

Economía circular

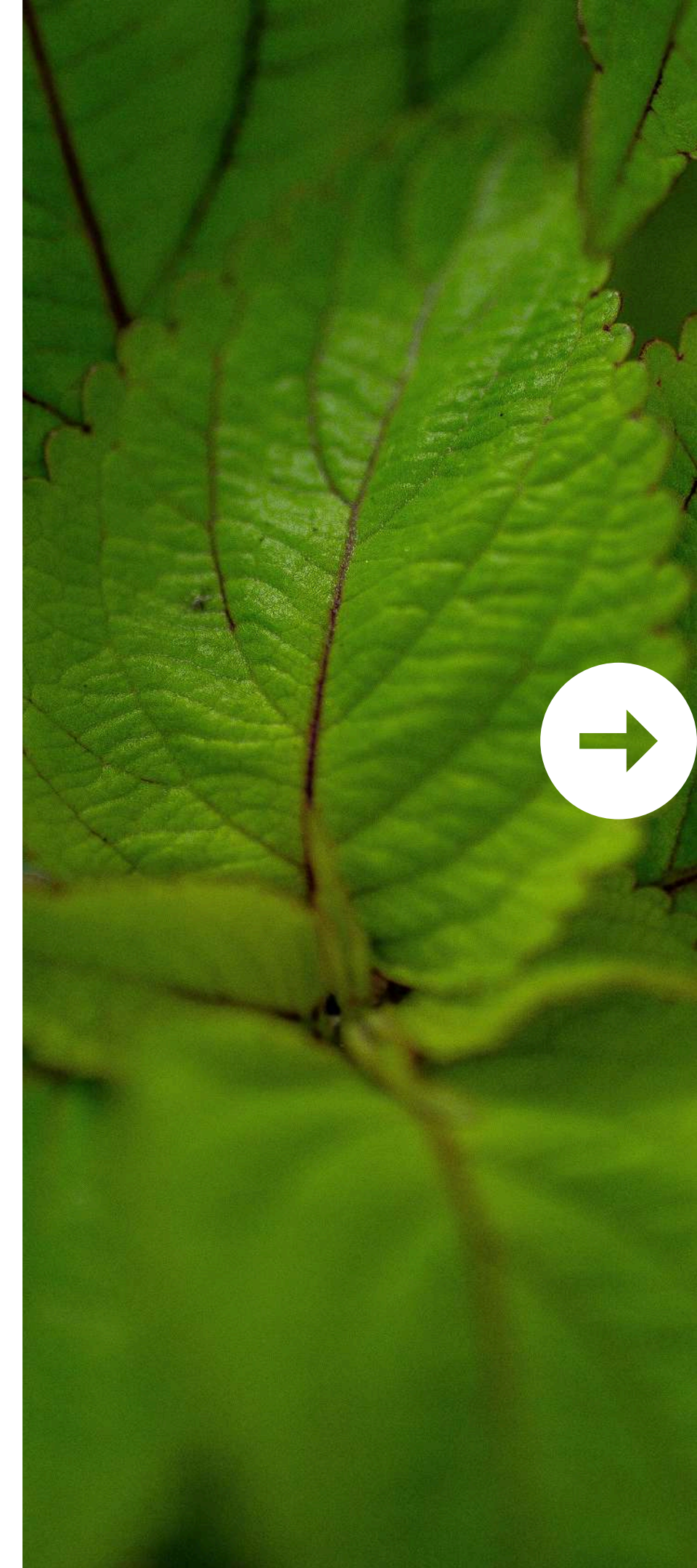


Economía circular

La economía circular nos invita a repensar cómo producimos y consumimos, transformando los desechos en oportunidades y promoviendo un uso más eficiente de nuestros recursos para construir un futuro más próspero y equilibrado, impulsando la sostenibilidad, la eficiencia y la equidad en nuestro sistema económico.

