# INITIATIEF VOOR #co2neutralewijken



# \* STOP MET BIOMASSA & HOUTKAP \* MEER GELD NAAR VERDUURZAMEN WONINGEN \* CO<sub>2</sub> COMPENSATIE MIDDELS STEUN AAN BOMENPLANT PROJECTEN

## STEUN bomenaanplant projecten in Dem Rep. Congo #80milliontrees – #challenge2020

Op grond van klimaat beleid wordt nog altijd veel geld gestoken in biomassa-centrales waar overal in de wereld bos voor gekapt wordt. Dat is niet écht duurzaam, en allerminst CO<sub>2</sub>-neutraal! Erger nog, de CO<sub>2</sub> uitstoot gaat er door omhoog en draagt bij aan luchtvervuiling door fijnstof. Ook als er genoeg bomen bijgeplant zouden worden, dan zou het minimaal 40 jaar duren voor de CO<sub>2</sub> uitstoot is gecompenseerd.

Aangezien de gasprijs komende jaren fors omhoog gaat (waarmee de verduurzaming wordt bekostigd) kan dat geld in ieder geval beter besteed worden aan verduurzaming van woningen, zodat gasgebruik betaalbaar blijft. Woningen van gas af halen zal veel geld kosten en gaat niet erg snel. Zolang woningen nog wel gas gebruiken is het dan in ieder geval goed om de CO<sub>2</sub> uitstoot te compenseren via bosaanplant projecten. Daarbij gaat het niet alléén om doelstellingen van CO<sub>2</sub> reductie maar óók om de gevolgen van bestaande klimaatverandering (nl. een combinatie van langdurige droogte en hevige regenval en overstromingen) teniet te kunnen doen, en geërodeerde bodems die door droogte of overstromingen zijn aangetast, te herstellen. Veel van die mensen wonen in Afrika die afhankelijk zijn van zelfvoorzienende landbouw en daardoor hun bestaansmiddelen verliezen. Klimaat verandering treft Afrika het hardst, terwijl Afrika zelf het minst bijdraagt aan CO<sub>2</sub> uitstoot per hoofd van de bevolking. Afrika heeft niet de middelen om deze problemen zelf het hoofd te kunnen bieden. Door bomenaanplant projecten te steunen kunnen wij sneller onze klimaat doelen halen, en kan Afrika voedsel- en bestaanszekerheid worden geboden. Bovendien zijn de kosten ervan gering – met een bijdrage van omgerekend 2 eurocent per kuub gas kun je door bomen aanplant de CO<sub>2</sub> uitstoot van gasgebruik al compenseren. In vergelijking met veel andere CO<sub>2</sub> reductie mogelijkheden is dat een lage kostprijs. En de positieve neven-effecten zoals de bijdrage aan bestaanszekerheid van arme bevolkingsgroepen is groot.

In veel landen vinden al bomenaanplant projecten plaats. Koploper daarin is bijv. China, dat haar millenium doelstellingen in het terugdringen van woestijnen via bosaanplant al gehaald heeft. Maar ook veel andere landen doen veel aan bosaanplant, waaronder India, Pakistan en diverse afrikaanse landen. In Etiopië werden onlangs 360 miljoen bomen geplant in een record tijd van 12 uur. Sahel landen zoals Senegal planten bomen met name om landbouwgrond te beschermen tegen verwoestijning om zo landbouwgrond te kunnen behouden. Senegal maakt deel uit van de Sahel waar Afrika bezig is met de bouw van de *Great Green Wall* of Afrika – een strook bos van 20km over de hele breedte van Afrika (van Senegal tot Eritrea, ca. 8000 km!).

De Dem. Rep. Congo heeft als doelstelling om in totaal 1 miljard bomen te planten. Door illegale boskap en bosbranden wordt het regenwoud van Congo ernstig aangetast wat een enorme bedreiging is voor de biodiversiteit. Een Nederlands project is onlangs gestart om daar een bijdrage aan te geven middels het planten van 80.000.000 bomen (**#challenge2020 – #80milliontrees**) in diverse delen van DR Congo. Hiervoor is een GoFundMe webpagina aangemaakt. Verder wordt geprobeerd dit project ook onder te brengen bij een organisatie zoals <u>treesforall.nl</u> om dit project ook te laten voldoen aan internationale keurmerken in verband met carbon credits.

