



**CLIMATE
& ENERGY**

ke"fkL<"z k \$8"fk "fL<"2k wpp"

Welcome to the 7th edition of this newsletter that will accompany you to the COP22 taking place in Marrakech from 7 to 18 November 2016.



Our mission is to stop the degradation of the planet's natural environment and to build a future in which humans live in harmony with the nature.

WWF is present in Morocco since 1995 and operates through the following programs:

- Freshwater
 - Oceans
 - Forests
 - Climate change and renewable energy.

F Å "μ±° Ø à "t-ö 1° 7 Å (Å Ý±Ù Å ú Å Ý 1° ð ö ± µ"

On 6 October 2016, the Assembly of the International Civil Aviation Organization (ICAO) adopted resolution 22/2 on ICAO policy and practices in the field of environmental protection. It aims to control CO₂ emissions in the aviation sector through the creation of a global market based measures (GMBM) as Carbon Offsetting and Reduction Scheme for International Aviation (CORSIA).



65 States, representing 86.5 per cent of the activity of international aviation, including the United States, China and Canada, will participate voluntarily in this mechanism.

This will contribute positively and sustainably to reduce GHG emissions through technological and operational improvements as well as on progress in the field of production and use of sustainable alternative fuels.

Information will be posted on the ICAO website about the states that have volunteered for the pilot and the first phases. From 2022, the ICAO Council will review every 3 years the implementation of the program and its impact on the growth of international aviation.



If this resolution meets the fact that GHG emissions from international aviation hasn't been taken into account by the Paris Agreement, it will not meet the targets set in the Paris Agreement or that of a neutral traffic growth carbon by 2020 according to the International Coalition for Sustainable Aviation (ICSA), bringing together environmental NGOs, including WWF.

Z° I °("Wöökàñ")

Under the High Patronage of His Majesty King Mohammed VI and in preparation for COP22, the Region Kenitra-Rabat-Salé, the Moroccan Coalition for Climate Justice and the Mohammed V University held the Pre-Cop Rabat 10 and October 11, 2016 at the Mohammadia School of Engineers under the theme "Climate Change: responsibility, knowledge, action, education."

fÂt'kµ4 úú±4 'š-Ø ÝM °((- °))



With COP22 on the horizon, several dozen organizations and popular movements of Africa and Europe have launched a common initiative: the Odyssey of Alternatives Ibn Battûta. From 19 October to 11 November 2016, a flotilla will connect six territories by sea, from Spain to Morocco, stopping by France, Italy, Tunisia and Algeria. These stops will serve to renew connexions and networks, catalyse solutions and give voice to the voiceless.

They will take the form of forums and festivals of alternatives and popular empowerment. They will be a step towards an adaptation to climate change that is emancipatory, because based on ecosystems and communities; and towards a democratic renewal at local, national and international levels.

On the program:

- Festive and immediate demands stopovers where project leaders can meet and exchange their ideas, solutions ...
- Six rallied countries: Spain, France, Italy, Tunisia, Algeria and Morocco;
- Maritime crossing sailing boats and / or catamarans;
- Number of participants: about forty crewmembers, support teams arriving before each stop and several thousand citizens.

More information on the website:

<http://odysseeibnbattuta.wesign.it/en>

❖ Friday, October 14:

9:00 am-5:00 pm: Site visits
for the territorial actors

❖ Saturday, October 15:

- 8:45 - 9:30 am : Welcome of participants and Registration
 - 9:30 -11:00 am : Welcome words
 - 11:00 am -12:30 pm : Opening Conference "Issues of the COP 22 states and territories"
 - 12: 30-1:30 pm : visiting the stands
 - 2:30-5:30 pm : Side events
 - 6:00-8:30 pm : Animation cultural-Artistic Evening

❖ Sunday, October 16:

- 9:00-11:00 am : Side events
 - 11:00-11:30 am : Health Break
 - 11:30 am-12:30 pm : Side events
 - 12:30-2:00 pm : Lunch Break
 - 2:00-4:00 pm : Side events
 - 4:00-4:30 pm : Health Break
 - 4:30-5:30 pm : Side event
 - 5:30-6:00 pm :

- Closing of the Pre-cop
- Reading of the Declaration of the region for the COP23

The event was attended by over 1,500 people, bringing together officials from different ministries (environment, water, agriculture ...) university, renewable energy project managers as well as members of civil society (environmental NGOs , NGO for the rights of women, farmers, etc.).



