



## **Biomassafeiten Themadag 2023**

**De toekomst van biograndstoffen in Nederland**

# Biomassafeiten



## Programma

12.00 - 13.30 uur: Ontvangst en lunch

---

13.30 – 13.35 uur: Opening door Biomassafeiten

13.35 – 13.40 uur: Green Chemistry Campus - Jeroen de Lange

---

13.40 - 14.00 uur: Presentatie: Biomassafeiten - John Bouterse

14.00 - 14.30 uur: Presentatie: Bos en Klimaat - Simon Klingen

14.30 - 14.50 uur: Presentatie: BioGrowth Development - Dries Vansteenkiste

---

14.50 - 15.20 uur: Pauze

---

### **Presentaties Nationaal Groeifondsaanvraag**

15.20 - 15.40 uur: Biobased Circulair - Edwin Hamoen

15.40 - 16.10 uur: FuturecarbonNL - Yannic Wevers

---

16.10 - 16.30 uur: Paneldiscussie - beschikbaarheid vs toepassingen

---

16.30 - 18.00 uur: Netwerkborrel

# Biomassafeiten

Green Chemistry Campus





# VEILIGHEID VOOROP (1)

Onze campus is gevestigd op het terrein van SABIC.

De alarmeringsregels van SABIC zijn ook voor ons van toepassing.



Heb je jouw auto achteruit geparkeerd?



Roken, open vuur en alcohol zijn op het gehele terrein verboden!

**FIRE** - - - - -

(onderbroken geluid)

Ga naar de verzamelplaats

**BUITEN.**



**GAS** -A...A..A..A

(continu geluid)

De airco wordt uitgezet

Ga naar de verzamelplaats

**BINNEN.**

**Blijf kalm en volg de instructie van bevoegd personeel.**



# **HIER WERKEN WIJ SAMEN AAN DE VERSNELLING VAN DE GRONDSTOFFENTRANISITIE**

**Werkplekken, Laboratoria & Demoruimte voor  
ondernemers en hun circulaire ideeën**

# Biomassafeiten



GREEN ENERGY DAY

## BIOMASSAFEITEN THEMADAG

*Green Energy Day* is de dag waarop alle duurzame energie die in Nederland in dat jaar wordt geproduceerd 'op' is. Het doel uit het Energieakkoord is om in 2023 op 16,7 % hernieuwbare energie uit te komen, en dat lijkt te gaan lukken.



Green Energy Day is een initiatief van  
de Nederlandse Vereniging Duurzame Energie

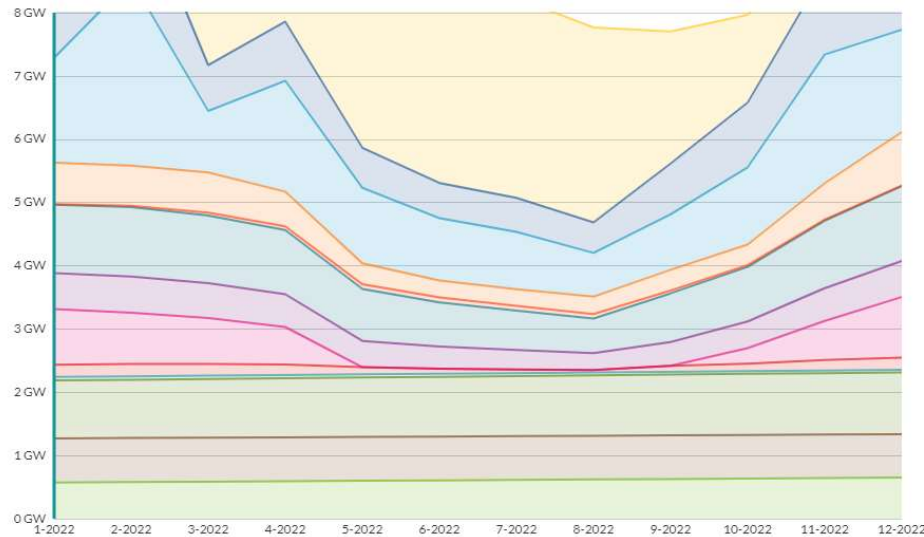
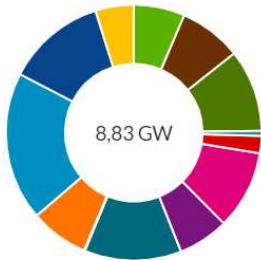
**nvde**

