



**WFF**  
**WORLD  
FOREST  
FORUM**



SLUTRAPPORT FÖR PROJEKT

# **SWEDISH BIOCREDIT ALLIANCE**

FÖRFATTARE: LISA WÄRN, WORLD FOREST FORUM

2025-12-17

## 1. Sammanfattning

Projektet Swedish Biocredit Alliance (SBA) har under tvåårsperioden 2024–2025 haft som övergripande syfte att skapa förutsättningar för en marknad för biokrediter. Bakgrunden är det växande globala behovet av finansiering för att hejda förlusten av biologisk mångfald, nya affärsmöjligheter för markägare samt ökande krav på företag att redovisa och minska sin påverkan på naturen. Projektet har byggt vidare på tidigare forskning och tagit konkreta steg mot ett ramverk för en marknad för biokrediter.

Genom projektet har en grundstruktur för en framtida marknad etablerats. Detta inkluderar utvecklingen av en första version av Global Biocredit Standard, en granskad och godkänd metod för skogliga biokrediter, en process för metodgranskning, en validerings- och verifieringsstandard, samt kriterier för aktörer i värdekedjan. Därutöver har projektet tagit fram en rad andra vägledningar, processbeskrivningar och ett första underlag för en framtida standardorganisation.

En central del av arbetet har varit att förstå köparnas perspektiv, där intervjuer och en arbetsgrupp har identifierat hinder såsom låg mognad, regulatorisk osäkerhet och upplevda risker, samt drivkrafter som ökade rapporteringskrav, affärsmöjligheter och investerstryck.

Genom dialog, utbildning och samarbete med representanter från bland annat näringslivet, myndigheter och finansiella institutioner har projektet bidragit till ökad kunskap och bland annat en tydligare behovsbild för efterfrågesidan.

Projektets genomförande har kännetecknats av bred samverkan mellan partners, medlemmar och externa aktörer. SBA har även etablerat sig på den globala arenan genom medlemskap i Biodiversity Credit Alliance, vilket har gett insyn i internationell ramverksutveckling samt säkerställt att arbetet ligger i linje med globala integritetsprinciper.

De huvudsakliga resultaten visar att man efter projektet nu har flera av de grundläggande komponenter som krävs för en trovärdig och robust marknad för biokrediter. Samtidigt är efterfrågan ännu omogen, och politiska signaler, internationell harmonisering och tydliga användningsområden för köparsidan bedöms som avgörande för nästa steg.

Sammantaget har Swedish Biocredit Alliance lagt en stark grund för en framtida marknad för biokrediter. Projektet har bidragit till ny kunskap, tydliga ramverk och viktiga samarbeten som gör det möjligt att ta nästa steg mot en långsiktigt hållbar och naturpositiv utveckling.

## 2. Inledning

Världen står inför en snabb förlust av arter, livsmiljöer och ekosystemfunktioner. Drivkrafter som markomvandling, klimatförändringar, överexploatering och föroreningar gör att naturen försvagas snabbare än någonsin. Denna kris innebär inte bara ekologiska utan också ekonomiska och sociala risker.

Samtidigt är den globala finansieringen till naturvård otillräcklig. Det uppskattas att det finns ett årligt finansieringsgap på hundratals miljarder USD för att stoppa förlusten av biologisk mångfald. Detta är en av de främsta orsakerna till att verktyget biokrediter har utvecklats.

Det globala biodiversitetsavtalet som antogs i Montreal 2022 var en viktig milstolpe i arbetet med att stoppa och vända förlusten av biologisk mångfald. Inom avtalet finns en stark betoning på att nya ekonomiska instrument och marknader behövs för att:

- Kanalisera privat kapital in i naturskydd och restaurering
- Skapa incitament för företag att bli naturpositiva
- Ge markägare och lokalsamhällen ersättning för att bevara och återställa ekosystem

Biokrediter ses därför som ett verktyg som kan hjälpa länder och företag att leva upp till avtalet.