This event helped to explain the approach used in the context of the development strategy of the Region and its shares declination to balance the territories and inclusion of citizens to improve their living conditions as economically, social, and environmental. This strategy must be respectful of the people and the environment with good water management in agriculture, and sustainable management of groundwater.



, , فلیں جاں اے یاں اے تو 2016ء کو ڈیزائین



The WWF team in Morocco participated in the workshop "Implementing solutions based on nature in nationally determined contributions in the Mediterranean", organized by the IUCN (International Union for Conservation of Nature) and IDDRI (Institute for Sustainable Development and International Relations) on October 12, 2016 in Rabat.

This workshop organized in preparation for the planned side event during the COP22, was to contribute to the reflection of Morocco and Tunisia informally on the implementation of options Based Solutions listed in Nature Determined the Contribution at the National Level (NDC) of the 2 countries.

The objective of the side event to be held in November during the COP22 is "to bring up the issues of implementation of the Nature Based Solutions in both countries and to propose guidelines for action".

**FOR MORE
INFORMATION
CONTACT US**



WWF Méditerranée - AESVT
Programme Maroc



**Annexe de l'académie
de l'Education et de
Formation du Grand
Casablanca**

**Av Modibo Keita
Casablanca**

Tél.: 0522 81 86 84

ymadani@wwfna.org

@WWF.AESVT.MAROC
 @WWF_AESVT_MAROC

**This newsletter has been
produced by WWF-AESVT
Morocco**



Why we are here
To stop the degradation of the planet's natural environment and
to build a future in which humans live in harmony with nature.
panda.org/climateandenergy



CLIMATE
& ENERGY



" , , F'2k wpp'x'e<, &<ff<z '8" "bπ'k 2fk 1z<"bπάμ"

<e"żk" f<". <z & \$ '2k wpp"

Bienvenue à tous pour la 7ème édition de cette newsletter hebdomadaire qui vous accompagnera jusqu'au début de la COP22 qui se déroulera à Marrakech du 7 au 18 Novembre 2016 !

"

Φ"ς ξ ήαöμ"μ±'θημ-ή'ά'ύ'μ±'θηÙ ά'ά'ύ'μ±'G< μ° Υ'θ'ε'ε'ε'-ομ-ή'ό' Υ'η'α'σ"θ'ό'ά'ύ"



WWF Méditerranée - AESVT
Programme Maroc



La mission du WWF (Fonds Mondial pour la Nature) est de contribuer à la préservation de l'environnement dans le monde et de construire un avenir où les êtres humains pourront vivre en harmonie avec la nature.

Le WWF est présent au Maroc depuis 1995 et intervient à travers les programmes suivants :

- Eaux douces
- Océans
- Forêts
- Changement climatique et énergies renouvelables.

Le 6 Octobre 2016, l'Assemblée de l'Organisation de l'Aviation Civile Internationale (OACI) a adopté la résolution 22/2 concernant la politique et les pratiques de l'OACI dans le domaine de la protection de l'environnement. Elle vise à contrôler les émissions de CO₂ dans le secteur de l'aviation grâce à la création d'un régime mondial de mesures basées sur le marché (MBM) sous la forme d'un Programme de compensation et de réduction de carbone pour l'aviation internationale (CORSIA).

65 Etats, représentant 86,5% de l'activité de l'aviation internationale, dont les Etats-Unis, la Chine et le Canada vont participer de manière volontaire à ce mécanisme.



L'AVIATION INTERNATIONALE A ÉMIS 492 MT DE CO₂
EN 2014, SOIT AUTANT QUE L'ENSEMBLE
DES 129 PAYS ÉMETTANT LE MOINS DE CO₂



AVIATION INTERNATIONALE
492 MT CO₂



129 PLUS PETITS
ÉMETTEURS
492 MT CO₂



LE WWF TRAVAILLE POUR UN ACCORD MONDIAL SUR LES ÉMISSIONS DE L'AVIATION AVEC @FlightPath1pt5

Ce dernier va contribuer de manière positive et durable à la réduction des émissions de GES à travers des améliorations techniques et opérationnelles ainsi que sur les progrès dans le domaine de la production et de l'utilisation de carburants alternatifs durables.

