

**Specifieke voorschriften en veiligheidsmaatregelen na te leven in het kader van deze aanvraag**

Naast de wettelijke erfdienstbaarheidsregels en de algemene voorschriften en veiligheidsmaatregelen dienen onderstaande veiligheidsvoorschriften gerespecteerd te worden.

- Elke aannemer moet ons minstens 15 werkdagen voor de start van de werken contacteren zodat wij hem tijdig de recentste plannen van onze installaties en onze veiligheidsvoorschriften kunnen bezorgen. Voor werken op het Vlaams grondgebied moet de aannemer deze melding uitvoeren via <http://klip.agiv.be>. Voor werken die zich situeren op het Waals grondgebied of dat van het Brussel Hoofdstedelijk gewest moet deze melding worden uitgevoerd via [www.klim-cicc.be](http://www.klim-cicc.be). De werken mogen niet starten voordat de aannemer ons antwoord op de melding heeft ontvangen en op de werf de nodige afspraken heeft gemaakt met onze lokale vertegenwoordigers.

## Wettelijke erfdienstbaarheden

De installaties van Fluxys Belgium vallen onder de bepalingen van de wet van 12 april 1965 betreffende het vervoer van gasachtige producten en andere door middel van leidingen en de bijhorende uitvoeringsbesluiten. Artikel 11 van deze wet verbiedt specifiek elke daad die de aardgasvervoerinstallaties of de exploitatie ervan kan schaden. Daarom nemen de bouwheer, zijn gemachtigde en de aannemer alle nodige voorzorgsmaatregelen om beschadigingen aan haar installaties te vermijden.

Daarenboven voorziet dit artikel dat de gedeeltelijke bezetting van het openbaar of privaat domein door de Fluxysinstallaties moet worden geëerbiedigd en dat zij generlei bezitsberoving met zich meebrengt, maar dat zij een wettelijke erfdienstbaarheid van openbaar nut vormt.

Onze onderneming dient op ieder moment toegang tot haar installaties te hebben. Indien de eigenaar en/of gebruiker een afsluiting wil plaatsen, zal op voorhand een specifieke toegangsconventie met Fluxys Belgium afgesloten worden.

Uit deze wettelijke erfdienstbaarheid vloeit voort dat, binnen een strook, die zich over de ganse lengte van de installaties uitstrekt, u volgende bijzondere bepalingen in acht neemt:

### **A. Activiteiten die in de nabijheid van onze installaties niet zijn toegelaten (KB 19/03/2017)**

Artikel 15 van het koninklijk besluit van 19 maart 2017 schrijft een **voorbehouden zone** voor van 10 meter, namelijk 5 meter aan weerszijden van de as van de aardgastransportinstallaties, waarin alle werkzaamheden verboden zijn, evenals:

- de aanwezigheid van gebouwen, gesloten lokalen, tuinhuisjes, carports, tenten;
- het opstapelen van goederen of materiaal;
- het wijzigen van het reliëf van de bodem (bv. het graven van grachten, ophogingen, graafwerken);
- alle werken die de stabiliteit van de (onder)grond rond de vervoerinstallaties in het gedrang kunnen brengen, zoals graafwerken en grondwerken;
- het uitvoeren van grondbewerkingen voor land- en tuinbouw dieper dan 50 centimeter onder het maaiveld;
- het plaatsen van palen (afsluitingen, weidepalen, palen voor hagelnetten, ...).

Daarenboven zijn boringen (horizontale, verticale, monsternames, penetrometers, peilbuizen, plaatproeven, etc.) en persingen verboden op minder dan 15 meter van de Fluxysinstallaties tenzij u een voorafgaand schriftelijk akkoord heeft verkregen van onze onderneming.

Tenslotte is de aanwezigheid van bomen en struiken andere dan deze vermeld op bijgevoegde lijst verboden in een zone van 6 meter, namelijk 3 meter aan weerszijden van de as van de aardgastransportinstallaties.

### **B. Wettelijke meldingsplicht (KB 21/9/1988)**

In een zone van dertig (30) meter, namelijk vijftien (15) meter aan weerszijden van de Fluxysinstallaties (= beschermde zone) :

- wordt elk ontwerp **minstens (15) werkdagen vóór de start van de werken** aan Fluxys Belgium voorgelegd om de te respecteren veiligheidsvoorschriften vóór en/of tijdens de uitvoering van de werken vast te leggen;

- is deze procedure verplicht voor de bouwheer of zijn studiebureau/architect en voor de aannemers en de onderaannemers die de werken uitvoeren.

