

Seite 1 von 15

www.friseure.blog
Oliver Brabänder
Burtscheider Markt 4-6
52066 Aachen

E-Mail: info@friseure.blog



Die Umwelt und I C H ...

Stand: Freitag, 7. April 2023

www.friseure.blog
Oliver Brabänder
Burtscheider Markt 4-6
52066 Aachen

E-Mail: info@friseure.blog



Inhalt

1. Eine Präambel zur I C H ...	3
2. Zu ehren Mutter-Natur ...	4
3. Energie, Industrie, Landwirtschaft aber insbesondere auch Mobilität ...	5
4. Kosmetik und Umweltbewusstsein ...	7
5. Von der Natur - mit der Natur ...	7
6. Nachhaltige Rohstoffe müssen nicht immer neu wachsen!	8
7. Neben den Produkten und Präparaten ist es auch eine Frage der Organisation ...	12
8. I C H und die 17 Ziele der nachhaltigen Entwicklung ...	13
9. Das andere I C H ...	14



1. Eine Präambel zur I C H ...

Wir Menschen haben alle einen Ursprung:

Wir alle haben eine biologische Mutter und einen biologischen Vater. Ohne diese Gegebenheit wären wir nicht auf dieser Welt. Die soziale Geschlechter-Betrachtung (Gender-Betrachtung). Lasse ich hier einfach einmal außen vor, da Sie für die Zielklarheit dieses Beitrags nicht relevant ist.

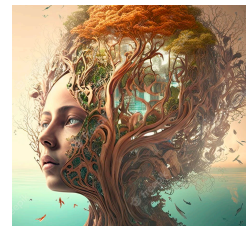
„**Mutter**“ bezeichnet den biologisch weibliche Elternteil einer Person. Eine Mutterschaft (Maternität) wird in drei Aspekten unterschieden – biologische, rechtliche und soziale Elternschaft. Im biologischen Sinne ist „Mutter“, welche die Eizelle beigetragen hat, aus der der Embryo entstanden ist.

Ich persönlich finde diese Definition nicht hinreichend ...

Warum?

Bildlich gesprochen haben wir alle eine Basismutter: Mutter-Natur!

Mutter-Natur ist der Ursprung unseren Lebens. Mit Mutter Natur oder auch Mutter Erde wird die Natur, also unsere Umwelt, metaphorisch personifiziert. Durch die Figur der Mutter wird ihr eine weibliche Rolle zugeschrieben, in der die Natur als Frau verkörpert wird. Die Mütterlichkeit ist das Grundprinzip alles Fruchtbaren und Schöpferischen, von Ganzheit und Einheit, Ursprünglichkeit, Schutz und Ernährung.



Du sollst Deine Mutter ehren ...



Vater und Mutter zu ehren heißt, für das dankbar zu sein, was sie für einen getan haben. Dazu gehört, ihren Rat und ihre Anleitung anzunehmen. In der Bibel werden Eltern als „die Schönheit der Söhne“ bezeichnet, also als Menschen, auf die Kinder stolz sein können. Insbesondere spielt hier bei nahezu allen Spezies auf diesem Planeten die Mutter die zentrale Rolle der familiären Obhut.

Mehr oder weniger werden wir Menschen noch nach diesem Leitbild erzogen.

**Wenn aber nun die Erde auch in der Basis unsere Mutter ist:
Werden wir Menschen dann dieser Ehre auch hinreichend gerecht?**

2. Zu ehren Mutter-Natur ...

Ich habe für mich festgestellt, dass mir der Respekt vor der Natur immer bedeutsamer wird. Und ich habe weiterhin festgestellt, dass sich nun tatsächlich Einiges tut, was darauf hindeutet, dass unsere Erde in bedeutsamer Form mehr respektiert wird.



Die Vergangenheit hat uns gelehrt:

Wir benutzen Mutter-Natur und bedrohen unsere eigene Mutter ...