Des informations seront publiées sur le site de l'OACI concernant les Etats qui se sont portés volontaires pour la phase pilote et la première phase. A partir de 2022, le Conseil de l'OACI examinera tous les 3 ans la mise en œuvre du programme ainsi que son incidence sur la croissance de l'aviation internationale.

The infographic features the WWF panda logo and the slogan "DO IT FOR YOUR PLANET". It lists three requirements for the global deal:

- ÊTRE ÉQUITABLE POUR TOUS LES PAYS** (Balanced scale icon)
- AVOIR POUR OBJECTIF DE LIMITER LE RÉCHAUFFEMENT À 1,5°C** (Thermometer icon)
- FAVORISER LE DÉVELOPPEMENT DURABLE** (Windmill icon)

At the bottom, it states: "LE WWF TRAVAILLE POUR UN ACCORD MONDIAL SUR LES ÉMISSIONS DE L'AVIATION AVEC @FlightPath1pt5"

Si cette résolution répond à la non prise en considération par l'Accord de Paris des émissions de GES par l'aviation internationale, elle ne permettra pas de rencontrer les objectifs fixés dans l'Accord de Paris ni celui d'une croissance du trafic neutre en carbone d'ici à 2020 selon l'International Coalition for Sustainable Aviation (ICSA), regroupant les ONG environnementales, dont le WWF.

“لهم آمين”

Sous Le Haut Patronage de Sa Majesté le Roi Mohammed VI et en préparation pour la COP22, la Région Rabat-Salé-Kenitra, la Coalition Marocaine pour la Justice Climatique et l'Université Mohammed V ont organisé, la Pré-cop de Rabat les 10 et 11 octobre 2016 à l'Ecole Mohammadia des Ingénieurs sous le thème «Changements climatiques : responsabilité, savoir, action, éducation».



Dans le cadre de la mobilisation Euro-Africaine pour la justice climatique, des acteurs du changement social embarqueront à bord de « l'Odyssée des Alternatives Ibn Battuta » et traverseront la Méditerranée du 19 octobre au 11 novembre 2016, soit 21 jours, dans le but de relier les peuples et les solutions d'une rive à l'autre de la Méditerranée.

Au programme :

- Des escales festives et revendicatives, où porteurs de projets pourront se rencontrer et échanger leur idées, leurs solutions...
- Six pays ralliés : l'Espagne, la France, l'Italie, la Tunisie, l'Algérie et le Maroc ;
- Traversée maritime en voiliers et/ou catamarans ;
- Nombre de participants : environ une quarantaine de membres d'équipages, des équipes de soutien arrivant en amont de chaque escale et plusieurs milliers de citoyens participants à chacune.

Plus d'informations sur le site :

<http://odysseeibnbattuta.org/>

وَاهْدِنَا لِلصِّرَاطِ الْمُسْتَقِيمِ
مِنَ الدُّرُجَاتِ الْمُفَضِّلَاتِ
وَاهْدِنَا مِنَ الظُّلُمَاتِ إِلَى الْبَشِّيرِ
وَاهْدِنَا مِنَ الْأَذَى إِلَى الْأَحْيَا
إِنَّكَ أَنْتَ أَعْلَمُ بِالْأَفْصَاحِ

❖ Vendredi 14 octobre :

- 9h à 17h : Visites de sites destinées aux acteurs du territoire

❖ Samedi 15 octobre :

- 8h45 à 9h30 : Accueil des participants et inscriptions
- 9h30-11h : Mots de bienvenue
- 11h-12h30 : Conférence inaugurale «Enjeux de la COP 22 pour les Etats et les territoires »
- 12h 30-13h30 : visite des stands
- 14h30-17h30 : Side events
- 18h-20h30 : Animations culturelles- Soirée Artistique

❖ Dimanche 16 octobre :

- 9h-11h : Side events
- 11h-11h30 : Pause Santé
- 11h30-12h30 : Side events
- 12h30-14h : Pause déjeuner
- 14h-16h : Side events
- 16h-16h30 : Pause Santé
- 16h30-17h30 : Side event
- 17h30-18h :
 - Clôture des travaux de la Pré-cop
 - Lecture de la déclaration de la région pour la COP22

Cette manifestation a connu la participation de plus de 1500 personnes, rassemblant des fonctionnaires des différents ministères (environnement, eau, agriculture ...) des universitaires, des responsables de projets d'énergies renouvelables ainsi que des membres de la société civile (ONG environnementales, ONG pour les droits de la femme, des agriculteurs, etc.).



