

# PRESSE-INFORMATION



European  
Quality Association  
for Recycling e.V. (EQAR)

27. Mai 2021



## Europäischer Baustoff-Recycling-Award 2020

**Die European Quality Association for Recycling e.V. (EQAR) lobt zum vierten Mal den europäischen Innovationspreis für das Baustoff-Recycling in Europa aus.**

Gemessen an ihrem Volumen bilden die Bau- und Abbruchabfälle den größten Abfallstrom in der EU. Sie stellen etwa ein Drittel des gesamten Abfallaufkommens dar und sind gleichzeitig eine wertvolle Ressource, aus der hochwertige Baustoffe gewonnen werden können - so Miroslav Škopán, Präsident der EQAR. Die Europäische Kommission hat mit dem Green Deal und dem Aktionsplan Kreislaufwirtschaft das Potenzial des Recyclings erkannt und sorgt für eine neue Wertschätzung des Einsatzes von Recyclingbaustoffen.

Dazu muss das Baustoff-Recycling in Europa jedoch noch wesentlich stärker ausgebaut und gefördert werden.

Die EQAR fördert daher seit Jahren mit dem EQAR-Award Persönlichkeiten, Unternehmen, Verbände und Hochschulen für ihr Engagement, Innovationen oder herausragende Recycling-Projekte. In diesem Jahr wird der Preis zum vierten Mal vergeben. Die schon Ende 2020 eingereichten Projekte reichten von Hochschulseminarprojekten zum sortenreinen Rückbau bis zu neuen Aufbereitungstechnologien für Bodenaushub und Abbruchmaterial.

Für den ersten Platz des Europäischen Baustoff-Recycling-Award 2020 wurde der Verband arv Baustoffrecycling Schweiz mit seinem Projekt ARVIS 4.0 nominiert. Dem arv gelang die Konzeption und Einführung eines einheitlichen und integrierten Systems zur Harmonisierung der Kontrollkriterien für die Inspektion von Sortier- und Aufbereitungsanlagen von z.B. Bauschutt und Altholz in der Schweiz, verbunden mit einer Harmonisierung des Schweizer Standards für die Erfassung von Abfallströmen. Dazu erklärte der Projektleiter Laurent Audergon, dass das IT-System ARVIS 4.0 einerseits dem arv-Inspektorat und den kantonalen Behörden dient, um die enormen Ströme von Bau-, Rückbau- und Aushubabfällen zu interpretieren sowie die daraus entstandenen Produkte der stationären Sortier- und Aufbereitungsanlagen zu erfassen.

Damit wird ein wesentlicher Beitrag zur Steigerung von Akzeptanz, Qualität und Wirtschaftlichkeit der Recycling-Baustoffe geleistet, der für Europa Vorbild sein kann.

Der mit 1.000 Euro dotierte Preis sollte ursprünglich auf dem EQAR-Kongress im Herbst 2020 in einem Festakt verliehen werden. Pandemiebedingt musste diese Veranstaltung jedoch verschoben werden, so dass die Übergabe der Urkunde im Rahmen einer EQAR-Videokonferenz am 26.05.2021 stattfand.

# INFO DESTINÉE À LA PRESSE



European  
Quality Association  
for Recycling e.V. (EQAR)

27 mai 2021



## Prix européen du recyclage des matériaux de la construction 2020

**L'Association européenne pour la qualité dans le recyclage (EQAR) remet pour la quatrième fois le Prix européen d'innovation pour le recyclage des matériaux de construction en Europe.**

En termes de volume, les déchets de chantier et de déconstruction constituent le plus grand flux de déchets de l'UE. Ils représentent environ un tiers de l'ensemble des déchets générés et constituent en même temps une ressource précieuse dont on peut retirer des matériaux de construction de haute qualité, explique Miroslav Škopán, président de l'EQAR. La Commission européenne, par le biais du Green Deal et du plan d'action pour l'économie circulaire, a reconnu le potentiel du recyclage et veille à une haute estime de l'emploi des matériaux de construction recyclés.

Pour y parvenir, le recyclage des matériaux de construction en Europe doit toutefois être étendu et encouragé dans une bien plus large mesure.

C'est pourquoi l'EQAR récompense depuis des années des personnalités, des entreprises, des associations et des hautes écoles pour leur engagement, leurs innovations ou leurs remarquables projets en lien au recyclage, en leur décernant le prix EQAR. Cette année, le prix sera remis pour la quatrième fois. Les projets soumis fin 2020 avaient pour trait des projets aussi variés que la mise sur pied de séminaires universitaires sur la déconstruction sélective ou de nouvelles technologies de traitement des terres d'excavation et des matériaux de déconstruction.

