

Oktober 2018

DEKLARATION OM BIOEKONOMI MELLAN FINLAND, PORTUGAL OCH SPANIEN

Vi erkänner härmed att den sociala och ekonomiska utvecklingen är beroende av en hållbar förvaltning av planetens naturresurser, så som konstateras i FN:s Agenda 2030 och dess 17 Globala mål för hållbar utveckling. Vi förstår att globala utmaningar som klimatförändringen och befolkningsökningen kräver nya produktions- och konsumtionssätt för att respektera planetens hållbarhetsgränser. Förutsättningen för en framgångsrik bioekonomi är en hållbar användning av ekosystemtjänster. Detta kräver förändringar på systemnivå, vilket konstateras i den europeiska bioekonomiska strategin. Vi anser att bioekonomi är ett kraftfullt politikinstrument som banar väg för att nå klimat- och energimålen för 2020 och för 2030 och längre fram, mot ett koldioxidneutralt samhälle. Vi anser att ett ökat samarbete inom bioekonomi mellan de norra och södra delarna av Europa är avgörande för att frigöra den europeiska bioekonomins fulla potential, skapa jobb och främja konkurrenskraft.

Finland, Portugal och Spanien vill öka sitt samarbete och komplementaritet i synnerhet inom blå bioekonomi, cirkulär bioekonomi, ekosystemtjänster samt forskning och utveckling.

Blå bioekonomi

EU:s färdplan för blå bioekonomi kommer att identifiera de framtida behoven gällande regelverk, forskning, ekonomiskt stöd och produkter. Den kommer att identifiera kritiska möjliggörare och blockeringar som måste avlägsnas för att trygga en fortsatt utveckling på marknaden. Vi erkänner den ökade vikten av vattenbaserade tjänster och produkter samt deras potential för att utveckla affärsverksamhet baserad på en hållbar och smart användning av förnybara akvatiska naturresurser.

Vi har identifierat gemensamma åtgärdsområden inom blå bioekonomi enligt följande:

- Vattenteknologi och know-how, inklusive återvinning och återbruk av vatten i industriprocesser och samhällen.
- Havsodling av salt- och sötvattenresurser.
- Vattenbruksproduktion till lands, inklusive tekniker för att sluta cirkeln.
- Energiproduktion till havs (vind- och vågkraft) och relaterad industriell symbios.
- Värdeskapande ur biomassa i salt- och sötvatten.

Cirkulär bioekonomi

Cirkulär ekonomi är ett lika viktigt och växande politikområde. Europeiska kommissionen har antagit ett ambitiöst lagstiftningspaket om den cirkulära ekonomin. Målet är att hjälpa europeiska företag och konsumenter att klara övergången till en starkare och mer cirkulär ekonomi där resurser används på ett mer hållbart sätt.

I enlighet med Europeiska kommissionens ramstrategi för en motståndskraftig energiunion med en framåtblickande klimatpolitik, kan bioekonomi på ett avgörande sätt bidra till energiunionens olika dimensioner och erbjuda energisäkerhet och samtidigt säkerställa hållbara biomassor och minimera koldioxidavtrycket.

De föreslagna åtgärderna kommer att bidra till att ”sluta cirkeln” i produkters livscyklar genom ökad återvinning och återbruk, säker och ren energi och på så sätt vara till nytta för både miljön och ekonomin. Bioekonomin kan på många olika sätt bidra till att nå målen inom cirkulär ekonomi.

Vi har identifierat ett brådskande behov av gemensamma åtgärder inom:

- Ersättande av icke-nedbrytbara plastmaterial tillverkade av icke-förnybara källor, med beaktande av EU:s strategi för plast i en cirkulär ekonomi
- Utveckling av olika tekniker för bearbetning av biomassa, med beaktande av avfallshierarkins principer
- Främjande av industriell symbios för att öka återvinningen av näringsämnen för att trygga hälso- och miljöskyddet
- Användning av råmaterial och återvinning av sekundärt råmaterial och avfall i syfte att öka effektiviteten i materialanvändning och energieffektiviteten och minska utsläppen
- Användning av hållbart producerad bioenergi och återvinningsmaterial för att ersätta fossila råvaror och minska det övergripande koldioxidavtrycket inom energisektorn och
- Effektiv användning av naturresurser i synnerhet genom att främja återbruk av vatten och näringsämnen.

Ekosystemtjänster

Tryggande av ekosystemet är en förutsättning för en hållbar bioekonomi. Det finns även nya affärsmöjligheter baserade på ekosystemtjänster inom boende, distribuerad energiproduktion och vatten- och landskapsförvaltning samt naturturism. Vi önskar frigöra ekosystemtjänsternas potential för naturskydd och hållbar affärsverksamhet.

Forskning och innovation

Goda beslutsprocesser gällande bioekonomi kräver evidensbaserad kunskap. Vi har identifierat följande områden för ökat samarbete inom forskning och innovation: matsäkerhet, hållbart jord- och skogsbruk, salt- och sötvattenforskning, industriell bioteknik, avancerad utveckling av bioraffinaderier, hållbar fiskerihushållning, miljövard och hållbar användning av marina resurser och säker, ren och effektiv energi.