Traditionellt har naturvård finansierats genom offentliga bidrag, ideella donationer och skyddade områden. Dessa finansieringskällor är viktiga men otillräckliga och ofta osäkra. Biokrediter har tagits fram för att skapa ett kompletterande marknadsbaserat system. Där företag, investerare eller privatpersoner kan köpa krediter som representerar mätbara förbättringar i biologisk mångfald.

För aktörer som äger eller förvaltar mark skapar biokrediter ekonomiska incitament att bevara i stället för att exploatera naturen vilket ger nya möjligheter till landsbygdsutveckling och en ekonomisk värdering av naturen.

Samtidigt står företag inför ökade krav på att redovisa sin påverkan på naturen och att minska negativ påverkan i hela sin värdekedja. Redan idag finns många politiska initiativ globalt på detta område och inom EU har en hel rad presenterats inom ramen för Green Deal, så som CSRD, Taxonomi, Green Claims etc. Idag finns ännu inte den tydlighet som behövs för att köparsidan ska köpa biokrediter i stor skala. Det saknas fortfarande ett ägandeskap för marknaden och ett tydligt värde för köpande företag.

Det är mot denna bakgrund som projektet SBA etablerades.

### 3. Bakgrund

Projektet SBA är en fortsättning på forskningsprojektet, *Finansieringsmodeller för rikare biologisk mångfald*, genomfört av Aleksandra Holmlund vid SLU:s skogsvetenskapliga fakultet tillsammans med World Forest Forum och Svea Green Foundation. Detta forskningsprojekt analyserade hur nya affärsmodeller och finansieringsstrukturer kan bidra till att stärka biologisk mångfald samtidigt som ekonomiska mervärden skapas för skogsägare och investerare.

Som ett resultat av forskningsprojektet initierades arbetet med att utveckla ett nationellt ramverk för biokrediter. SBA:s övergripande ambition är att möjliggöra en svensk marknad för biokrediter genom att ta fram en standard för biokrediter, en metod för skogliga biokrediter, krav på aktörerna i värdekedjan och andra processer som behövs för en trovärdig och robust marknad.

## 4. Nuläge

Det har under projektets gång legat i plan, att efter avslutat projekt, starta upp en standardorganisation som kan ge möjlighet att genomföra affärer med naturkrediter. Men en viktig insikt är att idag är efterfrågan på naturkrediter mycket svag. Efterfrågesidan är inte mogen att köpa naturkrediter och eftersom hållbarhetsområdet är regelstyrkt för de potentiella köparna så inväntar man även här politiken och vad som händer inom andra frivilliga hållbarhetsinitiativ.

Globalt pågår det också en framväxt av diverse ramverk och rekommendationer. Under sommaren 2025 presenterade EU-kommissionen en färdplan för framväxten av en marknad för naturkrediter och mycket är fortfarande oklart kring hur marknaden ska regleras och organiseras.

Europiska Investeringsbankens analys är att det finns ett glapp när det handlar om köparens behov, både vad gäller hinder, drivkrafter och incitament.

World Economic Forum (WEF), International Advisory Panel on Biodiversity Credits (IAPB) och Biodiversity Credit Alliance (BCA) presenterade under våren 2025 High-Level Principles for High Integrity Credits samt att man bedriver ett ambitiöst arbete med att ta fram andra rekommendationer och vägledningar för att katalysera marknadens framväxt.

I våra kontakter med utbudssidan ser vi ett stort intresse eftersom man ser att en marknad med biokrediter kan erbjuda affärsmöjligheter framåt.

## 5. Syfte och mål

### 5.1 *Projektets syfte*

Projektet har som syfte att skapa förutsättningar för utvecklingen av en svensk marknad för biokrediter. Marknadsframväxt kommer att ske stegvis genom uppbyggnad och fastställande av kritiska element såsom regelverk för handel, kriterier för värdekedjans olika aktörer samt registerhållning och internationell samverkan.

### 5.2 *Projektägare*

Ansvarig för projektet är stiftelsen World Forest Forum genom och tillsammans med WFF Production AB. Projektet finansieras tillsammans med utvalda samarbetspartner.