Der Mensch fördert dabei das Leid anderer Spezies. Insbesondere sind hierbei die Weltmeere betroffen, wo z.B. Ölkatastrophen massive Kollateralschäden in der Vergangenheit verursacht haben. Aber auch die allgemeine Verschmutzung der Meere, z.B. durch Kunststoffverschmutzung und Mikroplastikverschmutzung ist ein Problem, welches es in Zukunft zu lösen gilt.

Vor allem der Energiesektor emittiert in Deutschland Treibhausgas, besonders Kohlendioxid. Relevant sind aber auch die Emissionen der Industrieprozesse und der Landwirtschaft. Zudem verursacht das Fördern von fossiler Energie massive Schäden an der Erdoberfläche. Fehler oder Wechselfälle der Natur (z.B. Erdbeben) erhöhen zudem das Risiko von kollateralen Umweltschäden.



3. Energie, Industrie, Landwirtschaft aber insbesondere auch Mobilität ...



Hier zum Video: <http://blog.salon.com.de/wp-content/uploads/2023/04/Industrie.mp4>

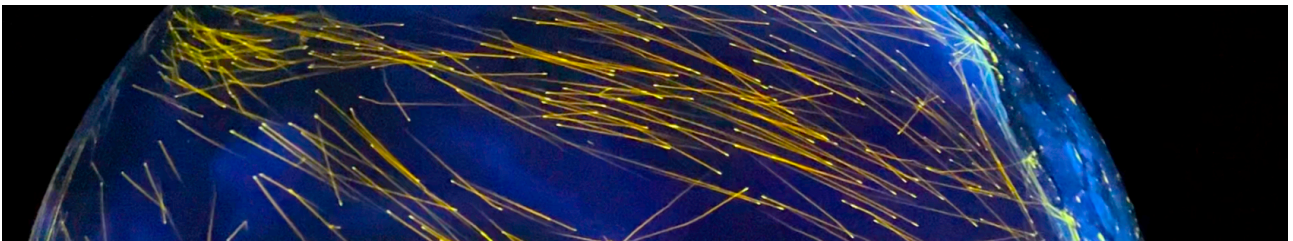
Unstrittig ist, dass der Energiesektor, Industrieprozesse und auch die Landwirtschaft momentan eine messbare Umweltbelastung darstellen. Weiterhin ist aber insbesondere die Mobilität des Menschen eine massive Belastung für unseren Mutterplaneten. Das Folgende Video zeigt Bewegungen auf, die durch den Flugverkehr gegenwärtig dargestellt werden. Der Luftverkehr hat massive Umweltauswirkungen. Beim Verbrennen fossiler Brennstoffe bei Flugzeugen mit Verbrennungsantrieb entstehen gesundheitsschädliche und klimawirksame Gase sowie Änderungen der Wolkenbedeckung, die insgesamt zur globalen Erwärmung beitragen.



Hier zum Video: <http://blog.salon.com.de/wp-content/uploads/2023/04/Flug-Mobilitaet.mp4>



Aber auch die Schifffahrt stellt einen erheblichen Teil unserer internationalen Mobilität dar, wie die folgenden Videos zeigen. Insbesondere im asiatischen Sektor herrscht ein gigantischer Schiffsverkehr. Schiffe spielen als Transportmittel zwischen den Ländern der Erde eine große Rolle. Rund 35 Prozent des gesamten Handels alleine zwischen den EU-Mitgliedstaaten verlaufen auf dem Seeweg. Im europäischen Außenhandel sind es sogar rund 77 Prozent. Insgesamt verursachten Schiffe, die im Jahr 2018 in Häfen der EU und des Europäischen Wirtschaftsraums anlegten, rund 140 Millionen Tonnen CO₂-Emissionen. Das waren etwa 18 Prozent aller CO₂-Emissionen des weltweiten Seeverkehrs. Der Schiffsverkehr auf den Weltmeeren ist für ca. 2,6 Prozent der klimaschädlichen globalen CO₂-Emissionen verantwortlich. 2015 betrug diese ca. 932 Millionen Tonnen CO₂.