Definición

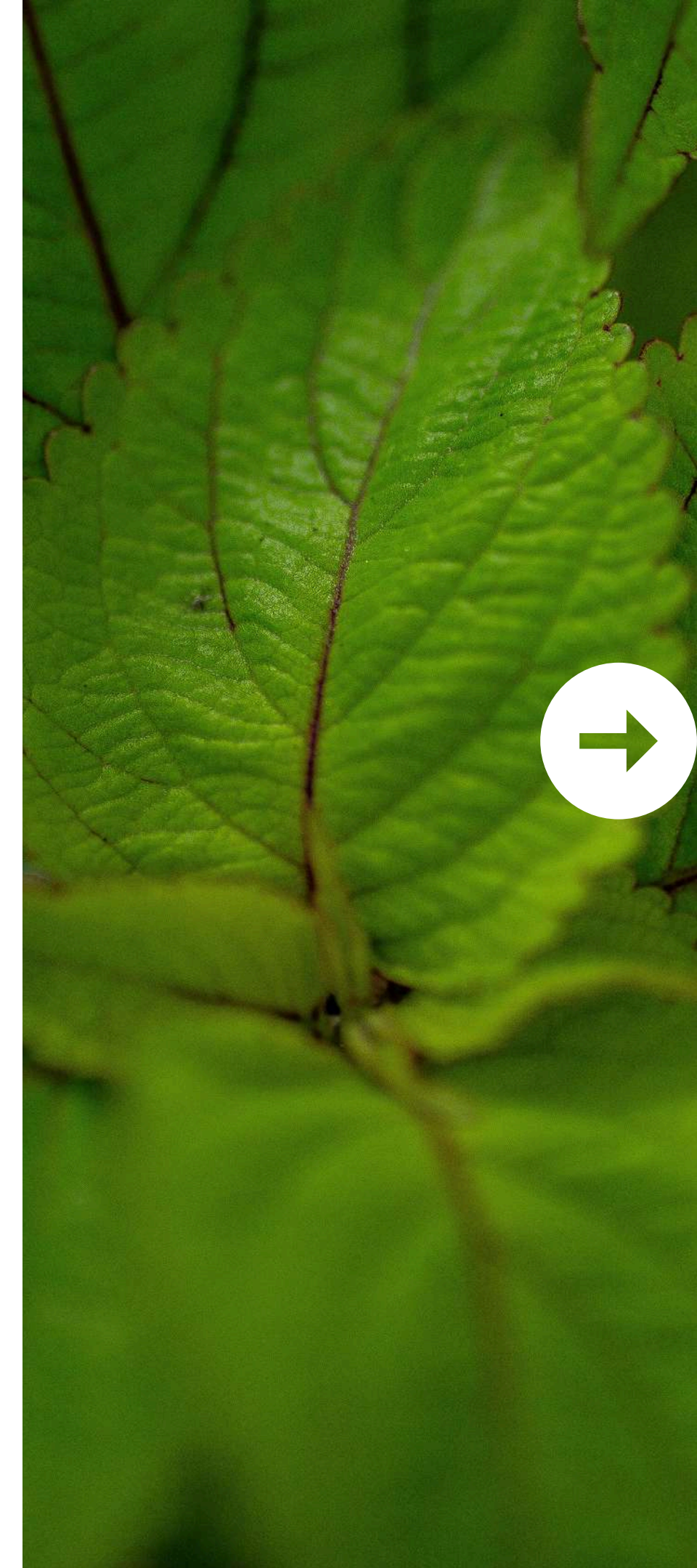
La economía circular es la economía basada en la eficiencia en el uso de los recursos para lograr el mayor nivel de sostenibilidad, prolongando la vida útil de los productos y servicios y logrando «más con menos» mediante el ecodiseño, la prevención y minimización de la generación de residuos, la reutilización, la remanufactura, la reparación y el reciclaje de los materiales y productos.



Indicadores de economía circular en Euskadi

1. Indicadores principales

- 1) Nivel de autosuficiencia para materias primas: muestra el volumen (en porcentaje) de materias primas utilizadas en los procesos productivos de la economía que no dependen de las importaciones.
- 2) Compra pública verde: un proceso mediante el que las autoridades públicas y semipúblicas deciden adquirir productos, servicios, obras y contratos en los sectores especiales con un impacto ambiental reducido durante su ciclo de vida en comparación con los productos, servicios, obras y contratos en los sectores especiales con la misma utilidad básica que se adquirirían en su lugar.