La Pré-cop de Rabat a été l'occasion de présenter la stratégie de développement de la Région Rabat-Salé-Kenitra et de mettre en avant des projets ambitieux dans le domaine des énergies renouvelables à l'image de la centrale solaire de Ouarzazate.



Cet événement a permis d'expliquer l'approche utilisée dans le cadre de la stratégie du développement de la Région et sa déclinaison en actions permettant un équilibre entre les territoires et une inclusion des citoyens pour améliorer leurs conditions de vie tant sur le plan économique, social, qu'environnemental. Cette stratégie doit être respectueuse de l'humain et de l'environnement avec une bonne gestion de l'eau par l'agriculture, et une gestion durable des nappes phréatiques.

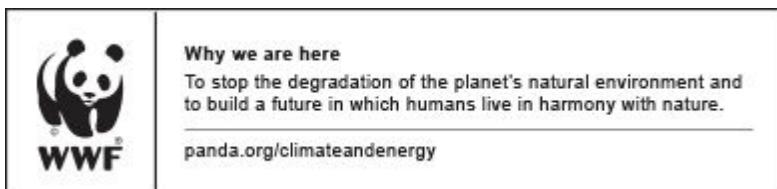
W° ö Å Å° (Å Y U- , F°°°°° (± ö ° U 2 e " K B 8 z °



L'équipe du WWF au Maroc a participé à l'atelier de « Mise en œuvre des solutions fondées sur la nature dans les contributions nationalement déterminées en Méditerranée », organisé par l'IUCN (Union Internationale pour la Conservation de la Nature) et l'IDDRRI (Institut du Développement Durable et des Relations Internationales) le 12 octobre 2016 à Rabat.

Cet atelier organisé en préparation du side-event prévu durant la COP22, avait pour but d'apporter une contribution à la réflexion du Maroc et de la Tunisie de manière informelle sur les options de la mise en œuvre des Solutions Fondées sur la Nature listées dans les Contribution Déterminées au Niveau National (NDC) des 2 pays.

L'objectif du side event qui se déroulera en novembre durant la COP22 est de « faire apparaître les enjeux de la mise en œuvre des Solutions Fondées sur la Nature dans les deux pays et de proposer des orientations pour l'action ».



© WWF International Global Climate and Energy Initiative. 2016. All rights reserved
© 1986 Panda Symbol WWF - World Wide Fund For Nature (Formerly World Wildlife Fund)
® "WWF" is a WWF Registered Trademark. EU Transparency Register Nr: 1414929419-24

**POUR PLUS
D'INFORMATIONS
CONTACTEZ NOUS**



WWF Méditerranée - AESVT
Programme Maroc



Annexe de l'académie de l'Education et de Formation du Grand Casablanca

Av Modibo Keita

Tél.: 0522 81 86 84

ymadani@wwfna.org



@WWF.AESVT.MAROC



@WWF AESVT MAROC

"F2kwp" ، "نـشرة إخبارية" لـ"أكتوبر" ٢٠١٦

في الطريق إلى "الكونيب"

مرحبا بكم في العدد ٧ للنشرة الإخبارية الأسبوعية التي سترافقكم الى غاية الكونيب ٢٢ الذي سينعقد بمراكش من ٧ الى ١٨ نونبر ٢٠١٦ .

أول اتفاق من نوعه في مجال النقل الجوي



مهمة الصندوق العالمي للطبيعة
هي الحفاظ على الطبيعة و
ضمان مستقبل منسجم مع
الطبيعة للأجيال القادمة .

الصندوق العالمي للطبيعة يتواجد
في المغرب منذ 1995 ويعمل
عن طريق البرامج التالية:

- المياه العذبة،
- المحيطات،
- الغابات،
- التغيرات المناخية والطاقة المتجددة،

وافقت منظمة الطيران المدني الدولي يوم 6 أكتوبر 2016 على القرار ٢/٢٢ المتعلق بسياسة و ممارسات المنظمة في مجال حماية البيئة .

