

Norge har meldt inn til FN at vi skal redusere utslippene av klimagasser med 40 prosent innen 2030. I dette klima- og miljøskiftet står også norsk dagligvarehandel. Dagligvarehandelen utgjør om lag 40 prosent av norsk handel / transport og er en viktig aktør i dette skiftet.

Vi i NLP er glade for å bidra i dette miljøskiftet sammen med bransjen og våre kunder!

Norsk Lastbærer Pool AS (NLP) har vi fått gjennomført livssyklusanalyser¹ (LCA) av både plastkassen og plastpallen vår som viser at de er et godt miljøvennlig alternativ for emballasje og lastbærere til dagligvarehandelen.

Ser vi på vår livssyklusanalyse av NLP Plastkasse mot tilsvarende analyser² for andre emballasjetyper er plastkassen vår klart det mest miljøvennlige og gir 56% mindre CO2 utslipp. Gjennom vår returordning av gjenbrukslastbærere for dagligvaren i Norge håndterte vi rundt 8,5mill plastkassetripper (NLP Plastkasse 185) i 2018 og det betyr at våre kunder har bidratt til å spare ca 1.440 tonn CO2 utslipp ved å velge plastkassen. Det store miljøgevinsten ligger i gjenbruket der den erstatter engangsemballasje - jo mere kassen brukes jo større gevinster og miljøfordeler. Potensialet ved økt bruk av NLP Plastkasse hos våre kunder er en besparelse på over 10.000 tonn CO2 per år.

Analysene viser gode miljøgevinstene ved bruk av NLP Plastpall også. En gjenbrukspall i plast som gjenbrukes over tid er bedre for miljøet. Resultatet av livssyklusanalysen viser at vi plastpallen vår reduserer CO2 utslippet med 31 % sammenliknet med en trepall. Dette tilsvarer en CO2 reduksjon på 1825 tonn i 2018 som våre kunder har bidratt med.

Det som gjør lastbærerne våre helt geniale er ikke bare miljøgevinsten, men den totale løsningen NLP tilbyr. Effektiv logistikk og systemer gjør at vi har kontroll på lastbæreren som igjen reduserer etterspørselen etter naturressurser. I tillegg mener vi også at plastkassene våre gir andre fordeler som redusert matsvinn ved at kassens utforming beskytter mot skade og er stabil. Både plastkassen og plastpallen er bedre for arbeidsmiljøet da de ikke avgir støv eller fliser opp, og er enkle og sikre å håndtere. Dette gir rett og slett en mer bærekraftig verdikjede for kunder og produsenter.

Felles for alle våre lastbærere er at de blir 100% gjenvunnet når de ikke lenger kan repareres. Våre plastprodukter blir resirkulert til andre nye produkter som igjen får en miljøfordel – men vi tenker alltid gjenbruk først, så gjenvinning.

Gjennom våre livsløpsanalyser blir vi mer bevisste og kan legge grunnlaget for miljøeffektivisering. Da kan vi oppnå ytterligere miljøbesparelser for oss og bransjen (våre kunder).

Viser til vedlagt sammenfatning av analysene.

¹Analysene er utført av Østfoldforskning. En LCA inkluderer hele livsløpet til produktet, fra utvinning av råmaterialer, via produksjon, forbruk og til slutt avhending ("fra vugge til grav"). All transport tas også med i beregningene.

²Jmf tall, bølgepapp kartong (fra rapport Svenske Livsmedelsverket 2011)



