

# Lijst met zéér giftige en schadelijke planten

| AANWEZIG | Plant                           | Naam                | Giftigheid  | Bloei-periode | Vergiftigings-verschijnselen  | GIFTIG | SCHADELIJK |
|----------|---------------------------------|---------------------|---|---------------|---|--------|------------|
|          | Aconitum napellus               | Monnikskap, Blauwe  | Alle delen bij inname en alle delen bij aanraking. Ook de honing in de bloem. De plant bevat de alkaloiden Aconitine en is een van de meest gevaarlijke zenuwgiffen. Een dosis van 10 gr. kan al fataal zijn. | 6-8           | prikkeling, maagpijn, braken, diarree, gevoelloosheid, hartverzwakking, huidontsteking                | g      |            |
|          | Adonis vernalis                 | Voorjaaradonis      | Alle delen bij inname. Inhoudstof is cardenoliden (strophanthin en cymarin), dit is een hartstimulerende stof.  | 4-5           | braken, hartstoornissen, diaree, koliek   |        | s          |
|          | Aesculus (meerdere soorten)     | Paardekastanje      | Zaden, schors, blad bij inname. Is een schadelijke boom door de inhoudsstoffen: Saponinen (29%) en Cumarienglycosiden.  | 5-6           | braken, diarree, dorst, rood gelaat, angst en onrust, zenuwstoornissen.                               |        | s          |
|          | Aethusa cynapium                | Hondspeterselie     | Is het gehele jaar zeer giftig  | 6-10          | braken, branderig gevoel in mond en keel, darmklachten, diarree                                       | g      |            |
|          | Agrostemma githago              | Bolderik            | Is zeer giftig, met name de zaden (zeldzame plant)  | 6-7           |   | g      |            |
|          | Anemona (meerdere soorten)      | Anemoon             | Blad, sap bij inname, vers sap bij aanraking  | 3-9           | braken, branderig gevoel in mond en keel, darmklachten, diarree                                       |        | s          |
|          | Aquilegia vulgaris              | Akelei, Wilde       | Zaden, wortels en blad  | 5-6           | Wrijven met een blaadje over de huid veroorzaakt een branderig gevoel                                 |        | s          |
|          | Aristolochia (meerdere soorten) | Pijpbloem           | Aristolochiazuur is cytotoxisch   |               | inwendige bloedingen, miskramen, blijvende schade aan lever en nieren, hart en ademhalingsstoornissen |        | s          |
|          | Arum maculatum                  | Aronskelk, Gevlekte | Alle delen bij inname en aanraking. <b><u>(enkele (rode) bessen kunnen voor een kind al dodelijk zijn).</u></b>   | 4-5           | maag-, darmontsteking, diarree, pijn in de mond en keel, kramp, huidontsteking                        | g      |            |
|          | Atropa belladonna               | Wolfskers           | Alle delen (vooral de op Bosbessen - kersen lijkende vruchten) <b><u>(2-4 bessen kunnen voor een kind dodelijk zijn)</u></b>  | 6-8           | pupilverwijdering, droge mond en keel, dorst, droge warme   | g      |            |
|          | Aucuba japonica (soorten)       | Broodboom           | Is giftig door het hoge gehalte aan glycosiden (aucubine)   |               |   |        | s          |
|          | Bryonia dioica                  | Heggerank           | Hele plant, bessen, wortels. <b><u>Enkele bessen kan voor een kind al een fatale afloop betekenen.</u></b>  | 6-9           | Het sap veroorzaakt jeuk en pijnlijke blaren  | g      |            |