Hier zum Video:

<http://blog.salon.com.de/wp-content/uploads/2023/04/Schiffsverkehr-konventionell.mp4>

Insbesondere im asiatischen Raum ist die Schifffahrtshäufigkeit deutlich höher als bezüglich der meisten anderen Länder der Erde:



Hier zum Video:

<http://blog.salon.com.de/wp-content/uploads/2023/04/Schiffahrtshäufigkeit-im-asiatischen-Raum.mp4>

4. Kosmetik und Umweltbewusstsein ...



Im Vergleich zu den bezeichneten Sektoren, die für eine Umweltschädigung - insbesondere bezüglich einer Klima-
veränderung verantwortlich sind, ist die kosmetische relativ
unbedeutend. Dennoch malt die I C H als Innovative
Community of Hairdressers auf der Tafel der Kosmetik und
eines der Ziele der I C H ist es dabei, so umweltverträglich wie
möglich zu agieren.

Insbesondere können in der Kosmetik ad hoc folgende
disruptive Veränderungen die Umwelt erheblich entlasten -
insbesondere, wenn diese Veränderungen auf die Waschmittel-
Industrie und andere Homecare-Sektoren übertragen werden.

- 🌈 Verzicht auf Silikone
- 🌈 Verzicht auf Mikroplastik
- 🌈 Verzicht auf einen Großteil an Tensiden

Dies hört sich erste einmal als unrealistisch an, aber eben dies ist Jenes, was die I C H mit Ihrem
Produktsortiment leistetet, in dem von der Natur gelernt wird und die Mechanismen der Natur
kosmetisch genutzt werden:

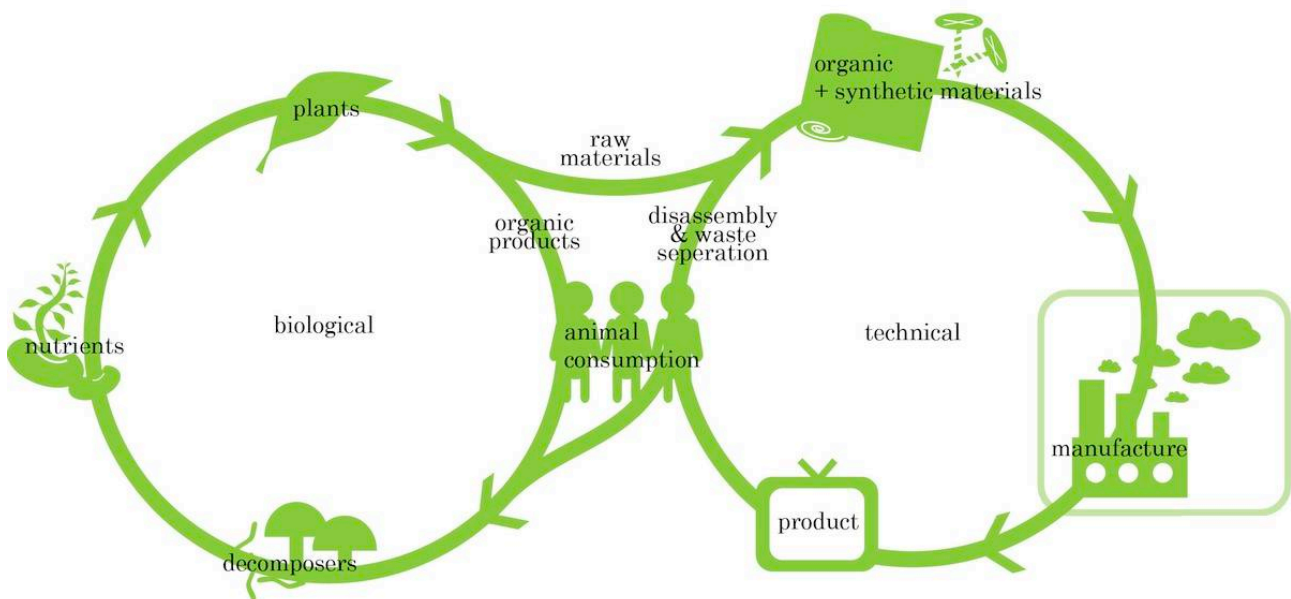
5. Von der Natur - mit der Natur ...



