



Bærekraftig utvikling

Et prosjekt med 4-åringene ved Iladalen barnehage



Ilabekken barnehager



Med omsorg i et anerkjennende
og inkluderende miljø

Medvirkende:

AGNES

EMIL

ALVILDE

HELLE

ASK

LINUS

BRAGE

MARTYNA

DYLAN

OLE

ELINE

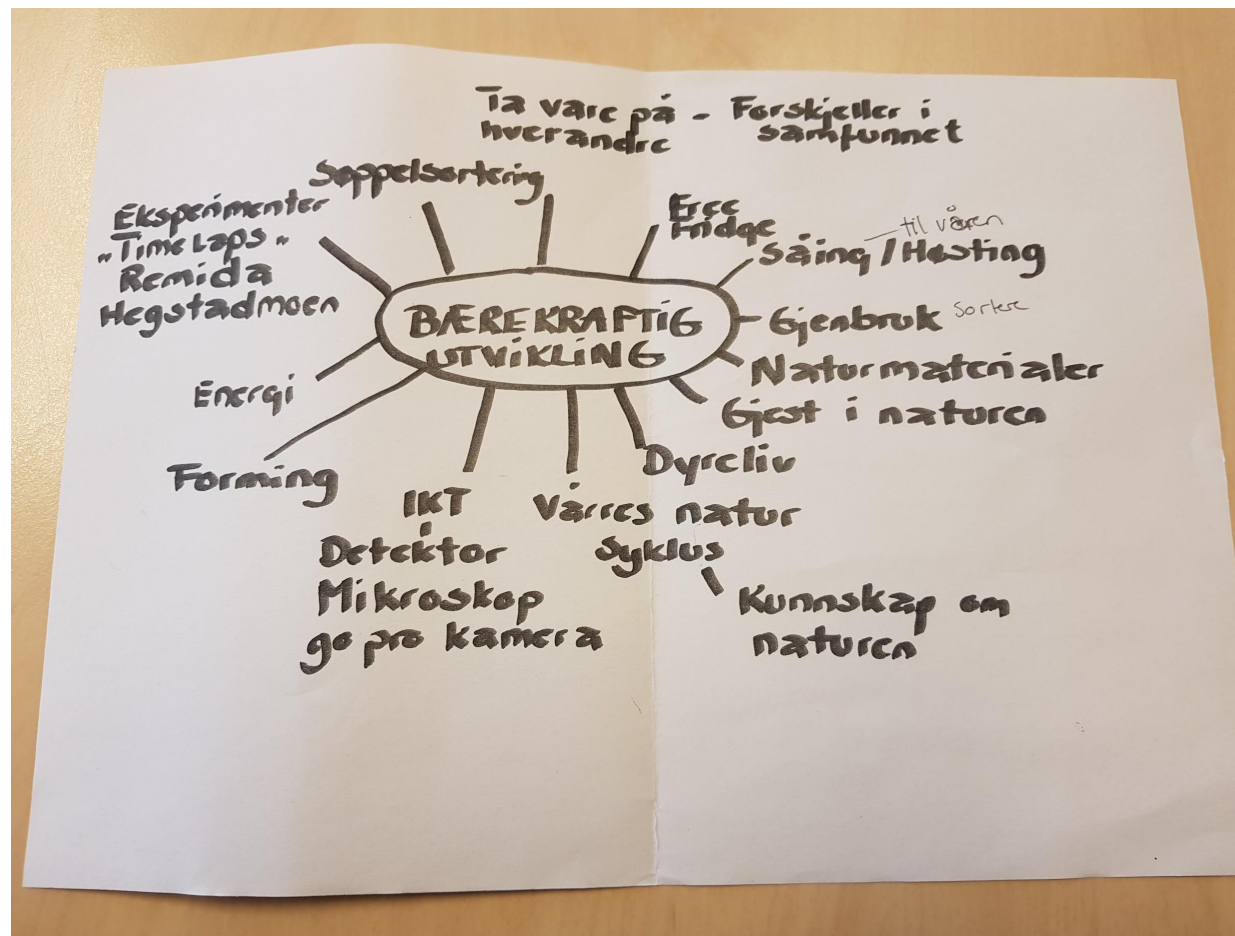
SONIA

PEDAGOGISK LEDER: INGRID MEKVIK RYPDAL

ASSISTENT: INGVILL TØRSTAD

FOTO: INGVILL OG INGRID





Etter en ideutveksling blant de voksne på Ila og Iladalen ble det bestemt at 4-åringene skulle ha prosjekt om bærekraftig utvikling. Det ble laget et tankekart med alle mulige retninger man kunne velge å fokusere på, men til syvende og sist tar prosjektet den retningen som barna velger. Troillan på Iladalen har gjennom hele tiden fokusert veldig på all søpla som vi ser rundt oss i naturen når vi går på tur og ute på lekeområdet, noen til og med når de går til og fra barnehagen. Derfor har det vært veldig naturlig for oss at prosjektet har dreid seg stort sett om søppel.

Filmer om bærekraftig utvikling:

For å komme i gang med prosjektet fant vi fram noen filmer på youtube om bærekraftig utvikling. Etterpå snakket vi med barna om hva vi hadde sett på filmene.

