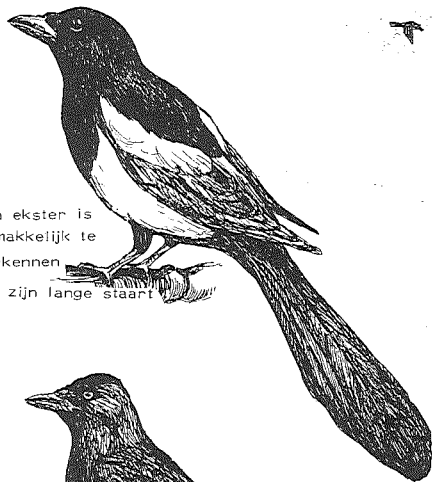
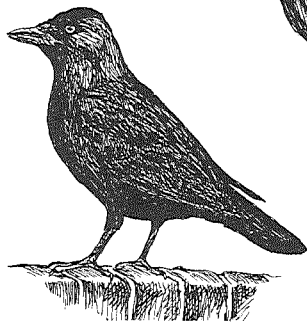


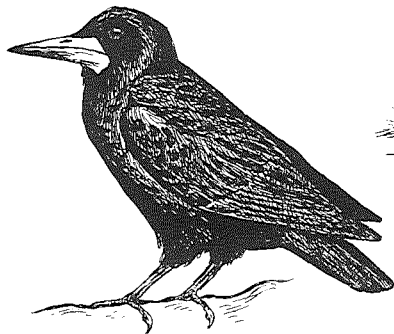
Eksters bouwen een bolvormig, nest boven in een boom.



Een ekster is gemakkelijk te herkennen aan zijn lange staart.



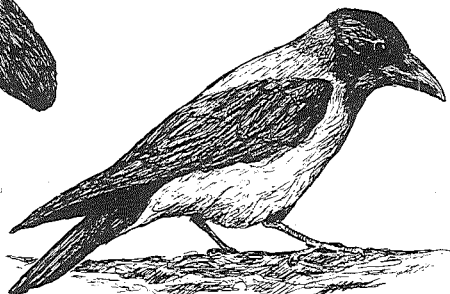
Kauwtjes zijn zwart met grijs achter de kop. Ze zijn bijna nooit alleen, maar met z'n tweeën



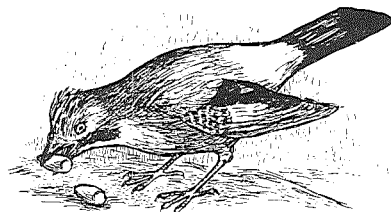
Roeken hebben een kale plek rond de snavel.



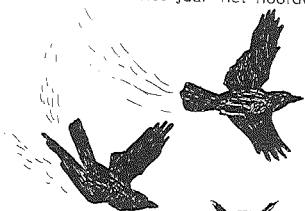
Roeken zijn kolonievogels. Hun nesten zitten met veel bij elkaar in bomen.



Bonte kraaien zijn wintergasten. Dat wil zeggen, dat ze hier vanaf oktober tot mei te zien zijn. Vaak in combinatie met de zwarte kraai.



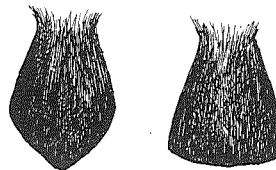
Vlaamse gaaien spelen een belangrijke rol bij het verspreiden van eikels. De eikel is in een groot deel van het jaar het hoofdvoedsel van de Vlaamse Gaai.



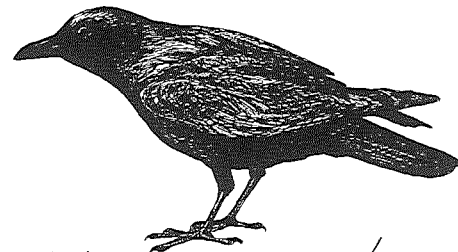
Vroeger werden uilen gebruikt om kraaien te lokken. Ze konden dan gemakkelijker geschoten worden.



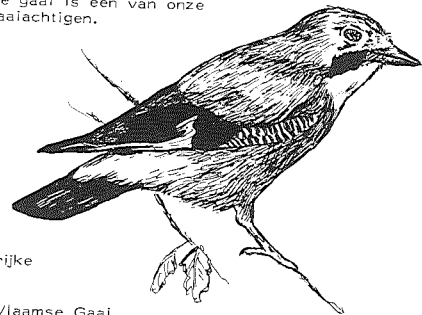
Het verschil tussen raven en zwarte kraaien is behalve de grootte ook de staart. De staart van een raaf is wigvormig aan het uiteinde.