L'association asr Recyclage matériaux construction Suisse a été nominée pour la première place du prix européen du recyclage des matériaux de la construction 2020 avec son projet ARVIS 4.0. L'asr a réussi à concevoir et introduire un système intégré, cohérent et harmonisé au niveau des critères de contrôle pour l'inspection des installations de tri et de traitement, par exemple des déchets minéraux de chantier et des déchets de bois usagé en Suisse, combiné à une harmonisation du standard suisse pour la saisie des flux de déchets. À cet égard, le chef de projet général Laurent Audergon a expliqué que le système IT ARVIS 4.0 servait aussi bien à l'inspection de l'asr qu'aux autorités cantonales pour interpréter les énormes flux de déchets de chantier, de déconstruction et d'excavation et d'autre part pour saisir les produits résultants des traitements des installations de triage et de traitement.

Cela contribue de manière significative à accroître l'acceptation, la qualité et la rentabilité des matériaux de construction recyclés et peut aux yeux de l'EQAR servir de modèle pour l'Europe.

Le prix d'une valeur de 1'000 Euros devait initialement être remis lors d'une cérémonie organisée dans le cadre du congrès automnal 2020 de l'EQAR. Toutefois, en raison de la pandémie, cet événement a dû être reporté, de sorte que la remise du certificat a eu lieu le 26 mai 2021 lors d'une vidéoconférence de l'EQAR.

# INFORMAZIONE PER LA STAMPA



European  
Quality Association  
for Recycling e.V. (EQAR)

27 maggio 2021



## Premio europeo per il riciclaggio dei materiali da costruzione 2020

**L'Associazione europea per la qualità nel riciclaggio (EQAR) presenta per la quarta volta il Premio europeo per l'innovazione nel riciclaggio dei materiali da costruzione in Europa.**

In termini di volume, i rifiuti di costruzione e decostruzione sono il più grande flusso di rifiuti nell'UE. Rappresenta circa un terzo di tutti i rifiuti generati e allo stesso tempo è una risorsa preziosa da cui estrarre materiali da costruzione di alta qualità, spiega Miroslav Škopán, presidente di EQAR. La Commissione europea, attraverso il Green Deal e il Piano d'azione per l'economia circolare, ha riconosciuto il potenziale del riciclaggio e prevede un nuovo apprezzamento dell'uso di materiali da costruzione riciclati.

Per raggiungere questo obiettivo, tuttavia, il riciclaggio dei materiali da costruzione in Europa deve essere esteso e promosso in misura molto maggiore

Per questo motivo, EQAR assegna da molti anni il premio EQAR a persone, aziende, associazioni e università per il loro impegno, innovazioni o progetti eccezionali nel campo del riciclaggio. Quest'anno il premio sarà presentato per la quarta volta. I progetti presentati alla fine del 2020 andavano dall'organizzazione di seminari universitari sulla decostruzione selettiva alle nuove tecnologie per il trattamento del terreno di scavo e dei materiali di decostruzione.

L'associazione asr Riciclaggio di materiali da costruzione Svizzera è stata nominata per il primo posto per il premio europeo per il riciclaggio dei materiali da costruzione 2020 con il suo progetto ARVIS 4.0. L'asr è riuscita a sviluppare e introdurre un sistema integrato, coerente e armonizzato di criteri di controllo per l'ispezione degli impianti di selezione e lavorazione, ad esempio per i rifiuti minerali da costruzione e i rifiuti di legno in Svizzera, insieme a un'armonizzazione dello standard svizzero per la registrazione dei flussi di rifiuti. Il direttore generale del progetto, Laurent Audergon, ha spiegato che il sistema informatico ARVIS 4.0 viene utilizzato dal servizio d'ispezione dell'asr e dalle autorità cantonali per interpretare gli enormi flussi di rifiuti provenienti da cantieri edili, di demolizione e di scavo e per registrare i prodotti risultanti dal trattamento degli impianti di selezione e di trattamento

Questo contribuisce significativamente ad aumentare l'accettazione, la qualità e la redditività dei materiali da costruzione riciclati e può, secondo EQAR, servire da modello per l'Europa.

Il premio, del valore di 1.000 euro, doveva originariamente essere presentato in una cerimonia durante il Congresso autunnale EQAR 2020. Tuttavia, a causa della pandemia, questo evento ha dovuto essere rimandato, quindi la consegna del certificato ha avuto luogo il 26 maggio 2021 durante una video conferenza EQAR.