# Lijst met zéér giftige en schadelijke planten.

| AANWEZIG | Plant                          | Naam                          | Giftigheid   | Bloei-<br>periode | Vergiftigings-<br>verschijnselen  | GIFTIG | SCHADELIJK |
|----------|--------------------------------|-------------------------------|--|-------------------|---|--------|------------|
|          | Buxus sempervirens             | Palmboompje                   | Alle delen bij inname en sap bij aanraking. Is een schadelijke plant door de alkaloiden.   | 3-4               | kolieken, diarree, braken, huidontsteking, pijn in de onderbuik en bloederige diaree.   |        | s          |
|          | Caragana (meerdere soorten)    | Erwtenstruik                  | Hele plant, zaden.   | 5-6               |   |        | s          |
|          | Chelidonium majus              | Stinkende Gouwe majus         | Scheidt geel/oranje sap af dat vlekken en branderige plekken veroorzaakt, maar tevens ook een zelfde werking heeft als de vloeibare stikstof die de huisarts gebruikt bij wratten (langzamer). Inwendig gebruik is gevaarlijk. |                   | Bij grotere dosis kunnen ernstige hoestaanvallen en ademhalingsproblemen het gevolg zijn  |        | s          |
|          | Cicuta virosa                  | Waterscheerling               | (waterplant) Is zeer giftig, met name de wortelstok, wat zelfs voor vee dodelijk is. Het gif werkt snel op het zenuwstelsel.   | 6-8               | stuiptrekkingen, verlamming van de ademhaling met dood als gevolg.  | g      |            |
|          | Clematis (meerdere soorten)    | Bosrank                       | Alle delen bij inname sap bij aanraking. Schadelijk door de aanwezigheid van alkaloiden; Ranunculine. Bovendien komen in een aantal soorten saponinen en cyanogene verbindingen voor.  | 7-8               | prikkeling van de slijmvliezen, maag-, darmontstekingen, diaree, blaren   |        | s          |
|          | Colchicum autumnale            | Herfststijlroos               | Alle delen bij inname, met name in bloemen en zaden. Bevat alkaloiden (colchine).  | 8-11              | brandend gevoel in de mond, keel, maag, speekselvloed, braken, darmkramp, diarree, dorst, verlamming van de ademhaling met de dood als gevolg | g      |            |
|          | Colutea arborescens            | Blazenstruik, Europese        | Zaden en blad.   | 6-7               | zaden werken laxerend   |        | s          |
|          | Conium maculatum               | Scheerling, Gevlekte          | (zeldzame plant) Hele plant, met name de groene bijna rijpe zaden zijn dodelijk giftig. Laat kinderen vooral niet met de holle stengel spelen.   | 6-10              |   | g      |            |
|          | Convallaria majalis            | Lelietje-van-dalen, Meiklokje | Alle delen bij inname (ook het water in de vaas waarin Lelietjes-van-dalen staan. Kinderen moeten vooral gewaarschuwd worden ivm. de verleidelijke bessen!   | 5-6               | duizeligheid, braken, misselijkheid, diarree, hartstoornissen   | g      |            |
|          | Cotoneaster (meerdere soorten) | Dwergmispel                   | Zaad, blad, wortels bij inname   | 5-6               | maag-, darmstoornissen  |        | s          |
|          | Cytisus (meerdere soorten)     | Brem                          | Alle delen bij inname. Doordat de inhoudstoffen, o.a. Scoparine, varieëren is het een zeer gevaarlijke plant.  | 5-10              | opwinding overgaand in vertraagde hartwerking   |        | s          |

