

Le projet Thémis The Themis project

Suivi des approvisionnements responsables Monitoring of sustainable procurements

Lessons learned from Netherlands Timber Trade Association (NTTA)

Mark van Benthem, Probos





21 Reasons to Use Wood



Sustainable / Speed of construction / Precise / Quality Control / Lighter than masonry - concrete / Transportable - storable / Continuous work patterns / Mass not frame / Dry, clean, non-toxic / Simple site procedures / Good in a fire / Flexible - easily changed on site / Services integrated offsite / Structure can be the finish / Strong and durable but can be replaced if damaged / Warm - own thermal properties means less insulation / Interesting tactile-flat surfaces / Safe - non allergic & healthy to inhabit / Color - intrinsic colours, changed simply / Compatible with other materials / Has aura, smells great, embodies qualities of scale and time

Alex de Rijke, Director of dRMM



Ode to wood











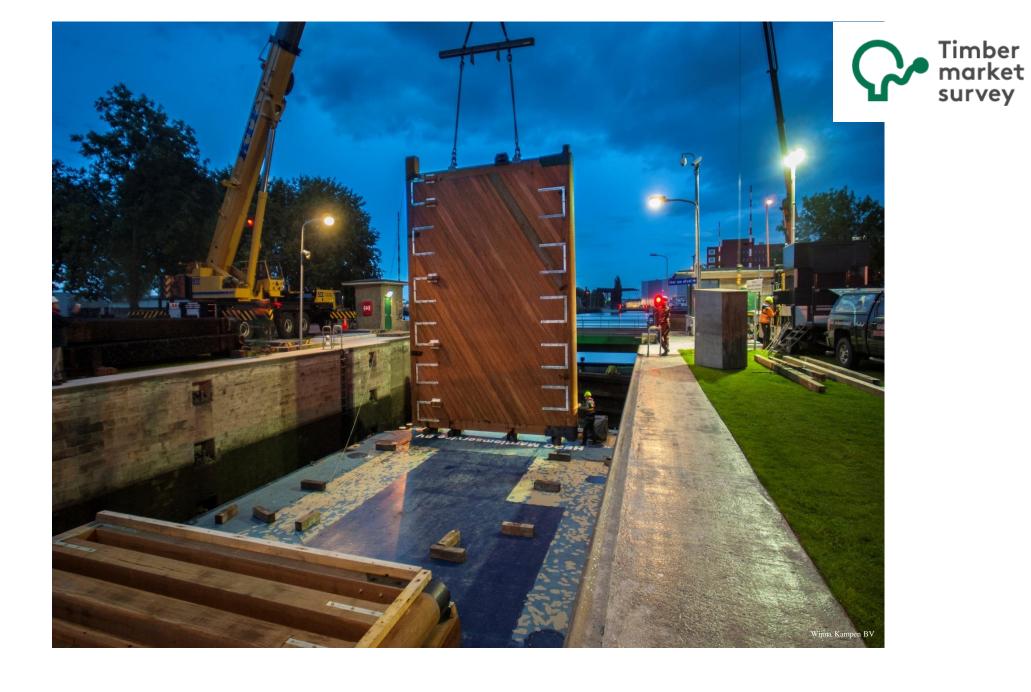














21 Reasons to Use Wood

Sustainable / Speed of construction / Precise / Quality Control / Lighter than masonry - concrete / Transportable - storable / Continuous work patterns / Mass not frame / Dry, clean, non-toxic / Simple site procedures / Good in a fire / Flexible - easily changed on site / Services integrated offsite / Structure can be the finish / Strong and durable but can be replaced if damaged / Warm - own thermal properties means less insulation / Interesting tactile-flat surfaces / Safe - non allergic & healthy to inhabit / Color - intrinsic colours, changed simply / Compatible with other materials / Has aura, smells great, embodies qualities of scale and time

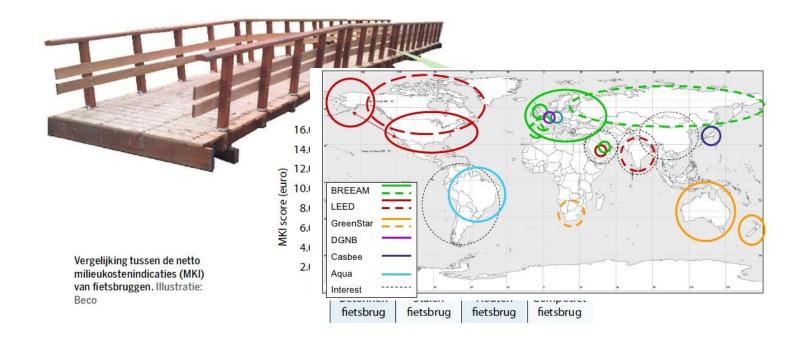
Alex de Rijke, Director of dRMM

Des preuves de plus en plus scientifiques²



- Analyse Cycle de Vie (ACV)
- Déclaration Environnementale de Produit (DEP)
- Systèmes d'évaluation des bâtiments écologiques







"Isn't all wood sustainable?"





