



Province of the  
**EASTERN CAPE**  
EDUCATION

**NASIONALE  
SENIOR SERTIFIKAAT**

**GRAAD 11**

**NOVEMBER 2015**

**GEOGRAFIE V1  
BYLAAG**

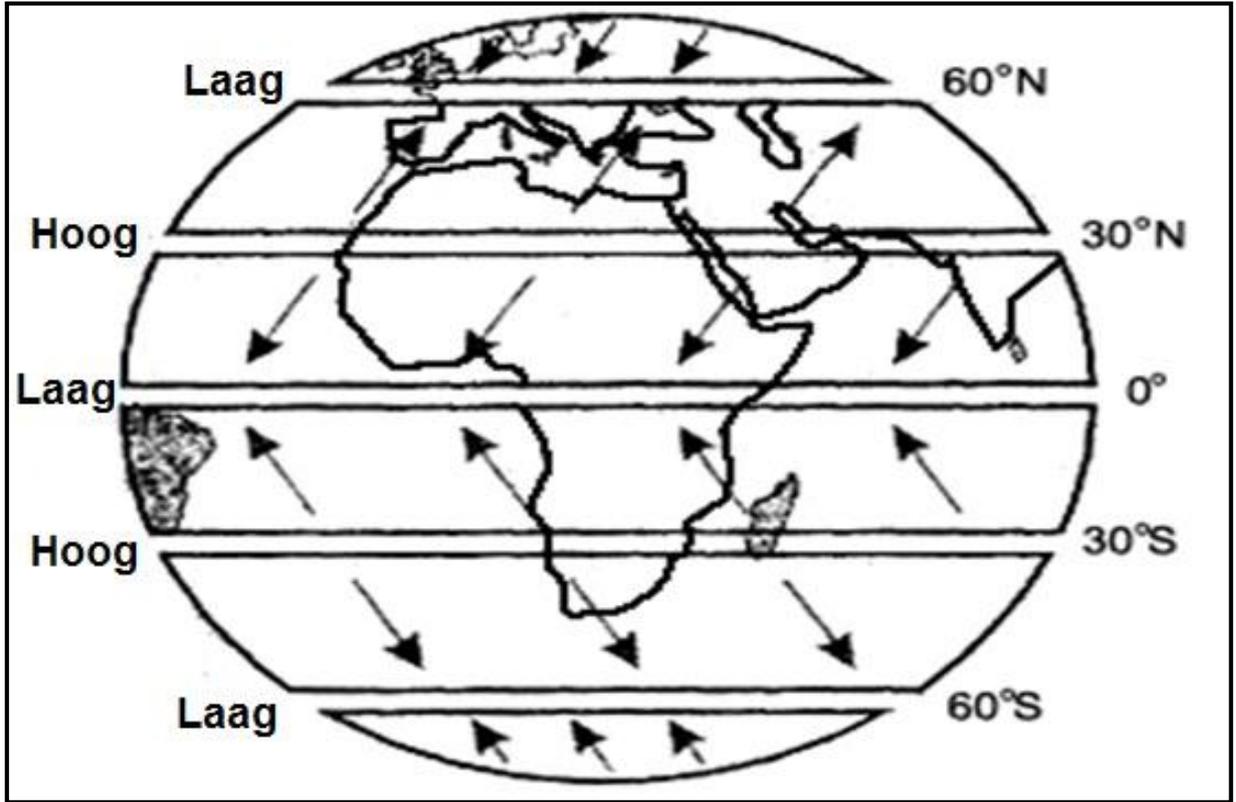


---

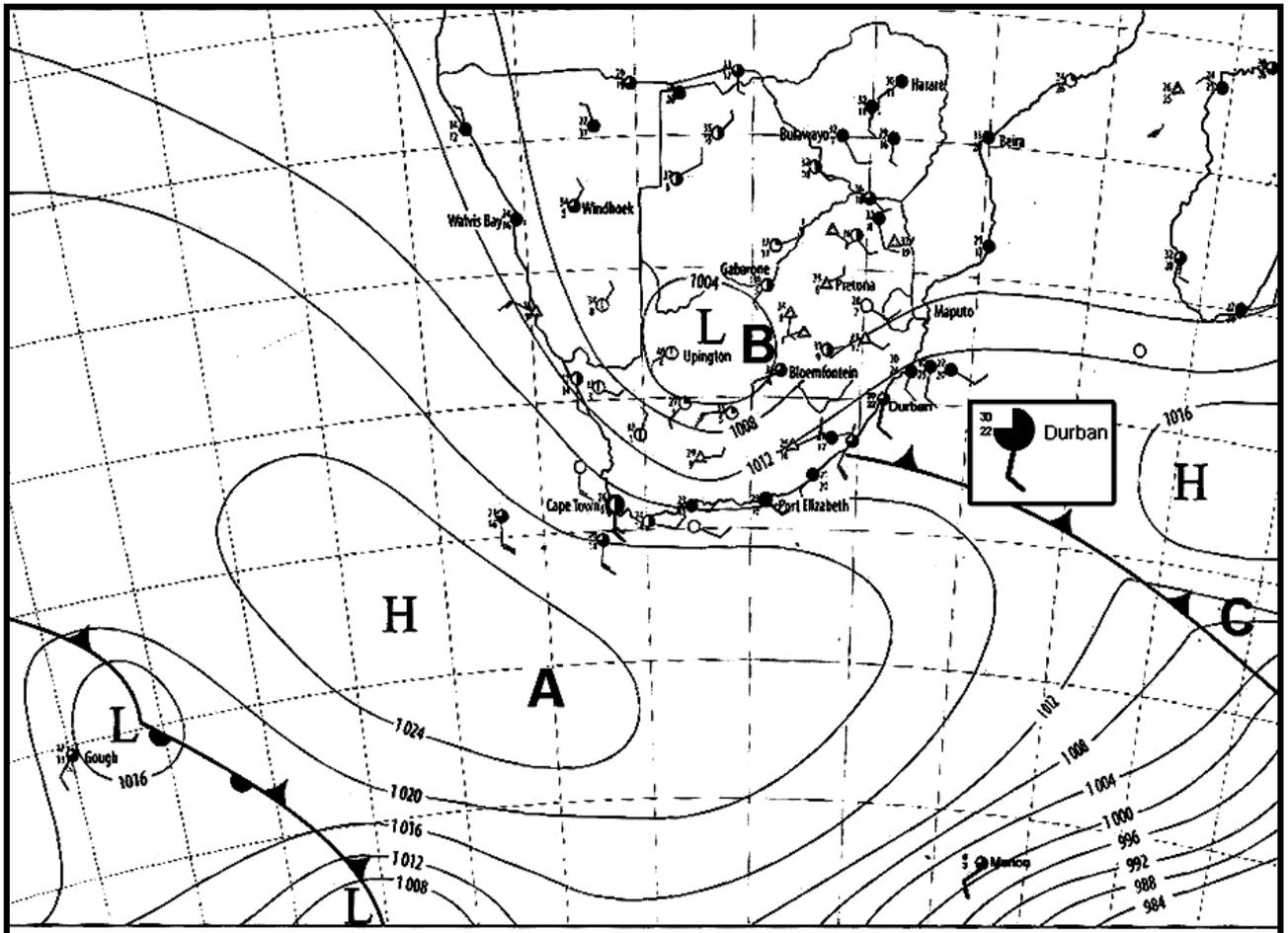
Hierdie bylaag bestaan uit 10 bladsye.