Generell verzichten alle Produkte der I C H auf Silikone, Mikroplastik und schränken den Gebrauch
von Tensiden erheblich ein. Wie ist dies aber möglich, ohne maßgeblich an Produktleistung zu
verlieren, so dass diese Produkte einem salonprofessionellen Anspruch standhalten können?

I C H Produkte sind generell auf Biopolymerbasis aufgebaut. Ein Biopolymer ist ein Polymer, das in der Zelle eines Lebewesens synthetisiert wird. In Form z. B. von Polysacchariden, Proteinen, Nukleinsäuren etc. dienen Biopolymere als natürlicher Energiespeicher, haben strukturelle Funktionen für die Zelle oder den gesamten Organismus, wirken im Stoffwechsel, erkennen Zustände, bewirken Veränderungen und speichern oder vermitteln Information. Aber eben auch in der Kosmetik können Biopolymere klassische Konditionierer und auch Tenside ersetzen. Biopolymere sind 100% organisch und biologisch abbaubar. Über sie lässt sich Haut und Haar auf ganz natürliche Weise konditionieren. Zudem spielen Biopolymere in der Krankheits- und Erregerbekämpfung ebenfalls eine bedeutende Rolle und stellen somit auch das Herzstück der sogenannten medizinischen Kosmetik dar.

6. Nachhaltige Rohstoffe müssen nicht immer neu wachsen!



Generell ist es das Ziel der I C H, nachhaltige, erneuerbare Rohstoffe einzusetzen. Es muss sich also um Rohstoffe handeln, die in der Natur so reichhaltig und auch schnell erneuert werden, dass der Menschliche Verbrauch dem nicht kritisch entgegensteht.

Weiterhin gibt es aber auch eine andere Quelle, die ganz akut zu einer Entlastung der Umwelt beitragen kann:

Kosmetische Rohstoffe aus Abfällen der Nahrungindustrie ...

Der Bevölkerungszuwachs der Menschheit erfordert immer mehr Nahrungsmittel, sodass die Nahrungsmittelschaffung bzw. die Nahrungsmittelgewinnung mehr und mehr zu keiner einfachen Aufgabe wird - insbesondere insofern, dass dies die Natur im gesamten und unsere Umwelt nicht belastet.



Eine der intelligentesten Möglichkeiten die hierbei akut gegeben sind, ist die Gewinnung von hochwertigen Rohstoffen aus Nahrungsabfällen. Uns genau dies macht die I C H bezüglich Ihrer Wirkstoffgewinnung für die salonprofessionelle Haar- und Hautkosmetik:

Federkeratin ...

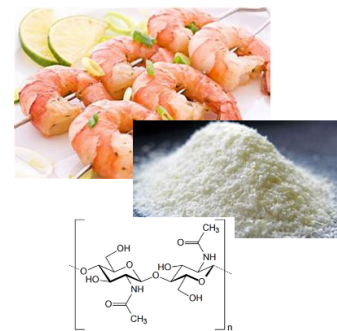


Federkeratin ist eine Form von Keratin, einem wasserunlöslichen Faserprotein, das von Tieren gebildet wird und die Hornsubstanz charakterisiert. Vogelfedern bestehen hauptsächlich aus Beta-Keratin, einer Form dieses Proteins, das auch in Haut und im Haar vorkommt.