# Biomassafeiten



## Duurzame energie productie 2022

Alle duurzame energieproductie hebben 8,83 GW energie opgewekt in 2022



2022 1-2022 2-2022 3-2022 4-2022 5-2022 6-2022 7-2022 8-2022 9-2022 10-2022 11-2022 12-20



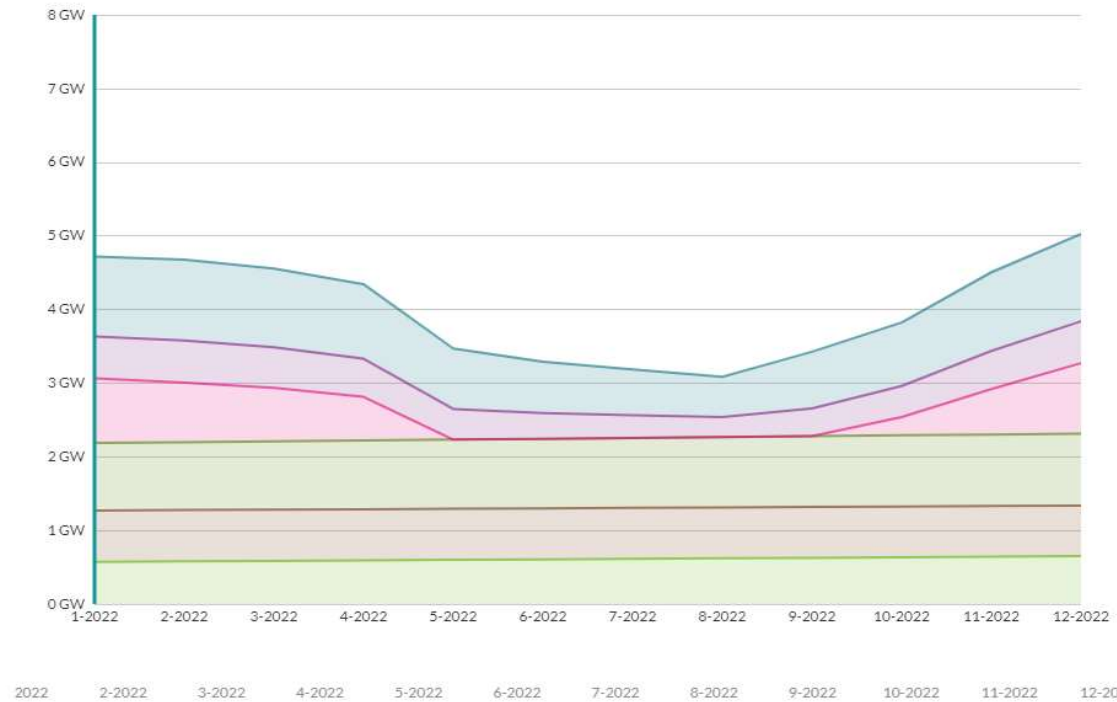
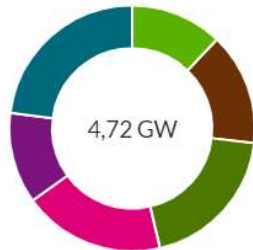
Bron: energieopwek.nl

# Biomassafeiten



## Biomassa bijdrage

Wat is de bijdrage geweest van biomassa aan de duurzame energie productie



Bron: energieopwek.nl



# Biomassafeiten

[www.biomassafeiten.nl](http://www.biomassafeiten.nl)



Biograndstoffen vormen de basis voor de verduurzaming van de industrie. Of het nu gaat om duurzame geproduceerde producten of energie, biomassa zal een belangrijke rol spelen bij deze transitie.

Biomassafeiten is een initiatief van bedrijven en organisaties actief in de wereld van biomassa om een eerlijke kijk te geven op de mogelijkheden die biomassa biedt voor oa het produceren van duurzame producten en het behalen van onze klimaatdoelstellingen.