---

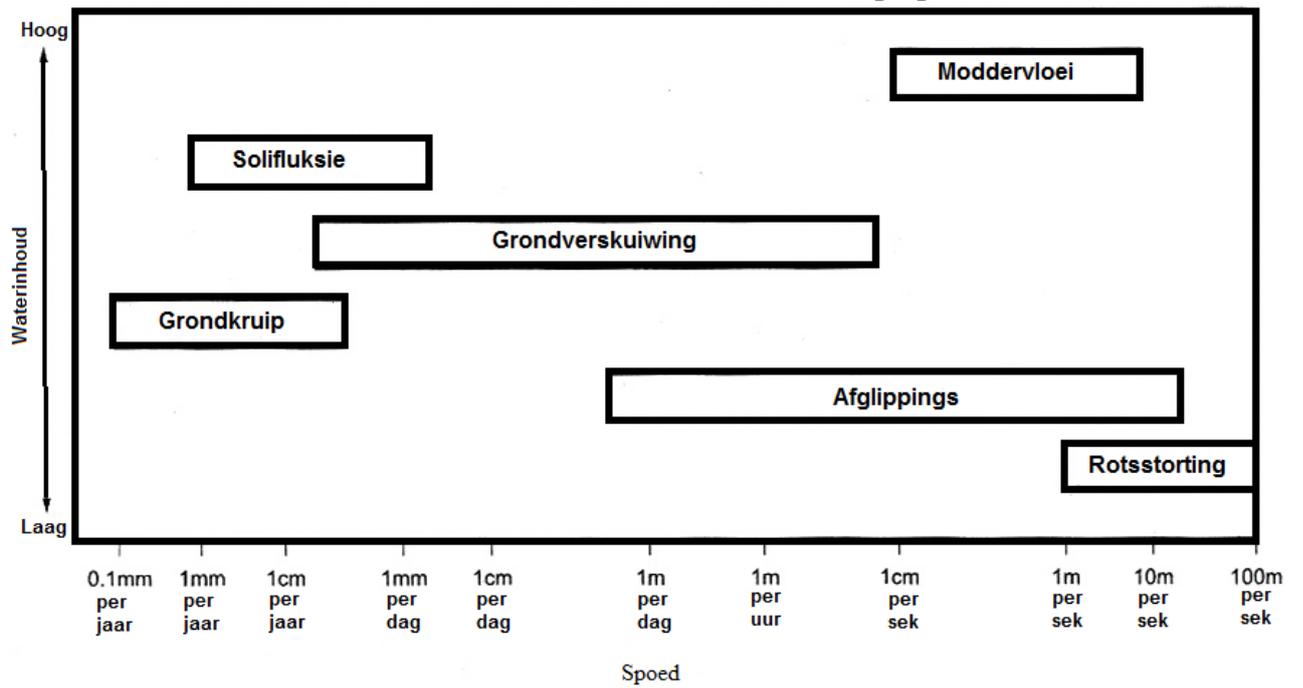
FIGUUR 1.3



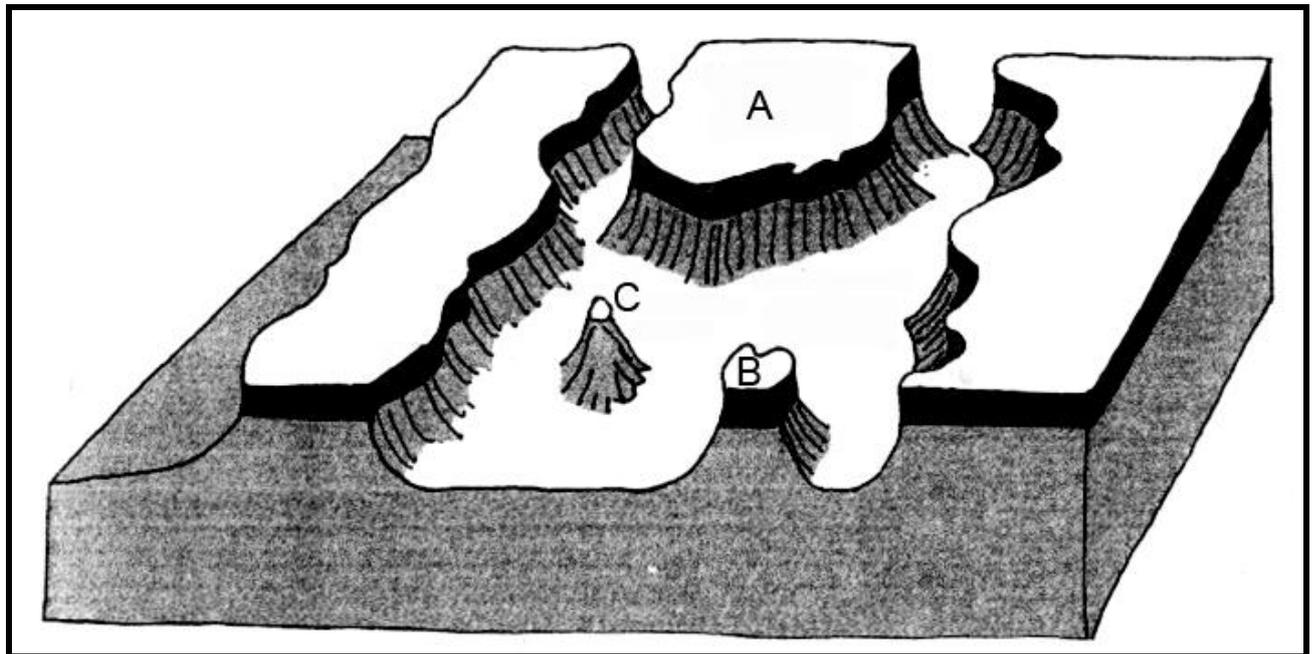
