

press release ZG-2105, Wenden, 06.08.2021



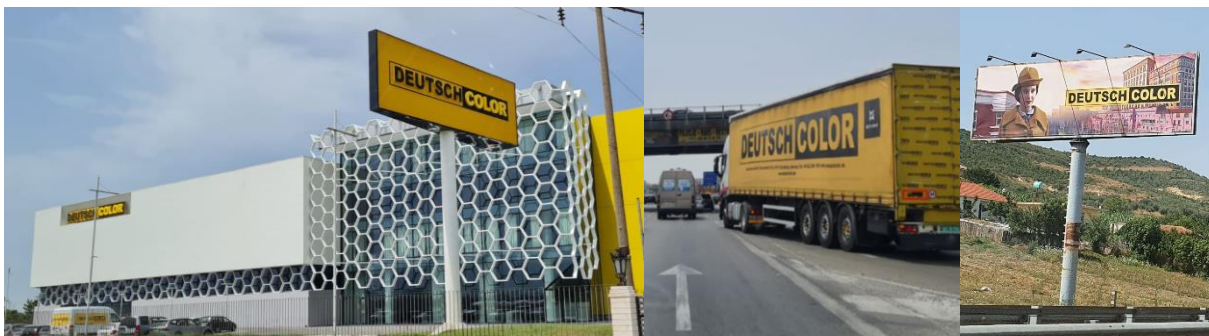
Цоц Симпозиум в Албании - движемся дальше.

Наноструктурированные материалы и технологии из Вендена для быстро развивающейся строительной отрасли, для растительного сырья - Биозкономика. Симпозиум в Тиране имел большой успех, президент Илир Мета присутствовал лично. Международная конференция «Тенденции в нанотехнологиях» (TNT2021), 4-8 октября 2021 г. Предпосылки и технологические подробности см. в документе ZG-2104 от 14 июля 2021 г.

Венден/Тирана/Влёра

Второй раз за 3 недели семья Цоца в Албании, в принципе, это просто второй их раз в стране. Это то, как человек поступает, когда чувствует себя комфортно и желанно. И так было снова с 28 июля по 4 августа 2021 года. На этот раз состоялись переговоры с политиками и предпринимателями, а также симпозиум на пол понедельника, согласованный в начале июня в Академии наук.

Ощущение благополучия витает в воздухе самолета с пассажирами, всегда важны люди. Оно присутствует и дальше в автобусах из аэропорта. Можно якобы прочесть, что немцы и Германия пользу огромным уважением в Албании, иначе такую рекламу невозможно было бы увидеть:



Компания DeutschColor стоит на повестке для для Цоца в Албании. Основное внимание уделяется наноструктурированным пигментам и пластичным металлическим чешуйкам, в частности цинковому покрытию - Zoz|CP301 (слои защиты от коррозии с высоким содержанием цинка), но до этого еще далеко.

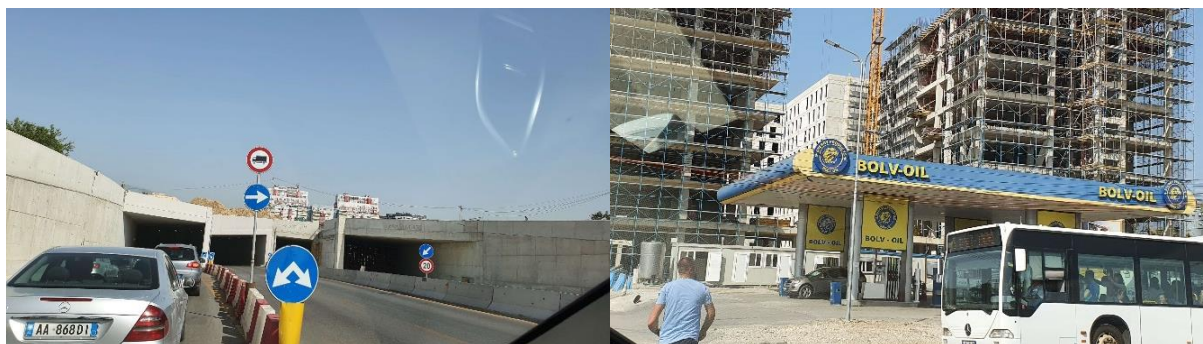
Никакой Корона-паники в Албании

В Албании, к счастью, институт здоровья также занимает высокое место, однако там нет требований по ношению маски или карантина. Албания не является зоной риска коронавируса (!!!), люди живут своей жизнью. Утверждения МИДа Германии о том, что в Албании действует комендантский час, - неправда. Эту недостоверную информацию можно прочесть здесь:

https://www.auswaertiges-amt.de/de/aussenpolitik/laender/albanien-node/albaniensicherheit/216248#content_0

Албания совершенно другая.