# Biomassafeiten



## Onze visie

*“Een volwassen en betrouwbare CO2-neutrale, biobased en circulaire economie in Nederland gebaseerd op duurzame biograndstoffen en een breed maatschappelijk draagvlak”.*





*“Biomassafeiten stelt relevante informatie beschikbaar en geeft via diverse mediakanalen continu en proactief aandacht aan de ontwikkeling van de biobased economy”.*



## Hoe wij dat doen

1. **Factsheets / one-pagers / management summary's**
  1. tav beschikbaarheid van bio-grondstoffen in Nederland en buitenland
  2. tav de bio-grondstoffen (eigenschappen, duurzaamheid)
  3. tbv emissies
  4. tav ketens (transport & logistiek) (logistieke opties, bottlenecks, CO2 uitstoot per modaliteit, etc)
  5. tav conversie technologieën (overzicht beschikbare technologieën, detail uitleg technologie)
  6. tav toepassingen (algemene omschrijving, kosten, investering, effecten)
2. **Beleidsdocumenten (centrale website met verwijzingen naar relevante informatie)**
3. **Agenda van events**
4. **Links naar relevante websites**  
(donateurs, platforms, BioEnergy Europe, overheden (RVO, IEA ed))

Wij brengen actueel nieuws en geven achtergrondinformatie

## Nieuws & Achtergrond (reactief)

- Actueel nieuws
  - Start van nieuwe projecten (publicaties van websites, nieuws collega platformen)
  - Herplaatsen nieuwsberichten
  - Herpublicatie artikelen
- Achtergrond bij het nieuws / ontwikkelingen
  - Interviews
  - Reactie(s) op artikelen
  - Blogs
  - 'eigen' artikelen
  - Infographics

## Nieuws (proactief)

- Algemene aandacht voor de ontwikkeling naar de biobased economy
  - Interviews met bestaande & nieuwe projecten/organisaties
  - Korte filmpjes
  - Organisaties aan het woord
  - Start-ups aan het woord
- Stakeholders aan het woord
  - Studenten
  - NGO's
  - Project ontwikkelaars

# Biomassafeiten



Wij richten ons hoofdzakelijk op 3 (hoofd) doelgroepen:

- 1) Overheid / beleidsmakers
- 2) Organisaties binnen de biobased economie
- 3) Maatschappij



**Overige:** Donateurs, Senior Management, Investeerders, Wetenschap, Projectontwikkelaars

# Biomassafeiten



## Belangrijkste conclusies Marktonderzoek



87% van de consumenten geeft aan bekend te zijn de term biomassa



Onder direct betrokken bestuurders (75%) denkt men grotendeels aan hele bomen die als biomassa worden ingezet



Bij biomassa wordt niet direct aan de productie van warmte gedacht



Zowel bestuurders als consumenten zijn overwegend neutraal of positief over gebruik van biomassa



Hoe meer kennis van biomassa bij bestuurders, hoe positiever men is, bij de consument is dit het tegenovergestelde



Consumenten zoeken niet actief naar informatie, waarbij 50% van de ondervraagde bestuurders juist wel naar informatie zoekt



De landelijke overheid speelt een cruciale rol in de informatievoorziening

## Belangrijkste conclusies voor geselecteerde doelgroepen

### Bestuurders

- Meer kennis leidt tot een positievere houding jegens biomassa
- Informatie moet toegankelijk en feitelijk zijn
- De overheid moet een grotere rol spelen bij het verstrekken van informatie

### Consumenten

- Perceptie lijkt grotendeels beïnvloed te worden door anti-biomassa lobby
- Consument moet gerichter geïnformeerd worden om perceptie te wijzigen
- Brede inzetmogelijkheden voor biomassa zijn nagenoeg onbekend (bijv. bouw, chemie en warmte)



## Actiepunten

### Samenwerking overheden en bedrijfsleven intensiveren in kader van de energie- en grondstoffen transitie (SER)

#### Bestuurders

- Opzetten communicatie campagnes door overheid (EZK/I&W/RVO)
- Opstellen maandelijkse nieuwsbrief gericht op (lokale) bestuurders
- Organiseren symposium over de toepassingen van biomassa
- Opzetten samenwerking Vereniging voor Nederlandse gemeenten
- Direct marketing activiteiten richting provincies