FIGUUR 1.4



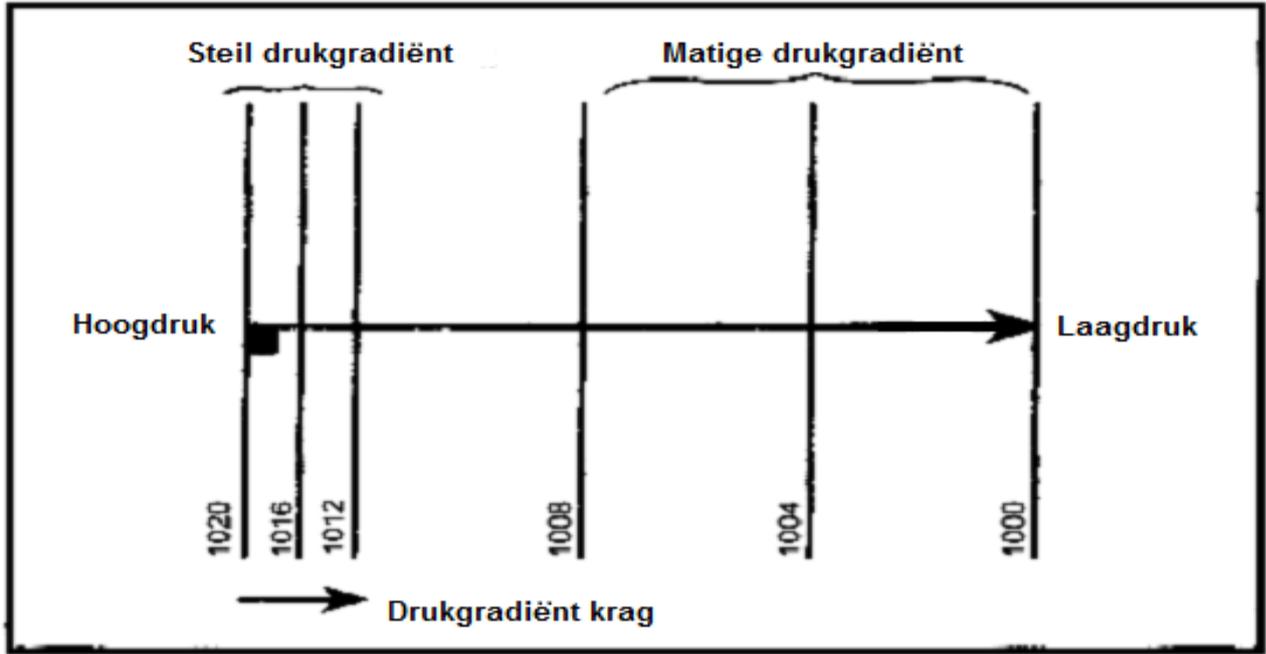
**FIGUUR 1.5**  
Klassifikasie van massabeweging