# Lijst met zéér giftige en schadelijke planten.

| AANWEZIG | Plant                         | Naam   | Giftigheid   | Bloei-<br>periode | Vergiftigings-<br>verschijnselen   | GIFTIG | SCHADELIJK |
|----------|-------------------------------|--|--|-------------------|--|--------|------------|
|          | Daphne mezereum               | Peperboompje   | Alle delen ( <u>een tiental bessen kan dodelijk zijn</u> ), sap van de bast bij aanraking. De inhoudstof; mezerine zorgt voor de vergiftiging met symptomen als hallucineren en blaren op de huid. | 3-4               | brandend gevoel in de mond, keel, maag, kolieken, diarree, blaren, hallucineren  | g      |            |
|          | Datura stramonium             | Doornappel   | Alle delen bij inname, ( <u>15-20 zaadjes kunnen voor een kind dodelijk zijn</u> ).  | 6-9               | pupilverwijdering, droge mond en keel, dorst, droge warme huid, hoge koorts, algemene opwinding overgaand naar ongevoeligheid, vertraagde ademhaling en hartslag | g      |            |
|          | Delphinium (meerdere soorten) | Ridderspoor  | Is, met uitzondering van de bloemen, zeer giftig, maar vooral de zaden.  | 6-8               | De alkaloiden beïnvloeden het zenuwstelsel en leiden uiteindelijk tot ernstige ademhalingsproblemen.   | g      |            |
|          | Dicentra                      | Tranend Hartje                                       |  | 4                 |  |        | s          |
|          | Digitalis purpurea            | Vingerhoedskruid                                     | Hele plant zeer giftig. Dodelijke inhoudstoffen: Cardioglycosiden, Digitoxine, Gitoxine en Saponinen   | 5-10              | maagkrampen, buikpijn, misselijkheid, abnormale hartfunctie en stuiprekkingen  | g      |            |
|          | Doronicum orientale           | Voorjaars-zonnebloem                                 | Hele plant.  | 4-5               |  |        | s          |
|          | Driopteris filix-mas          | Mannetjesvaren                                       | Alle delen.  |                   | kan blindheid en zelfs de dood veroorzaken.  |        | s          |
|          | Eunonymus europaeus           | Kardinaalsmuts, Wilde                                | Zaad, blad, bast bij inname  | 5                 | braken, diarree, buikkrimp, sufheid  |        | s          |
|          | Euphorbia (meerdere soorten)  | Wolfsmelk, Heksenmelk, Kerstster, Christusdoorn e.a. | Zaden en melksap van alle delen bij inname, melksap bij aanraking. Het melksap irriteert de huid en is vooral gevaarlijk voor de ogen.   | 6-7               | braken, maag-, darmstoornissen, diarree, krampen geëtte huid, blaren, oogbeschadiging  |        | s          |
|          | Fritillaria imperialis        | Keizerskroon   | Hele plant, bol.   | 4-5               |  |        | s          |
|          | Fritillaria meleagris         | Kievitsbloem   | Hele plant, bol.   | 4-5               |  |        | s          |
|          | Galanthus nivalis             | Sneeuwkllokje  | Bol en blad.   | 2-3               | De bollen bevatten een gif dat de spijsvertering beïnvloedt en het zenuwstelsel verlamt  |        | s          |

# Lijst met zéér giftige en schadelijke planten.

| AANWEZIG | Plant                                  | Naam                  | Giftigheid  | Bloei-<br>periode | Vergiftigings-<br>verschijnselen   | GIFTIG | SCHADELIJK |
|----------|--|-----------------------|---|-------------------|--|--------|------------|
|          | Hedera helix                           | Klimop                | De bessen en bladeren bevatten Hederagine e.a. Saponinen en zijn gevaarlijk bij inname. Kleine doses verwijderen de bloedvaten, grotere doses vertragen de hartslag.                                  | 9-12              | braken, diarree, koorts, stuipen, sufheid, coma, huiduitslag   |        | s          |
|          | Helleborus niger                       | Kerstroos             | Alle delen, dus ook de zaden bij inname. De inhoudstof hellebrine tast het zenuwstelsel aan.  | 11-2              | branderig gevoel in de mond en keel, braken, maagpijn, diarree, hartverzwakking                                  |        | s          |
|          | Heracleum mantegazianum en sphondilium | Bereklauw             | Sap bij aanraking.  | 7-9               | rode huidvlekken (onder invloed van de zon), blaren, verkleuring en ernstige huidontstekingen veroorzaken.       |        | s          |
|          | Hyacinthus orientalis                  | Hyacinth              | Alle delen (vooral bollen, zaad) bij inname bollen bij veelvuldige aanraking  | 4-5               | braken, diarree, jeuk  |        | s          |
|          | Hyoscyamus niger                       | Bilzekruid            | Zeer giftig (zeldzame plant). De alkaloiden hyoscamine en atropine tasten het zenuwstelsel aan  | 6-10              | droge mond, koliek, diarree, verwijde pupillen   | g      |            |
|          | Ilex aquifolium                        | Hulst                 | Bessen, blad bij inname ( <b>20 bessen kunnen voor kinderen dodelijk zijn</b> ). De bessen hebben een heftige purgerende werking. Inhoudstoffen zijn o.a. Looistof; Triterpeenderivaten; Theobromine. | 5-6               | braken, diarree, slaperigheid  | g      |            |
|          | Iris (meerdere soorten)                | Iris, Lis             | Blad, wortel bij inname   | 5-7               | maag-, darmontsteking, diarree   |        | s          |
|          | Juniperus sabina en virgiana           | Sevenboom, Rode ceder | Blad en bes bij inname. De plant is zeer giftig door de hoge concentratie galnotezuur.  | 3-5               | braken, maag-, darmontsteking, diarree, kramp  |        | s          |
|          | Laburnum anagyroides                   | Goudenregen           | Alle delen (vooral wortels, bast en peulen) ( <b>bij inname kunnen 8 zaden al dodelijk zijn</b> ). Giftige inhoudsstoffen: alkaloiden; Cytisine. Glycosiden en Choline.                               | 5-6               | verwijde pupillen, maagkramp, braken, stuiptrekkingen, ademhalingsproblemen en door spiervlamming zelfs de dood. | g      |            |
|          | Lathyrus (meerdere soorten)            | Lathyrus              | Zaden   | 7-8               |  |        | s          |
|          | Leucojum aestivum                      | Zomerklokje           | Alle delen bij inname, melksap bij aanraking, bol, blad.  | 4-6               | diarree, braken  |        | s          |