NTTA response, with Probos support

2003: code of conduct



- 2003 2020: 4 policy plans
 - from self-reporting; to setting (increasingly ambitious)
 targets RST and mandatory reporting + (sample) audits
- Latest targets: 90% overall in 2020:
 - 65% hardwoods; 90% panels and 100% softwoods



NTTA response (II)

• 2008: reporting system + transparancy



2020: Duurzame Hardhout import / inkoop VVNH leden

InterFaca VOF

Nailtra B.V.

Noordenhout

NatureWood B.V.

Noordman Hout B.V.

Propex Timber BV

Wood Solutions B.V.

TABS Holland

Oldenboom Groep B.V.

Pollemans & Walhof B.V.

Ralph Zee Exploitatie BV

Van Drimmelen Toelevering B.V.

Van Swaaij Trade International

J. Mulder Houtimport B.V.

Mulders' Houthandel B.V.

Meerdink Winterswijk

Jan Smulders Triplex Import B.V.

Bedrijfsnaam	Realisatie	Realisatie	Realisatie
	doelstelling	doelstelling	doelstelling
	TOTAAL	tropisch	gematigd
B.V. Hard- en Zachthout Import Mij.	100%	n.v.t.	100%
Dekker Hout Den Haag B.V.	100%	100%	100%
GWW Houtimport BV	100%	100%	n.v.t.
Hardhouthandel G. Cantrijn B.V.	100%	100%	n.v.t.
Hillegomse Houtgroep	100%	100%	n.v.t.
Homé Hout BV	100%	0%	100%
Houthandel Alblas B.V.	100%	100%	n.v.t.
Houthandel Boogaerdt B.V.	100%	100%	94%
Houthandel Jos Dennebos B.V.	100%	n.v.t.	100%
Houthandel Lambert vd Bosch B.V.	100%	100%	n.v.t.
Houthandel Wicherson B.V.	100%	99%	100%
Houtimport Best	100%	100%	100%
Houtwerf	100%	100%	Leyena
			Houtha

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

100%

n.v.t.