Также совершенно противоположен правде и искусственно сконструированный образ албанцев и самой Албании для Германии. Здесь очень дружелюбный народ, в противовес Германии, хорошее состояние дорог, формирующее хорошее первое впечатление у путешественников.



Два из неисчислимого множества в Тиране # 29.07.2021

Здесь имеются светофоры, оснащенные сверху донизу LED-лентами. В Тиране городской бесплатный WLAN, а также удивительный строительный бум, по крайней мере, в городах Влёра и Тирана. Около 14 дней назад была построена и уже открыта для транспорта объездная дорога длиной 28,7 км от Левана (округ Фиер) до Влёры по и через горные хребты. Два коротких и «трудных» участка дороги по-прежнему однополосные.



Вид на Флору с новой объездной дороги, частично пока еще однополосной, # 01.08.2021

Министерство по делам инфраструктуры и энергетики

Четверг, на следующий день после прибытия, Цоц вместе с профессором Корпа и командой встретился с Министром по делам инфраструктуры и энергетики Белиндой Балуку. Наряду с основными темами «Современные строительные материалы и муниципальные клиенты», состоялся обмен мнениями об энергетической отрасли, которая в Германии все больше приближается к критической отметке. Министр Балуку объяснила, что Албания производит почти всю электроэнергию из так называемых возобновляемых источников энергии. Это означает производство энергии без использования ископаемых видов топлива.

В стране функционируют мусоросжигательные заводы, которые нужно правильно брать в расчеты, иначе существует только одна электростанция со сжиганием ископаемых (ТЕС, Влёра). Далее ископаемое топливо сжигается на 3 цементных заводах Titan / Antea Cement в Боризане, Fushe Kruja Cement в Фуше-Круя и Elbasan Cement в Эльбасане. Здесь также находится металлургический завод KURUM.

Именно здесь, в цементной и сталелитейной промышленности, в игру вступают технологии Цоца и симпозиум в понедельник, чтобы иметь возможность снизить выбросы CO₂. Если для вас это, конечно, же имеет смысл.

В любом случае, основная цель нынешней государственной политики министра Балуку - как можно быстрее построить новую угольную или газовую электростанцию, чтобы иметь возможность быстро контролировать колебания потребностей в энергии, как это (все еще) происходит в Германии.

С пятницы по субботу осуществлялся поиск подходящей прибрежной территории для планируемого размещения Zoz Sailing в Албании, где эллинг из FuturBeton должен доставить первый демонстратор (см. ZG-2104).

Министерство по защите частного бизнеса

В субботу опять поездка в Тирану. В воскресенье снова встреча с профессором Корпа (Университет Тирана, бывший университет Зиген) и профессором Меркочи (академия наук, NanoAlb), чтобы обсудить планы с Эдуардом Шалси, министром по защите частного бизнеса в Албании. Тут также приняли участие два албанских парламентария Бесник Барадж и Василика Хизи. Г-жа Хизи была заместителем спикера парламента, и очень скоро она должен стать профессором юридических наук так же, как и г-н Барадж в химической сфере. Два члена берлинского парламента, Гуннар Линдемманн и Франк Шермессер, уже прибыли в Тирану накануне, следуя энтузиазму и приглашению Цоца. Цоц также ждал Рихарда Гретцингера, который, к сожалению, застрял в берлинском аэропорту, однако охотно будет координировать и поддерживать форум малого и среднего бизнеса, гуманитарную комиссия - дело депутата Линдемманна.



Слева направо: Член парламента Бесник Барадж, министр Эдуард Шалси, профессор Меркочи, Цоц, член парламента Василика Хизи (спереди), депутат Франк Шермессер (сзади), профессор Корпа и депутат Гуннар Линдемманн. Рихард Гретцингер (Форум среднего бизнеса) отсутствует.