# PRESSE-INFORMATION



European  
Quality Association  
for Recycling e.V. (EQAR)

27. May 2021



## European Building Materials Recycling Award 2020

**The European Quality Association for Recycling e.V. (EQAR) is offering the European Innovation Award for Construction Materials Recycling in Europe for the fourth time.**

In terms of volume, construction and demolition waste is the largest waste stream in the EU. It represents about one third of the total waste generated and at the same time it is a valuable resource from which high quality construction materials can be obtained - says Miroslav Škopán, President of EQAR. The European Commission, through the Green Deal and the Circular Economy Action Plan, has recognized the potential of recycling and is providing a new appreciation for the use of recycled building materials.

To achieve this, however, the recycling of building materials in Europe must be expanded and promoted to a much greater extent.

EQAR has therefore been promoting personalities, companies, associations and universities for their commitment, innovations or outstanding recycling projects with the EQAR Award for years. This year, the award will be presented for the fourth time. The projects already submitted at the end of 2020 ranged from university seminar projects on single-variety deconstruction to new processing technologies for excavated soil and demolition material.

The arv Baustoffrecycling Schweiz association was nominated for first place in the 2020 European Construction Materials Recycling Award with its ARVIS 4.0 project. The arv succeeded in designing and introducing a uniform and integrated system for harmonizing the control criteria for the inspection of sorting and processing plants of e.g. construction waste and waste wood in Switzerland, combined with a harmonization of the Swiss standard for the recording of waste streams. In this regard, project manager Laurent Audergon explained that the ARVIS 4.0 IT system serves, on the one hand, the arv inspectorate and the cantonal authorities to interpret the enormous flows of construction, demolition and excavation waste, as well as to record the resulting products of stationary sorting and processing plants.

This will make a significant contribution to increasing the acceptance, quality and economic efficiency of recycled construction materials, which can serve as a model for Europe.

The prize, worth 1,000 euros, was originally to be awarded at a ceremony at the EQAR Congress in the fall of 2020. However, due to a pandemic, this event had to be postponed, so that the presentation of the certificate took place during an EQAR video conference on May 26, 2021.

# INFORMACIÓN PARA LA PRENSA



European  
Quality Association  
for Recycling e.V. (EQAR)

27 de mayo 2021



## Premio Europeo para el reciclaje de materiales de construcción 2020

**La asociación Europea para la calidad en el reciclaje (EQAR) presenta por cuarta vez el Premio Europeo a la innovación en el reciclaje de materiales de construcción en Europa.**

En términos de volumen, los residuos de construcción y deconstrucción son el mayor flujo de residuos de la UE. Representa alrededor de un tercio de todos los residuos generados y, al mismo tiempo, es un valioso recurso del que extraer materiales de construcción de alta calidad, explica Miroslav Škopán, Presidente de EQAR. La Comisión Europea, a través del Green Deal y del Plan de Acción para la Economía Circular, ha reconocido el potencial del reciclaje y prevé una nueva valoración del uso de materiales de construcción reciclados.

Sin embargo, para lograr este objetivo, es necesario ampliar y promover con mayor intensidad el reciclaje de materiales de construcción en Europa

Por este motivo, EQAR lleva muchos años concediendo el premio EQAR a personas, empresas, asociaciones y universidades por su compromiso, sus innovaciones o sus proyectos destacados en el ámbito del reciclaje. Este año, el premio se entregará por cuarta vez. Los proyectos presentados a finales de 2020 iban desde la organización de seminarios universitarios sobre deconstrucción selectiva hasta nuevas tecnologías de tratamiento de suelos excavados y materiales de deconstrucción.

La asociación asr Reciclaje de Materiales de Construcción Suiza ha sido nominada para el primer puesto del Premio Europeo de Reciclaje de Materiales de Construcción 2020 con su proyecto ARVIS 4.0. La asr ha logrado desarrollar e introducir un sistema integrado, coherente y armonizado de criterios de inspección para las instalaciones de clasificación y tratamiento, por ejemplo, de los residuos minerales de la construcción y los residuos de madera en Suiza, junto con una norma suiza armonizada para el registro de los flujos de residuos. El director general del proyecto, Laurent Audergon, ha explicado que el sistema informático ARVIS 4.0 es utilizado por el servicio de inspección de la asr y las autoridades cantonales para interpretar los enormes flujos de residuos procedentes de las obras de construcción, demolición y excavación y para registrar los productos resultantes del tratamiento de las instalaciones de clasificación y transformación.

Esto contribuye significativamente a aumentar la aceptación, la calidad y la rentabilidad de los materiales de construcción reciclados y puede, según EQAR, servir de modelo en Europa.

El premio, dotado con 1.000 euros, se iba a entregar originalmente en una ceremonia durante el Congreso de Otoño de EQAR 2020. Sin embargo, debido a la pandemia, este acto tuvo que posponerse, por lo que la entrega del certificado tuvo lugar el 26 de mayo de 2021 durante una videoconferencia de EQAR.