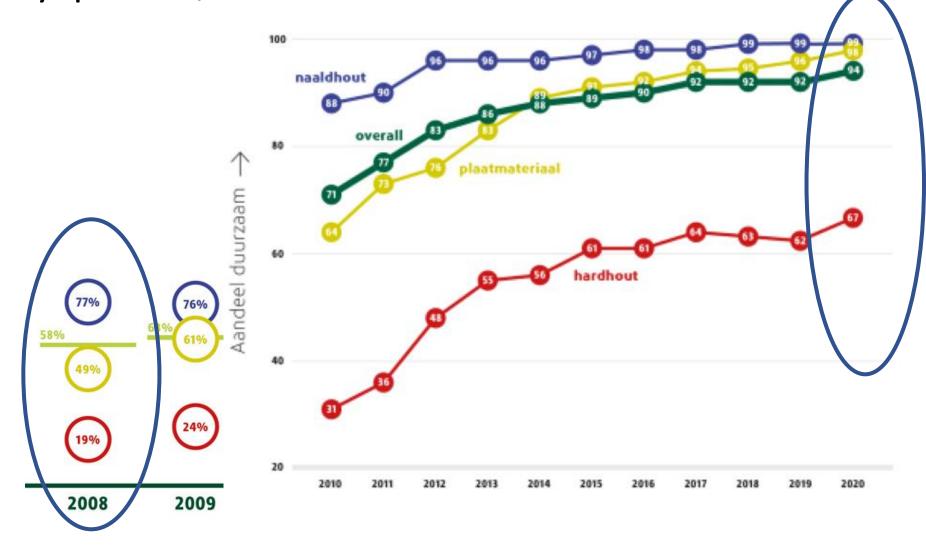


https://www.vvnh.nl/syst em/files/IndividuelePrest atie_Hardhout_0.pdf

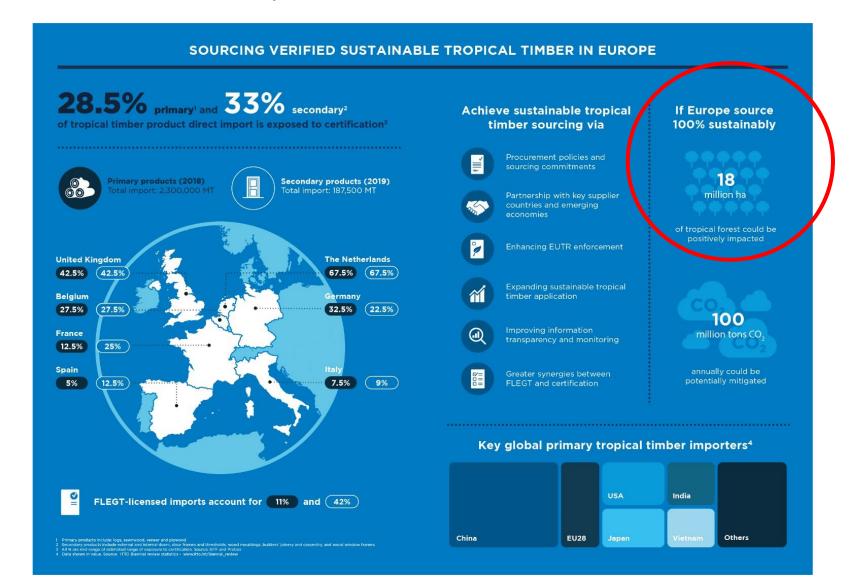
20070			
100%			200,0
Leyenaar Taapken Lamaker B.V.	99%	n.v.t.	99%
Houthandel Looijmans B.V.	96%	100%	11%
— Total Timber B.V.	95%	0%	95%
Knape Hout B.V.	94%	94%	n.v.t.
Hoogendoorn Hout B.V.	87%	86%	100%
Houtplex B.V. Import Hardhout en Plaatm	86%	86%	n.v.t.
Houtimport Van den Hoogenhoff B.V.	83%	n.v.t.	83%
— Van de Stadt Houtimport BV	80%	53%	100%
Wenico Timber Consultancy B.V.	76%	76%	n.v.t.
B.V. Houthandel F. Habraken	69%	69%	68%
Van Ierssel Houtimport B.V.	69%	42%	100%
Wijma Kampen B.V.	64%	64%	n.v.t.
— Houthandel Houtex B.V.	63%	64%	60%
V-Wood International B.V.	59%	59%	n.v.t.
Hardhouthandel Hotim BV	54%	25%	100%
Topjoynt B.V.	46%	46%	n.v.t.
World Timber Products BV	38%	38%	n.v.t.
E.B. Hout	36%	36%	n.v.t.
J.C.van de Voort Houthandel & Zagerij	22%	13%	40%
Duurzaam Hout B.V.	21%	21%	n.v.t.
Eerste Barneveldse Houthandel B.V.	9%	9%	n.v.t.
Fibois B.V.	0%	0%	n.v.t.
	-004	201	



Many plans; results?



Data: not an end, but a means





Nice, but what is in it for me?



NTTA 21st century: Century of wood





NTTA 21st century: Century of wood



P&R and comms focus:

- Biobased
- Circular economy
- CO2 (Zero Carbon)
- Etc.



=> Verified sustainable pre-condition, for scoring well in LCA's, EPDs etc!





Potentie van biobased

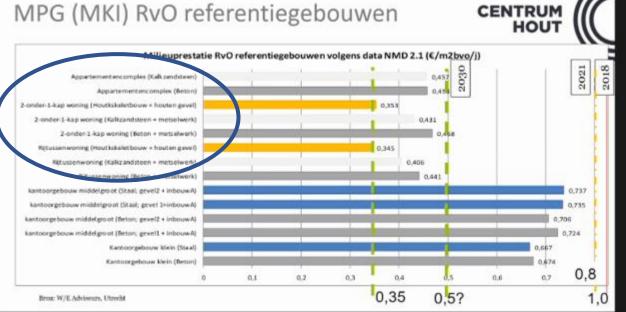
CASESTUDY	REFERENTIE			BIOBASED			BESPARING BIOGASED	
	MPG	co2	w%88	MPG	CO2	w%BB	∆ MPG	ΔCO ₂
Hoekwoning	0,70	6,43	1,2%	0,56	3,86	67%	20%	40%
Appartement	0,60	5,39	0,5%	0,52	3,8	50%	13%	30%
Kantoor	0,64	5.00	0.00/	0.50	2.54	4000	200/	100/

Tabel: Resultaten referentie en biobased be biobased op basis van totaalgewicht.