Indicadores de economía circular en Euskadi

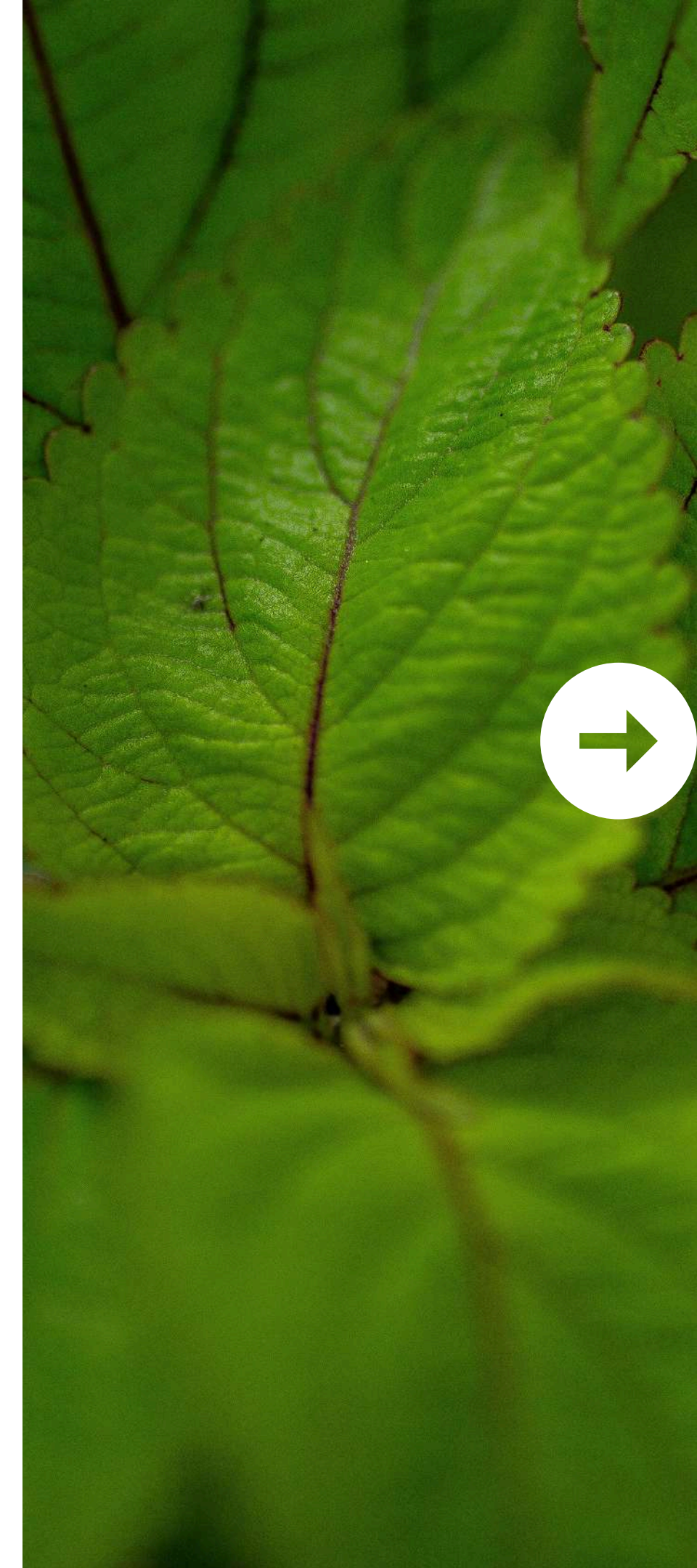
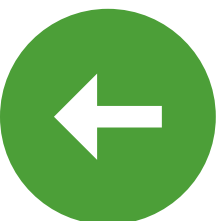
1. Indicadores principales

3) Generación de residuos:

a) Generación de residuos municipales per cápita: la cantidad de residuos municipales generados por habitante.

b) Generación de residuos por unidad de Producto Interno Bruto (PIB), excluyendo los principales residuos mineros: el total de los residuos generados en un país, excluyendo los principales residuos mineros, por unidad de PIB en miles de euro.

c) Generación de residuos por unidad de Consumo Doméstico de Materiales (CDM), excluyendo los principales residuos mineros: el total de los residuos generados en un país, excluyendo los principales residuos mineros, por unidad de CDM.