Ook zwarte kraaien bouwen hun nesten in bomen. Maar ze maken er niet zoals de ekster een mooi dak boven.



De Vlaamse gaai is een van onze bontste kraaiachtigen.



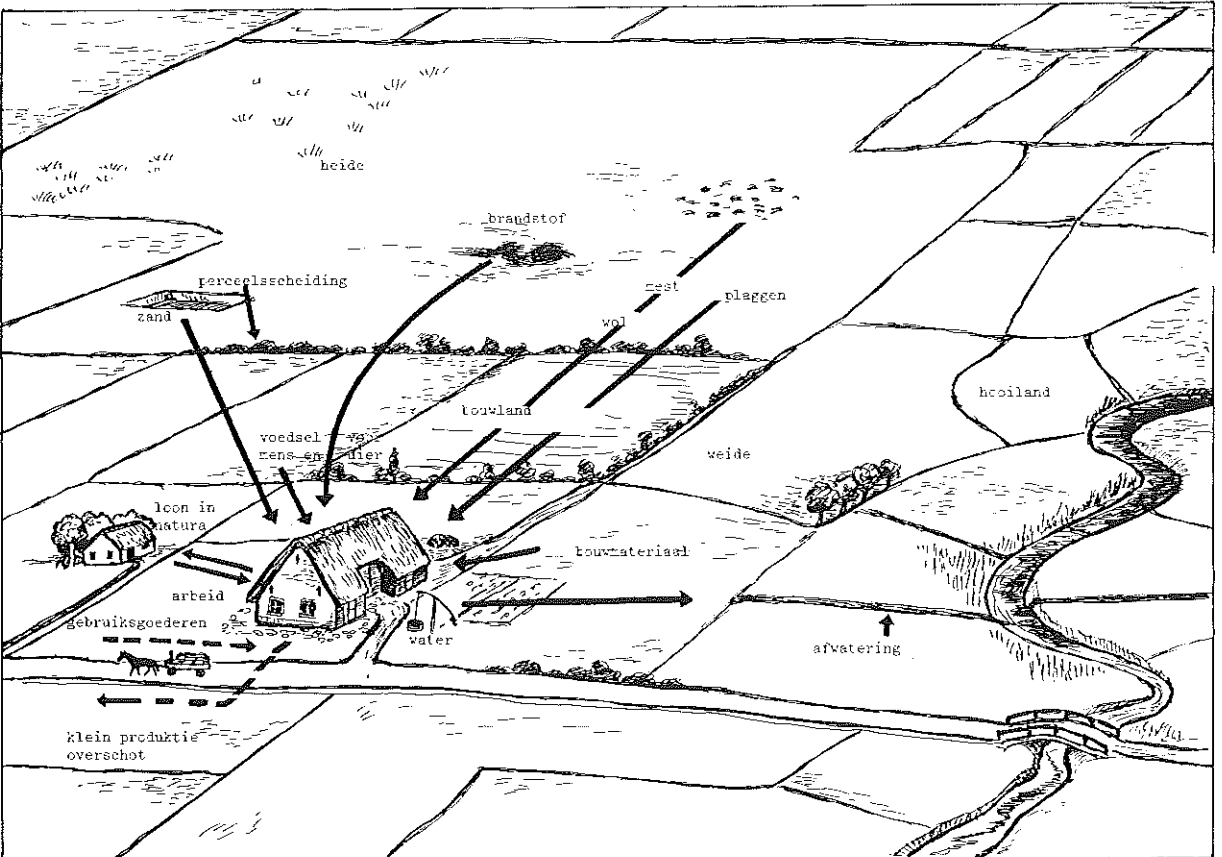
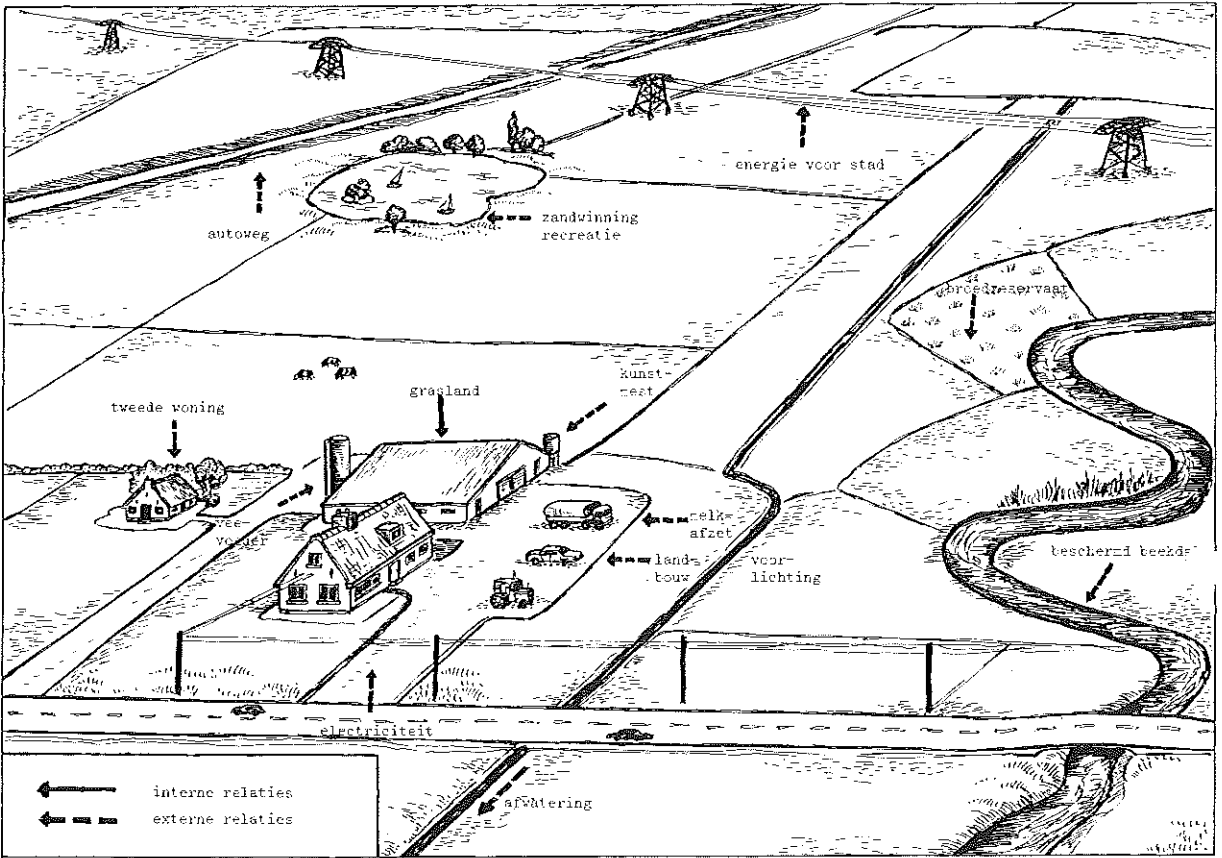
De raaf eens in Nederland uitgestorven! Nu is er met succes geprobeerd hem hier weer uitte zetten en te laten broeden.