Bedrijfsgebouw

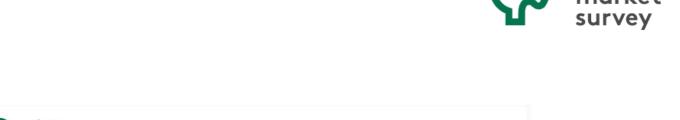
Bron: Ropport 'Potentie van biobased' materialen in d

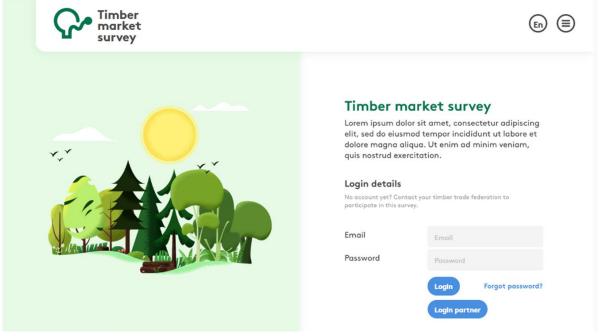
MPG (MKI) RvO referentiegebouwen



Monitoring crucial to support positive messaging

- Trust in timber
- Transparancy
- Credibility





Current uptake and partners



Partners:

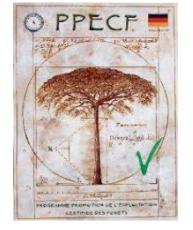








Powered by:

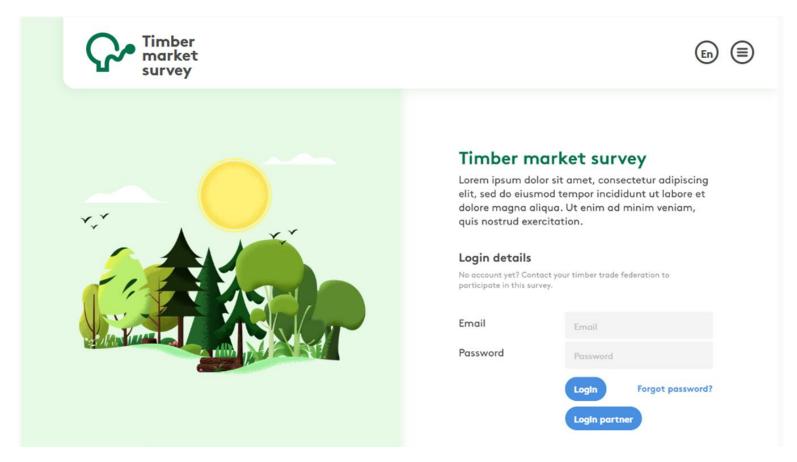






Thank you! Questions?





Chef de projet : PROBOS (PB)

Fédérations pilotes du projet :

- ATIBT (fr)
- LCB (fr)
- FEDUSTRIA (be)

Bénéficiaires:

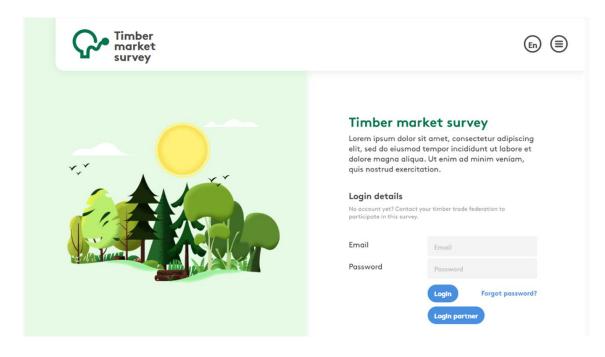
- Les fédérations membres du projet
- Les entreprises membres

Bailleurs:

- STTC
- IDH
- PPECF

2021 : année test du projet

Présentation du portail Thémis



Démonstration:

https://framer.com/share/Timber-Market-Survey-aSyY67L1U1E66CvVLweD/htid80PFp# htid80PFp

Lien du portail : timbermarketsurvey.com

« Thémis est un outil pour soutenir la gestion durable des forêts en introduisant, améliorant et vérifiant les progrès des politiques durables du bois des fédérations du commerce du bois dans les principaux pays consommateurs de bois en Europe. »

Présentation du portail Thémis

Pourquoi collecter des données?