#### Consumenten

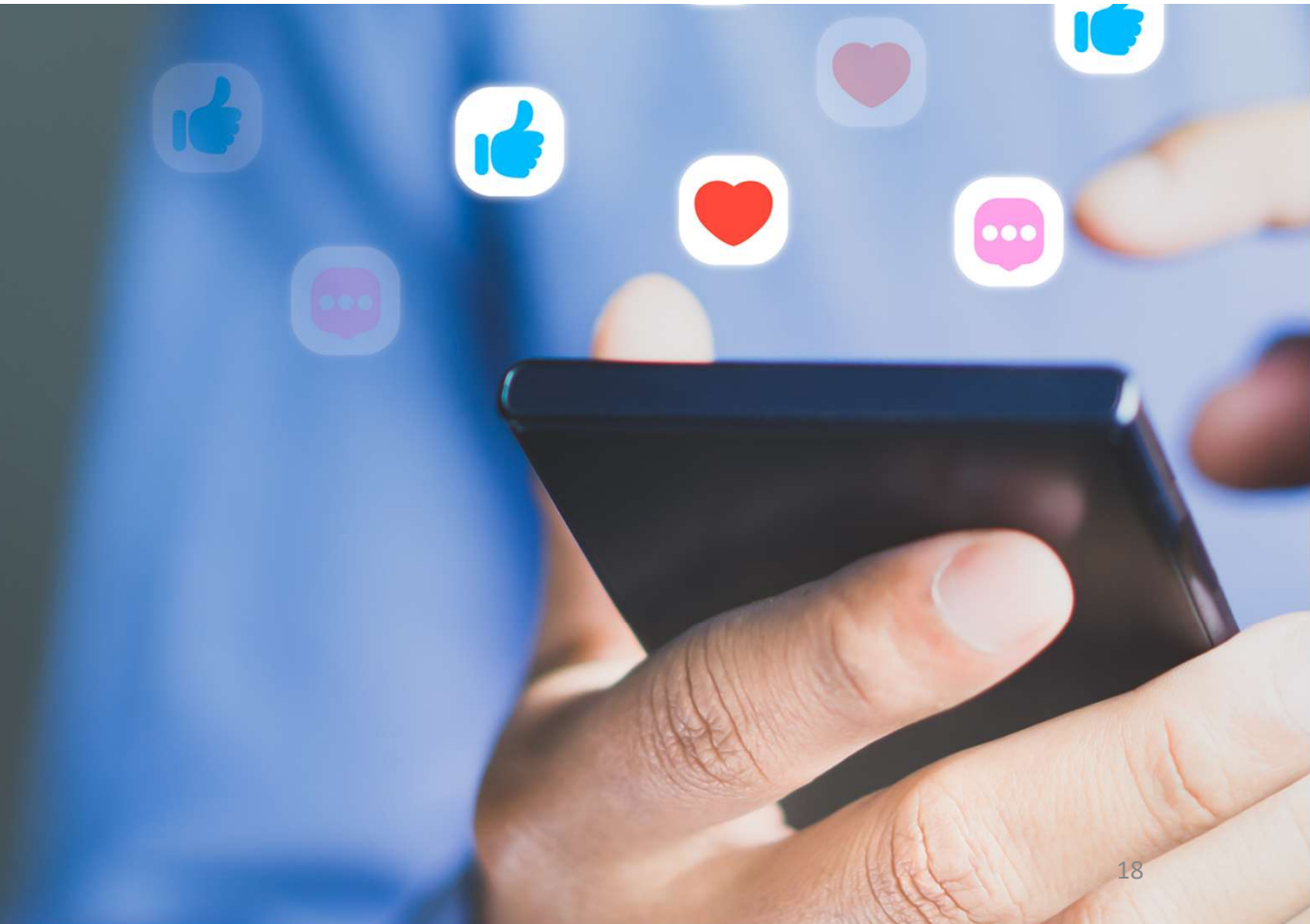
- Aansluiting zoeken met NGO's
- Benadrukken rol biomassa in lokale energie systeem (icm zon/wind)
- BMF moet actiever communicatie kanalen zoeken die consument bereiken (social media, kranten, TV)
- Vindbaarheid website RVO bioenergie & biomassafeiten verhogen tov NGO's
- Stel duurzaamheid biomassa als centraal thema
- Benadruk de positieve voorbeelden en toepassingen
- Maak de boodschap eenvoudiger dmv visuals
- Introduceer een Frequently Asked Questions sectie op de website

# Biomassafeiten



Wij zetten diverse media kanalen in, nieuw & traditioneel

- Website
- LinkedIn
- Twitter
- Facebook / Instagram
- Flyers
- Informatiefolders
- Banners
- Congressen/bijeenkomsten
- Pers: PR/PA



# Biomassafeiten

## Media



**Tweet**

**Biomassafeiten** @biomassafeiten

Gronings onderzoek naar hernieuwbaar gas en circulaire grondstoffen krijgt stevige impuls

[biomassafeiten.nl/2023/02/27/gr...](#)

#biogrdstoffen #biogas #circulair #onderzoek #lab

biomassafeiten.nl  
Gronings onderzoek naar hernieuwbaar gas en circulaire grondstoffen krijgt s... De Hanzehogeschool en GasTerra hebben een samenwerkingsovereenkomst getekend voor de bouw van een onderzoeksfaciliteit voor hernieuwbaar gas e...