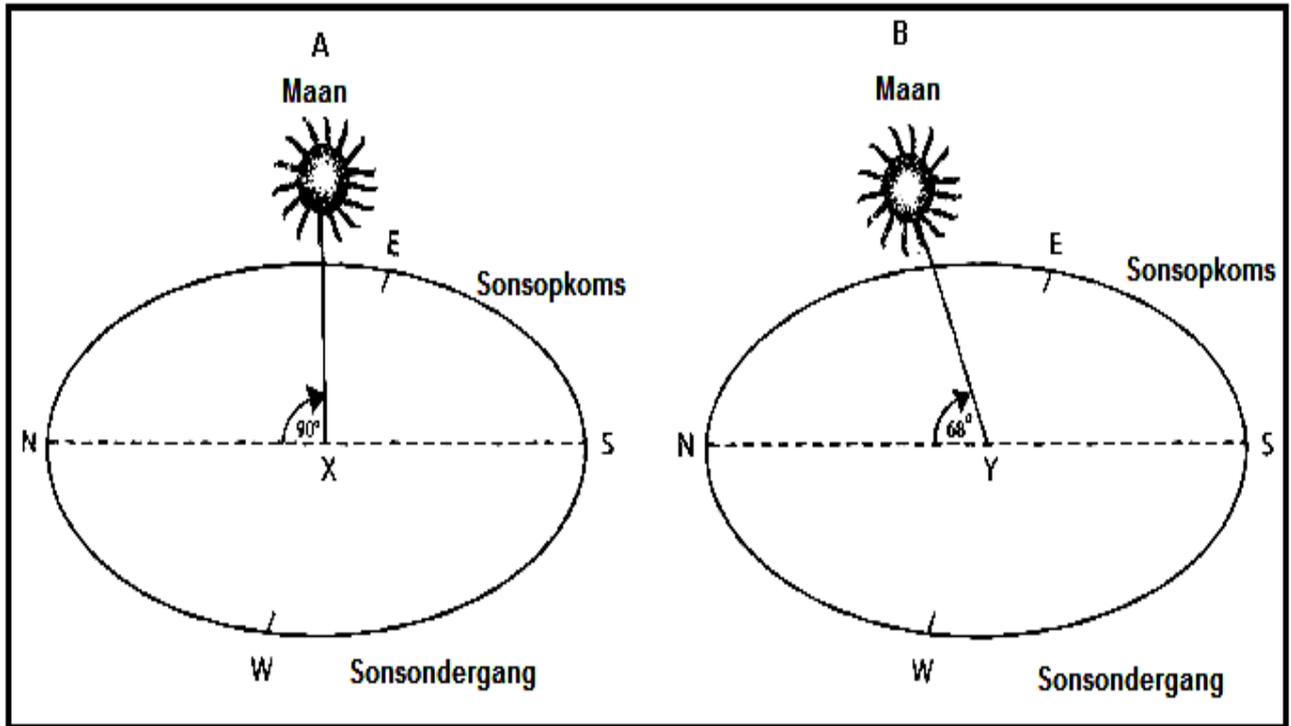
**FIGUUR 1.6**



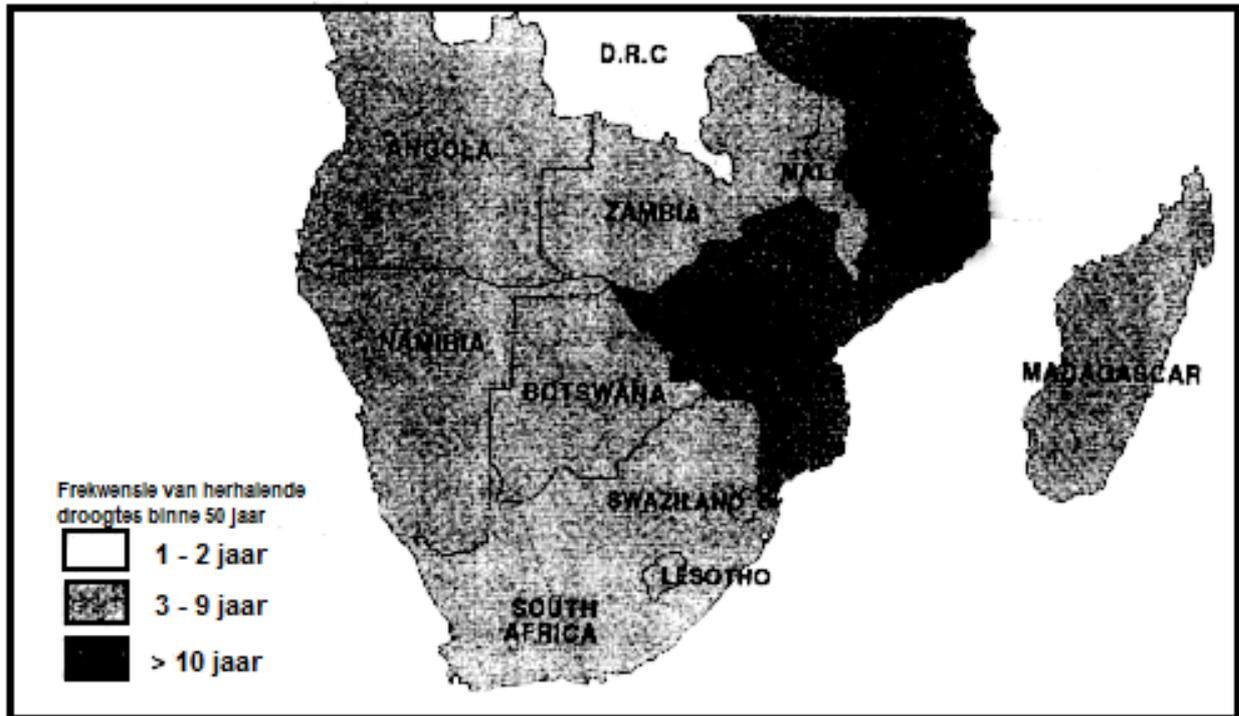
FIGUUR 2.2



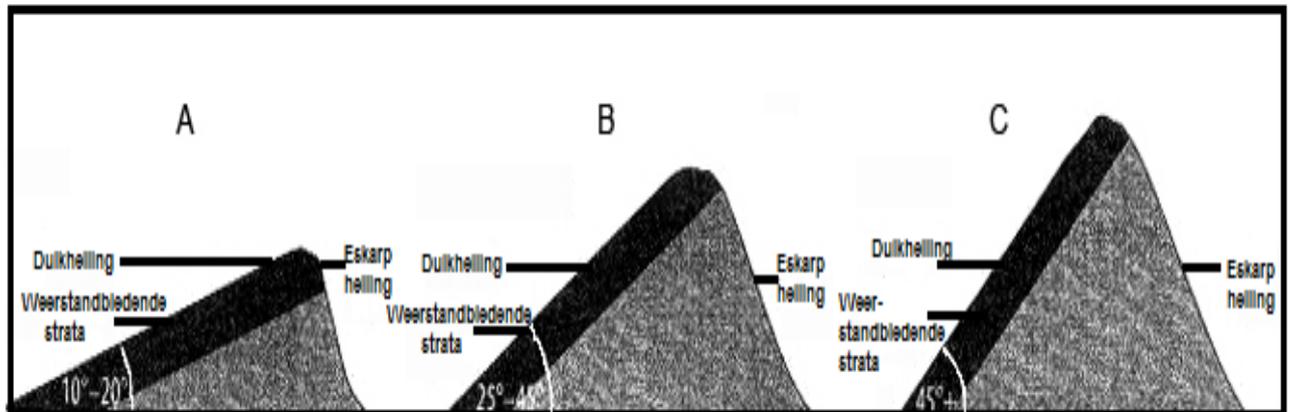
FIGUUR 2.3



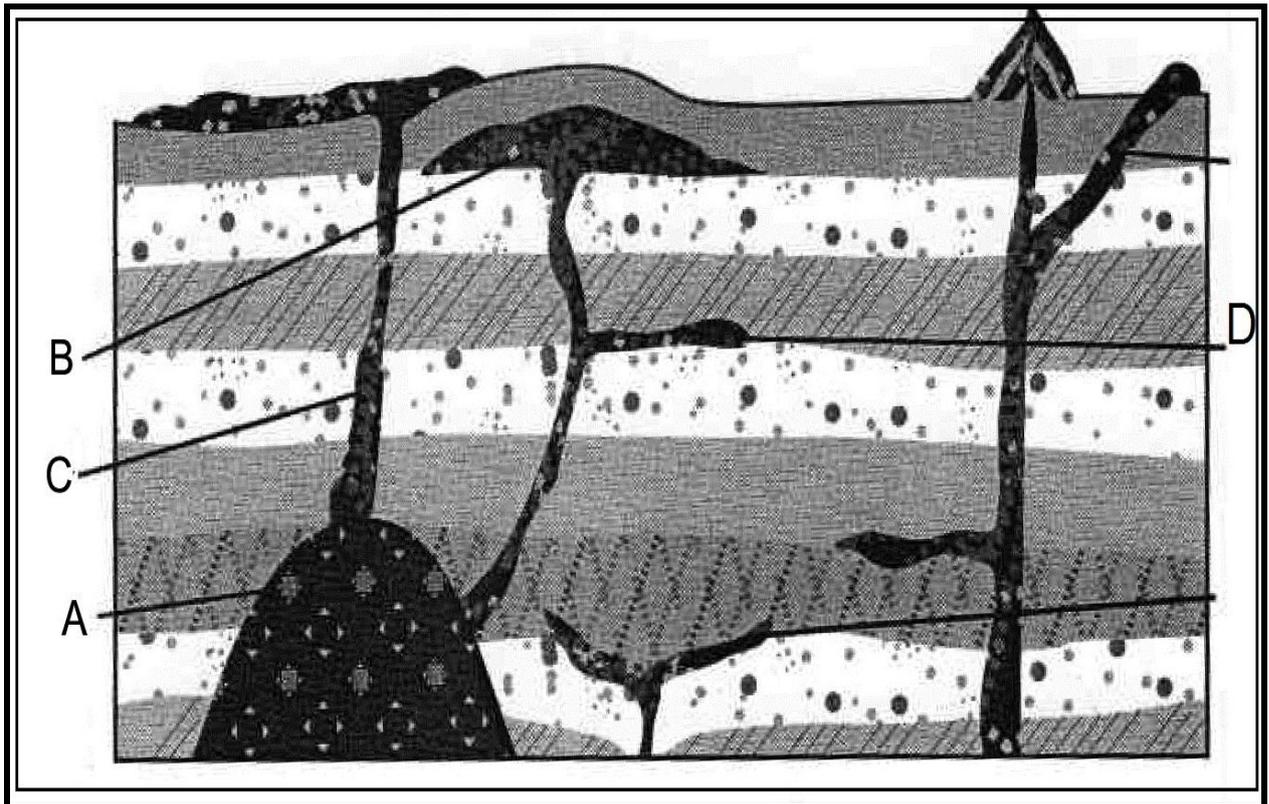
FIGUUR 2.4



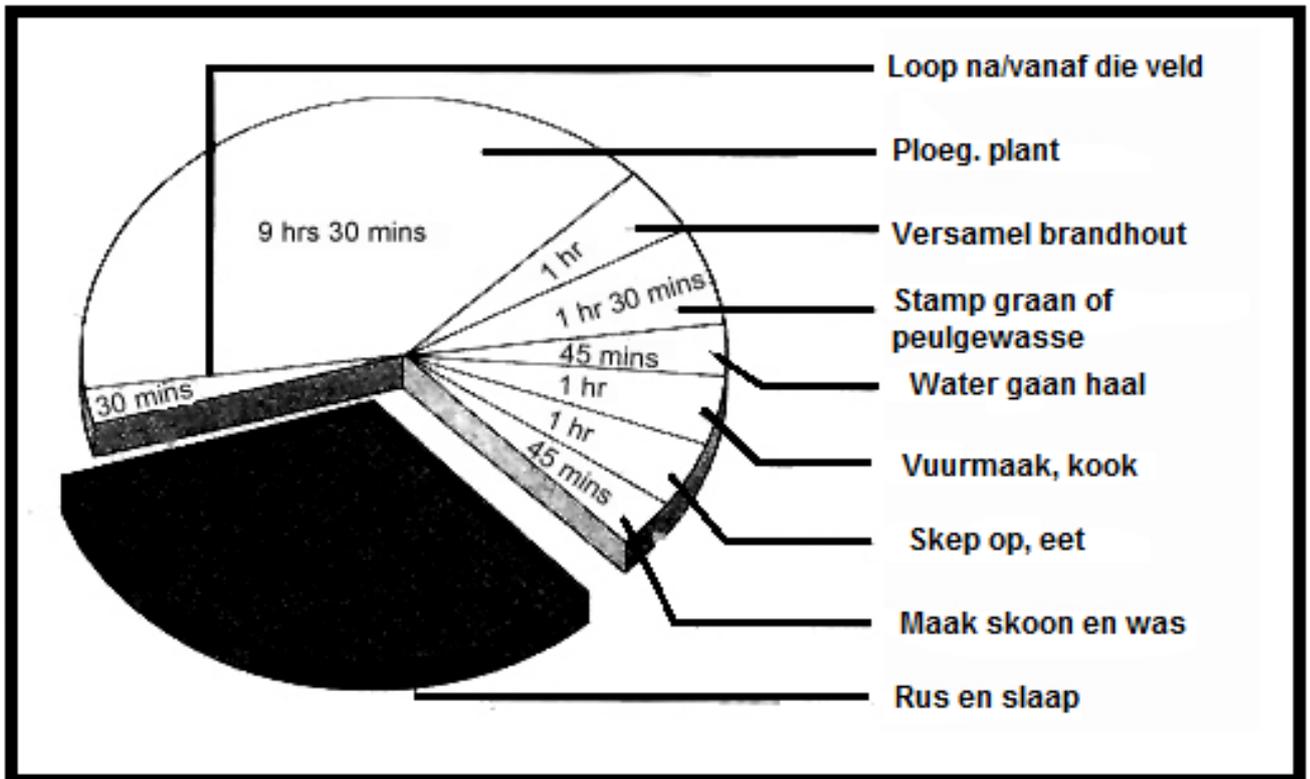
FIGUUR 2.5



FIGUUR 2.6



FIGUUR 3.3



**FIGUUR 3.4****SUID-AFRIKAANSE TEKSTIEL-INDUSTRIE**

Die Suid-Afrikaanse tekstiel