Indicadores de economía circular en Euskadi

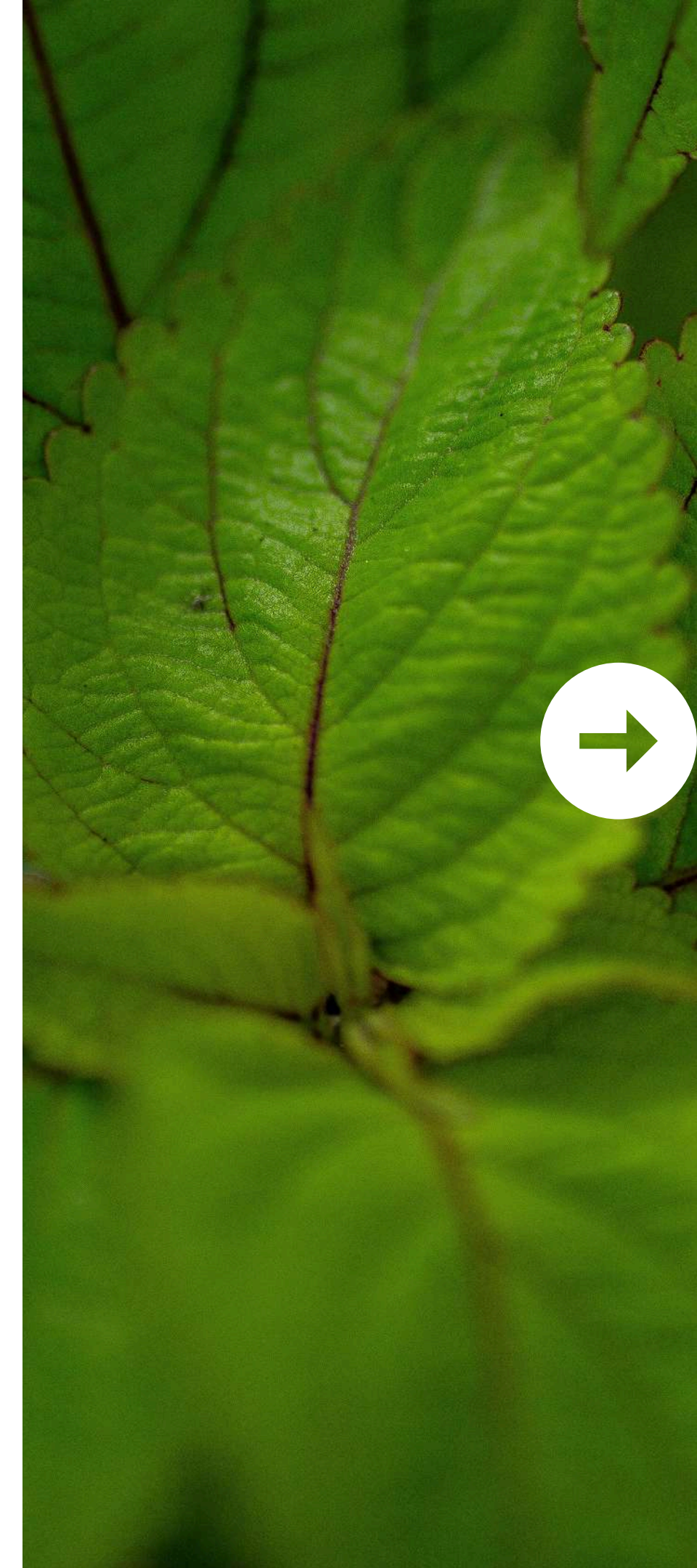
1. Indicadores principales

4) Residuos alimentarios: a la cantidad de residuos de comida generados por año en la producción, distribución y consumo de alimentos.

5) Tasas de reciclaje:

a) Tasa de reciclaje de residuos municipales: la proporción de desechos municipales reciclados respecto del total generado.

b) Tasa de reciclaje de todos los residuos, excluyendo los principales residuos mineros: todo el material reciclado dividido entre todos los residuos generados en un país, excluidos los principales residuos mineros.