Bei einer jährlichen Geflügelproduktion von etwa 900.000 Tonnen fallen mehr als 22.000 Tonnen Federn an. Diese müssen entsorgt werden und werden oft zu Federmehl verarbeitet oder verbrannt. Viel effizienter ist es jedoch, diese Federn zu hydrolysieren und daraus ein sehr hochwertiges Keratinhydrolysat, das Federkeratinhydrolysat zu gewinnen, um dieses insbesondere in der Haarkosmetik zu verwenden. Federkeratinhydrolysat hat eine besondere filmbildnerische Eigenschaft auf dem Haar, die klassische Festiger völlig zu ersetzen vermag und dem Haar eine ganz besondere Art von Volumen und Plastizität gibt. Es bewirkt auf dem Haar zudem einen Lotuseffekt, so dass das Haar die Frisur / der Style sehr gut gegenüber Luftfeuchte und Leiche Regen geschützt ist.

Chitosan ...

Chitosan ist ein natürlich vorkommendes Biopolymer, das sich vom Chitin ableitet und damit wie dieses ein Polyaminosaccharid ist. Es wird aus den Panzern von Garnelen und Krabben gewonnen. Chitosankomplexe haben hervorragende Konditionierungseigenschaften bezüglich Haut und Haar und können bereits heute klassische Konditionierer wie Silikone und Crosspolymer sowie auch Konservierer in großen Teilen der Anwendung ersetzen. I C H Produkte ersetzen eben diese durch Chitosan-Biopolymerkomplexe vollumfänglich. Dabei wird das Chitosan entweder aus Pilzen gewonnen, wenn es um einen veganen Anspruch dieses Wirkstoffes geht, oder aus Abfällen von Schalentieren. Die derzeitige weltweite Massen an Garnelen, die in die Nahrungsmittelkette des Menschen fließt, beträgt etwa 6 Millionen Tonnen pro Jahr, wobei der größte Anteil auf Asien entfällt. Dabei ist ein erheblicher Teil der Garnelenmasse Abfall: Bis zu 37 %. Somit stehen alleine aus diesem Sektor über 2 Millionen Tonnen an Chitin zur Verfügung, um zu Chitosan weiterverarbeitet zu werden und in der Kosmetik als sehr hochwertiger Rohstoff eingesetzt zu werden.



Die bedeutsamsten Wirkmechanismen seien hier kurz angesprochen:

Volumen durch Chitosan-Komplexe und Federkeratin ...

Generell basieren die meisten I C H Produkte auf der Basis von Chitosan-Biopolymerkomplexen sowie Federkeratin. Die filmbildnerischen Eigenschaften des Keratins werden als Volumen- induktor genutzt, um sowohl das Volumen, ins- besondere aber auch die Plastizität des Haares nachhaltig zu verbessern.

www.friseure.blog
Oliver Brabänder
Burtscheider Markt 4-6
52066 Aachen

E-Mail: info@friseure.blog



Volumen durch
Biopolymer ...



Alle I C H Produkte auf Federkeratinbasis sind unter der Marke UNVERBLÜMT zu finden - hier zu den Produkten ...

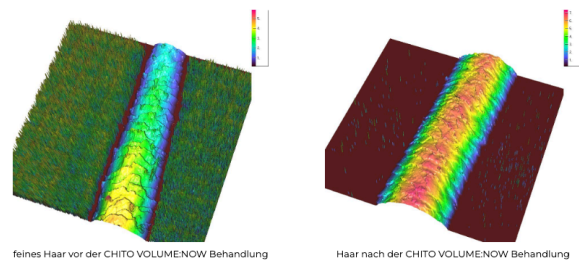
<https://shop.unverbluemt.net/produkt-kategorie/5-unverbluemt>

Weiterhin haben spezielle Chitosan-Komplexe die Eigenschaft, dem Haar mehr Substanz zu geben, ohne es zu beschweren oder zu behaften - eine ganz natürliche Art des Volumengebungs durch eine Vergrößerung des Haardurchmessers, ohne dabei die Schuppenschicht des Haares zu ummanteln. Hierbei dringt der Chitosan-komplex in den Zellmembrankomplex des Haares ein und

bewirkt dadurch eine Durchmesserzunahme des Haares - das Haar wird dicker:

Diese Art von mehr Haar ist in der I C H in der Marke CHITO erfasst. Hier finden sich Produkte, die mehr Haarsubstanz aufbauen aber auch Produkte, die auf reiner Biopolymerbasis das Haar frei von Silikonen und Crosspolymer konditionieren.

