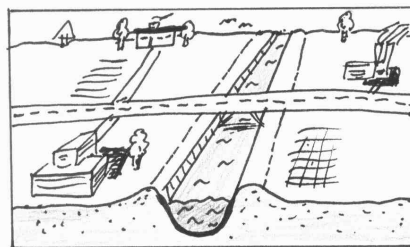
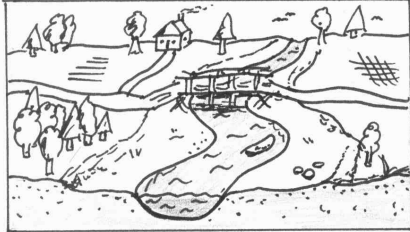




## 2.1 Wasser – Die Flutkatastrophe von 1997



- Beschreibe die obere Abbildung mit eigenen Worten.
- Schreibe aus den Informationen des folgenden Berichtes einen kurzen Zeitungsartikel über die Oder-Flutkatastrophe von 1997.

### Bericht

...1997 kommt es entlang der Oder zu einer riesigen Flutkatastrophe. Über dem tschechischen und dem polnischen Atlasgebirge braut sich Anfang Juli 1997 eine riesige Regenmasse zusammen. Innerhalb kürzester Zeit setzen enorm lange und sintflutartige Regenfälle die Region unter Wasser. Die Oder steigt beängstigend schnell an. Am 10. Juli sind weite Landesteile von Polen und Tschechien überflutet. Über 30 Menschen sterben, mehrere tausend Menschen sind plötzlich obdachlos. Die Wassermassen rasen mit hoher Geschwindigkeit die Oder hinab Richtung Deutschland und erreichen am 14. Juli 1997 auch Frankfurt an der Oder. Am 15. Juli steht der Landkreis Brandenburg unter Wasser. Weitere starke Regenfälle lassen die Oder in den kommenden Tagen noch weiter aus ihrem Flussbett quellen. Erst durch den extremen Einsatz von vielen Menschen, die zum Beispiel die Flussdeiche mit Sandsäcken stützen, kann die Flutkatastrophe später in Grenzen gehalten werden. Dafür werden unter anderem über 2000 Personen und etwa 3500 Tonnen Material mit über 50 Hubschraubern allein im Bundesland Brandenburg transportiert.

Dass diese Katastrophe noch relativ glimpflich abging, lag unter anderem an den großen Überflutungsflächen in Polen entlang der Oder. Hier kann sich im Falle eines starken Hochwassers das Flusswasser ausbreiten. Der Pegelstand wurde so auch 1997 noch einigermaßen niedrig gehalten. In Deutschland gibt es nur wenige solcher Überflutungsflächen (=Retentionsflächen). In den letzten 80 Jahren wurden sie allein um 80 Prozent verkleinert. Das Flutwasser von 1997 hätte in Deutschland niemals aufgefangen werden können! Naturschützer fordern daher einen Stopp für die Begradigung und Eindeichung von Flüssen. Dadurch fließen die Flüsse auch viel schneller und werden dadurch unkontrollierbarer...

- Wie hätte man die Katastrophe schon im Vorfeld mindern können (siehe Bericht und Abbildung oben)?
- ☀ Recherche: Wie sah es fünf Jahre später 2002 beim verheerenden Elbehochwasser in Deutschland aus? Hat man aus den Fehlern des Oderhochwassers gelernt?
- ▒ Atlasarbeit: Suche Städte und Regionen, die von der Oderkatastrophe in Mitleidenschaft gezogen worden sind und im Bericht auftauchen.
- Tipp: Interessante Informationen zur Oder und zum Oderhochwasser liefert die WDR-Internetseite [www.planet-wissen.de](http://www.planet-wissen.de), Stichwort: "Die Oder".