Indicadores de economía circular en Euskadi

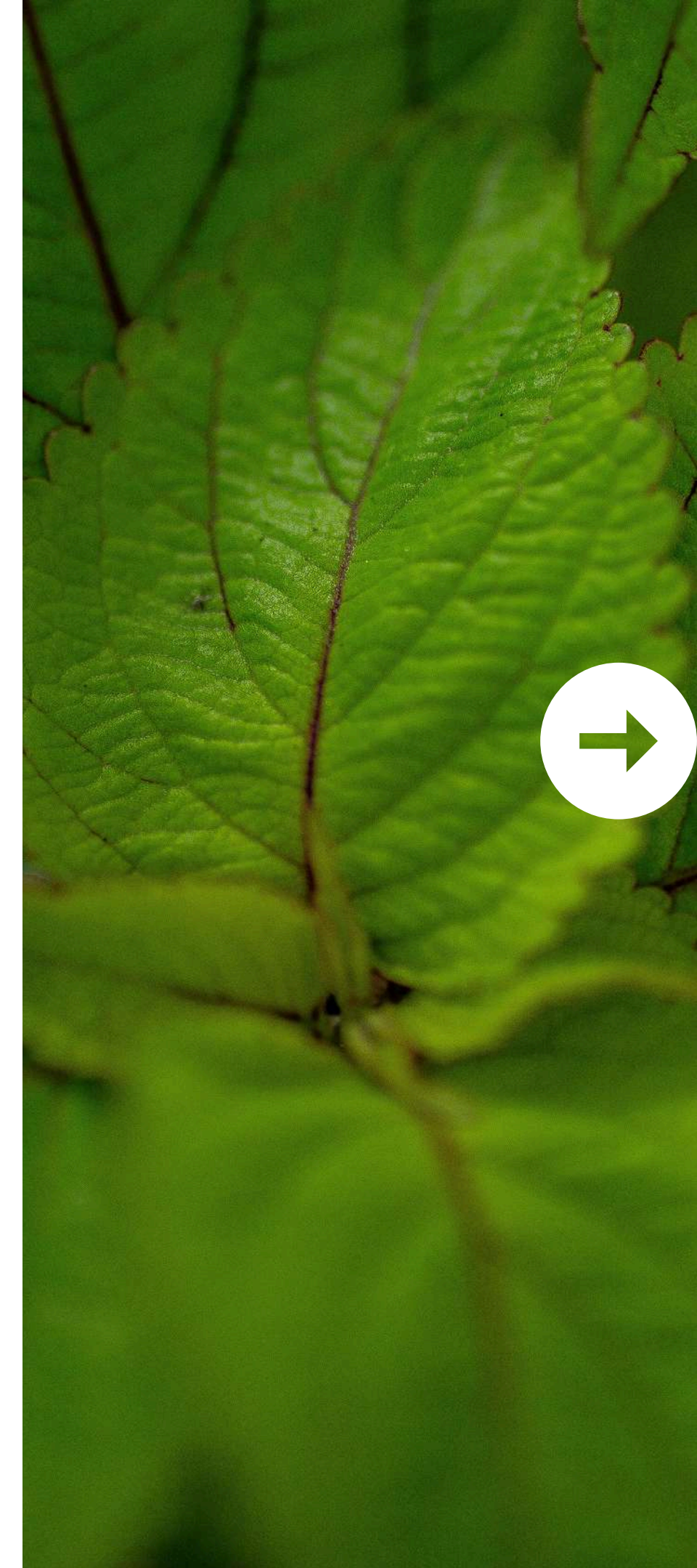
1. Indicadores principales

6) Tasas de reciclaje de flujos específicos:

a) Tasa de reciclaje de envases en general: la cantidad total de residuos de envases reciclados dividida por la cantidad total de envases generados como residuos.

b) Tasa de reciclaje de envases de plástico: la relación entre el total de residuos de envases de plástico reciclado dividido por la cantidad total de residuos de envases de plástico generados.

c) Tasa de reciclaje de envases de madera: la relación entre el total de residuos de envases de madera reciclados y la cantidad total de residuos de envases de madera generados.