Zudem haben Chitosan-Biopolymerkomplexe reinigende Eigenschaften, dadurch das sie Verunreinigungen absorbieren, statt diese über Tenside zu solvatisieren. Somit enthalten CHITO Shampoos und Waschmittel aus der I C H Produktschmiede keine ionischen Tenside und basieren auf eben dieser disruptiven Reinigungstechnologie.



Alle CHITO-Produkte und Wirkmechanismen auf Biopolymerbasis dieser Art sind unter folgendem Link zu finden: www.chito.site.

Crosslinking ...



PLANC ist eine neue Dimension der innenstrukturellen Haarpflege ...

Chitosan-Biopolymere lassen sich ebenfalls für ein sogenanntes Crosslinking einsetzen. Hierbei werden Quervernetzungen im haar ausgebildet, die das Haar übernatürlich widerstandsfähig machen. Ein Crosslinking stellt einen Pflege- und vor allem Farbfixiereffekt über Monate dar und bewirkt:

ein bis zu 50% schnelleres Trocknen der Haare.

www.friseure.blog
Oliver Brabänder
Burtscheider Markt 4-6
52066 Aachen

E-Mail: info@friseure.blog



- ✿ einen Farberhalt - insbesondere bei Glossing über Monate.
- ✿ Einen wandelbaren Pflegeeffekt über Monate: Lockiges Haar lässt sich deutlich einfacher glatt föhnen, glattes Haar lässt sich deutlich einfacher lockig stylen. Das Haar erhält somit eine noch nie da gewesene Plastizität, die es im Handumdrehen wandelbar machen.

Alle Produkte dieser Art sowie auch das I C H Blondiersystem finden sich in der marke PLANC wieder. Alles über PLAN C ist unter folgendem Link zu finden: www.planc.info.

Mit der Natur heilen ...

FÜRDICH unterstützt bei...

FÜRDICH unterstützt in einem erwiesenen Maß das Abheilen von Neurodermitis, Psoriasis, Akne, Hautinfektionen, Ekzeme und ist speziell für Allergiker geeignet. Erfahren sie hier mehr über die



Anwendung von FÜRDICH
bei Akne



Anwendung von FÜRDICH
bei Neurodermitis, Psoriasis,
Ekzeme



Anwendung von FÜRDICH
bei Hautallergien

FÜRDICH speziell für Allergiker – uvm...



ORGANIC



NATURAL



SAFE FOR CHILDREN



FOR SENSITIVE SKIN



HYPOALLERGENIC PRODUCT



PARABEN FREE



HALAL



KOSHER



VEGAN

Eines der Kernkompetenzen von Chitosan-Biopolymerprodukten ist die medizinische Kosmetik. Die medizinische Kosmetik auf Basis von Chitosan-Biopolymeren ist ein Monopol der I C H Community und findet sich in der Marke FÜRDICH wieder. Es handelt sich um Pflege- und Behandlungspräparate speziell für Allergiker und insbesondere bei Hautproblemen mit Psoriasis, Neurodermitis, Akne und Kontaktekzemen. Im Umgang mit diesen Produkten wird der Friseur speziell zum sogenannten Cosmeceutiker in anerkannter Form ausgebildet. Mehr über FÜRDICH ist unter folgendem Link zu erfahren: www.fuerdich.biz.