### 5.3 *Projektmål*

#### *Övergripande mål*

Skapa ett ramverk och marknadsförutsättningar för hållbara och transparenta investeringar från näringslivet i biologisk mångfald.

#### *Delprojekt: SBA:s roll och framtida organisation*

- Definiera och utveckla funktioner, ansvarsområden, finansieringsmodell och organisationsstruktur för SBA.
- Definiera hur organisationer i värdekedjan kan ansluta till den framtida organisationen och en avgiftsstruktur för detsamma.

#### *Delprojekt: Marknad*

- Definiera värdekedja för en marknad för biokrediter.
- Bedöma behoven hos köpare av biokrediter.
- Utveckla former för kunskap- och informationsspridning för olika målgrupper.

#### *Delprojekt: Processer*

- Klargöra förhållande mellan metodik och standard för projekt kring frivilliga biokrediter.
- Fastställa en standard för biokrediter som är anpassad för produktionslandskap. Om köparsidan uttrycker nya krav på standarden kan den behöva utvecklas i linje med dessa krav.
- Utveckla en process för granskning av metoder mot standarden.
- Testa granskningsprocessen för metoder med en metodik för skogliga biokrediter.

## Slutrapport för projektet: Swedish Biocredit Alliance

- Utveckla riktlinjer samt vägledning för validering och verifiering av biokreditprojekt mot biokreditstandard.
- Fastställa kriterier för värdekedjans aktörer.
- Utveckla policy och riktlinjer för handel med biokrediter.

### *Delprojekt: Administrativt*

- Ta fram en kravspecifikation för ett projektregister för biokreditprojekt som sedan kan upphandlas av den framtida organisationen.
- Utse arbetsgrupper för att hantera specifika projektmål.
- Fastställa en gemensam kommunikationsplan.
- Klargöra den formella relationen mellan SBA och den globala Biodiversity Credit Alliance (BCA).
- Fastställa SBA:s representation inom BCA.

## 6. Genomförande

### 6.1 Partners

Projektet är ett samarbetsprojekt mellan fem partnerorganisationer som alla bidragit med tid och finansiering. Varje partner har gått in med 500 000 SEK under projektets tvåårsperiod. Qarlbo Biodiversity har dessutom gått in med arbetstid i projektgruppen under hela projekttiden.

- Stiftelsen World Forest Forum
- Qarlbo Biodiversity
- Södra
- Norra Skog
- Umeå kommun

### Medlemmar

Utöver projektets fem partners finns 10 medlemmar som alla följt projektet. Som medlem har man betalt 20 000 SEK för att få inbjudningar till våra webinarier, ett nyhetsbrev varje kvartal samt att man fått möjlighet att rekryteras till våra arbetsgrupper.

- Skogforsk
- Treebula
- Orsa Besparingsskog
- Sveaskog
- Silvestica
- Nordea
- Swedbank
- SEB
- Accounting for Nature
- Katam

### Styrgrupp

Projektet har letts av en styrgrupp som består av följande ledamöter:

- Tomas Lundmark, ordförande, World Forest Forum
- Aleksandra Holmlund, Qarlbo Biodiversity
- Jessica Nordin, Södra
- Mikael Markström, Norra skog
- Katharina Radloff, Umeå kommun
- Anders Nenzén, AKA-skog

Utöver partnerorganisationerna har gruppen kompletterats med Anders Nenzén eftersom han besitter spetskompetens inom bland annat området skoglig revision.

### **Projektgrupp**

Det operativa arbetet har utförts av projektgruppen som består av:

- Lisa Wärn, projektledare
- Martin Pilstjärna, expert, Qarlbo Biodiversity

### **Arbetsgrupper**

Till sin hjälp i arbetet har projektgruppen haft två arbetsgrupper som gjort insatser inom avgränsade områden.

