



Juli 2021

DUURZAAM GEBRUIKMAKEN VAN ONZE NATUURLIJKE HULPBRONNEN

De natuur is een belangrijke **bondgenoot in de strijd tegen de klimaatverandering**. De natuur reguleert het klimaat, ondersteunt de biodiversiteit en neemt en slaat koolstof op in bossen en veen- en watergebieden.

Een circulair en duurzaam beheer van deze hulpbronnen zal onze levensomstandigheden verbeteren, een gezond milieu in stand houden, toekomstbestendige en hoogwaardige banen scheppen, en duurzaam voedsel en duurzame bioproducten en energie opleveren. **Nieuwe bedrijfsmodellen** waarmee een klimaatvriendelijker landbeheer (koolstoflandbouw) wordt beloond, zullen land- en bosbouwers nieuwe inkomenskansen bieden.

EEN KLIMAATNEUTRALE LANDSECTOR

De herziene verordening inzake landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw (LULUCF-verordening) zal helpen om:



bossen beter bestand te maken tegen klimaatverandering



aangetaste ecosystemen te herstellen



de bio-economie te bevorderen en tegelijkertijd de biodiversiteit in stand te houden



meer koolstof in de bodem en in bossen op te slaan



meer duurzaam hout en duurzame bioproducten te gebruiken



de productie van duurzaam voedsel te ondersteunen

Nieuw streefcijfer om de natuurlijke koolstofputten in de EU tegen 2030 te herstellen en uit te breiden:

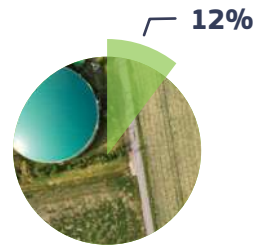


* CO₂-equivalent

DUURZAME BIO-ENERGIE

Duurzame bio-energie is, naast andere hernieuwbare bronnen, een essentieel onderdeel van de energiemix van de EU. Een verantwoord gebruik van bio-energie **draagt bij aan het uitfaseren van fossiele brandstoffen** en speelt een belangrijke rol bij het klimaatneutraal maken van Europa tegen 2050.

De **EU-duurzaamheidscriteria** voor bio-energie werden in 2018 al strenger gemaakt door er biodiversiteits- en klimaatwaarborgen voor bosbiomassa in op te nemen. Nu worden de duurzaamheidscriteria **verder aangescherpt** om de gezondheid van onze bossen te waarborgen.



van de totale energiemix is bio-energie*



van de verbruikte hernieuwbare energie is bio-energie*

* Eurostat 2019



Verbod op het gebruik van bossen en veen- en watergebieden als **primaire bron voor biomassa voor energieopwekking**



Vanaf 2026 **geen steun** meer voor biomassa in **installaties die enkel voor elektriciteitsproductie dienen**



Verbod op **nationale financiële stimulansen voor het gebruik van zaag- of fineerhout** voor energieopwekking



Alle verwarmings- en krachtinstallaties op biomassa moeten aan minimumdrempels voor broeikasgasemissiereductie voldoen



Duurzaamheidscriteria van de EU toepassen op **kleinere verwarmings- en krachtinstallaties** (van 5 MW of meer)

Houtachtige biomassa moet worden gebruikt op basis van de hoogste economische en ecologische meerwaarde in de volgende prioritaire volgorde:



NIEUWE BOSSTRATEGIE VOOR 2030

Bossen zijn essentieel voor onze gezondheid en ons welzijn, en voor een gezonde planeet. Zij zijn rijk aan biodiversiteit en enorm belangrijk voor het bestrijden van klimaatverandering.

De bosstrategie van de EU zal de **kwantiteit en kwaliteit van de bossen** in de EU verbeteren door:

- de bosoppervlakte in de EU te vergroten en milieubeginselen te respecteren
- bossen in de EU veerkrachtiger te maken



onze bossen te beschermen en te herstellen door:

- de **overgebleven oerbossen** en “old growth”-bossen in de EU strikt te beschermen
- wettelijk bindende **doelstellingen voor het herstel** van bossen vast te stellen
- tegen 2030 3 miljard extra bomen te planten
- **betalingsregelingen** voor eigenaren en beheerders van bossen voor het **verlenen van ecosysteemdiensten** op te zetten



ervoor te zorgen dat bossen duurzaam worden beheerd door:

- de **bio-economie** aan te moedigen duurzame beginselen toe te passen
- het gebruik van **duurzaam gekapt hout** in de **bouwsector** bevorderen
- win-winmaatregelen voor iedereen te bevorderen in **duurzaam bosbeheer**



inzicht verkrijgen in wat er in onze bossen gebeurt door:

- de **controle op de staat van de bossen in de EU** te verbeteren, onder meer door middel van betere teledetectie
- ervoor te zorgen dat de lidstaten **strategische plannen** voor hun bossen ontwikkelen
- de **betrokkenheid van de burgers** aan te moedigen via “Map-My-Tree”, waar burgers ook het stappenplan voor het planten van de **3 miljard bomen** kunnen volgen
- een inclusieve ruimte te scheppen waar **alle belanghebbenden kunnen overleggen**

© Europese Unie, 2021

Hergebruik is toegestaan, mits de bron correct wordt aangegeven en eventuele wijzigingen worden vermeld (licentie onder Attribution 4.0 International van Creative Commons). Voor het gebruik of de reproductie van onderdelen die geen eigendom zijn van de EU, kan het nodig zijn de rechthebbenden rechtstreeks om toestemming te vragen.

Alle afbeeldingen © Europese Unie, tenzij anders vermeld.

Print ISBN 978-92-76-39864-6 doi:10.2775/140932 NA-02-21-849-NL-C
 PDF ISBN 978-92-76-39838-7 doi:10.2775/432760 NA-02-21-849-NL-N