7. Neben den Produkten und Präparaten ist es auch eine Frage der Organisation ...



Die I C H lebt ein umweltbewusstes, kosmetisches Dasein aber nicht nur im Rahmend er I C H Produktmarken. Ebenso wichtig ist die umweltbewusste Organisation der Community. Hier setzt die I C H Community auf den lowTECH-Gedanken. Dies bedeutet, mit einfachen Mitteln maximal effizient zu sein. Typische Merkmale der I C H sind hierbei:

- 🌸 Es gibt keinen Vertrieb, denn ich der ich wird nicht unnötig Auto gefahren. Emissionen und damit Kohlendioxid-Belastungen durch unnötige Mobilität werden konsequent vermieden, denn die I C H kommuniziert über ihre digitalen Portale:
 - 🌸 Das Herz ist dabei die Community-Plattform: www.friseure.blog
 - 🌸 Die I C H WhatsApp-Gruppe, zu erreichen unter folgendem Link: [WhatsApp.salon.com.de](https://www.whatsapp.com/join/group/1234567890)
 - 🌸 Der I C H Telegram Kanal, zu erreichen unter folgende Link: <https://web.tel.onl/#@saloncomde>

✿ Twitter: <https://twitter.com/BrabanderOliver>

8. I C H und die 17 Ziele der nachhaltigen Entwicklung ...



Die 17 Ziele für nachhaltige Entwicklung (englisch Sustainable Development Goals, SDGs) sind Zielsetzungen der Vereinten Nationen (UN), die weltweit der Sicherung einer nachhaltigen Entwicklung auf ökonomischer, sozialer sowie ökologischer Ebene dienen sollen. Sie wurden in Anlehnung an den Entwicklungsprozess der Millennium-Entwicklungsziele entworfen und traten am 1. Januar 2016 mit einer Laufzeit von 15 Jahren (bis 2030) in Kraft.

Die Ziele sind - und davon erfüllt die I C H die Markierten 8 Ziele in direkter Form. Welche kosmetischer Hersteller und Communities können. Dies von sich behaupten?

- ✿ Keine Armut
- ✿ Kein Hunger
- ✿ **Gesundheit und Wohlergehen**
- ✿ **Hochwertige Bildung**



- 🌸 Geschlechtergleichheit
- 🌸 **Sauberes Wasser und Sanitäreinrichtungen**
- 🌸 Bezahlbare und saubere Energie
- 🌸 Menschenwürdige Arbeit und Wirtschaftswachstum
- 🌸 Industrie, Innovation und Infrastruktur
- 🌸 Weniger Ungleichheiten
- 🌸 Nachhaltige Städte und Gemeinden
- 🌸 **Verantwortungsvoller Konsum und Produktion**
- 🌸 **Maßnahmen zum Klimaschutz**
- 🌸 **Leben unter Wasser**
- 🌸 **Leben an Land**
- 🌸 Frieden, Gerechtigkeit und starke Institutionen
- 🌸 **Partnerschaften zur Erreichung der Ziele**

9. Das andere I C H ...



www.friseure.blog
Oliver Brabänder
Burtscheider Markt 4-6
52066 Aachen

E-Mail: info@friseure.blog



Wer einen hocheffizienten zusammenhält unter Friseuren sucht, die sich in Punkt Nachhaltigkeit und Umweltverträglichkeit an der absoluten Spitze befinden möchten. Wer Haar und Hautkosmetik nach einem naturkosmetischen Prinzip nicht nur als Vision sondern tatsächlich zu 100% faktisch leben und praktizieren möchte. Wer Lust hat. Menschen nicht nur mit Haardesign sondern auch mit medizinischer Kosmetik bei entsafteten Problemen zu helfen und neben dem Dermatologen und den Apothekern ein ernsthafter Ansprechpartner diesbezüglich sein möchte, den empfehle ich tatsächlich, mal in der I C H hereinzuschauen:

Jeden Mittwoch und Freitag einen unter folgendem Link Zoom-treffen als Open Talk statt, eine ideale Gelegenheit, die I C H einmal kennenzulernen:

[teilnehmen.webinare.biz](https://www.teilnehmen.webinare.biz)