Positionner le bois comme l'une des solutions pour contribuer à la lutte contre le changement climatique et promouvoir l'usage des produits en bois :

- ⇒Clé de l'approvisionnement durable ;
- ⇒ Les objectifs permettent d'augmenter les ventes de produits certifiés et d'encourager la gestion durable des forêts
- ⇒ Les données des produits certifiés achetés sont un bon indicateur de performance (KPI)
- ⇒Augmenter la transparence

FAQ - Thémis Foire Aux Questions / Frequently Asked Questions



ENGLISH VERSION BELOW

Questions relatives au projet dans sa globalité :

1. Quel est le but du portail de collecte de données Thémis ?

D'une part, Thémis permettra aux entreprises de s'autoévaluer, et aux fédérations de mieux connaître leurs membres. En effet, après avoir rempli le portail, les entreprises se verront attribuer une note (un score) qui leur permettront de s'identifier par rapport à la moyenne générale et si elles le souhaitent communiquer sur leur performance en matière d'approvisionnements responsables.

D'autre part, le portail augmentera la disponibilité des données, indispensables pour identifier les évolutions du marché et les tendances d'approvisionnement, et cibler les interventions pour promouvoir le bois issu de forêts gérées durablement. Toutes les données seront anonymisées et traitées de manière agrégée (cf accord de confidentialité).

2. A qui s'adresse le portail?

Pour faciliter son lancement, il a été convenu que le portail s'adressait aux importateurs de bois. A terme, le portail s'adressera aussi aux négociants qui achètent du bois déjà mis sur le marché national.

3. Comment mon score sera-t-il établi?

Ici interviendra un point important, à savoir le choix qui sera fait au sein de chaque fédération, concernant la charte et ses exigences vis-à-vis de ses membres. Pour récompenser les bonnes performances des entreprises, un système sera développé dans lequel chaque entreprise sera objectivement notée et classée sur la base d'une série d'objectifs prédéfinis (ces objectifs sont développés avec les organisations). La notation et le classement seront adaptés au contexte national de chaque entreprise. Le système sera développé par l'ATIBT, soutenu par l'équipe du projet et en collaboration avec les organisations (et éventuellement les entreprises). L'organisation déterminera

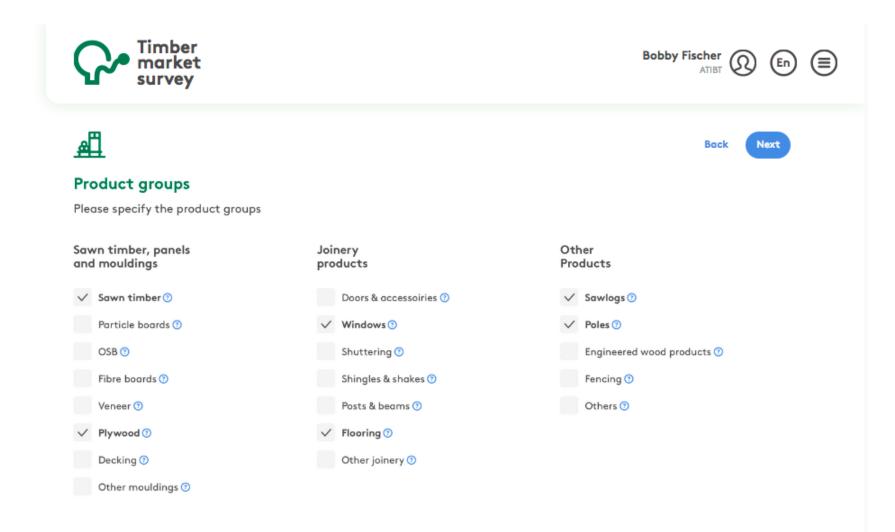
Calendrier du projet Thémis Étapes passées

- Janvier Mars 2021 : Développement du portail en lien avec les organisations participantes au projet (l'ATIBT, LCB et Fedustria)
- **15 mars 2021**: atelier de prise en main du portail avec les membres testeurs du portail.
- **15 mars 1**^{er} **avril 2021** : phase de test du portail : les membres testeurs ont été appelés à renseigner leurs données sur l'année de référence 2020.
- 1^{er} avril 8 avril 2021: traduction en français du portail
- **8 avril 2021** : mise en ligne officielle du portail en anglais et en français et lancement de la collecte de données auprès des membres importateurs de l'ATIBT.
- Nous avons, suite à des retours d'entreprises, enrichi le portail de nouvelles fonctionnalités, qui ont nécessité un allongement du budget.