### **Validering och verifiering**

En arbetsgrupp har bidragit till utvecklingen av den validerings- och verifieringsstandard som arbetats fram. Gruppen har bestått av följande ledamöter:

- Martin Pilstjärna, sammankallande
- Anders Nenzén, AKA-skog
- Jesper Key, DNV
- Patrik Vendel, Intertek

### **Köparperspektivet**

En arbetsgrupp har diskuterat köparens perspektiv och den har bestått av följande ledamöter:

- Lisa Wärn, sammankallande
- Martin Pilstjärna, expert
- Lena Dahl, WWF
- Helena Allard, Axfood
- Xinqing Lu, Volvo
- Linda Strindevall, OX2
- Markus Håkansson, BDO
- Jan Wärnbäck, Nordea
- Dominika Dobielewska, Swedbank
- Shu-Wen Chan, Swedbank
- Cathrine McSweeney, Europiska Investeringsbanken
- Karen Cannenterre, Europiska Investeringsbanken
- Steven Hart, Europiska Investeringsbanken
- Scott Cole, WSP
- Oscar Klövsten, SEB
- Petronella Engström, SEB
- Rut Meyersson, RISE
- Hilda Klingvall, Naturvårdsverket
- Maano Aunapuu, Naturvårdsverket

***Biodiversity Credit Alliance***

Projektet har varit Forummedlem i den globala organisationen Biodiversity Credit Alliance.

## 7. Resultat

Projektets resultat presenteras under respektive projektmål.

### **7.1 Delprojekt: SBA:s roll och framtida organisation**

*Definiera och utveckla funktioner, ansvarsområden, finansieringsmodell och organisationsstruktur för SBA.*

Den initiala tanken vid projektstart var att projektet skulle mynna ut i en fullskalig standardorganisation. Under projektets gång har underlag tagits fram gällande ansvarsområden, finansieringsmodell och organisationsstruktur. Det påbörjades till och med en rekrytering av en vd för den framtida organisationen, men arbetet bordlades. Underlagen finns framtagna om man framöver vill sjsätta standardorganisationen.

*Definiera hur organisationer i värdekedjan kan ansluta till den framtida organisationen och en avgiftsstruktur för detsamma.*

Inom ramen för arbetet som är beskrivet inom det tidigare målet finns det också framtaget tankar kring hur aktörerna i värdekedjan kan ansluta sig till standardorganisationen och hur en eventuell avgiftsstruktur kan se ut.

### **7.2 Delprojekt: Marknad**

*Definiera värdekedja för en marknad för biokrediter.*

Inom ramen för projektet har värdekedjan definierats och detta har kommunicerats via webinarier, möten etc.

*Bedöma behoven hos köpare av biokrediter.*

Under projekttiden märkte vi tidigt i intervjuer med potentiellt köpande företag att deras kunskap och intresse för biokrediter var mycket begränsat. Vi observerade att många företag upplevde hög risk med nya typer av instrument samt att de hade negativa associationer till kreditinstrumentet efter erfarenheter på kolkreditmarknaden.

Många av företagen vi intervjuade var fullt upptagna med att kartlägga påverkan på naturen i sin egna värdekedja – både inom den egna verksamheten, men också uppströms och nedströms. I början av projektet fanns en pågående global diskussion om biokrediter, men EU-kommissionen hade ännu inte presenterat sin färdplan.

Under projektets gång har vi märkt ett tilltagande intresse för biokrediter hos potentiella köparföretag mycket tack vare EU:s färdplan som presenterades i jul 2025 och de globala initiativens (WEF, IAPB, BCA) arbete med biokrediter.

Sammanfattningsvis så behöver de potentiellt köpande företagen uppleva ett tydligt värde av att engagera sig i och köpa biokrediter. Här behövs ett gediget arbete av utveckling av tydliga användningsområden kopplat till företagens pågående hållbarhetsarbete, för att ha möjlighet att katalysera marknaden.

Företagen behöver också ha tydliga spelregler och besked från politiken kring deras inblandning på marknaden och ramar kring ägarskapet av marknaden. Politiken behöver återkomma med både krav och incitament för att få igång marknaden.