Indicadores de economía circular en Euskadi

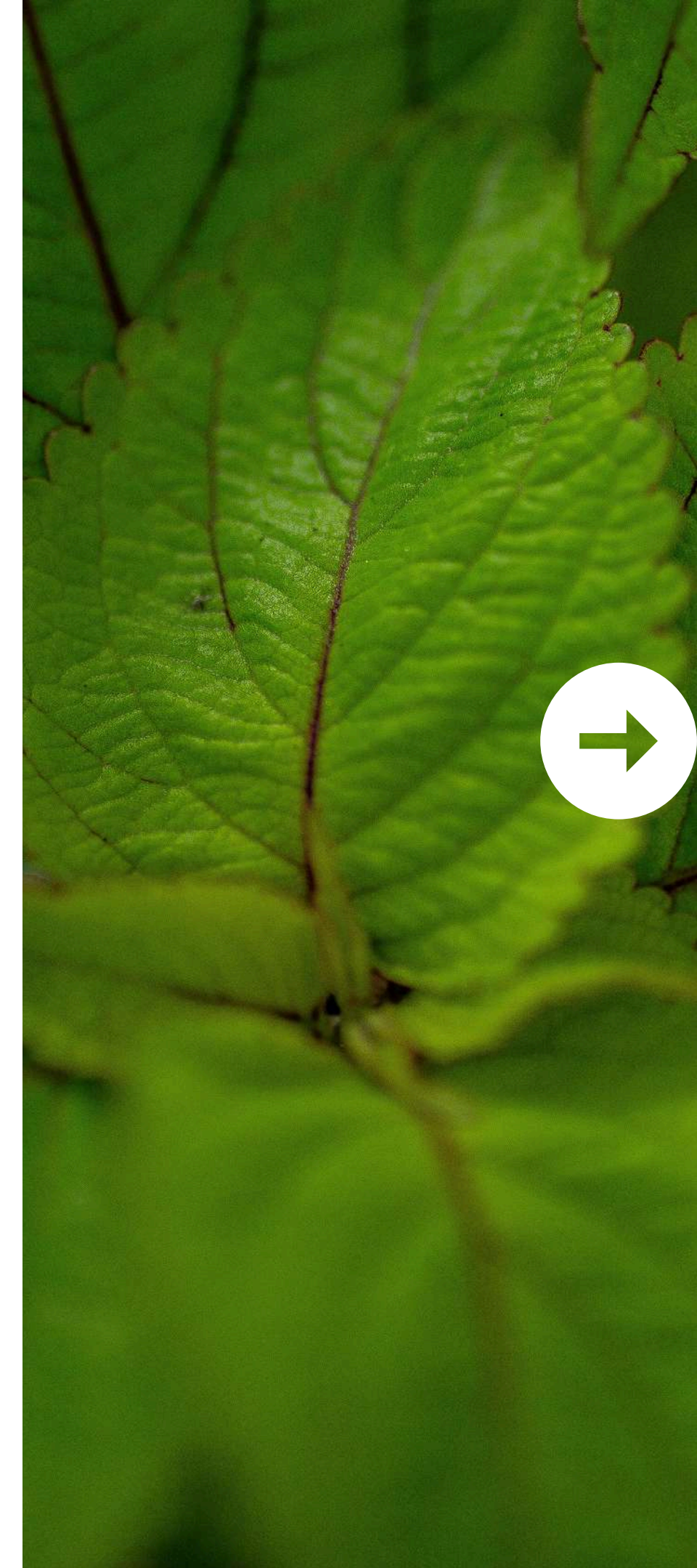
1. Indicadores principales

6) Tasas de reciclaje de flujos específicos:

d) Tasa de reciclaje de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE): se calcula multiplicando la 'tasa de recogida' establecida en la Directiva 2012/19/UE por la 'tasa de reutilización y reciclado' establecida en la misma Directiva.

e) Tasa de reciclaje de biorresiduos: se mide indirectamente como la proporción de residuos municipales compostados/digeridos sobre la población total.

f) Tasa de recuperación de residuos de construcción y demolición: la proporción de Residuos de Construcción y Demolición (RCD) preparada para su reutilización, reciclado o recuperación de material, incluso a través de operaciones de relleno, divididos entre los residuos de construcción y demolición recolectados y tratados.