De melding gebeurt via:

- brief aan Fluxys Belgium – c/o Infoworks, Kunstlaan 31, 1040 Brussel
- fax: 32 2 282 75 54
- e-mail : [infoworks@fluxys.com](mailto:infoworks@fluxys.com)
- bij voorkeur via de KLIP-website voor werken in Vlaanderen – <https://klip.vlaanderen.be> of voor werken in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest en Wallonië via de KLIM-website (Federaal Kabels en Leidingen Informatie Meldpunt) – [www.klim-cicc.be](http://www.klim-cicc.be).

Belangrijke opmerking: de **beschermd zone**, zoals hierboven beschreven, is een minimumzone die, indien nodig, uitgebreid wordt tot de zone waar de uitvoering van de werken de integriteit van de gasvervoerinstallaties kan schaden.

### **C. Te nemen maatregelen bij de opmaak van het ontwerp**

Wij vragen u om met onze aardgasvervoerinstallaties rekening te houden vanaf de opmaak van het bestek en veiligheids- en gezondheidsplan (cf. reglementering tijdelijke of mobiele bouwplaatsen). De architect, het studiebureau, de veiligheidscoördinator en de aannemer delen de aanwezigheid van aardgasvervoerinstallaties mee aan hun personeel en aan derden (onderaannemers, enz.).

Wij vragen de architect of het studiebureau de aanwezigheid van aardgasvervoerinstallaties onder hoge druk in het lastenboek op te nemen en volgende opmerking op de plannen aan te brengen: « Opgelet – Aardgasleiding onder hoge druk aanwezig – Contacteer de exploitant vóór de aanvang van de werken ».

### **D. Te nemen maatregelen vóór aanvang van de werken (of een gedeelte van de werken)**

#### **Te nemen maatregelen door de bouwheer:**

Indien de bouwheer de werken, of een gedeelte van de werken laat uitvoeren door één derde, is hij, volgens het koninklijk besluit van 21 september 1988, verplicht om de onderhavige informatie en de veiligheidsvoorschriften aan de derde te bezorgen. De bouwheer kan aansprakelijk gesteld worden in geval van incident indien hij deze informatie niet doorgeeft.

Het is de plicht van de bouwheer na te gaan of de informatie zowel aan de hoofdaannemer als aan zijn eventuele onderaannemers bezorgd werd. De hoofdaannemer zorgt er op zijn beurt voor dat alle informatie die hij in zijn bezit heeft aan zijn eventuele onderaannemers bezorgd wordt.

#### **Te nemen maatregelen door de uitvoerder (aannemer, derde...):**

- de juistheid van de informatie gekregen van de bouwheer of van het studiebureau controleren en actualiseren, rekening houdend met mogelijk nieuwe installaties die ondertussen zijn aangelegd (cf. punt B wettelijke meldingsplicht);
- minimum acht (8) werkdagen voor de aanvang van de werken per aangetekend schrijven ons het programma en de aard van de werken bezorgen, evenals de uitvoeringsmethode en de plannen;
- vóór de aanvang van de werken met ons overleggen over de te nemen maatregelen om de integriteit van de vervoerinstallaties te verzekeren;
- **minstens twee (2) werkdagen op voorhand contact opnemen met onze regionale afgevaardigde - tel. 02/234.43.03 om onze installaties af te bakenen;**
- **de juiste plaats van de vervoerinstallaties controleren, in aanwezigheid van onze regionale afgevaardigde, door middel van een voldoende aantal met de hand uitgevoerde opzoekingsputten, dit om elke latere betwisting te vermijden.**

# Algemene voorschriften en veiligheidsmaatregelen na te leven bij werken uitgevoerd in de nabijheid van de leidingen van Fluxys Belgium NV