5:01 p.m. · 27 feb. 2023 · 60 Weergaven

Tweet-analyses bekijken

1 Retweet 3 Vind-ik-leuks

**Biomassafeiten** 964 followers 22h ·

Meldt u nu nog aan!

De toekomst van biogrdstoffen in Nederland ...see more

[See translation](#)

**Biomassafeiten Themadag 2 maart 2023 - Biomassafeiten**

biomassafeiten.nl · 1 min read

Like Comment

**Nederland volgt een strengere lijn, dan andere landen in de**

E-mail: [info@biomassafeiten.nl](mailto:info@biomassafeiten.nl)

**BIOGRONDSTOFFEN ALS DUURZAME OPLOSSING**

**BIOMASSA**

Biomassafeiten is een initiatief van bedrijven en organisaties actief in de wereld van biomassa om een eerlijke kijk te geven op de mogelijkheden die biomassa biedt voor o.a. het produceren van duurzame producten en energie, om zo een bijdrage te leveren aan het behalen van de klimaatdoelen.

Deze eenerverende markt kenmerkt zich door een hoge mate van veranderingen op het gebied van wet- en regelgeving, innovaties en een breed spectrum van mogelijke producten en toepassingen.

Duurzaam omgaan met de grondstoffen is de basis voor alles waar deze bedrijven en organisaties voor staan. Hergebruik van reststromen uit de landbouw, afvalverzameling en industrie, behoud van de biodiversiteit van bossen en landbouw, het gebruik van huidige biomassa of het verbouwen van speciale gewassen voor de industrie, met behoud van de natuur, ecosystemen en voedselvoorziening.

**BIOMASSA FEITEN**

**PUBLIEKE DISCUSSIE VOORZIEN VAN FEITELIJKE INFORMATIE OVER BIOMASSA**

**TASTBARE POSITIEVE BIJDRAGE LEVEREN AAN DE INZET VAN BIOMASSA**

De inzet van biogrdstoffen speelt een belangrijke rol in de verduurzaming van onze economie en manier van leven.

Via de website [biomassafeiten.nl](#) en social media vertellen wij het eerlijke verhaal over biomassa. Transparante informatie over biomassa. Biomassa als grondstof krijgt steeds meer aandacht. Organisch materiaal vanuit hout, dierlijke of plantaardige oorsprong, kan tegenwoordig worden verwerkt tot hoogwaardige biobased materialen en producten of tot bio-energie.

De mogelijkheden van biomassa worden steeds meer ontdekt. Ook bij de energietransitie speelt biomassa een grote rol. Door de energie en biochemie markt aan elkaar te verbinden ontstaan nieuwe mogelijkheden door gebruik te maken van elkaars reststromen. Wat vroeger een stengel van een tomatenplant was, is tegenwoordig een bron aan vezels en nutstoffen en zo zijn er nog veel meer voorbeelden. Biomassa als grondstof heeft de toekomst!

**WORDT OOK DONATEUR!**

Als donateur help je ons om feitelijke informatie over biomassa te delen. Dankzij donateurs kunnen wij ons inzetten om bewustzijn over biogrdstoffen en biomassa te creëren.

Biomassafeiten  
E-mail: [info@biomassafeiten.nl](mailto:info@biomassafeiten.nl)

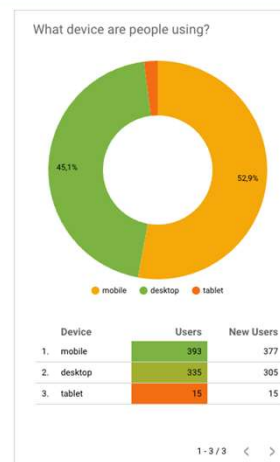
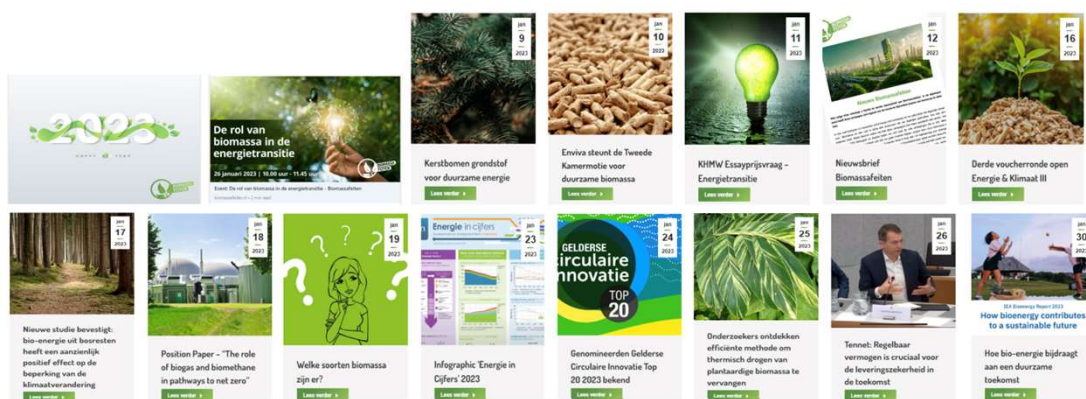
[@biomassafeiten](#)  
[/company/biomassafeiten](#)  
[/biomassafeiten.nl](#)