# Lijst met zéér giftige en schadelijke planten.

| AANWEZIG | Plant                          | Naam                      | Giftigheid   | Bloei-<br>periode | Vergiftigings-<br>verschijnselen  | GIFTIG | SCHADELIJK |
|----------|--------------------------------|---------------------------|--|-------------------|---|--------|------------|
|          | Ligustrum vulgare              | Liguster, Wilde           | Bessen, blad en bast bij inname sap bij aanraking (frequent snoeien voorkomt vorming van de meeste bessen)                     | 6-7               | braken, diarree, stuipen, bloedsomloopstoornis en huidirritaties  |        | s          |
|          | Lonicera (meerdere soorten)    | Kamperfoelie              | Bessen   | 6-8               |   |        | s          |
|          | Lupinus (meerdere soorten)     | Lupine                    | Alle delen (vooral de zaden) bij inname  | 6-9               | opwekkend overgaand in verlamming van het centraal zenuwstelsel   |        | s          |
|          | Mercurialis perennis           | Bingelkruid, Overblijvend | Zaden en wortels.  | 4-5               |   |        | s          |
|          | Narciscus (meerdere soorten)   | Narcis                    | Hele plant, bol en bloemenwater. Nooit de bol eten, zelfs niet in gesneden toestand met blote handen aanraken.                 | 3-4               |   | g      |            |
|          | Nerium oleander                | Oleander                  | Alle delen bij inname, ( <b>1 blad kan dodelijk zijn</b> ). Bij snoeien handschoenen dragen en gereedschap nadien schoonmaken. | 7-9               | maag- en darmontsteking, diarree, braken, hartzwakte  | g      |            |
|          | Nicotiana tabacum              | Tabak                     | Hele plant. Het innemen van onbehandelde bladeren is dodelijk.   | 7-9               | Een nicotine-vergiftiging leidt tot rillingen, een versnelde ademhaling en verlammingen verschijnselen. Slachtoffer wordt geleidelijk gevoelloos en raakt tenslotte in coma | g      |            |
|          | Ornithogalum bellatum          | Vogelmelk, Gewone         | (zeldzame beschermde plant) Alleen de bol is giftig. Het sap van de hele plant veroorzaakt huiduitslag                         |                   | huiduitslag   |        | s          |
|          | Pachysandra terminalis         | Pachysandra               | Hele plant zeer giftig.  | 4                 |   | g      |            |
|          | Paeonia officinalis            | Pioenroos                 | M.n. de bloem. De plant bevat glycosiden. De alkaloïde perigninine   | 6                 | vaatvernauwing  | g      |            |
|          | Papaver rhoeas, somniferum     | Klaproos, Slaapbol        | Alle delen, scheidt melksap af en met uitzondering van de zaden is de gehele plant uiterst giftig                              | 6-8               | rood gezicht, vernauwde pupillen, moeilijke ademhaling, verzwakte hartwerking   | g      |            |
|          | Phytolacca americana           | Karmozijnbes              | Is een zeer giftig kruid, met name wortels en onrijpe bessen. Let op!! Niet laten braken                                       |                   |   | g      |            |
|          | Polygonatum (meerdere soorten) | Salomonszegel             | Bessen bij inname  | 5-6               | braken, maag-, darmontstekingen, diarree  |        | s          |