1. De leidingen van Fluxys Belgium NV zijn bestemd voor het vervoer van aardgas onder hoge druk. Uiterste voorzichtigheid is geboden bij de uitvoering van werken in hun omgeving om de veiligheid van zowel personen als goederen te waarborgen.
2. Artikel 11 van de wet van 12 april 1965 betreffende het vervoer van gasachtige producten en andere door middel van leidingen verbiedt elke daad die de vervoerinstallaties of de exploitatie ervan zou kunnen schaden.
3. Onderstaande voorschriften doen geen afbreuk aan de wettelijke voorschriften die de bouwheer, de ontwerper en de aannemer moeten naleven, zoals bepaald in:
  - het K.B. van 11 maart 1966 betreffende de te nemen veiligheidsmaatregelen bij de oprichting en bij de exploitatie van installaties voor gasvervoer door middel van leidingen, zoals gewijzigd door het K.B. van 24 januari 1991, met o.a. de invoering van het begrip “**voorbehouden zone**”;
  - het K.B. van 21 september 1988 betreffende de voorschriften en de verplichtingen van raadpleging en informatie bij het uitvoeren van werken in de nabijheid van installaties bij het vervoer van gasachtige en andere producten door middel van leidingen, waarin onder meer het begrip “**beschermde zone**” wordt bepaald.

## ALGEMENE BEPALINGEN

4. **Vanaf de ontwerpfase** is de bouwheer, of in zijn naam de ontwerper, die werken plant binnen de 15 m aan weerszijden van de leidingen, de “beschermde zone”, desgevallend uitgebreid tot de zone waarbinnen de uitvoering van de werken de stabiliteit van de beschermde zone in gevaar kan brengen, wettelijk verplicht onmiddellijk en **ten minste 15 werkdagen vóór de aanvang van de werken** Fluxys Belgium NV schriftelijk te informeren over de plaats en de aard van de geplande werken.

**Ten minste 15 werkdagen vóór de aanvang van de werken** deelt ook de aannemer aan Fluxys Belgium NV de aard en de plaats van de geplande werken mee.



### Via internet:

Voor werken op het Vlaamse grondgebied: [www.klip.be](http://www.klip.be)  
Voor werken op het het Waalse of Brusselse grondgebied:  
[www.klim-cicc.be](http://www.klim-cicc.be)



### Schriftelijk:

adres: Fluxys Belgium NV - Kunstlaan 31 - 1040 Brussel  
e-mail: [infoworks@fluxys.com](mailto:infoworks@fluxys.com)  
tel.: 02 282 72 53 (voor algemene vragen)

In deze melding dient het eventueel uitvoeren van volgende werkzaamheden te worden opgenomen (niet limitatieve lijst):

- oprichten van gebouwen en/of andere bouwwerken;
- afbreken van gebouwen;
- boringen, persingen, gestuurde boringen;
- trillen, heien, boren of trekken van palen en damplanken;
- draineringswerken;

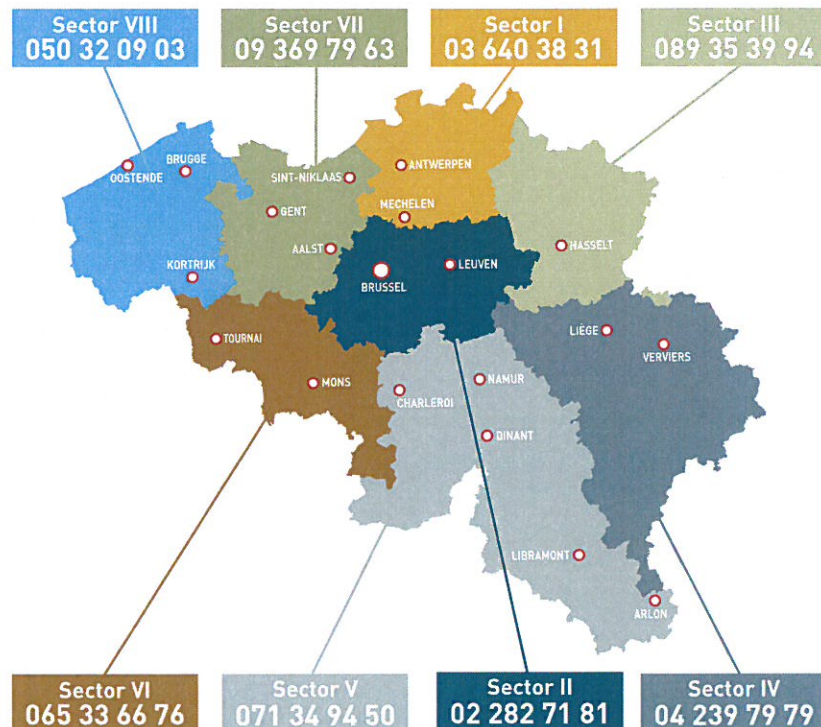
FLUXYS

- wijzigingen van het maaiveldpeil (ophogingen, afgravingen, graven of ruimen van grachten, ...);
- plaatsen van omheiningen, palen, masten, enz.;
- planten en rooien van bomen;
- enz.