#### CO<sub>2</sub> neutrale wijken initiatief

Het initiatief CO<sub>2</sub> neutrale wijken heeft als doelstelling om – voorzolang veel wijken in Nederland nog niet 'gasloos' zijn – de CO<sub>2</sub> uitstoot van het gasgebruik te compenseren door middel van het steunen van bosaanplant projecten. Uiteraard betekent dat niet dat dat in de plaats komt van verduurzaming van woningen, maar is slechts bedoeld als aanvulling daarop.

De kosten hiervoor zijn doorgaans gering. Zo rekent <u>treesforall.nl</u> voor het aanplanten van een hoeveelheid bomen die een ton CO<sub>2</sub> absorberen een kostprijs van iets meer dan 10 euro. Omgerekend naar de emissies van gasgebruik (een kubieke meter aardgas stoot gemiddeld 1,8 kg netto, of 2,2 kg bruto aan CO<sub>2</sub> uit) zou dat neerkomen op net iets meer dan 2 eurocent per kubieke meter gasgebruik.

Elke wijk kan dan zelf een bosaanplant project uitkiezen en dat als wijk adopteren om daarmee haar doelstelling om het gasgebruik  $CO_2$  neutraal te maken te kunnen realiseren. Uiteraard staat het wijken vrij om daarboven nog meer te doen, en door eigen inzamelings acties of eigen bijdagen ook ander fossiel gebruik te compenseren. En om zelf bomen te planten en de wijk te vergroenen, natuurlijk!

#### Hoe wordt dit gerealiseerd en gefinancierd?

Het initiatief **#co2neutralewijken** streeft er naar dat de financiële bijdrage die voor bomenaanplanten projecten moeten worden gevonden gefinancierd worden uit de bestaande financiering voor de klimaat doelen. Dit betekent dus dat het gaat om <u>her</u>besteding en géén extra bijdrage. Die herbesteding kan ons inziens worden gevonden door de bijdrage aan biomassa in komende jaren fors te verminderen. Dus in feite ga je dan geld waarmee nu (gesubsidieerd) bomen worden gekapt voor electra opwekking (biomassa) herbesteden aan bomen aanplant projecten. **Minder bomen kappen – meer bomen planten!**Ook ondersteunen we dat de bijdrage aan biomassa verder naar beneden gaat, waarmee wijkbewoners hun eigen doelen (energiezuiniger woningen, etc.) kunnen halen. Ook dáár moet meer geld naar toe, omdat de energiekosten voor gasgebruik komende jaren flink stijgen!

Kortom: het steunen van bomenaanplant projecten hoeft de gasgebruiker geen extra geld te kosten, maar heeft wel een groot nuttig effect. Niet alleen voor de klimaat doelen, maar ook voor de bevolking in gebieden in Afrika, Azië, Latijns-amerika en elders waar bosaanplant projecten in het kader van klimaat beleid kunnen worden gerealiseerd. Het gaat daarbij zowel om het behoud van bossen en het ecologisch herstel daarvan, alsook om de lokale bevolking te ondersteunen op het gebied van bestaanszekerheid.

Wij bepleitten dat gemeenten en de Ned. Vereniging van gemeenten zich hier sterk voor maken en een deel van de besteding van klimaatgeld overdragen naar wijken zodat ook bomenaanplant projecten met klimaat geld gefinancierd kunnen worden, en wijkbewoners meer zeggenschap krijgen over besteding van klimaat geld. We roepen wijkbewoners die dit voorstel steunen op dit bij Uw eigen gemeente aanhangig te maken.

Financiële bijdragen zijn welkom! Alle binnenkomende bedragen worden rechtstreeks besteed aan bosaanplant projecten in DR Congo en niet voor organisatie kosten. Wilt U dit initiatief steunen en zelf in uw eigen wijk of gemeente uitdragen? Neem contact met ons op. Onderstaand onze gegevens.

## #80milliontrees

Nanah Takaza (Nederhorst Den Berg, NH) Twitter: @Nanahtakaza

Mobiel: 06 33 37 96 81

E-mail: nanahtakaza@gmail.com

#### #co2neutralewijken

Rob Heusdens (Groningen)
Twitter: @robheus
Telefoon: 050-5711929

06 29 32 23 23 E-mail: robheus@gmail.com