- D e dumt å kaste mat i søpla. Råtten mat kan vi kaste i søpla
- Hvis vi kjøpe for my må vi kaste platen og eplan
- Flaskan ska pantes. Dem blir t nye flaska
- Kast i riktig søppelbøtte
- Plastflaskan kan flyt i havet
- D e ikke lov å kast søppel i havet. Ikke i naturen heller
- Menneskan kan ikke tømme olje på stranda. Menneskan kan vask d av sæ, men ikke dyran
- I grønn ska mat og søppel. I lilla ska såpeflaska og plast. I blå ska papp og papir.
- Vi må ikke bruk for my varmt vann
- Ikke spis for my kjøtt



På havets bunn:

På en av våre turer til Theisendammen oppdaget vi at dammen var tømt for vann. Vi lå da merke til alt søppelet som hadde kommet til syne i vannkanten, og bestemte oss derfor for at vi på neste tur skulle ta med oss poser slik at vi kunne plukke med oss søpla. Da vi kom tilbake fant vi masse rart og barna plukket med seg fulle poser med søppel som vi tok med tilbake til barnehagen. I barnehagen sorterte vi all søpla og så på alt det rare som folk legger igjen etter seg, i stedet for å kaste det i søpla eller ta med seg hjem.





“VI HAR GÅTT PÅ
HAVETS BUNN”

“DET E IKKE THEISENDAMMEN, DET E THEISENTOMMEN!”

- Det va ikke vann. Dem har tømt vannet (Brage)
- Dem ska skift ut nytt vann (Linus)
- Dem ska rense sanda (Brage)
- Så ska sanda te havet. Pappan min har gjort det i akvariet (Linus)
- Det va masse søppel i vannet. Derfor måtta dem tøm det så ingen spise det. Farlig (Dylan)
- I hvertfall for haian (Agnes)
- Krokodillan kan få supervondt i magen hvis dem spise søppel (Emil)
- Bjarne Bever og. Han va i hytta si (Agnes)
- Dem rense og ordne nytt vann t bevern (Brage)
- Så ikke bevern drikk søplet (Linus)
- Ser på bilder fra turen:
- Dammen va ikke bort, bare Theisen (Brage)
- Æ hadd beverbrilla og kikka etter bevern (Linus)
- Elghorn (Agnes)



Vi ser på søpla:

- Vi va på Theisendammen (Emil)
- Den er borte fortsatt (Linus)
- Vi plukka søppel (Emil)
- I havet (Alvilde)
- Havets bunn (Dylan)
 - Hva heter det når vi legg søppel i forskjellige dunker?
- Resirkuler (Emil)
- Vi må ta søpla, hvis ikke begynne fisken å blø i magen



Vi ser på hva barna har plukket med seg, og lurert på hvilken søppeldunk det skal i:

- Tomflasketopp (Linus)
- En ball (Martyna)
- Barnebriller, saueskinn, glass (Dylan)
- Dumt av mennesken å kaste det (Linus)
- Glasskår som æ fant (Emil)
- Ikke lurt å spis glasskår, vi skjær oss opp i magen (Brage)
- Skjær av oss tunga. Det e en flaske med larve. Plastikk? Lammeskin. Det ligne på skinn (Linus)
- Æ tror det e en håndduk. Restavfall? (Dylan)
- Grønn. Det e metall, men ligne på papir (Emil)
- En sko, tøffel (Martyna)
- Passe til en baby (Dylan)
- Restavfall (Eline)
- Papp (Ole)
- En bolt, av metall (Linus)
- Plastikk, fra sugerør, fra juiceboks (Dylan)



Resirkulering:

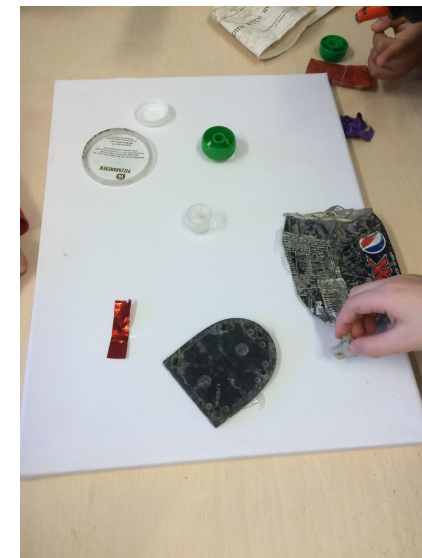
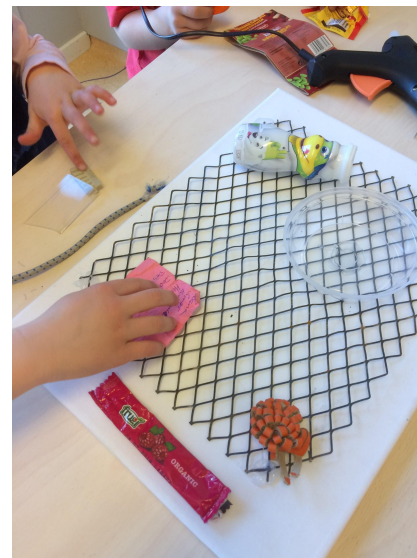
Etter at vi hadde gått gjennom søpla vi hadde plukket på havets bunn og sortert den, tok vi med oss glass og metall til containeren ved butikken for å gi det til resirkulering.