De aanvrager zal eveneens de referenties van de contactpersonen en van de veiligheidscoördinator doorgeven.

De ontwerper houdt in zijn ontwerp rekening met alle veiligheidsmaatregelen om de impact op de leidingen van Fluxys Belgium NV minimaal te houden.

5. De aannemer mag pas starten met de uitvoering van de werken in de "beschermde zone" nadat hij, **minstens 8 werkdagen vóór het begin van de werken**, met een aangetekende brief aan Fluxys Belgium NV **het programma en de aard van de werken, de uitvoeringsmiddelen, de uitvoeringsplannen en de nauwkeurig in kaart gebrachte aanwijzing van de plaats van de werken** heeft meegedeeld.
6. De aannemer is verplicht vóór de aanvang van de werken de grenzen van de werkzone te bepalen, en daarbinnen de ligging van de leidingen te laten aanduiden door een afgevaardigde van de regionale exploitatiesector van Fluxys Belgium NV. Hij maakt daartoe **minstens 48 u (i.e. 2 werkdagen) op voorhand een afspraak met onze regionale sectoren:**



7. De plannen of liggingsgegevens van de leidingen worden steeds ter informatie overgemaakt, en zijn slechts een middel om de situering ervan te vergemakkelijken.  
De werken mogen slechts starten nadat door de aannemer de ligging van de leidingen en hun toebehoren in het bijzijn van voormelde afgevaardigde bepaald werd, **door middel van een voldoende aantal proefsleuven**. Hierbij wordt erop gewezen dat een telemetingskabel principieel het tracé van de leiding volgt maar niet noodzakelijk strikt parallel met de leiding ligt. Deze kabel ligt meestal minder diep dan de leiding.  
Het uitvoeren van proefsleuven gebeurt conform §11.



**Noodnummer Fluxys: 0800 90 102**

## BIJKOMENDE BEPALINGEN

8. Zonder afbreuk te doen aan de toepassing van voormelde algemene bepalingen dient de betrokken regionale exploitatie-sector van Fluxys Belgium NV eveneens telkens te worden gecontacteerd:
- **vóór de aanvang van alle werkzaamheden** (waaronder horizontaal gestuurde boringen, persingen, sonderingen, plaatsen van bronbemalingsfilters, enz.) in de nabijheid van de leidingen, nadat deze gelokaliseerd werden conform bovenstaande § 7;
  - **voor elke wijziging** van de werkzone, van het programma en de aard van de werken, de uitvoeringsmiddelen, de uitvoeringsplannen.
9. Eveneens zonder afbreuk te doen aan voormelde bepalingen zijn volgende werkzaamheden **verboden** (niet limitatieve lijst):
- elke activiteit die de stabiliteit van de ondergrond binnen de “beschermde zone” in gevaar kan brengen;
  - **op minder dan 5 m** van de leidingen (gelokaliseerd conform § 7): het oprichten van gebouwen, alle andere bouwwerkzaamheden, het opstapelen van materialen, het wijzigen van het reliëf van de bodem en de aanwezigheid van bomen;
  - het plaatsen van omheiningspalen en andere op minder dan 1 m van de leidingen (gelokaliseerd conform § 7);
  - het gebruik van mechanische graafmachines op minder dan 1 m van de leidingen (zie ook § 11);
  - het mechanisch aandammen op minder dan 30 cm boven de leidingen;
  - het gebruik van een pneumatische hamer boven de leidingen;
  - het verkeer van zwaar rollend materieel boven de leidingen, tenzij ter plaatse een aangepaste, door Fluxys Belgium NV goedgekeurde mechanische bescherming werd aangebracht.
10. Volgende veiligheidsafstanden moeten worden nageleefd tussen de dichtstbijgelegen beschrijvende lijnen van de ondergrondse leidingen en kabels, respectievelijk deze van Fluxys Belgium NV en van de aanvrager:

AANLEG LEIDINGEN OF KABELS (in open sleuf)					
DIAMETER Fluxys-leiding	EVENWIJDIGE LIGGING			KRUISEND	
	Aanbevolen afstand	HD Fluxys (*) Min. afstand	LD Fluxys (*) Min. afstand	HD Fluxys Min. afstand	LD Fluxys Min. afstand
100 mm	5.00 m	1.00 m	0.50 m	0.25 m	0.25 m
150 mm	5.00 m	1.00 m	0.50 m	0.30 m	0.25 m
175 mm	5.00 m	1.50 m	0.50 m	0.30 m	0.25 m
200 mm	5.00 m	1.50 m	0.50 m	0.30 m	0.25 m
250 mm	5.00 m	2.00 m	0.60 m	0.35 m	0.30 m
300 mm	5.00 m	2.00 m	0.60 m	0.35 m	0.30 m
350 mm	5.00 m	2.50 m	0.60 m	0.40 m	0.30 m
400 mm	5.00 m	3.00 m	0.65 m	0.40 m	0.30 m
500 mm	5.00 m	3.00 m	0.70 m	0.45 m	0.35 m
600 mm	5.00 m	4.00 m	0.70 m	0.50 m	0.35 m
700 mm	5.00 m	4.50 m	0.80 m	0.55 m	0.40 m
800 mm	6.00 m	5.50 m		0.60 m	
900 mm	6.00 m	5.50 m		0.65 m	
1000 mm	7.00 m	6.00 m		0.70 m	
1200 mm	8.00 m	7.50 m		0.80 m	

(\*) HD = druk > 14,7 bar // LD = druk ≤ 14,7 bar.

### BELANGRIJKE OPMERKING BIJ BOVENSTAANDE TABEL

De afstanden in de tabel gelden enkel voor aanleg van leidingen in open sleuf (dus niet voor aanleg met sleufloze technieken). De afstanden zijn altijd te meten in het horizontaal vlak.

In de regel, indien leidingen voor het vervoer van “gevaarlijke” producten of elektrische HS-kabels evenwijdig met de leidingen worden aangelegd, dienen de aanbevolen afstanden nageleefd te worden. Elke afwijking dient door Fluxys Belgium NV schriftelijk te zijn aanvaard vooraleer de werken worden aangevat. Het niet opvolgen van deze voorschriften of van de afwijkingen ervan gebeurt uitsluitend op verantwoordelijkheid van de aanvrager en ontslaat Fluxys Belgium NV van elke aansprakelijkheid ingevolge schade aan installaties of aan derden. Voor alle andere ondergrondse leidingen en kabels gelden de minimumafstanden.

Indien deze niet kunnen worden geëerbiedigd, dienen vooraf in overleg met Fluxys Belgium NV en de bevoegde overheid de te nemen bijkomende maatregelen te worden bepaald. Afstandsregels voor constructies en installaties, andere dan kabels en leidingen, kunnen op eenvoudige vraag bij Fluxys Belgium NV worden bekomen (zie ook § 9).

11. Op minder dan 1 meter van een Fluxys-leiding mag niet met een machine worden gewerkt: in die zone moet alles met spade of schop worden uitgegraven.
- In uitzonderlijke gevallen mag van die regel afgeweken worden, maar alleen als aan al de volgende voorwaarden is voldaan:
- De werfleider heeft een document, opgemaakt en getekend door een Fluxys-patrouilleur, waarin expliciet voor de betrokken werken toestemming wordt gegeven om een bepaalde machine te gebruiken op minder dan 1 meter van een leiding.
  - Een Fluxys-patrouilleur moet bij de graafwerken aanwezig zijn.
  - Er wordt enkel gebruik gemaakt van een machine met een bak zonder tanden.
  - De veiligheidsafstanden die de Fluxys-patrouilleur aangeeft, worden nageleefd.
  - Er staat een grondwerker in de put die de graafwerken begeleidt en die telkens met spade of schop voorgraaft voordat u een volgende laag afschraapt.
  - Op aangeven van de Fluxys-patrouilleur wordt er gestopt met machinaal graven.
12. De leidingen worden beschermd door middel van een systeem van kathodische bescherming. Enerzijds dienen dus de nodige maatregelen te worden getroffen om dit beschermingssysteem niet te beschadigen. Anderzijds, wanneer metalen structuren in de nabijheid van de leidingen moeten worden aangebracht, dient contact te worden opgenomen met de dienst "Kathodische Bescherming" van Fluxys Belgium NV (02 282 75 06), om in gemeenschappelijk overleg de te nemen beschermingsmaatregelen te bepalen.
13. Beschadigingen die tijdens de werken werden berokkend aan de leidingen dienen onmiddellijk aan de regionale exploitatiesector te worden gemeld (zie § 6). De conform deze bepaling aan Fluxys Belgium NV gemelde beschadigingen aan de installaties dienen door Fluxys Belgium NV hersteld te worden.
14. Indien de werken niet vooraf werden gemeld (zie § 4 t.e.m. 7), zullen sowieso de door Fluxys Belgium NV uitgevoerde controlewerkzaamheden aan de aannemer worden aangerekend, ongeacht de vergoeding voor elke andere schade.
15. Bij het aanvullen van sleuven en werkputten dient rond de leidingen een laag van 30 cm te worden aangebracht, bestaande uit zand of losse aarde, vrij van harde voorwerpen.
16. Over de volledige lengte van de leidingen van Fluxys Belgium NV, vrijgemaakt gedurende de werken, dient de aannemer tijdens de aanvulling een waarschuwingsnet en -lint aan te brengen, op ongeveer 30 cm boven deze installaties. Het waarschuwingslint dient bij de regionale sector van Fluxys Belgium NV te worden aangevraagd.
17. De kruisingspunten en de evenwijdige tracés van de nieuwe installaties op minder dan 3 m van deze van Fluxys Belgium NV moeten op een liggingsplan worden aangeduid. Dit plan moet ten laatste 3 maanden na de aanleg aan Fluxys Belgium NV worden bezorgd.

