursion vers la centrale à biogaz de l'entreprise Badenova AG à Neuried était proposée dans l'après-midi.

La manifestation était à nouveau focalisée sur l'échange entre les différents acteurs de l'utilisation de la biomasse dans le Rhin supérieur par la présentation de projets de recherche transnationaux et d'exemples tirés de la pratique.

Les interventions à la conférence sont consultables à : www.oui-biomasse.info/fr/kommunikation/veranstaltungen

Vorstellung und Stand der Arbeit in Forschungsbereich 4 „Szenarientwicklungs“

An dieser Stelle möchten wir Ihnen kontinuierlich einen Einblick in den Stand der Arbeiten der einzelnen Forschungsbereiche geben. Hierzu werden wir jeweils einen der sechs Forschungsbereiche, wie hier den vierten Forschungsbereich, vorstellen.

Die Erarbeitung und Analyse von Szenarien soll denkbare unterschiedliche Weiterentwicklungen auf dem Gebiet der Biomassenutzung in der Oberrheinregion bis zum Jahr 2030 veranschaulichen. Die Ergebnisse werden zusammen mit den Bewertungen möglicher Auswirkungen alternativer zukünftiger Biomassenutzungspfade in die Stakeholder-Dialoge über Empfehlungen des „Strategischen Leitfadens zur Nachhaltigen Regionalen Biomassenutzung“ einfließen.

Die Aufgabe der explorativen Szenarien liegt in der Beschreibung relevanter nationaler und Europäischer Rahmenbedingungen, besonders im Bereich der Bioenergie, die die zukünftige Produktion und Nutzung von Biomasse in der Untersuchungsregion beeinflussen. In einem mehrstufigen Prozess wurden vier Haupttreiber für die weitere Entwicklung bestimmt: Energiepolitiken, Landwirtschaftspolitiken, Naturschutzpolitiken sowie Änderungen bei Bioenergietechnologien. Drei Szenarien wurden durch jeweils verschiedene Annahmen bezüglich dieser Treiber festgelegt und davon ausgehend die jeweilige Nachfrage nach Biomasse für energetische Nutzungen im Jahr 2030 zusammen mit dem notwendigen Bedarf an Produktionsflächen und Biomassebereitstellung abgeleitet. Das Szenario „Business as Usual“ (BAU) basiert auf der Fortschreibung bisheriger Trends und Rahmenbedingungen und dient als Referenz-Szenario. Die für das Szenario „Maximum Exploitation“ (MaxEx) gewählten politischen und ökonomischen Gegebenheiten begünstigen die Nutzung eines Großteils des regionalen Biomassepotentials. Im „Conservation and Recreation“ Szenario (ConsRec) werden in 2030 nur Teile der verfügbaren Biomasse unter strikteren ökologischen Vorgaben genutzt werden.

Mehr Informationen zum Forschungsansatz unter:

www.oui-biomasse.info/projektinformationen/forschungsansatz

Présentation et avancement des travaux dans le domaine de recherche 4 « modélisation et élaborations de scénarios »

Dans cette rubrique, nous souhaitons vous donner à chaque fois un aperçu de l'état des travaux de chacun des domaines de recherche. À cette fin, nous présenterons respectivement l'un des six domaines de recherche ; dans le cadre de cette newsletter, il s'agit du quatrième.

L'élaboration et l'analyse de scénarios doivent permettre d'illustrer diverses évolutions envisageables de l'utilisation de la biomasse dans la région du Rhin supérieur jusqu'en 2030. Les résultats, ainsi que l'évaluation des impacts potentiels de futures filières alternatives d'utilisation de la biomasse, devraient nourrir le dialogue entre parties prenantes par le biais des recommandations du « Guide stratégique pour l'utilisation durable de la biomasse dans la Région ».

Ces scénarios exploratoires ont pour objectif de décrire les conditions générales, au niveau national et européen, en particulier dans le domaine de la bioénergie, qui détermineront la production et l'utilisation à venir de la biomasse dans la région étudiée. Un processus à plusieurs étapes permettra de déterminer les principaux moteurs de l'évolution future : politiques énergétiques, politiques agricoles, ainsi que les évolutions technologiques de la bioénergie. Trois scénarios ont été bâtis, sur la base de différentes hypothèses concernant ces moteurs ; à partir de là, la demande de biomasse pour usages énergétiques en 2030 a été calculée pour chacun de ces scénarios, ainsi que le besoin en surfaces de production et en élaboration de la biomasse nécessairement liés. Le scénario « Business as Usual » (BAU) suppose le prolongement des tendances et conditions observées jusqu'à présent ; il sert de scénario de référence. Les données politiques et économiques choisies pour le scénario « Maximum Exploitation » (MaxEx) favorisent l'utilisation de l'essentiel du potentiel régional de biomasse. Dans le scénario « Conservation and Recreation » (ConsRec), seule une partie de la biomasse disponible sera utilisée en 2030, sous des contraintes écologiques plus strictes.

Pour plus d'informations sur l'approche de recherche :

www.oui-biomasse.info/fr/projektinformationen/forschungsansatz

Daten und Fakten „OUI Biomasse“

- Laufzeit: 01.07.2012 – 30.06.2015
- 13 Projektpartner, 9 assoziierte Partner
- Gesamtbudget ~ €2 Mio.
- Träger: Deutsch-Französisches Institut für Umweltforschung (DFIU), Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
- Webseite: www.oui-biomasse.info

« OUI Biomasse » : données et faits

- Durée : 01/07/2012 – 30/06/2015
- 13 partenaires du projet, 9 partenaires associés
- Budget total ~ 2 M€.
- Porteur : Institut franco-allemand de recherche sur l'environnement (DFIU), Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
- Site Internet : www.oui-biomasse.info/fr



Fonds Européen de Développement Régional (FEDER)
Europäischer Fonds für Regionale Entwicklung (EFRE)
Dépasser les frontières : projet après projet
Der Oberrhein wächst zusammen, mit jedem Projekt



TRINATALE
METROPOLITAIN
GOURGHEIN
REGION METROPOLITAIN
TRINATALE
DU RHIN SUPÉRIEUR
Wissenschaftsoffensive
Offensive Sciences

Baden-Württemberg
MINISTERIUM FÜR WISSENSCHAFT, FORSCHUNG UND KUNST



Rheinland-Pfalz
MINISTERIUM
FÜR BILDUNG, WISSENSCHAFT,
WEITERBILDUNG UND KULTUR