KIJKWIJZER

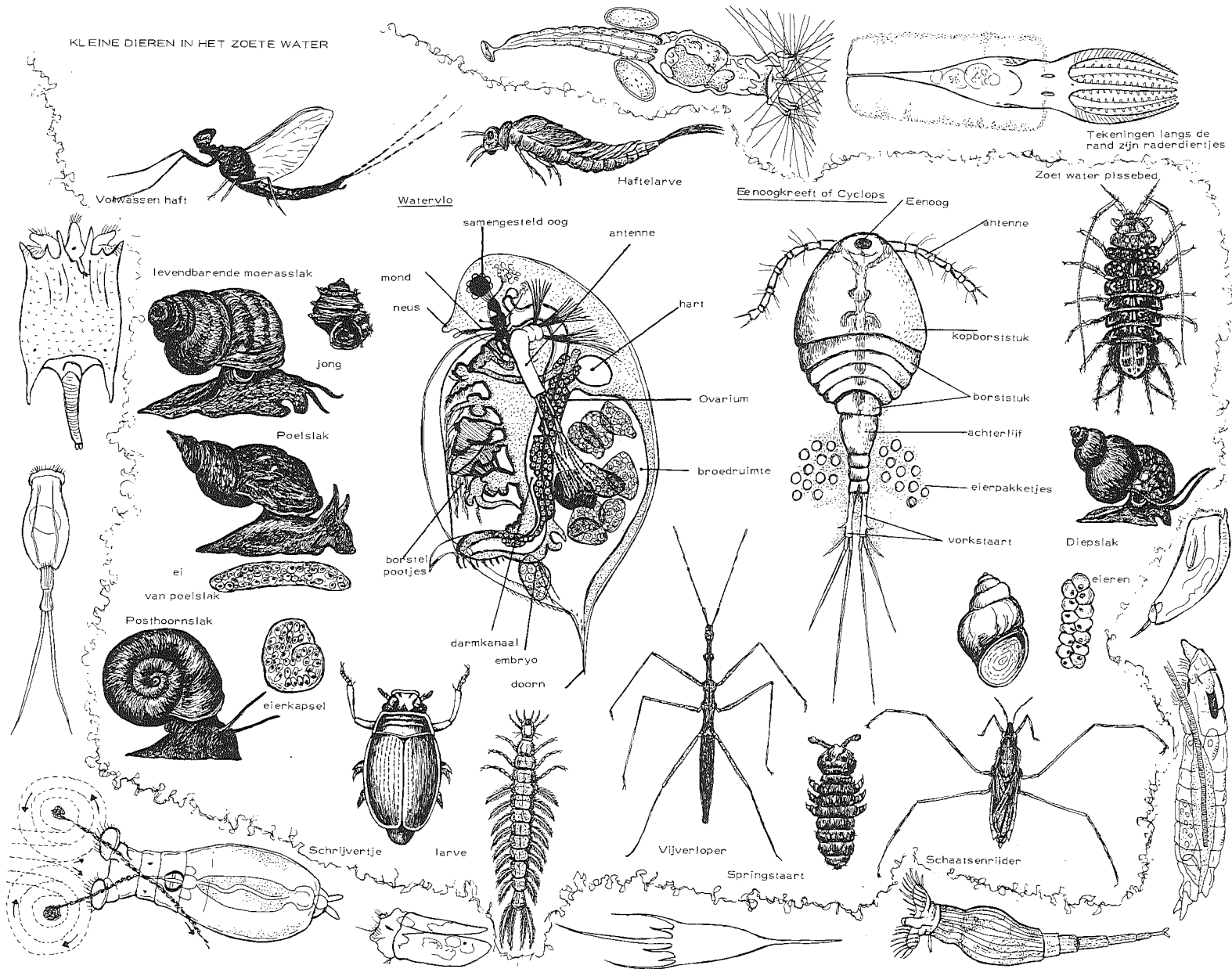
KIJKEN NAAR LANDSCHAPPEN

PLAATS:

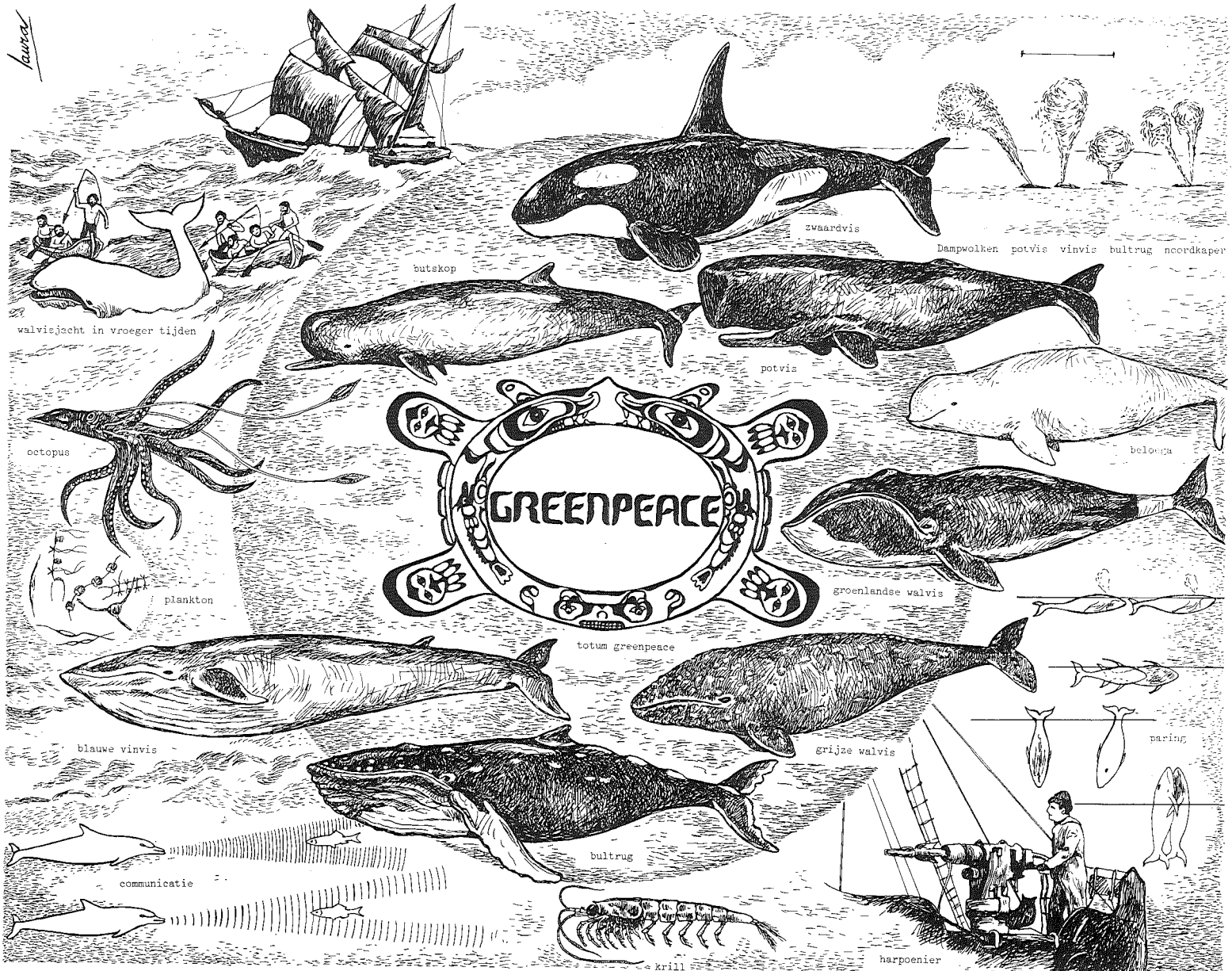
WAAR IK OP KAN LETTEN:	ANTWOORDEN:	WAT IK ER VAN VIND: (mooi-leuk-saai, of wat me te binnen schiet)
1. Zijn er dieren? Welke?		
2. Waarvoor wordt de grond gebruikt?		
3. Wat zie ik van het verkeer en wat daarmee te maken heeft?		
4. Is het overal even hoog?		
5. Zie ik stilstaand of stromend water en dingen die met dit water te maken hebben?		
6. Zijn er mensen aan het werk? Waar zie je aan dat mensen hier gewerkt hebben? Zijn mensen nog op andere manieren bezig?		
7. Wat voor soort gebouwen zie ik?		
8. Ligt er afval of kan ik iets van vervuiling zien?		
9. Vind ik dit een ruig gebied?		
10. Hoe zijn de delen van het gebied (door middel van hekken, sloten, paden) afgesloten van andere delen?		
11. Kan ik ver kijken of niet?		
12. Hoeveel gebied is begroeid en hoeveel is open?		
13. Wat zie ik van licht en schaduw?		
14. Welke kleuren zie ik?		
15. Hoe ziet de bestrating er uit? Is er afwisseling met de begroeiing?		
16. Worden aangrenzende stukken grond met hetzelfde doel gebruikt? Of is dat wisselend?		
17. Wat mij nog meer opvalt:		



