

LANDGOED  MAARSBERGEN

Winterwandeling
Landgoed Maarsbergen

Welkom in het sterrenbos.

Je bent te gast op Landgoed Maarsbergen.

Samen mag je hier de natuur ontdekken;
veel plezier met de wandeling!

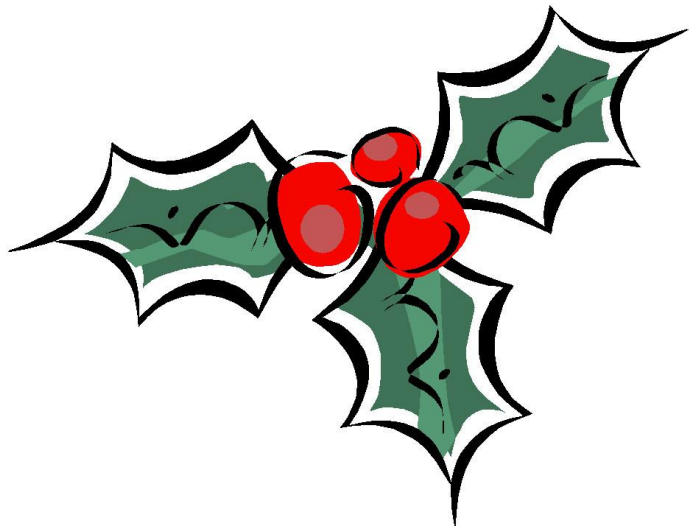


Volg de sterren, je loopt dan ca. 2 km.
Je komt vragen en opdrachten tegen en
verzamelt letters waarmee je woorden kunt
maken aan het eind. Succes!



Deze struik herken je misschien wel van kerststukjes. De bessen zijn giftig voor mensen, maar niet voor vogels. Hoe heet deze plant? - - - - -

- a) Klimop **Onthoud de letter r**
- b) Hulst **Onthoud de letter s**
- c) Conifeer **Onthoud de letter t**



Bekijk dit mos eens goed. Het lijken wel sterretjes. Hoe heet dit mos? -----

Tip: Het past heel goed in dit sterrenbos.

Onthoud de 2^e letter



Maak een ster van takken.
Aan het einde van de wandeling kom je hier terug. Zo kun je dit punt herkennen.



Waar kun je dit punt nog meer aan herkennen? Kijk eens om je heen.
Misschien zie je een speciale boom of struik...

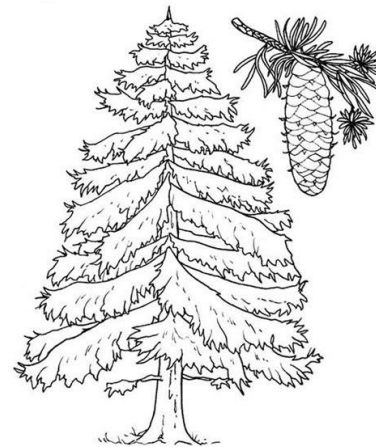
Onthoud de letter e

Loop rechtdoor

Je ziet hier 2 verschillende naaldbomen bij elkaar.

De ene heeft 2 naalden bij elkaar, duo. Bij de andere boom staan de naalden solo (per 1) op de tak. Hoe heet deze boom? ----

- a) lariks Onthoud de letter s
- b) kerstboom Onthoud de letter m
- c) spar Onthoud de letter r



Je bent nu in het midden van het sterrenbos.

Dit was vroeger handig voor jagers, want dan konden ze de dieren zien. Probeer het maar eens met verstoppertje. De teller staat in het midden. De ander krijgt 20 tellen om te verstoppen, en loopt daarna van boom naar boom. Moeilijk om niet gezien te worden.

Hoeveel zijpaden zijn er?

- a) 6: Onthoud de letter s
- b) 8: Onthoud de letter r
- c) 10: Onthoud de letter e

Dennenappel darten:

Verzamel 5 dennenappels.

Teken met een stokje 3 cirkels om elkaar heen op de grond.

Gooi jij hem in de ----?