industrie, wat 'n belangrike industrie in ons vier hoof industriële streke, naamlik PWV (Gauteng), Durban, Kaapstad en Port Elizabeth is, moes tot die globale situasie aanpas. Die industrie moes materiaal invoer, om die agterblewende fabriek oop te hou. Tussen 2003 en 2005 het daar sowat 67 000 werksgeleenthede verlore gegaan en heelwat fabriek en besighede was geforseer om te sluit.

Die Suid-Afrikaanse industrie moes China se dominansie in die tekstielbedryf aanskou asook die binnevloei van goedkoop klere wat ingevoer word of somtyds onwettig die land binnekom.

(Bron: DTI en just-style.com)

**FIGUUR 3.5****SONENERGIE VERANDER LANDELIKE INWONERS**

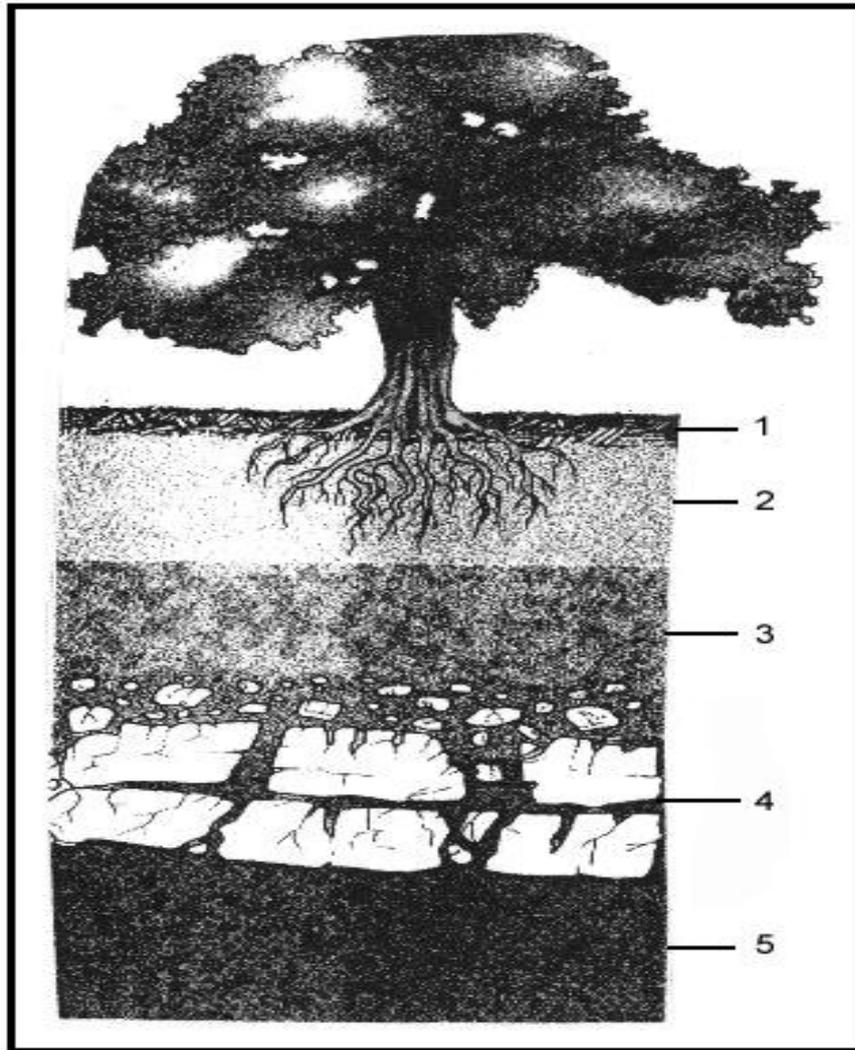
Die dae van houtkap vir kook en die warm maak van water is verby, vir sowat 80 Xholobeni inwoners in Mbizana, wie sonpanele en geysers, vanaf die Oos-Kaapse landelike ontwikkeling en landbouhervorming departement, ontvang het.

Die projek is vroeër die jaar deur die vorige LUR Zoleka Capa begin, sodat alternatiewe energie vir inwoners beskikbaar sou wees, nadat dit aan die lug gekom is dat die kragvoorsiener Eskom geen onmiddellike planne het om die area van elektrisiteit te voorsien nie.