KLEINE DIEREN IN HET ZOETE WATER

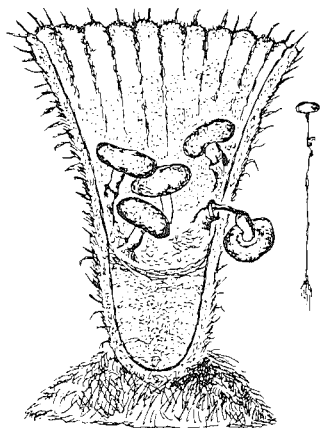


laurea

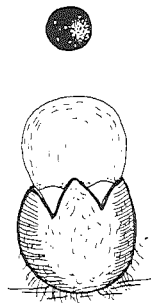
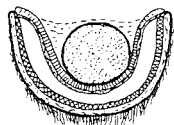
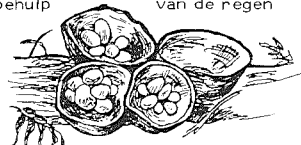


1981-4

PADDESTOELEN EN SPOENVERSPREIDING



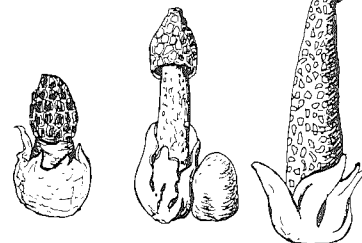
Het vogelnestzwammetje verspreidt zijn sporen met behulp van de regen



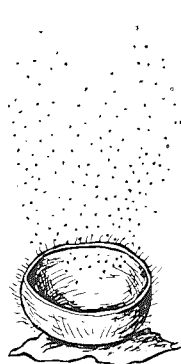
Het Kogelwerperkje slingert actief zijn sporen de lucht in