Симпозиум NanoAlb и строительная индустрия (Футур цемент/Футур бетон)

Рано утром в понедельник состоялся симпозиум в стенах Академии. Профессор Меркочи, как директор NanoAlb, принял участие в открытии. Министр Шалси и депутат Линдемманн произнесли приветственные слова от лица Албании и Германии, а затем Цоц за час познакомил почти 40 участников из сферы бизнеса, образования и политики с наноструктурными технологиями из Вендена. Позднее последовали короткие доклады представителей Академии для демонстрации присутствующим уже имеющийся потенциал.

В частности, профессор Корпа рассказал о своей работе, очень тесно связанной с темой Футур цемент/Футур бетон. Прямое попадание - в конце концов, много лет назад, сразу после того, как мост был построен в Ольпе-Брюке-Розенталь, он был приглашенным гостем в Технологическом центре Цоц (ZTC) в Ольпе.



Открытие в понедельник утром в Академии, Тирана. Цоц и Меркочи на сцене.

Министр сельского хозяйства и территориального развития Милва Экономиди также присутствовала в понедельник. Ее особенно заинтересовал проект одуванчика (альтернативный натуральный каучук, сделанный из одуванчика *Taraxacum*), над которым Fraunhofer-IME и Цоц работали вместе много лет, особенно в ZTC в Ольпе. Результат был продан крупному производителю шин, который продолжает его использовать и сегодня. Вечером они договорились встретиться на академическом обеде для дальнейшего обмена мнениями.



Слева направо: Бледар Кола (сзади), Министр Шалси, Бледар Манколлари (сзади), профессор Гжинуши, министр Милва Экономиди, депутат Франк Шермессер, профессор Корпа (закрывает), депутаты Хизи и Барадж.

К сожалению, время было ограничено. Цоц коротко побеседовал с Бледаром Манколлари, управляющим директором Немецкой ассоциации промышленности и торговли в Албании (DINA), и с Бледаром Колой, менеджером Titan-Antea Cement SH.A Обсудили скорые встречи и взаимодействие. От Харума Сарича, менеджера металлургического завода Kurum в Эльбасане, Цоц получил 2 раза по 5 кг сталеплавильного шлака, который в ближайшие недели будет проверяться на пригодность для использования в FuturZement путем суперактивации на ZTC. Оба контейнера с гранулятом могли быть сданы в Deutsche Lufthansa без каких-либо проблем при предъявлении паспорта безопасности материалов, что было удивительно.



Металлургический завод KURUM в Эльбасане 01.08.2021, достопримечательность немного напоминает Хюттенталь в Зигене много лет назад.

Обед с президентом

Уже второй раз за 4 недели Президент Албании Илир Мета приглашает Цоца на обед, на этот раз в Тиране. Нельзя заставлять президента ждать, поэтому Цоц точен как часы. Вежливая просьба Цоца взять с собой жену Катарину, урожденную Хайнц, чемпионку мира по скелетону из Зигена, а также двух младших детей, привела к тому, президент Мета также пригласил свою жену Моникау Криемадхи, которая является членом парламента и председателем социалистического интеграционного движения и воспитывает сына.



Обед в Тиране, 02.08.2021, 3 члена семьи президента и 4 члена семьи Цоца.

Цоц также вежливо попросил разрешения взять с собой трех, а затем «оставшихся двух» коллег из Германии, а также Йону и Леа Кацнер, которые, как и профессор Корпа, уже были с нами в Дюрресе 3 недели ранее. Профессор Корпа тогда любезно оставил свои контакты. В конце концов, это была довольно большая группа, в том числе глава президентского кабинета Эдмонд Панарити:



Слева направо: Йона Кацнер, 4 члена семьи Цоц, Гуннар Линдемманн, президент Мета с сыном, Фрэнк Шермессер, Леа Кацнер, Моника Криемадхи, Эдмонд Панарити и профессор Корпа (спереди).

Основными темами обсуждения были планы Цоца в Албании, которые получили дальнейшее развитие после первой встречи, фундаментальные проблемы в обеих странах и то, каким образом они могли бы друг друга поддержать. Темой была не только закладка фундамента Цоц (технологии) в Албании, но и школьные планы, студенческий обмен и социальное сотрудничество. Как можно оптимизировать имидж Албании в Германии и имидж Германии в Албании.