و هو يهدف إلى مراقبة انبعاثات ثاني اكسيد الكربون في قطاع الطيران عن طريق خلق نظام عالمي يرتكز على اجراءات متعلقة بالسوق و ذلك على شكل برنامج لتعويض و تخفيض الكربون في مجال الطيران الدولي .



L'AVIATION INTERNATIONALE A ÉMIS 492 MT DE CO₂,
EN 2014, SOIT AUTANT QUE L'ENSEMBLE
DES 129 PAYS ÉMETTANT LE MOINS DE CO₂



AVIATION INTERNATIONALE
492 MT CO₂



129 PLUS PETITS
ÉMETTEURS
492 MT CO₂



LE WWF TRAVAILLE POUR UN ACCORD MONDIAL SUR LES ÉMISSIONS DE L'AVIATION AVEC @FlightPath1pt5

و ستشارك طوعيا في هذه الآلية 65 دولة تشكل 86,5 % من أنشطة الطيران الدولي بما فيها الولايات المتحدة و الصين و كندا .

وسيساهم ذلك بشكل ايجابي في تخفيض الانبعاثات المسببة للاحتباس الحراري عن طريق إدخال تحسينات تقنية وعملية و كذلك عن طريق تطوير مجال انتاج و استخدام محروقات بديلة مستدامة.

سيتم نشر معلومات على موقع منظمة الطيران المدني الدولي حول الدول التي ستتطلع للمشاركة في المرحلة التجريبية و المرحلة الأولى.

L'ACCORD MONDIAL DE L'AVIATION CIVILE INTERNATIONALE SUR SES ÉMISSIONS DOIT :

- ÊTRE ÉQUITABLE POUR TOUS LES PAYS
- AVOIR POUR OBJECTIF DE LIMITER LE RÉCHAUFFEMENT À 1,5°C
- FAVORISER LE DÉVELOPPEMENT DURABLE

LE WWF TRAVAILLE POUR UN ACCORD MONDIAL SUR LES ÉMISSIONS DE L'AVIATION AVEC @FlightPath1pt5

و ابتداء من 2020 ، سيبحث مجلس منظمة الطيران المدني الدولي كل ثلاث سنوات مدى تطبيق البرنامج وتأثيره على نمو الطيران الدولي .

"رغم أن هذا القرار يجيز على عدم أخذ اتفاق باريس بعين الاعتبار انبعاثات الغازات الدفيئة الناتجة عن الطيران الدولي ، إلا أنه لن يمكن من تحقيق الأهداف المنصوص عليها في نمو حركة طيران بدون كاربون إلى أفق سنة 2020" حسب التحالف الدولي للطيران المستدام الذي يضم المنظمات غير الحكومية العاملة في مجال البيئة بما فيها الصندوق العالمي للطبيعة .

"ما قبل الكوب 22 بالرباط"

تحت الرعاية السامية لصاحب الجلالة الملك محمد السادس و تحضيرًا للكوب 22 ،نظمت جهة الرباط سلا القنيطرة و الائتلاف المغربي من أجل العدالة المناخية و جامعة محمد الخامس مؤتمر ما قبل الكوب 22 يومي 10 و 11 أكتوبر 2016 بالمدرسة المحمدية للمهندسين بالرباط تحت شعار "التحولات المناخية : مسؤولية ، معرفة ، فعل و تربية" .



في إطار التعبئة الأوروبية الإفريقية من أجل العدالة المناخية، ستندرج مجموعة من النشطاء و المهتمين بال المجال البيئي في الرحلة البحرية "ملحمة ابن بطوطة للبدائل" التي ستعبر البحر الأبيض المتوسط من 19 أكتوبر إلى 11 نوفمبر 2016 بهدف الربط بين الشعوب و الحلول في ضفتي البحر الأبيض المتوسط .

البرنامج :

- سيتم الربط بين 6 دول وهي إسبانيا، فرنسا، إيطاليا، تونس، الجزائر و المغرب .
- محطات تمكن أصحاب المشاريع من اللقاء و تبادل الآراء و الحلول .
- عبور بحري بواسطة يخوت أو قوارب .
- عدد المشاركين حوالي 40 شخصا من الطاقم و فرق دعم التي تلتحق بكل محطة إضافة إلى آلاف المواطنين المشاركين ضمن كل محطة على حدة .