Paddestoelen groeien op een zwamvlok



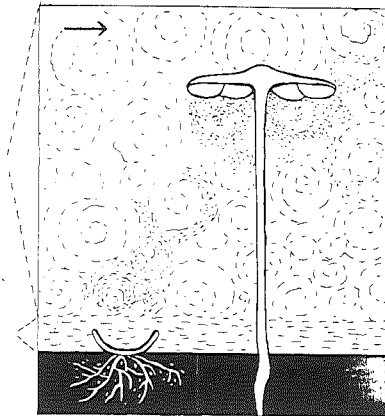
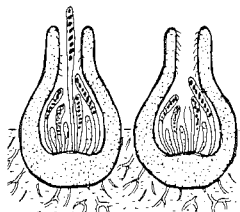
Drie stadia in de ontwikkeling van een Stinkzwam



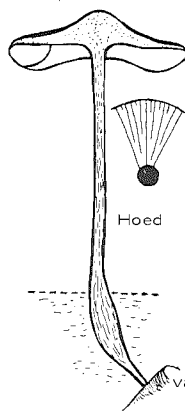
"Puffen"



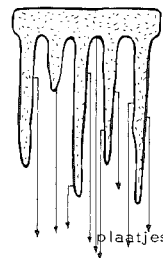
Sporen in een zakjeszwam



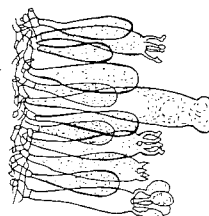
Sporen worden met de wind meegenomen



Hoed

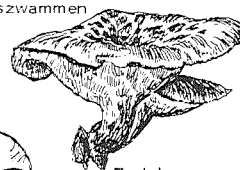


plaatjes

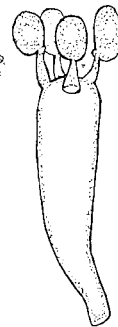


Sporendragers

De onderkant van de hoed van vlieszwammen



Zadelzwam



Sporen op een steelteszwam

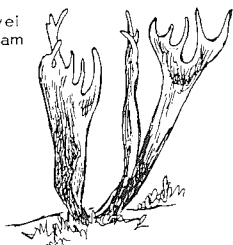
Houtknots zwam



Beverzwam

