Het verborgen bos onder water

Ontdek de planten van het Witte Raaf Aquarium

Het aquarium van Bosvilla Witte Raaf is niet alleen een thuis voor vissen en andere dieren, maar ook een levend onderwaterbos. Planten zorgen voor zuurstof, schuilplaatsen en brengen de bak tot leven met hun vormen en kleuren. Sommige groeien snel en vullen de achtergrond, anderen blijven klein en subtiel.

In dit document ontdek je de belangrijkste planten die je in het aquarium kunt terugvinden. Zo zie je hoe elke soort bijdraagt aan de sfeer van een echt onderwaterbos.

Limnophila sessiliflora (Ambulia)

Een elegante plant met fijne naaldachtige bladeren die sierlijk meebewegen met de stroming.

- **Herkomst**: Zuidoost-Azië.
- **Uiterlijk**: Frisgroene, zachte stengels met fijne bladeren in kransen.
- **Groei & onderhoud**: Groeit snel, vraagt voldoende licht. Regelmatig toppen om bossig te blijven.
- **Waar in de bak**: Achtergrond of zijkanten.
- **Bijzonder weetje**: In sterke stroming lijkt het alsof de plant "danst" in het water.

💬 **Voor kinderen:**
"Noem dit de **waterborstel** – zijn bladeren lijken op zachte borstelhaartjes."

Crinum calamistratum

Een zeldzamere en sierlijke bolplant met opvallend gekrulde bladeren.

- **Herkomst**: West-Afrika.
- **Uiterlijk**: Smalle, donkergroene bladeren die sierlijk gekruld groeien.
- **Groei & onderhoud**: Langzaamgroeiend, maar sterk. Houdt van voedingsrijke bodem.
- **Waar in de bak**: Middenzone of als blikvanger.
- **Bijzonder weetje**: Deze plant kan tientallen jaren oud worden als de omstandigheden goed zijn.

💬 **Voor kinderen:**
"Noem het de **spaghetti-plant** – de slierten zien eruit als kronkelende pasta."

Cryptocoryne wendtii ‘Tropica’

Een populaire bodembedekker met stevige bladeren.

- **Herkomst**: Sri Lanka.
- **Uiterlijk**: Donkergroene tot bronskleurige bladeren, afhankelijk van licht en bodem.
- **Groei & onderhoud**: Groeit langzaam, maar betrouwbaar. Makkelijk te houden.
- **Waar in de bak**: Voorgrond en middenzone.
- **Bijzonder weetje**: Bekend om de “cryptocoryne-ziekte”: soms smelten de bladeren weg bij veranderingen, maar groeien daarna weer terug.

💬 Voor kinderen:
“Noem dit de **kameleonplant** – zijn bladeren kunnen van kleur veranderen.”

Hygrophila corymbosa

Een stevige, snelgroeiende plant die vaak in de achtergrond van aquaria wordt gebruikt.

- **Herkomst**: Zuidoost-Azië.
- **Uiterlijk**: Brede, langwerpige groene bladeren; kan groot en bossig worden.
- **Groei & onderhoud**: Snelgroeiend en makkelijk, ideaal voor beginners. Regelmatig snoeien houdt de plant compact.
- **Waar in de bak**: Vooral in de **achtergrond**.
- **Bijzonder weetje**: Deze plant helpt overtollige voedingsstoffen op te nemen en remt zo algengroei.

💬 Voor kinderen:
“Noem hem de **jungleplant** – hij groeit zo snel dat hij een heel bos kan maken.”

Echinodorus bleheri (*Amazone zwaardplant*)

Een van de bekendste en meest gebruikte aquariumplanten.

- **Herkomst**: Amazonegebied in Zuid-Amerika.
- **Uiterlijk**: Grote, zwaardvormige bladeren. Kan een forse plant worden.
- **Groei & onderhoud**: Makkelijk te houden; groeit snel bij voldoende voeding.
- **Waar in de bak**: Middenzone of als solitair in de achtergrond.
- **Bijzonder weetje**: Wordt vaak gebruikt als legplaats door maanvissen.

💬 Voor kinderen:
"Noem dit de **zwaardplant** – haar bladeren zien eruit als groene zwaarden."

Anubias nana

Een sterke, kleine plant die vaak op hout of stenen wordt vastgemaakt.

- **Herkomst**: West-Afrika.
- **Uiterlijk**: Donkergroene, dikke bladeren. Blijft compact.
- **Groei & onderhoud**: Zeer makkelijk, groeit langzaam. Nooit in het zand begraven, altijd vastmaken op decoratie.
- **Waar in de bak**: Voorgrond en middenzone.
- **Bijzonder weetje**: Wordt vaak gebruikt in aquaria met dieren die veel graven, omdat hij stevig is.

💬 Voor kinderen:
"Noem dit de **rotsplant** – hij groeit vast op stenen en hout."

Bucephalandra mix

Een verzamelnaam voor verschillende langzaamgroeiende soorten.

- **Herkomst**: Borneo.
- **Uiterlijk**: Kleine planten met leerachtige bladeren in groen- tot blauwachtige tinten.
- **Groei & onderhoud**: Traaggroeiend, hecht zich aan hout en stenen. Houdt van stabiele omstandigheden.
- **Waar in de bak**: Voorgrond en middenzone.
- **Bijzonder weetje**: Sommige soorten kleuren paarsachtig en bloeien zelfs onder water.

💬 Voor kinderen:
"Noem dit de **toverplantjes** – soms krijgen ze glansjes alsof ze betoverd zijn."

Sagittaria subulata

Een grasachtige plant die vaak als bodembedekker wordt gebruikt.

- **Herkomst**: Noord- en Zuid-Amerika.
- **Uiterlijk**: Smalle, rechte bladeren die op gras lijken.
- **Groei & onderhoud**: Groeit gemakkelijk en verspreidt zich snel via uitlopers.
- **Waar in de bak**: Voorgrond en middenzone.
- **Bijzonder weetje**: Kan een dicht groen tapijt vormen.

💬 Voor kinderen:
"Noem dit de **watergrasjes** – net alsof er echt gras onder water groeit."