Onthoud de letter e

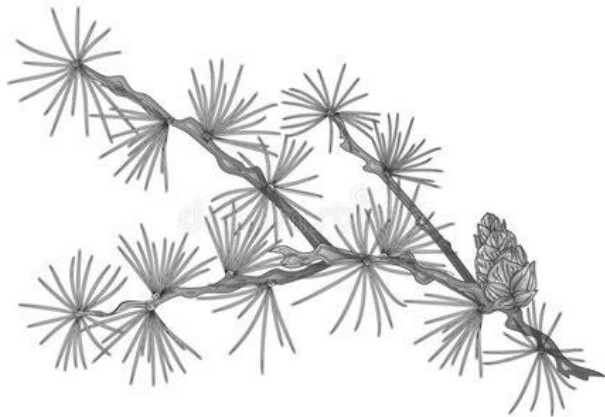


Deze naaldboom is de enige die zijn naalden verliest in de winter. Zoek eens naar zijn vruchten. Weet jij hoe hij heet?

a) den: Onthoud de letter k

b) spar: Onthoud de letter l

c) lariks: Onthoud de letter n



Vind een steentje of iets anders kleins. Als je hem in het water gooit, zie je allemaal kringen. Kun jij hem op het water laten stuiteren?

Onthoud de letter b



Staan de schapen in de wei? Hoeveel zie je er?

Onthoud de letter o



Je kunt over het bruggetje gaan, of je kunt slootje springen. Wie durft?

Onthoud de letter s



Hier staan beuken. Wat een dikke stammen! Kun jij er met je armen omheen? Of moet je daar met z'n tweeën voor zijn. Meet welke beuk het dikst is. Dit is de oudste.

Onthoud de letter l



Ken je het kerstliedje “Oh, dennenboom”. Kijk eens naar de naalden. Het is dus eigenlijk “Oh, sparrenboom.” Kies de mooiste sparrenboom uit en ga ermee op de foto.

Onthoud de letter i



Luister eens naar de vogels. Misschien hoor je wel een hoog geluid. Deze vogeltjes zitten in de winter graag in naaldbomen. Weet je wat voor vogel dat is?

Het is een goudhaa-.

Onthoud de laatste letter.



Hier zie je een afgezaagde boom. Als je de jaarringen telt, weet je hoe oud hij is. Hou oud is hij ongeveer?

a) Jonger dan 10 jaar:

Onthoud de letter l

b) Tussen de 10 en 20 jaar:

Onthoud de letter k

c) Ouder dan 20 jaar:

Onthoud de letter s



Op deze laan staan allemaal jonge bomen. Bekijk de knopjes maar eens. Tel jij aan beide kanten hoeveel bomen het zijn tot het midden van het sterrenbos?

- a) 15: Onthoud de letter z
- b) 24: Onthoud de letter s
- c) 30: Onthoud de letter b

Hier zie je grote naaldbomen. Elk jaar maakt hij een takkenring erbij. Hoe oud zijn ze ongeveer? Je ziet ook allemaal kleine, jonge naaldboompjes. Weet jij hoe ze groeien?

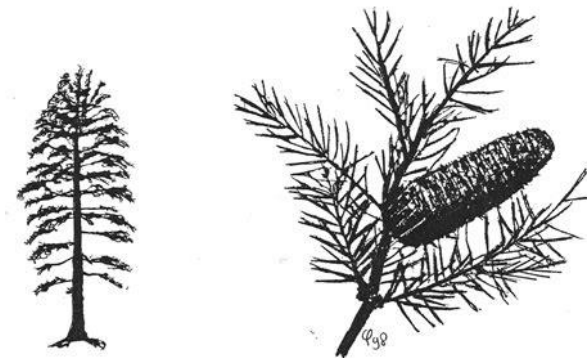
- a) Uit zaadjes die in de sparrenappel zitten.

Onthoud de letter a

- b) Ze zijn geplant door de boswachter.

Onthoud de letter p

- c) Hij komt uit een ei. Onthoud de letter r



Hier zie je allemaal beuken op een rij.
Pak een tak. Tot de hoeveelste beuk
kun jij hem gooien?

Onthoud de letter f

Bijna terug. Je ziet het voetbalveld al
door de bomen heen. Maak een bal
van bladeren. Gooi hem weg.
Het lijkt wel of het (bladeren)
sneeuwt...

1. F
2. F
3. F
4. F
5. F
6. F
7. F
8. F
9. F
10. F



Herken je dit punt? Je hebt hier een ster gemaakt.

Welke woorden kwamen eruit?

Ren nu in dit

.....

en je bent weer terug bij het begin.

Leuk dat je mee deed aan deze
speurtocht!

#natuurontdekken

LANDGOED  MAARSBERGEN



Vereniging 'Maarn Maarsbergen Natuurlijk'