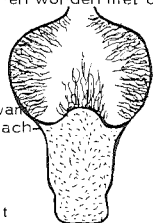


Gewel zwam

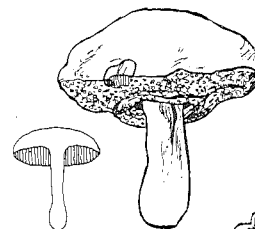


In een buikzwam zitten veerkrachtige draden

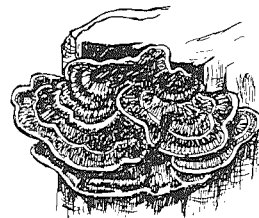
aardappelbovist



stuivende aardappelbovist

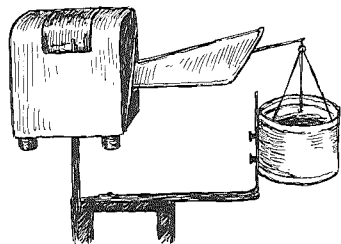
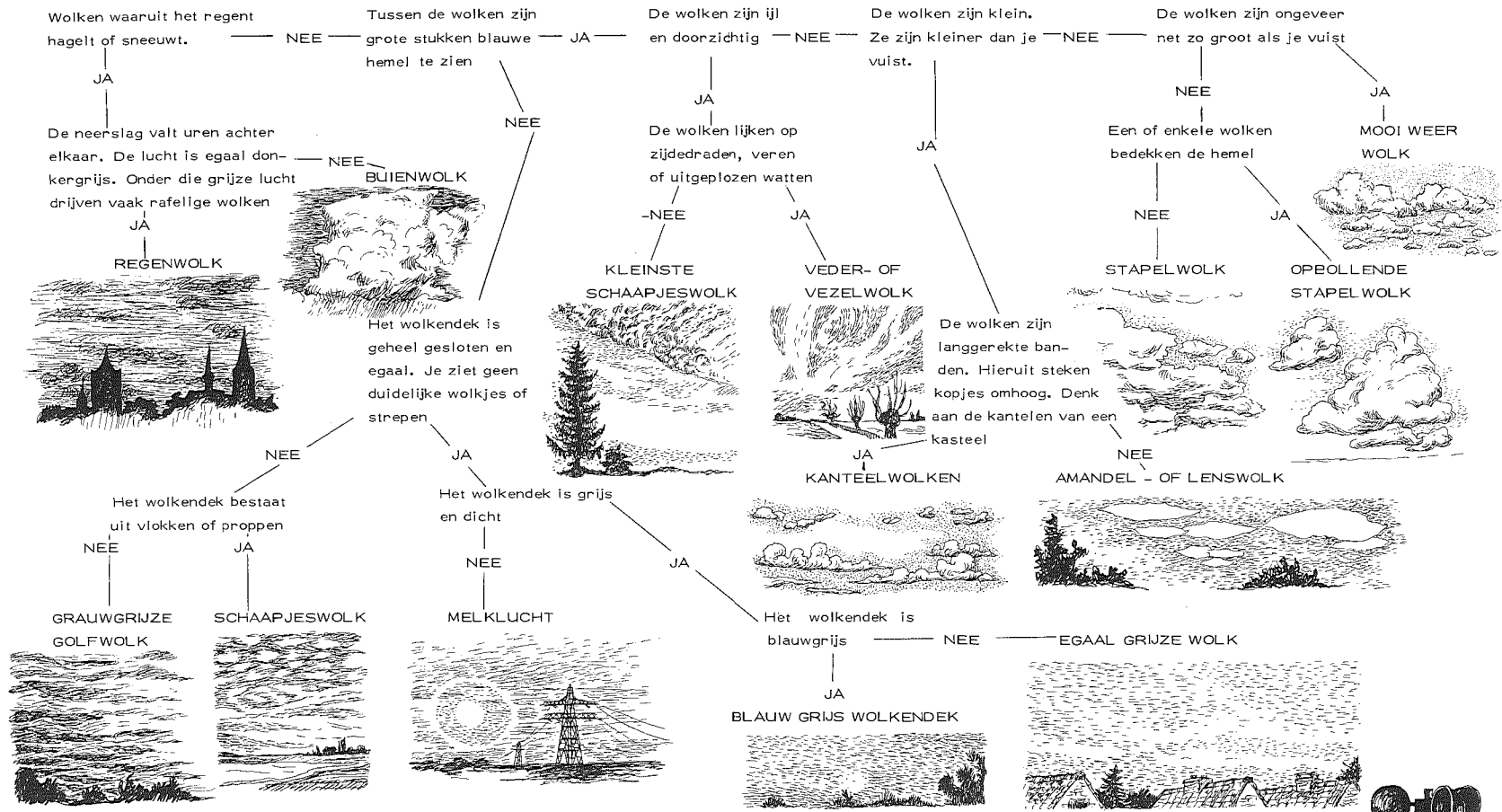


Buisjeszwammen

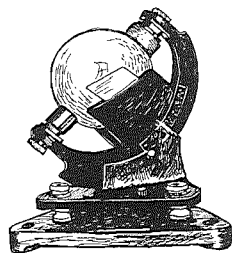


Elfenbankje

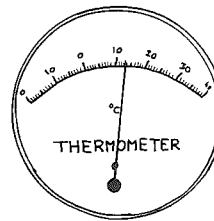
WOLKEN ZOEKPLAAT



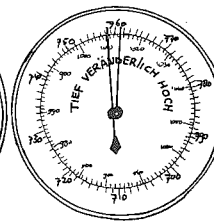
REGENMETER



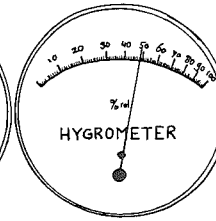
ZONNESCHIJNMETER



THERMOMETER

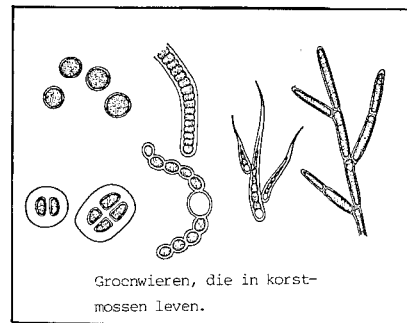
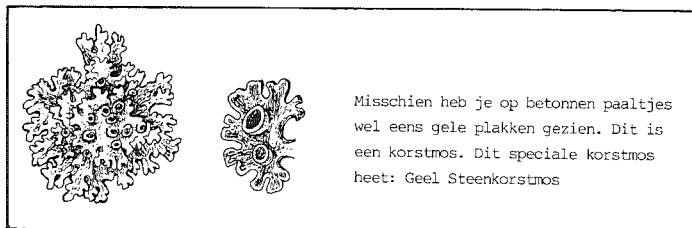