Президент Мета пожелал Цоцу и его товарищам, немцам и Германии удачи в преодолении нынешней политической и социально нестабильной ситуации.

Президент Мета во второй раз подтвердил, что хочет посетить Цоца в Германии, его жена Моника Криемадхи добавила, что она хотела бы быть там и принять участие в мероприятии, организованном Форумом малого и среднего бизнеса.

Можно сказать, что состоялся очень приятный разговор с профессиональными, представительными и яркими личностями.

Министерство сельского хозяйства и территориального развития, биоэкономика.

После обсуждения промежуточной стратегии мы почти без перерыва ходили на обед, на который любезно пригласил профессор Гджинуши, президент Академии наук. Цоц был особенно благодарен за то, что в короткие сроки встречу перенесли в гостиницу, где обитала его семья, иначе день не прошел бы удачно.

Цоц поблагодарил профессора Гджинуши за приглашение и покровительство, профессора Меркочи за организацию со стороны NanoAlb, а министра экономики за постоянный интерес.

Во время первого визита в академию около 4 недель назад Цоц уже согласился принять участие в международной конференции TNT2021 (Тенденции в нанотехнологиях), а также порекомендовать принять участие высококвалифицированным экспертам из сферы промышленности, исследований и преподавания. Первый, кто согласился, был ответственный за создание завода по экстракции каучука одуванчика в Ольпе в ZTC.



С министром Милвой Экономии и остальными

Поскольку одуванчики «заняты», можно было бы искать другое сельскохозяйственное, например, растительное сырье, чтобы производить ценные материалы самым современным способом. Например, Каучук также можно найти в коже бананов, а также в листьях подсолнухов. Разнообразие растительности в природе удивляет. Кроме того, Цоц хотел бы в ближайшие дни обратиться к представителю производителя шин. Тут тоже присутствует интерес. В любом случае Цоц уже придумал, на каком месте на главной дороге из Тираны в Дюррес эти шины могли бы продаваться.

Цоц также порекомендовал участвовать в проектах ЕС, поскольку по личному опыту известно, что нечлены также могут получить доступ через различные «двусторонние мосты». Для министра Экономии это не было новостью, соответствующие мероприятия уже начались. В краткосрочной перспективе будет задействован профессор Корпа, так что Цоц окажется «в одной лодке», и будет рекомендована встреча с премьер-министром Эди Рамой. Было решено назначить еще одну встречу по биоэкономике в период проведения конференции в октябре. Цоц пояснил: «Если будет нужно, мы приедем (еще раз).»

В этот день у путешественников было две возможности познакомиться с албанской кухней. Вывод - это пробуждает интерес к большему. В понедельник вечером был опубликован телерепортаж, перевод:

[Shqiptarja.com]
E themeluar më 2007 - Përditësimi i fundit 21:05

Nje det me oferta te pret...
zbulo me teper ne booking.adriaferries.com

Kërko: **Live Shqiptarja**

SHËNDËTI DREJT PUNËS LIFESTYLE VIP & SPECTAKËL TRIRANA RECETA HOROSKOP MOTI DËGJE FOTOGALERI VIDEOGALERI PËRË ZËZË SONDAZHE

HOME FAQJA JUAJ AKTUALITET POLITIKË EKONOMI SOCIALE SPORT KOSOVË & RAJONI BOTE KULTURË ANALIZË

Akademia e Shkencave, projekt i nanoteknologjisë për riciklimin e mbetjeve! Bashkëpunim me kompaninë e njohur gjermane

Riciklimi i mbetjeve natyrore si materiale ndërtimi apo si energji e rinovueshme ka qenë një nga projektet më të rëndësishme të trajtuara nga NanoAlb, njësisia e re kërkimore në fushën e nanoshkencës dhe nanoteknologjisë në Akademinë e Shkencave të Shqipërisë me kompaninë Gjermane Zoz GmbH.

<https://shqiptarja.com/lajm/akademia-e-shkencave-projekt-i-nanoteknologjise-per-riciklimin-e-mbetjeve-bashkepunit-me-kompanine-e-njohur-gjermane>