- 15 juillet 2021 : clôture de la collecte de données
- Août 2021 : analyse des résultats de la collecte par Probos
- Septembre 2021 : envoi du rapport rédigé par Probos sur les résultats de cette première collecte aux organisations participantes.
- 27 et 29 septembre 2021 : organisation par Probos, l'ATIBT et LCB d'un atelier pour présenter aux membres les résultats de cette première collecte de données et réfléchir au calcul du score qui sera attribué aux entreprises. Voir en annexe 1 le compte-rendu de cet atelier.

Présentation du portail Thémis

Les développements de l'outil



Les points d'interrogation renvoient aux codes SH des produits.

Présentation du portail Thémis

Bobby Fischer ATIBT

Les développements de l'outil



Your results

Are you finished?

Below are the results of your survey input. The graph shows the distribution per certification scheme. Click on a product group to edit it.

This is the end of the survey. If you proceed, your survey data will be submitted. It is not possible to return to the survey to edit you data.



Back to surve



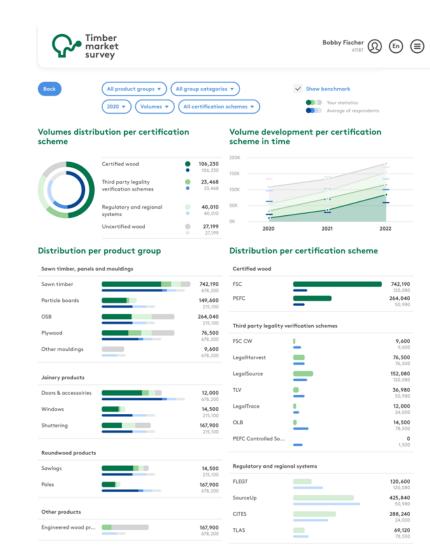
Timber market Bobby Fischer ATIBT All group categories ▼ All certification schemes ▼ Volumes distribution per Volume development per certification certification scheme scheme in time Certified wood Third party legality 23,468 verification schemes regional systems Uncertified wood 2020 2021 2022

Distribution per product group

Sawn timber, panels an	d mouldings
Sawn timber	
Particle boards	
OSB	
Fibre boards	
Veneer	
Plywood	
Decking	
Other mouldings	
Joinery products	
Doors & accessoiries	
Windows	
Shuttering	
Shingles & shakes	
Posts & beams	
Flooring	
Other joinery	
Roundwood products	
Sawlogs	
Poles	
Other products	
Engineered wood pr	

Distribution per certification scheme

FSC		742,190
PEFC		264,040
FSC CW	1	9,600
LegalHarvest		76,500
LegalSource		152,080
TLV	0	36,980
LegalTrace	1	12,000
OLB	1	14,500
PEFC Controlled Sources		0
FLEGT		120,600
SourceUp		425,840
CITES		288,240
TLAS		69,120
Uncertified		69,120



Premiers résultats de l'enquête Thémis First results of the Themis survey



ATIBT monitoring timber monitoring report

Results 2020



Joyce Penninkhof, Mark van Benthem & Jan Oldenburger



Le Commerce du Bois timber monitoring report

Results 2020



Joyce Penninkhof, Mark van Benthem & Jan Oldenburger

Wageningen, September 2021

Wageningen, September 2021

Calendrier du projet Thémis Étapes à venir

- 18 novembre 2021 : réunion ATIBT/LCB/Probos à Utrecht pour réfléchir à un accord de coopération et identifier les actions de suivi du projet
- Janvier 2022 : lancement de la collecte de données sur l'année de référence 2021 auprès des entreprises membres de l'ATIBT achetant du bois (et plus seulement auprès des importateurs).



Quelles perspectives pour le projet Thémis ?



Possible phase 2, Thémis

- 1. 4 TTF's to explore joining Thémis in 2022
- 2. Expand scope to incl. 'producers' (e.g. concessionaires)
- 3. Include a calculation tool for 'Reduced CO2 emissions'
- 4. Offer an online meeting place to exchange experiences with suppliers / share Risk Assessments (in framework of EUTR)
- 5. Your input?
 - a) E.g. link to a possible future Due Diligence Register
 - b) ...