# Lijst met zéér giftige en schadelijke planten.

| AANWEZIG | Plant                           | Naam                           | Giftigheid   | Bloei-<br>periode | Vergiftigings-<br>verschijnselen  | GIFTIG | SCHADELIJK |
|----------|---------------------------------|--------------------------------|--|-------------------|---|--------|------------|
|          | Prunus laurocerasus             | Laurierkers                    | Alle delen bij inname. Is een giftige plant door het hoge gehalte aan cyanogene verbindingen. Met name bij inname bessen.  | 5                 | opwinding, samentrekkingen, ademhalingsstoornissen, ontsteking van de ingewanden, maagkramp en heftige diarree            | g      |            |
|          | Prunus serotina                 | Vogelkers, Amerikaanse         | Hele plant, schors en zaden  | 5                 |   |        | s          |
|          | Pulsatilla vulgaris             | Wildemanskruid                 | Zeer gevaarlijk bij inwendig gebruik. Werkzame bestanddelen o.a. anemonine (glycosiden).   | 3-5               | maag-darmontsteking, opwekkend, overgaand in verlamming   | g      |            |
|          | Ranunculus (meerdere soorten)   | Boterbloem                     | Sap bij inname en aanraking  | 6-9               | maag-, darmontsteking, zenuwaandoening  |        | s          |
|          | Rhamnus catharticus en frangula | Wegedoorn, Vuilboom            | De (onrijpe) bessen en jonge bast zijn giftig. De bessen bevatten o.a. athrachine glycosiden   | 5-6               | sterk diuretisch en laxerend. Grote dosis prikkelen de slijmvliezen v.d. ingewanden en kunnen eveneens braken veroorzaken |        | s          |
|          | Rhododendron (meerdere soorten) | Rhododendron                   | Blad en bloem bij inname   | 2-7               | speekselvloed, tranen, neusslijmvliesontsteking, braken, vertraagde hartwerking   | g      |            |
|          | Rhus typhina                    | Fluweelboom                    | Blad en vrucht bij inname sap bij aanraking  | 6-7               | diarree, darmstoornissen  | g      |            |
|          | Ricinus communis                | Wonderboom                     | Alle delen (vooral zaad en wortels) bij inname ( <b>1-3 gekauwde zaden (die op bonen lijken) kunnen voor een kind dodelijk zijn</b> ). De plant bevat het uiterst giftige Albumine ricine en de alkaloiden ricinine. | 4-5               | brandend gevoel in de mond en keel, diarree, darmkrampen, nieraandoeningen  | g      |            |
|          | Robinia pseudoacacia            | Acacia, Witte (Gewone robinia) | Alle delen (vooral de zaden, bast en wortels) bij inname. Gevaarlijke inhoudstoffen: Flavonglycosiden, albuminen (robine en fazine)  | 6-7               | braken, diaree, vergrote pupillen, onregelmatige polsslagen en ademhalingsproblemen                                       | g      |            |
|          | Sambucus racemosa               | Bergvlier                      | Blad, onrijpe vruchten, schors   | 4-5               |   |        | s          |