Ettersom vi har hatt fokus på søppel har vi naturlig nok hatt fokus på gjenbruk. Vi har blant annet gitt nytt liv til blikkbokser ved å lime på syltetøylokk, smoothie-topper og annet materiell som egner seg til gjenbruk i barnehagen.



Som avslutning på prosjektet ville vi lage noe med søppel som vi fant ute i naturen. Vi gikk til Marinen, barna samarbeidet to og to om en pose og plukket det de fant av søppel.



Vi tømte ut all søpla og plukket ut det vi ville ta med tilbake til barnehagen.

I barnehagen lå vi alt barna hadde plukket ut på et bord, og barna plukket med seg ting de ville bruke på bildene. Deretter delte vi oss i to grupper som lagde hvert sitt bilde.

Til slutt satt vi igjen med to produkter, hvor alle barna har fått vært deltakende. Disse har vi hengt opp på veggen utenfor Gul base på storbarn.



Laget av Agnes, Alvilde, Eline,
Emil, Helle, Linus



Laget av Ask, Brage, Dylan,
Martyna, Ole, Sonia

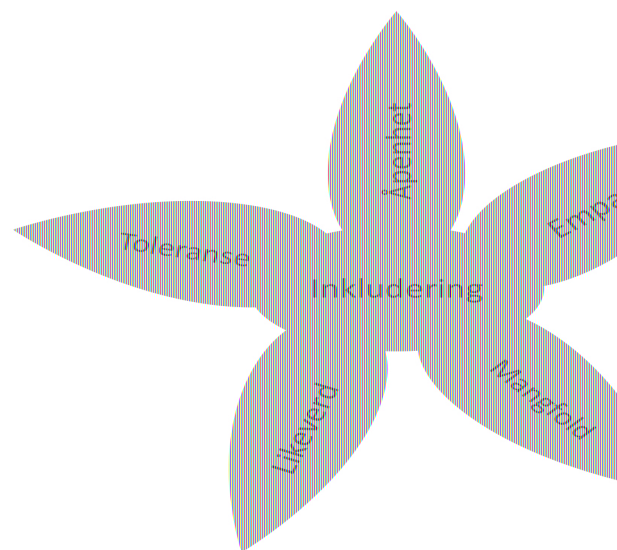
Hva betyr bærekraftig utvikling?

- Man må passe på jorda til vi får barn, for at våre barn og ska få det bra (Helle)
- En ska ikke kaste søppel på jorda, for da kan dyran spis det (Eline)
- Da kan dem dø. Kanskje den e giftig? (Helle)
- I går så æ non som kasta søppel i naturen (Alvilde)
- Æ så det på lpaden hjemme at det va en fisk som spist masse søppel, så den dødd (Eline)
- Ingen ska spise søppel (Martyna)
- Vi må rydde søplet (Dylan)
- I søppeldunken (Agnes)
- Sortere det i riktig søppeldunk (Linus)
- Grønn, lilla og blå (Emil)
- Vi kan gi bort klær som ikke passe (Agnes)
- Resirkulere (Linus)
- Æ har sett på Planetpatruljen at det va en død fugl i en plastpose (Ask)

Det har vært vurdert forskjellige tanker om hva vi skulle ta for oss av tema innenfor bærekraftig utvikling, for eksempel “Free Fridge”. Vi valgte likevel å følge det sporet barna viste mest interesse for, søppel. Det har resultert i barn som er opptatt av at man tar vare på naturen, som tar på seg “søppelbrillene” og ønsker å plukke opp søpla som vi oppdager når vi er ute og går tur. Vi har sett på Planetpatruljen på NRK, hvor barna har sett Tullerud kaste klær i søpla, og slippe plastikk ut i naturen. De har fått sett at søpla ikke bare ligger der den blir kastet, men blåser ut og havner i trærne våre og i havet hvor den blir spist av fisk, hval og fugler.

Bærekraftig utvikling er et tema som har satt sine spor i barna, og selv om vi er ferdige med prosjektet vil vi ikke kunne legge det helt fra oss. Barna er opptatt av gjenbruk, og de ønsker ofte å lage flere roboter eller kunstverk som fellesbildene de lagde som avslutning på prosjektet. Vi kommer til å fortsette å ha fokus på bærekraftig utvikling, men vil ta for oss det vi ikke har hatt så mye fokus på i prosjektet. Vi vil fortsette å se på gjenbruk, hva kan vi lage med melkekartonger, smoothie-topper, vi vil se mer på Free Fridge og ta med mat som vi ikke trenger slik at andre kan få det. Det har vært et spennende prosjekt hvor barna har jobbet sammen for å ta vare på planeten vår.

“Man må passe på jorda til barnan,
så dem og får det bra”



Ilabekken barnehager
Iladalen barnehage
Mellomila 51
7018 Trondheim

