

”spis min gris”

Studieområdeprojekt mellem fagene teknologi og samfunds-fag
1. november til torsdag den 13. december, 2007.

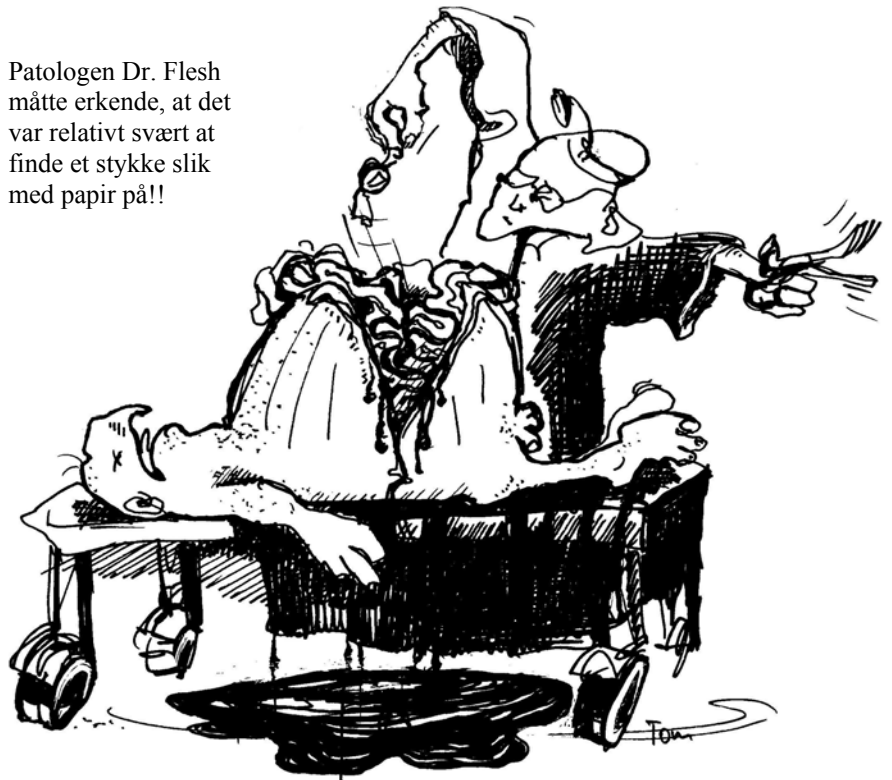
”46 årige Tyrol Thomson var desperat!...I flere timer havde han kørt gennem et nærmest uendelig tomt landskab i midtvesten i USA. Hjertet hamrede og sveden drev, mens tankerne konstant cirklede om det, som hans krop krævede, slik, slik og atter slik. På turen havde han nemlig glemt at medtage sin taske indeholdende den daglige ration af slik. Og nu begyndte abstinenserne stille at gøre sit indtog. I en nærmest forvredet tilstand af desperat sliktrang, nåede Tyrol endelig frem til den lille by Wakee...En enkelt forretning gjorde her opmærksom på sin eksistens, og valget var truffet. Tyrol standsede bilen, for nu skulle der handles! En indkøbsvogn blev hurtigt fyldt og kørt i stilling ved kassen. Og..... katastrofe! Alle Tyrols betalingsmidler lå i hans taske sammen med slikket! Panikfølelsen fik ham til at tænke som en sindssyg og et hurtigt blik konstaterer, at kun han og den unge pige ved kassen befinder sig i forretningen! En tanke og

så handling!..... Hånden formes som en pistol i lommen og følges op af ordene ”dette er et røveri!” Kassedamen tør ikke løbe nogen risiko, og slik-tyven får fri passage ud af byen. Ingen hører herefter fra Tyrol i de følgende dage.

Dagene går og Tyrol Thomson er som sunket i jorden. Familien efterlyser ham men uden resultat. Gennembruddet kommer først, da en kvinde bemærker en holdende pick-up truck ved en øde skovstrækning. Hun skimter føreren siddende foroverbøjet ved rattet, livløs. Politiet bliver tilkaldt og konstaterer, at det

er den eftersøgte Tyrol. Den døde Thomson sidder hårdt fastklemt mellem rattet og sædet i en ekstrem udspilet tilstand. Politiet forlangte obduktion, der skulle klarlægge om der evt. lå en forbrydelse bag. Under opskæringen af liget væltede slikket bogstaveligtalt talt ud af Tyrol Thomsons mavesæk og dødsårsagen blev fastslået. Indre blødninger direkte forårsaget af den overdrevne slikindtagelse”.

Patologen Dr. Flesh måtte erkende, at det var relativt svært at finde et stykke slik med papir på!!



Kilde: Discovery channel, juni, 2007.

En uhyggelig men sand historie fra den anden side af Atlanten, men ikke desto mindre måske virkeligheden her i Danmark i morgen; at fylde sig med slik fra morgen til aften. En sådan tendens bliver ikke mindre skræmmende, når vi ved, at indtagelse af slik får hjernen til at udløse det kemiske stof dopamin. Dette velbehags-hormon udløser hjernen pr automatik, for at

belønne os for handlingen – paradoksalt nok når det handler om slik! Det skal her nævnes, at dopamin ligeledes bliver udløst under udøvelse af sex, og endvidere i meget store mængder ved indtagelse af f.eks. det narkotiske stof metamfetamin. Kan du måske skimte et par sammenhænge i det fjerne?