# Lijst met zéér giftige en schadelijke planten.

| AANWEZIG | Plant                            | Naam                | Giftigheid  | Bloei-<br>periode | Vergiftigings-<br>verschijnselen  | GIFTIG | SCHADELIJK |
|----------|----------------------------------|---------------------|---|-------------------|---|--------|------------|
|          | Sedum acre                       | Muurpeper           | De bladeren hebben een scherpe, branderige smaak en zijn giftig   |                   | hoofdpijn, lusteloosheid, braken, kan blaren veroorzaken en zelfs blijvend het gezichtsvermogen aantasten                         |        | s          |
|          | Senecio vulgaris                 | Kruiskruid, Klein   | Hele plant.   | 3-10              |   |        | s          |
|          | Solanum dulcamara                | Bitterzoet          | Gehele plant, vooral de (onrijpe) bessen kunnen mn. bij kinderen zeer schadelijke gevolgen hebben. Ze bevatten steroïde glycoalkaloïden.  | 6-10              | huiduitslag, braken, diarree, verlamming  |        | s          |
|          | Solanum nigrum                   | Nachtschade, Zwarte | Gehele plant, vooral de (onrijpe) bessen kunnen mn. bij kinderen zeer schadelijke gevolgen hebben. Ze bevatten steroïde glycoalkaloïden.  | 6-10              | huiduitslag, braken, diarree, verlamming  |        | s          |
|          | Solanum tuberosum                | Aardappel           | Bessen, bloemen, bladeren, groene knollen en scheuten.  | 6-7               |   |        | s          |
|          | Symphoricarpos albus             | Sneeuwbes           | Bessen bij inname. De bessen bevatten glycosiden en Saponinen   | 7-8               | slijmvliesontsteking, braken, diarree, bewusteloosheid  |        | s          |
|          | Taraxacum officinale             | Paardebloem         | Melksap, wortels  | 3-9               | Bij grote hoeveelheden maag-darmstoornissen, allergische huidreacties   |        | s          |
|          | Taxus baccata                    | Venijnboom          | Blad, schors, zaad ( <b><u>enkele bessen zijn voor een kind dodelijk</u></b> ), bij inname sap van de bast, bij aanraking. Taxus is één van de meest giftige planten die in Nederland voorkomt! | 3-4               | maag-, darmontsteking, duizeligheid, verwijdering van de pupillen, spiersamentrekkingen, purperen huidvlekken, onregelmatige pols | g      |            |
|          | Thalictrum aquilegifolium        | Akeleiruit          | Hele plant.   | 5-6               |   |        | s          |
|          | Thuja occidentalis en orientalis | Levensboom          | Alle delen (vooral de bladeren) bij inname. De gehele plant is giftig door hoge gehalten aan alkaloiden en glycosiden.  | 3-5               | maag-darmstoornissen, kramp   | g      |            |
|          | Trollius europaeus               | Trollius, Europese  | Hele plant.   | 5-7               |   |        | s          |
|          | Vinca minor en major             | Maagdenpalm         | De gehele plant. Vinca minor bevat diverse alkaloiden.  |                   | bloeddrukverlagende samentrekkende werking  |        | s          |

# Lijst met zéér giftige en schadelijke planten.

| AANWEZIG | Plant             | Naam                          | Giftigheid                  | Bloei-<br>periode | Vergiftigings-<br>verschijnselen                  | GIFTIG | SCHADELJK |
|----------|-------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------------|---|--------|-----------|
|          | Viscum album      | Maretak, Mistel,<br>Vogellijm | Blad en bessen bij inname   | 3-5               | maag-,<br>darmontsteking,<br>diarree, darmkrampen |        | s         |
|          | Wisteria sinensis | Blauwe Regen                  | Tak, peul, zaden bij inname | 5                 | braken, diarree,<br>huiduitslag                   |        | s         |

Bovenstaand overzicht is zorgvuldig samengesteld, desondanks kan SpeelTopVeilig op geen enkele wijze instaan voor de juistheid of volledigheid van de informatie. Aangeraden wordt om de te gebruiken informatie te controleren.

SpeelTopVeilig adviseert om giftige beplanting te verwijderen bij bestaande situaties. Bij nieuwe locaties adviseren wij om zowel de giftige als de schadelijke planten niet toe te passen.