Bærekraftig og miljøvennlig

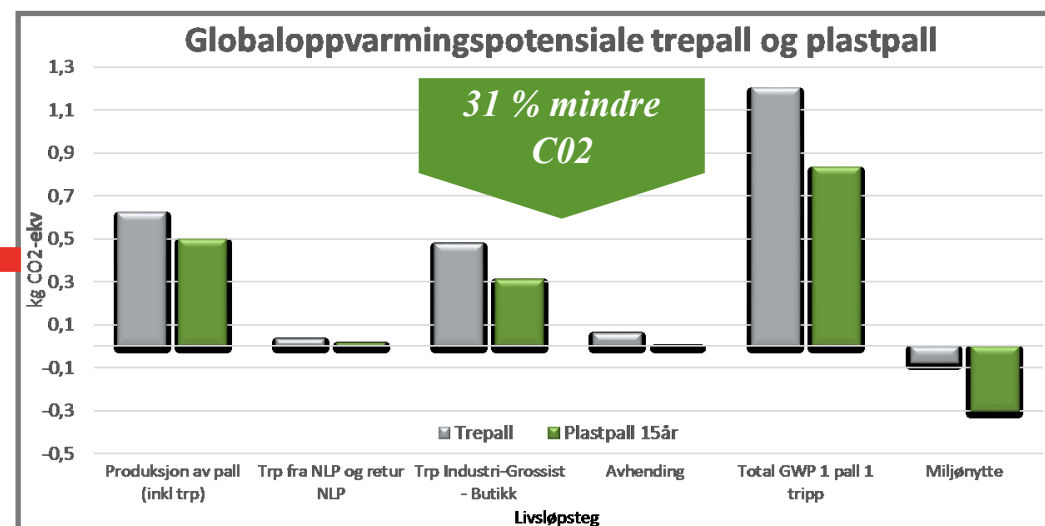
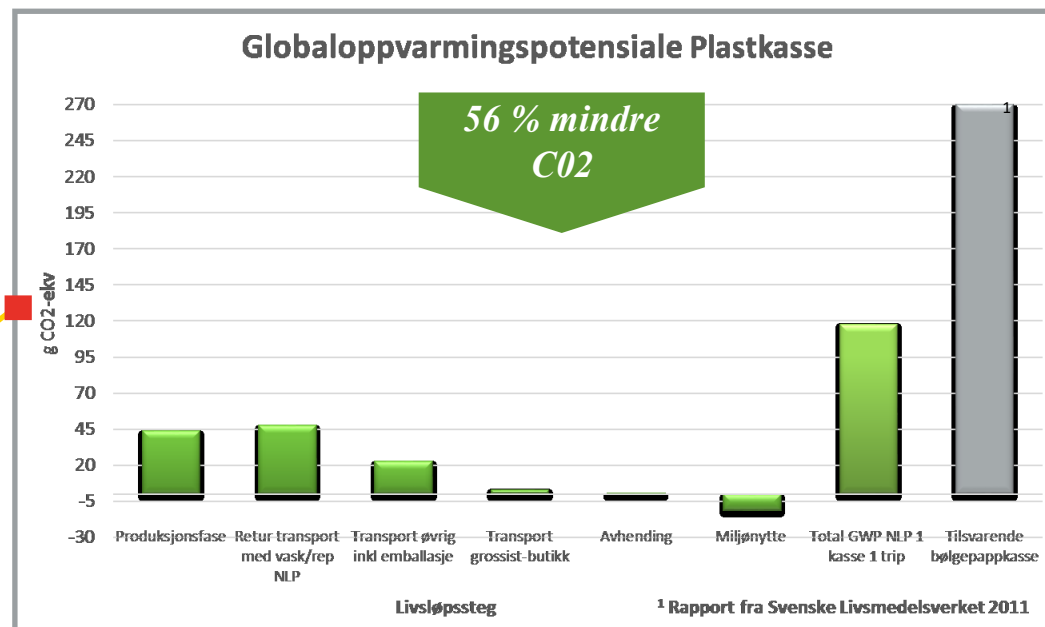
Norsk Lastbærer Pool AS (NLP) har fått gjennomført livssyklusanalyser (LCA) av både plastkassen og plastpallen vår som viser at de er et godt miljøvennlig alternativ for emballasje og lastbærere til dagligvarehandelen.



Gjennom vår returordning av gjenbrukslastbærere for dagligvaren i Norge håndterte vi 8,5 mill plastkassetripper i 2018 og det betyr at våre kunder har bidratt til å **redusere CO2 utslippet** med **1.440 tonn** ved å velge plastkassen. Det store miljøgevinsten ligger i gjenbruket der den erstatter engangsemballasje - jo mere kassen brukes jo større gevinster og miljøfordeler.



Analysene viser gode miljøgevinstene ved bruk av plastpallen vår også. En gjenbrukspall i plast som gjenbrukes over tid er bedre for miljøet. Resultatet av livssyklusanalysen viser at plastpallen vår reduserer CO2 utslippet med 31 % sammenliknet med en trepall.



Helt genialt og miljøvennlig