Projektets arbete med dessa frågor har utgjorts av både intervjuer, möten och genom arbetsgruppen som diskuterat köparens perspektiv på marknaden. Mycket av arbetet i köpararbetsgruppen har också bestått av att utbilda deltagarna i gruppen.

Sammanfattningen av diskussionerna i arbetsgruppen finns presenterat inom dessa tre områden:

Hinder för köpande företag:

- Brist på förståelse/mognad
- Regulatorisk osäkerhet
- Risker för ryktet
- Osäkerhet kring kreditprojektets leveranser
- Brist på vägledning och garanti för integritet
- Konkurrens från befintliga naturmarknader
- Brist på ledarskap på marknaden

Drivkrafter för köpande företag:

- Regulatorisk samordning
- Frivillig målsättning eller krav på rapportering
- Väsentlighet/riskhantering
- Rykte
- Affärsmöjligheter
- Investerartryck/efterfrågan

Incitament för köpande företag:

- Regulatoriska
- Finansiella/ekonomiska
- Marknadsföringsmässiga
- Hybrid ex. ekonomiska fördelar baserade på regleringar

***Utveckla former för kunskap- och informationsspridning för olika målgrupper.***

En viktig del i projektet har varit att utbilda och samskapa med relevanta målgrupper och hålla alla aktörer inom ramen för projektet uppdaterade.

De olika målgrupperna har utgjorts av exempelvis; kommissionen, departement, myndighet, aktörer för alla delar i värdekedjan som ex. skogsbolag och potentiella köparföretag, andra intressanta projekt inom närbesläktade områden, RISE, WWF, Europiska Investeringsbanken etc.

Formerna för samskapandet och kunskaps- och informationsspridningen har främst utgjorts av:

Externt

- Hemsida
- Webbinarier
- Nyhetsbrev
- Möten med externa intressenter
- Mailkonversationer

Internt

- Styrgruppsmöten
- Arbetsgruppsmöten
- Projektgruppsmöten
- Avstämningsmöten med World Forest Forum
- Mailkonversationer

***Delprojekt: Processer***

***Klarga förhållande mellan metodik och standard för projekt kring frivilliga biokrediter.***

Under projektets första år ägnade vi en del tid i både styr- och arbetsgrupp åt att sortera upp vilket innehåll som hör hemma i en standard och vilket innehåll som hör hemma i metoder.

Arbetet landade när vi hade mejslat fram och beslutat om en första version av Global Biocredit Standard. Förhållandet har också tydliggjorts i det processdokument som tagits fram i syfte att reglera hur metoder ska prövas mot standarden.

***Fastställa en standard för biokrediter som är anpassad för produktionslandskap. Om köparsidan uttrycker nya krav på standarden kan den behöva utvecklas i linje med dessa krav.***

En första version av Global Biocredit Standard presenterades under hösten 2024. Arbetet hade föranletts av ett gediget arbete av Qarlbo som sedan presenterade underlag för styrgruppen och utifrån diskussionerna lyckades styrgruppen enas om en första version av Global Biocredit Standard.

Standarden har sedan formellt fastslagits av World Forest Forums styrelse.

### ***Utveckla en process för granskning av metoder mot standarden.***

SBAs ramverk för biokreditprojekt innefattar två typer av regelverk; dels övergripande principer och definitioner i Global Biocredit Standard och via detaljerade projektmetoder som preciserar förutsättningar och krav som enskilda projekt upprättas emot.

Kraven i projektmetoderna ska vara förenliga med standardens krav och intention samt specificera regler kring avgränsning, kvantifiering samt mätmetoder. Projektmetoder kan upprättas för enskilda naturtyper, för särskilda aktivitetsklasser (ex restaurering, anpassad skötsel) eller enskilda aktiviteter.

Projektmetoderna ska vägleda projektutvecklare i arbete med att avgränsa och beskriva projektets omfattning och innehåll.

För att skapa trovärdighet och transparens kring vilka projektmetoder som får användas inom ramen för Global Biocredit Standard så har en processbeskrivning upprättats inom ramen för SBA. Granskningsprocessen ska säkerställa att den föreslagna projektmetoden innehållsmässigt överensstämmer med standarden, är baserad på vetenskap och beprövad erfarenhet samt har förmåga att generera positiva biodiversitetsutfall under projektperioden.