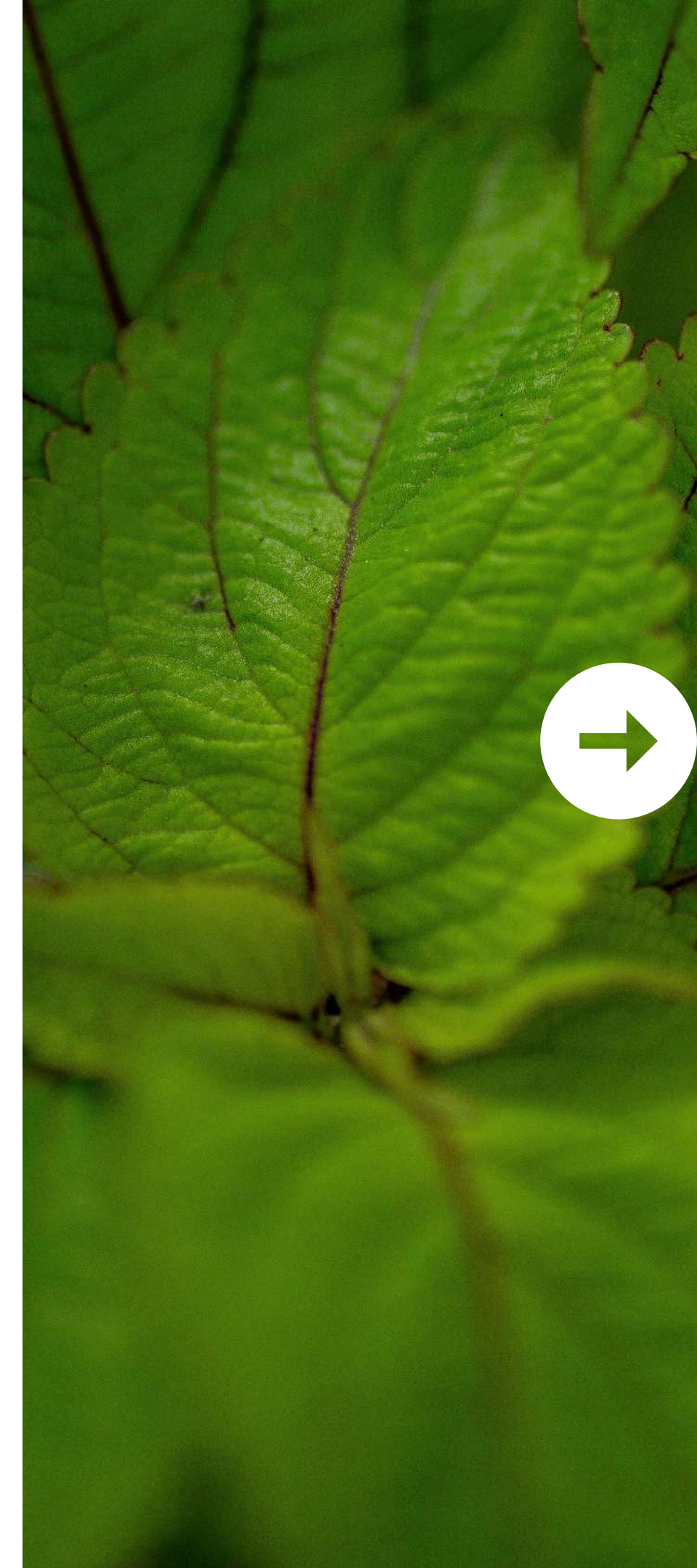
Indicadores de economía circular en Euskadi

1. Indicadores principales

7) Contribución de materiales reciclados a la demanda de materias primas:

a) Tasa de entrada de reciclaje al final de su vida útil: mide qué parte de la entrada total de material en el sistema de producción proviene del reciclaje de 'chatarra vieja', es decir, chatarra de productos al final de su vida útil.

b) Tasa de uso material circular: mide la proporción de materias primas secundarias (U) en el consumo total de materiales (CDM + U).