Men uanset hvad årsagen end er til, at vi så overdrevet fylder os med den slags søde sager, vil det uundgåelig få konsekvenser. Og det i en grad vi måske overhovedet ikke har fantasi til at forestille os. Man kunne med god grund spørge sig selv, om det er et ”værst-relateret-samfund” vi er ved at udvikle, hvor slik er blevet ”stand in” for de ting vi gerne vil, men ikke kan eller ikke må? Altså en slags ”selv-behage-psykose” hvor mottoet er : ”kan jeg ikke få det ene tager jeg det andet”!.....Eller er slik bare et helt uskyldigt nydelsesmiddel, der giver et behageligt og helt uskyldigt ”rush” når vi indtager det. Noget vi ikke bør skænke yderligere opmærksomhed overhovedet? Vi ved det ikke?

Projektet:

Du skal analysere og dokumentere problemstillingen omkring et stort og stigende slikforbrug i den danske befolkning. Og, du skal udvikle løsningsforlag, som beskrives og dokumenteres i rapporten.

Du skal produktudvikle og fremstille et produkt der relaterer til slikproblematikken. Det foregår i teknologiværkstedet, køkkenet, laboratoriet....

I rapporten skal du undersøge og redegøre for følgende aspekter:

1. Samfundsomkostninger ved den nuværende usunde livsstil, både med hensyn til den enkeltes livskvalitet samt hvad det reelt koster samfundet i kroner og øre.
2. Klarlæggelse af, hvad der findes af lovgivning, både nationalt og internationalt, i forhold til usund levevis.
3. Hvad gør henholdsvis Sundhedsstyrelsen og Forbrugerrådet for at formidle viden ud til befolkningen om konsekvenserne ved usund levevis, herunder forskellige typer af kampagner. Hvad er kampagnernes virkemåder og hvordan virker de på målgrupperne (kan evt. laves ved kvantitativ metode, som eksempelvis spørgeskema eller interview).
4. Undersøg hvad der er af politiske aktører inden for området, heriblandt medierne, producenterne, organisationer og politikerne

Lidt spændende statistik, som kan give stof til eftertanke:

Fødevareregruppe	Gennemsnitligt dagligt indtag (g/dag)	
	4-9 år	10-17 år
Sukker og slik (slik, chokolade, marcipan, honning, sirup, strøsukker og sukker fra kager. Sukker fra sodavand og læskedrikke er ikke inkluderet).	36	42

Links

- Statens Institut for Folkesundhed: www.si-folkesundhed.dk/ Her findes oversigt over hvilken forskning der foreligger indenfor området. Der kan søges direkte på sundhedsundersøgelser og statistikker. Ydermere er der hentes rapporter som PDF-fil.

- Sundhed.dk

http://www.sundhed.dk/wps/portal/_s.155/1850/cmd/ad/.ar/sa.qxknpHErkFCkpzFkJroksByqrEknpgvBAk8vFSByqrEN-pGvBA/c/637/.ce/7047/.p/5345?PC_5345_FOLDER_ROOT_ATTRIBUTE=&PC_5345_contextfolderids=1023031028205427%2C2124030930120839&PC_5345_FOLDER_ID=103506063014542390263&PC_5345_FOLDER_UNDER_ATTRIBUTE=103506063014542390263#7047

Henvise link til hvad der findes på siden i forhold til blandt andet overvægt og forebyggelse heraf.

- <http://www.euro.who.int/Document/E89567.pdf>

WHO's fælles kamp mod fedme, charter 2006. Chartret omhandler udfordringer og handlemuligheder for landenes indsats mod fedme, og det er Danmarks nu afgangende medicinaldirektør Jens Kr. Gøtrik, der har stået i spidsen for arbejdet med chartret. Alle lande i europaregionen har dermed tilsluttet sig at arbejde på at implementere budskaberne i chartret. Det ventes at påvirke relevante nationale politikker på området og skabe overnational bevidsthed om de fælles udfordringer, fedmeepidemien har givet europaregionens lande.

Chartret fokuserer endvidere på nødvendigheden af at udvikle et internationalt indikatorprogram, som kan implementeres i eksisterende nationale sundhedsundersøgelser. Disse data vil både kunne bruges i en monitoreringsindsats og i den nationale politikdannelse. Data skal ligeledes bruges til at sikre, at man når chartrets mål om at se synlige forbedringer inden for 4-5 år. I den forbindelse ønsker WHO at udgive statusrapporter hvert 3. år. Første rapport forventes at udkomme i år 2010.

- www.folkesundhed.dk Folkesundhedsarbejdet og regeringsprogrammet "Sund hele livet". Nyheder og eksempler fra praksis, omfattende bibliotek samt database. Gå ind på siden og søg eventuelt direkte på ordet *slik*. Herefter får man en udførlig liste med mange nyheder og artikler omhandlende slik og fedme.

Periode:

1. november til torsdag den 13. december, 2007.

Grupper:

Der dannes grupper på 3-4 personer.

Aflevering: Rapporten afleveres til din teknologilærer torsdag den 6. december kl. 11.00. Produktet kan du vente med at aflevere til fremlæggelsen.

Fremlæggelse: Udvalgte grupper fremlægger for klassen torsdag den 13. december.

Rapport:

Rapporten skal skrives efter rapportskrivningsvejledningen "12", og være kort, præcis, illustreret og smittende fascinerende. Lyt til "dit hjerte"! 10-15 velskrevne sider.

Blandt andet nedenstående kernestof skal indgå i rapporten:

- Problemløsning og produktudvikling.
- Produktfremstilling.
- Forholdet mellem teknologi og samfund.

Din vejleder giver respons på rapporten.

God arbejdslyst
Camilla, Dorte, Niels, Poul, Aksel, Lars og Tom