Ett positivt granskningsutfall resulterar i att projektmetoden i fråga uppnår status godkänd och således kan betraktas som godkänd för användning inom biokreditprojekt.

För att skapa trovärdighet så ska metoder granskas av en extern expertgrupp.

Inom ramen för detta arbete har projektet också tagit fram administrativa screeningprocesser för både biokreditsmetoder och projekt.

Standarden och de administrativa screeningsprocesserna har sedan formellt fastslagits av World Forest Forums styrelse.

### ***Testa granskningsprocessen för metoder med en metodik för skogliga biokrediter.***

Granskningsprocessen har testats när Qarlbos metod för skogliga biokrediter skulle granskas i relation till standarden.

Styrgruppen utsåg en extern expertkommitté bestående av:

- Elisabeth Bröms Sterner, gruppens ordförande
- Lena Gustafsson
- Alexandre Anttoneli
- Per Simonsson

Granskningskommittén genomförde sitt uppdrag under våren 2025 och rekommenderade att metoden skulle godkännas.

***Utveckla riktlinjer samt vägledning för validering och verifiering av biokreditprojekt mot biokreditstandard.***

Inom ramen för projektet har det tagits fram en validerings- och verifieringsstandard. Syftet med denna standard är att definiera de krav som gäller för ett validerings- och verifieringsorgan som genomför revisioner av biokreditsprojekt inom ramen för SBA:s verksamhet.

Standarden innehåller bland annat organisatoriska krav, fastställer vilka kompetenser som krävs i ett revisionsteam och beskriver revisionsprocessen i detalj. Standarden ska följas av varje organisation som vill bli ett auktoriserat validerings- och verifieringsorgan.

Arbetet påbörjades i en arbetsgrupp och slutfördes av Martin Pilstjärna och Anders Nenzén innan den fastslogs.

Standarden har sedan formellt fastslagits av World Forest Forums styrelse.

***Fastställa kriterier för värdekedjans aktörer.***

Det finns flera viktiga skäl till att man fastställer tydliga kriterier för aktörer i en värdekedja på en marknad för biokrediter. Kortfattat handlar det om **förtroende, kvalitet och transparens**.

En första version av krav på aktörer i värdekedjan har fastslagits under hösten 2025 inom ramen för projektet.

Kraven har sedan formellt fastslagits av World Forest Forums styrelse.

***Utveckla policy och riktlinjer för handel med biokrediter.***

Eftersom EU-kommissionen presenterade sin färdplan för naturkrediter i juli 2025 och en del av deras arbetet handlar just om detta mål, så har vi inom ramen för projektet inte arbetat fram en sådan policy.

***Delprojekt: Administrativt***

***Ta fram en kravspecifikation för ett projektregister för biokreditprojekt som sedan kan upphandlas av den framtida organisationen.***

Under den senare delen av 2025 stod det klart att det inte ska sjasättas en standardorganisation i direkt anslutning till avslutet av projektet SBA, då nedprioriterade styrgruppen detta mål och projektets resurser fokuserade på andra insatser istället.

***Utse arbetsgrupper för att hantera specifika projektmål.***

Under projektet har två arbetsgrupper utsetts, en som arbetat med att ta fram en validerings- och verifieringsstandard, och en som diskuterats köparnas behov på en kommande marknad.

### ***Fastställa en gemensam kommunikationsplan.***

En kommunikationsplan fastställdes inom ramen för projektet i syfte att bana väg för en marknad för biokrediter och att uppfylla målen i projektplanen. Kommunikationsarbetet har dock behövts bedrivas agilt och i mån av resurser.

### ***Klargöra den formella relationen mellan SBA och den globala Biodiversity Credit Alliance (BCA).***

Tidigt i projektet gjorde vi analysen att vi behövde befinna oss på den globala arenan för att bevaka framväxten av ramverk och riktlinjer för biokrediter.