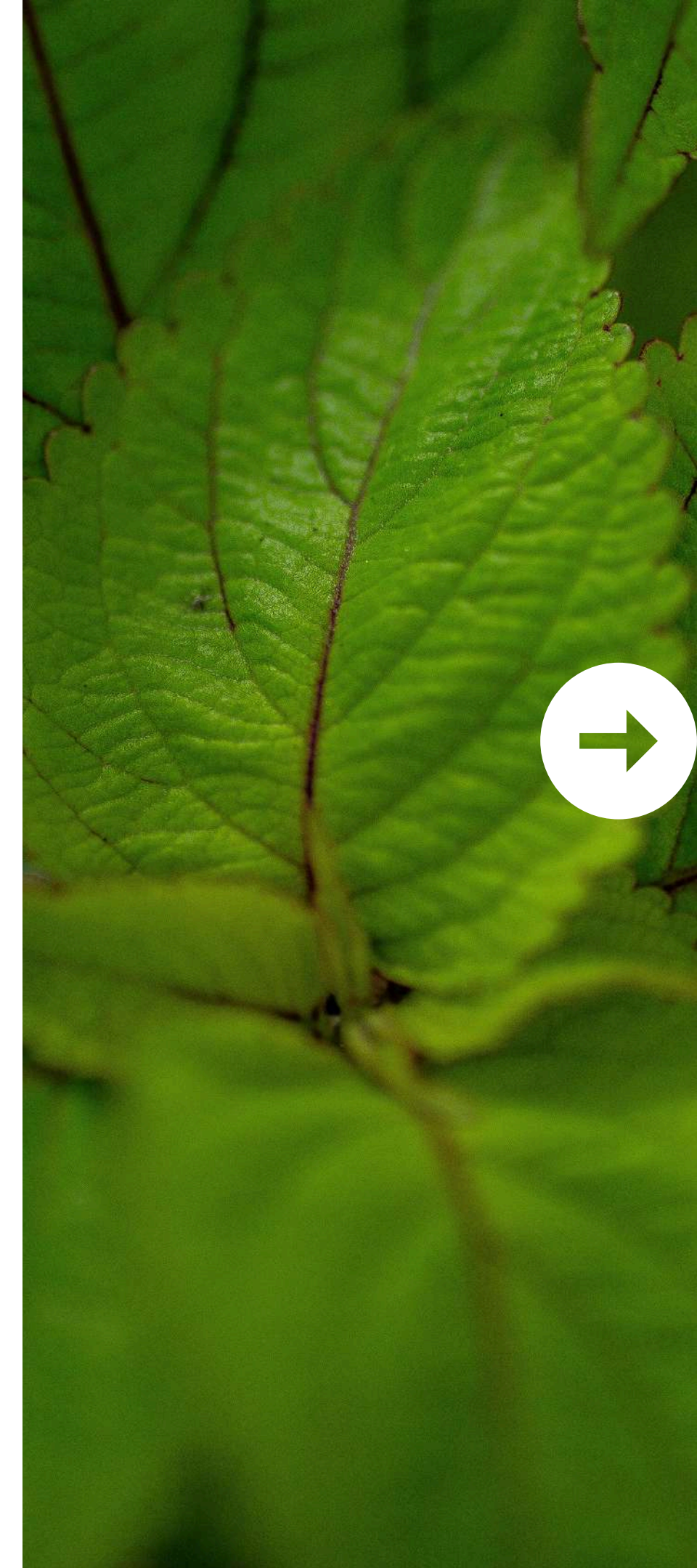
Indicadores de economía circular en Euskadi

1. Indicadores principales

8) Comercio de materias primas reciclables: mide los volúmenes de residuos y subproductos seleccionados de naturaleza reciclable que se envían a través de las fronteras de un territorio.

9) Inversiones privadas, empleo y valor agregado bruto: inversión bruta en bienes tangibles relacionados con sectores de economía circular (reciclaje, la reparación y la reutilización).

10) Nº de patentes relacionadas con el reciclaje y las materias primas secundarias: contabiliza el número de patentes relacionadas con el reciclaje y las materias primas secundarias, y se basa en el número de solicitudes realizadas.



Indicadores de economía circular en Euskadi

2. Indicadores auxiliares

1) Consumo Doméstico de Materiales (CDM): recoge el consumo aparente en una región. Se calcula como la diferencia entre las entradas y salidas directas de materiales (diferencia entre Inputs Materiales Directos (IMD) y exportaciones).

2) Productividad Material (PM): a ratio PIB/CDM (consumo doméstico de materiales).

3) Flujos de materiales per cápita: el volumen de diferentes flujos de materiales de una economía

4) Tratamiento de residuos per cápita: la cantidad total de residuos por habitante tratados en un territorio y la distribución de los mismos en función del tratamiento realizado