المزيد من المعلومات على الموقع :

<http://odysseeibnbattuta.org/>

**برنامج مؤتمر ما قبل الكوب
الذي سينظم من
15 إلى 16 أكتوبر 2016
 بكلية الطب والصيدلة بالدار البيضاء**

الجمعة 14 أكتوبر:

من 9 صباحا إلى 5 بعد الزوال :
زيارات ميدانية للفاعلين المحليين

السبت 15 أكتوبر:

- من 8:45 إلى 09:30 : التسجيل
- من 09:30 إلى 11:00 : كلمة ترحيب
- من 11:00 إلى 12:30 : المؤتمر الافتتاحي
- من 2:30 إلى 5:30 بعد الزوال : أحداث جانبية
- من 6:00 إلى 8:30 مساء : نشاطات ثقافية وأمسية فنية

الأحد 16 أكتوبر:

- من 9:00 إلى 11:00 : أحداث جانبية
- من 11:00 إلى 11:30 : استراحة صحية
- من 11:30 إلى 12:30 : أحداث جانبية
- من 12:30 إلى 2:00 : استراحة الغداء
- من 2:00 إلى 4:00 بعد الزوال : أحداث جانبية
- من 4:00 إلى 4:30 بعد الزوال : استراحة صحية
- من 4:30 إلى 5:30 بعد الزوال : أحداث جانبية
- من 5:30 إلى 6:00 بعد الزوال : قراءة البيان الإختتامي

وقد حضر المؤتمر أكثر من 1500 شخص من بينهم مسؤولين من وزارات مختلفة (البيئة و المياه و الزراعة ...)، جامعيين، مديرى مشاريع في ميدان الطاقة المتجددة فضلا عن أعضاء من المجتمع المدني (جمعيات و منظمات غير حكومية مهتمة بالبيئة و حقوق المرأة، والمزارعين...).



وشكل هذا المؤتمر فرصة لتقديم إستراتيجية تنمية منطقة الرباط سلا القنيطرة و إبراز مشاريع طموحة في مجال الطاقة المتجددة .



مكّن هذا الحدث من شرح النهج المتبّع في سياق إستراتيجية تنمية الجهة وترجمته إلى إجراءات لتحقيق التوازن بين المناطق وتحسين الظروف المعيشية للمواطنين من الناحية الاقتصادية و الاجتماعية والبيئية . ويجب أن تتميز هذه الإستراتيجية باحترام حاجيات كلا من الإنسان والبيئة و إدارة مستدامة للمياه في ميداني الزراعة و المياه الجوفية .

ورشة عمل تحضيرا للكوب22



شارك فريق الصندوق العالمي للطبيعة بالمغرب في ورشة عمل منظمة من طرف الاتحاد الدولي لحماية الطبيعة و معهد التنمية المستدامة والعلاقات الدولية يوم 12 أكتوبر 2016 بالرباط حول موضوع "تطبيق الحلول المرتكزة على الطبيعة في المساهمات المحددة على المستوى الوطني بحوض البحر الأبيض المتوسط" .

نظمت هذه الورشة تحضيرا للحدث الجانبي المرتقب خلال الكوب 22 و كان الهدف منها تقديم مساهمة فكرية حول كيفية تطبيق الحلول المرتكزة على الطبيعة المجدولة في المساهمات المحددة على المستوى الوطني للمغرب و تونس .

الهدف من الحدث الجانبي الذي سينعقد خلال شهر نوفمبر أثناء الكوب 22 هو إبراز رهانات تطبيق الحلول المرتكزة على الطبيعة للبلدين و اقتراح مبادئ توجيهية للعمل .

للمزيد من المعلومات

اتصلوا بنا



WWF Méditerranée - AESVT
Programme Maroc



ملحقة الأكاديمية الجهوية للتربية و
التكوين الدار البيضاء الكبرى
شارع موديبو كيتا
الدار البيضاء

0522 81 86 84

ymadani@wwfna.org

WWF.AESVT.MAROC
 WWF_AESVT_MAROC



Why we are here

To stop the degradation of the planet's natural environment and
to build a future in which humans live in harmony with nature.

panda.org/climateandenergy

© WWF International Global Climate and Energy Initiative. 2016. All rights reserved
© 1986 Panda Symbol WWF - World Wide Fund For Nature (Formerly World Wildlife Fund)
® "WWF" is a WWF Registered Trademark. EU Transparency Register Nr: 1414929419-24