HYGROMETER



WINDMETER

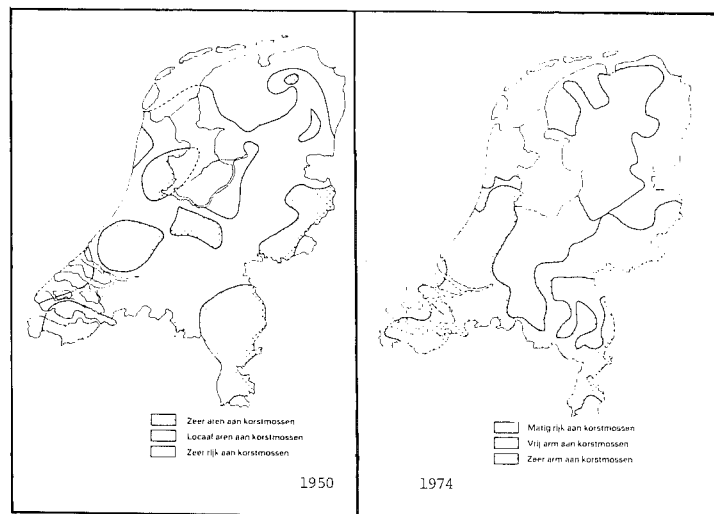
1981-6



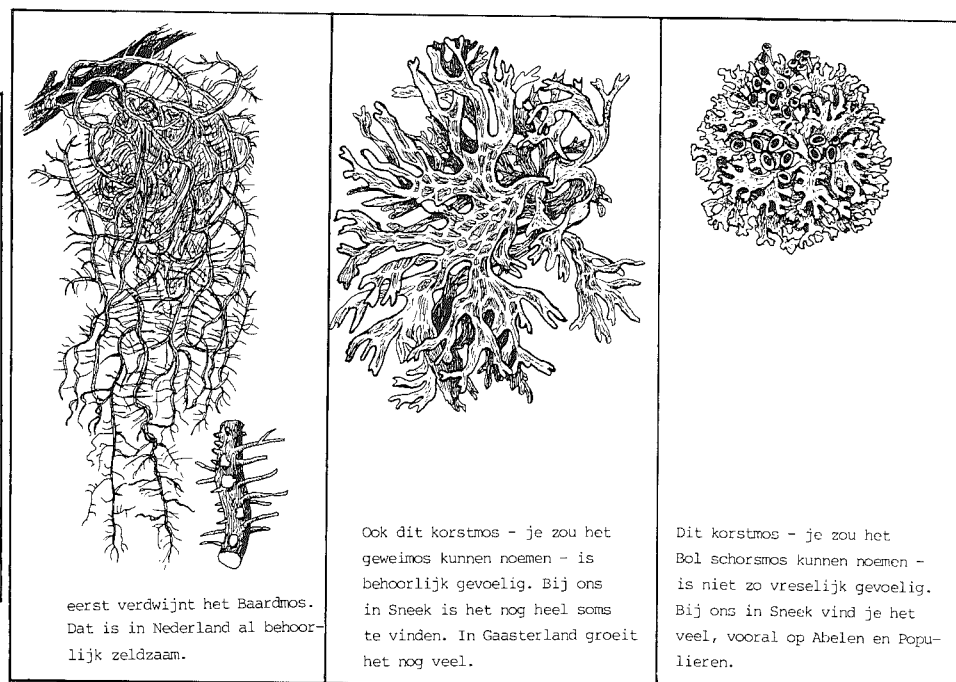
Korstmossen zijn bijzonder rare plantjes. Eigenlijk bestaan ze uit twee planten: een schimmel, die groenwiertjes'gevangen'houdt. Groenwiertjes ken je misschien als een groene aanslag op boomstammen. De schimmel kan net als paddestoelen geen voedsel zelf maken. Dat doet het groenwiertje voor de schimmel.

Korstmossen zijn bijzonder gevoelig voor luchtverontreiniging. Vooral aan een stof, die zwaveldioxyde heet hebben ze een grote hekel. Vooral korstmossen, die op boomstammen groeien kunnen slecht tegen zwaveldioxyde. Zwaveldioxyde komt in de lucht terecht als er olie of steenkool verbrand wordt.

..... want het verdwijnen van korstmossen is een waarschuwing: als er voor de vissen nog geen gevaar dreigt, waarschuwen de korstmossen al, dat het de verkeerde kant uitgaat.



Het wordt er voor de korstmossen niet beter op. Je zult zeggen : is dat dan zo erg ? Ja dat is erg, want als er zwaveldioxyde met de regen in het water terecht komt, wordt het water zuur. En daar kunnen waterdieren zoals vissen niet tegen. Uit honderden meren in Noorwegen is alle vis al verdwenen. En dat was niet nodig geweest , als de mensen op tijd naar de waarschuwingen geluisterd hadden



eerst verdwijnt het Baardmos. Dat is in Nederland al behoorlijk zeldzaam.

Maar als het te erg wordt met de luchtverontreiniging verdwijnt ook het Bolle schorstmoss en daarna het Gele steenkorstmoss en dan is er NIETS meer over. Is het bij jullie al zover ????????

1981-7