[www.biomassafeiten.nl](http://www.biomassafeiten.nl)



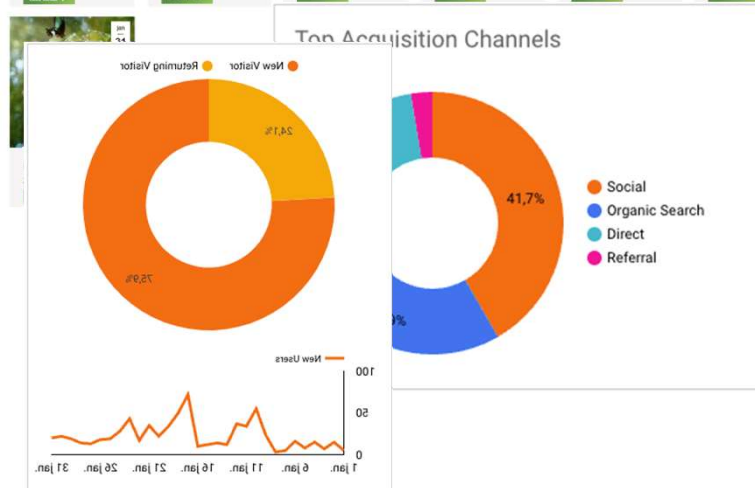
# Biomassafeiten

## Onze rapportages



### Meest uitgevoerde zoekopdrachten Google

1. [biomassafeiten](#)
2. [timmermans biomassa](#)
3. [biomassacentrale gelderland](#)
4. [bosbouw zweden](#)
5. [bossen europa](#)
6. [energiecrisis nederland](#)
7. [energiezekerheid](#)
8. [europese energiecrisis](#)
9. [frans timmermans biomassa](#)
10. [groen gas gelderland](#)



| Top 10 paginabezoek website |  |
|-----------------------------|--|
| 1                           | Nieuwe studie bevestigt: bio-energie uit bosresten heeft een aanzienlijk positief effect op de beperking van de klimaatverandering |
| 2                           | Biomassafeiten   |
| 3                           | Enviva steunt de Tweede Kamermotie voor duurzame biomassa  |
| 4                           | Infographic 'Energie in Cijfers' 2023  |
| 5                           | Position Paper – "The role of biogas and biomethane in pathways to net zero"   |
| 6                           | Event: De rol van biomassa in de energietransitie  |
| 7                           | Fact sheets  |
| 8                           | Nieuws   |
| 9                           | Nieuwsbrief Biomassafeiten   |
| 10                          | Over ons   |

# Biomassafeiten



## Resultaten



~1000 volgers (+500 in 2022)



Gem. 5 artikelen per week



~750 website bezoekers per maand



+ 25 relevante factsheets beschikbaar



+ 200 volgers



Top of mind bij regionale en landelijke politiek



## Conclusie

- BMF staat voor een duurzaam en hoogwaardig gebruik van biograndstoffen in Nederland;
- Om dit mogelijk te maken is een breed maatschappelijk draagvlak voor het gebruik van biograndstoffen essentieel;
- BMF draagt hier continue aan bij door relevante en betrouwbare informatie over de inzet van biograndstoffen te verzamelen, te structureren en te communiceren;
- Communicatie vindt plaats via de de website [www.biomassafeiten.nl](http://www.biomassafeiten.nl) en diverse sociale media kanalen;
- Huidige werkwijze van BMF heeft mooie resultaten & bekendheid gebracht;
- (Nog) meer pro-actieve communicatie & nieuwe kanalen zijn nodig om noodzakelijke draagvlak te realiseren.

**Word donateur en doe mee!**

**[www.biomassafeiten.nl](http://www.biomassafeiten.nl)**