BCA är här en viktig aktör. Projektet blev därför Forummedlem i BCA, medan projektets partner Qarlbo Biodiversity är Taskforced medlem och deltar i BCA:s arbetsgruppsarbete vilket gett projektet en god insyn i BCA:s arbete.

### ***Fastställa SBA:s representation inom BCA.***

Under 2024 blev SBA Forummedlem i BCA.

## 8 Budget

Intäkter	Budget	Beräknat utfall
Partners	2 500 000	2 500 000
Medlemmar		190 000
Summa intäkter	2 500 000	2 690 000
Utgifter		
Kommunikation	100 000	-277 186
Biljetter, Logi	40 000	-26 630
Projektledare	1 689 600	-1 758 701
Personal WFF	250 000	-211 275
Övriga konsulter	600 000	-266 670
Summa utgifter	2 540 000	-2 540 462

## 9 Lärdomar

Projektet har under projektperioden byggt många av de grundläggande byggstenarna för en marknad för biokrediter, som exempelvis en standard, en process för gransknings- och metodgodkännande, en validerings- och verifieringsstandard samt initiala kriterier för aktörer i värdekedjan. Samtidigt saknas delar för att bli en fullskalig standardorganisation.

Under projekttiden har det blivit tydligt att utbudssidan är intresserad medan efterfrågesidan fortfarande är omogen. I många fall begränsas köparintresse av regulatorisk osäkerhet och brist på tydliga användningsområden för krediter. Detta bekräftas av både egna intervjuer och externa analyser.

Några triggerfaktorer för köpare är tydliga regulatoriska signaler, erkända standarder/principer och konkreta användningsområden som bevisar värdet är avgörande för att skala efterfrågan.

Just nu präglas den begynnande marknaden av regulatorisk osäkerhet och behovet av styrning. Politikens roll är avgörande för framväxandet av marknaden och här kan vi se EU-kommissionens färdplan som en positiv signal från EU.

För att skapa trovärdighet och robusthet på marknaden är integritetsprinciper centrala. De High-Level Principles (HLP) som World Economic Forum, IAPB och BCA presenterat under våren 2025 sätter tonen för vilka krav marknaden kommer kräva. Här behöver Global Biocredit Standard harmoniseras med HLP om standarden ska vara relevant framåt.

Faktum kvarstår att vi har ett stort kapitalbehov för naturåtgärder och många olika typer av instrument behövs för att tillgodose det behovet, där kan biokrediter vara ett av dem. Blickar vi några decennier framåt så vore det orimligt att de som påverkar naturen negativt inte behöver ta ansvar för det på något sätt. Att förstöra natur måste kosta.

Biokrediter bara kan bli en del av lösningen samtidigt som det behövs kompletterande offentliga medel, låneprodukter, blended finance och andra incitament för att täcka det behovet. Detta understryks bland annat i Europiska Investeringsbankens analys om investeringsgapet i bioekonomin.

Vad gäller utbudssidan så finns också hinder som behöver överbryggas. Intresset från skogsägare/markägare är tydligt, men många piloter visar att transaktionskostnader, behov av teknisk kapacitet för mätning/monitorering och långsiktiga incitament är hinder. Här pågår det också en intressant teknisk utveckling.

## 10 Slutsats

Projektet bedöms mycket lyckat av alla partners och vi har under arbetets gång bidragit till kunskapsuppbyggnad hos viktiga målgrupper samt att grunden för ett nästa steg är lagt – oavsett inriktning.

## 11 Bilagor

BILAGA 1. Projektplan

BILAGA 2. Kommunikationsplan

BILAGA 3. Global Biodiversity Standard

BILAGA 4. Standard för validering och verifiering

BILAGA 5. Process för granskning av metoder gentemot standard

BILAGA 6. Krav på aktörer i värdekedjan

BILAGA 7. Administrativ screening av metoder

BILAGA 8. Administrativ screening av projekt

BILAGA 9. Expertgruppens granskningsutlåtande av Qarlbos metod

BILAGA 10. Protokoll från styrgruppsmöten