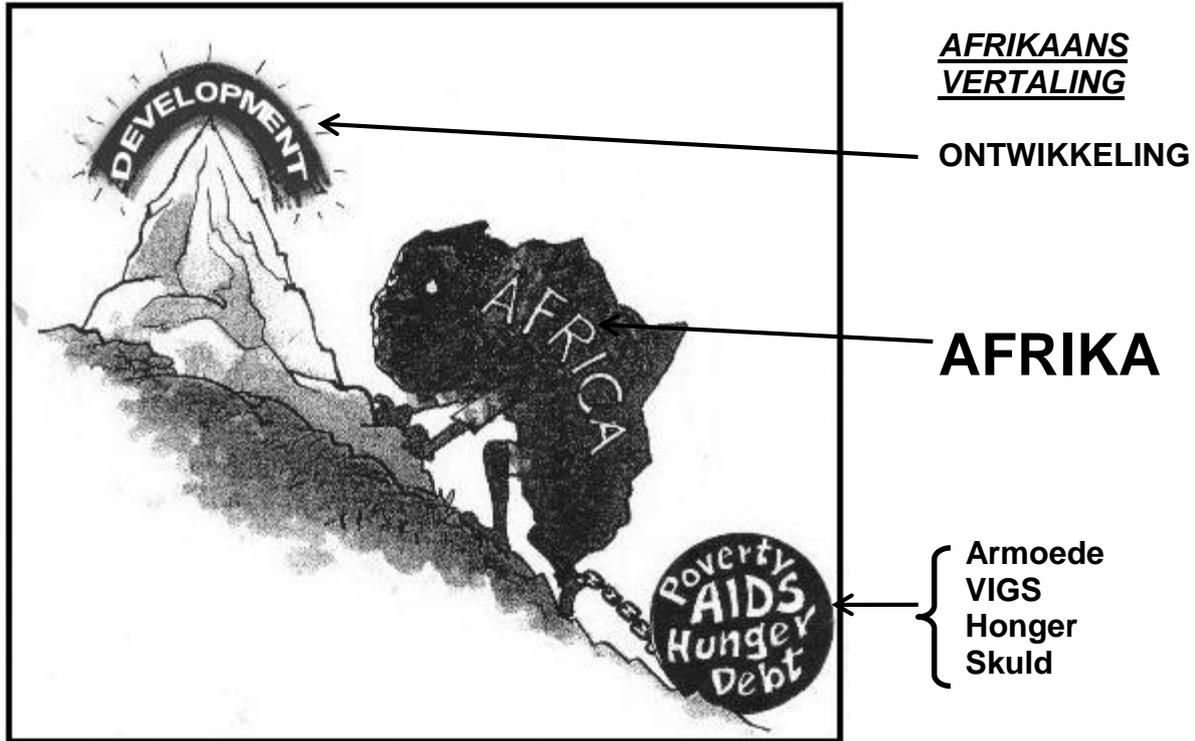
Die een-kilowatt sonpanele verskaf die 80 gesinne van genoeg energie vir ligte en om ander huishoudelike toebehore te verbind. Die 100-liter son-geyser verseker dat daar daaglik warmbad water is.

(Bron: *Vry vertaal uit Daily Dispatch (28/07/2014)*- Lulamile Feni)

FIGUUR 3.6



FIGUUR 4.3



FIGUUR 4.4 (Vlakke van Ontwikkeling)

Indikator	Brasilië	Rusland	Indië	Chinese Republiek	Suid-Afrika
Bevolking	5de	9de	2de	1ste	25ste
BBP Groeikoers	15de	88ste	4de	5de	117de
BBP/capita	53ste	56ste	138ste	94ste	71ste
Getal selfoongebruikers	5de	4de	2de	1ste	25ste
Spoornetwerk	10de	2de	4de	3de	12de
Uitvoer	18de	11de	16de	1ste	36ste
Elektrisiteitsverbruik	9de	4de	5de	1ste	14de
Menslike Ontwikkelingsindeks	73ste	65ste	119de	89ste	110de

FIGUUR 4.5

### GEMENGDE REAKSIES TOT RSA SE R1tn KERNKRAGOOREENKOMS

Agt nuwe kernkragreaktors ten koste van ongeveer R1 triljoen sal binnekort ongeveer 96 gigawatts krag tot Suid-Afrika se nasionale kragrooster byvoeg.

Gister is aangekondig dat Suid-Afrika 'n vennootskapsoreenkoms met Rusland se staatsbeheerde kernmaatskappy geteken het, wat beteken dat Rosatom reaktors, in Afrika se tweede grootste ekonomie, sal bou.

Die ooreenkoms lê die grondslag vir 'n grootskaalse kernkragaanlegprogram. Daar word gesê dat hierdie program die land sal toelaat, om sy plan te implementeer, om meer kernkapasiteit teen 2030 te skep.

Mnr. David Hallowes, wat 'n medewerker by die omgewingsbewuste NRO Groundwork is, sê, hy dink dit 'n haglike (uiters swak) ontwikkeling is. Hy voer aan dat as daar by kernkrag iets verkeerd gaan, die ramp katastrofies kan wees.

(Bron: Aangepas en vry vertaal uit Daily Dispatch)

FIGUUR 4.6