## WAT DOEN BIJ EEN INCIDENT ?

### 18. In geval van een beschadiging **zonder aardgaslek**:

- Stop onmiddellijk alle werkzaamheden.
- Laat de werkput open, beveilig hem.
- Verwijder u onmiddellijk tot op **minstens 50 m** van de beschadiging en zoek daar beschutting.
- Vermijd elke ontsteking nabij de beschadiging: streng rookverbod, vuurhaarden doven, motoren van voertuigen stilleggen, alle elektrische toestellen, GSM's, enz. uitschakelen.
- Bel dan Fluxys Belgium NV via het noodnummer **0800 90 102**.

### 19. In geval van een beschadiging **met aardgaslek**:

- Stop onmiddellijk alle werkzaamheden.
- Verwijder u onmiddellijk tot op **minstens 200 m** van het lek en zoek daar beschutting.
- Vermijd elke ontsteking nabij het lek: streng rookverbod, laat alle vuurhaarden doven, laat alle motoren van voertuigen stilleggen, laat alle elektrische toestellen, GSM's, enz. uitschakelen.
- Bel dan de hulpdiensten op **100** of **112** en Fluxys Belgium NV via het noodnummer **0800 90 102**.
- Beschrijf zo precies mogelijk de plaats en de grootte van het lek.
- Wacht op instructies van de hulpdiensten.
- Tref alle passende maatregelen om de veiligheid van zowel personen als goederen te waarborgen.

**BOMEN EN STRUIKEN TOEGELATEN IN EEN ZONE VAN 3 METER GEMETEN  
AAN WEERSKANTEN VAN DE AS VAN DE LEIDING**

**LOOFHOUT**

**voor zover deze bomen en struiken niet hoger worden dan 2,5 meter en  
een stamdiameter van 10 cm op een hoogte van 1,5 meter niet overschrijden**

Acer palmatum 'Dissectum Garnet'	Ledum sp.
Acer palmatum 'Dissectum Ornatum'	Lespedeza thunbergii
Acer palmatum 'Dissectum Rubrum'	Leucothoe walteri
Acer palmatum 'Dissectum'	Leycesteria formosa
Acer sharasawanum 'Aureum'	Ligustrum japonicum 'Rotundifolium'
* Amelanchier lamarckii	Ligustrum lucidum
Amorpha canescens	Ligustrum obtusifolium var regelianum
Aralia elata	Ligustrum ovalifolium 'Aureum'
Aronia arbutifolia	Lonicera fragrantissima
Aronia arbutifolia 'Brilliant'	Lonicera nitida (alle CV)
Aronia melanocarpa	Lonicera pileata
Aronia prunifolia 'Viking'	Lonicera tatarica (alle CV)
Aucuba Japonica	Lycium barbarum
Aucuba Japonica 'Crontonifolia'	Magnolia stellata
Aucuba Japonica 'Variegata'	* Mahonia aquifolium
Berberis aggregata	* Mahonia aquifolium 'Apollo'
Berberis buxifolia 'Nana'	* Mahonia bealei
Berberis frikartii (X) 'Amstelveen'	* Mahonia bealei 'Hivernant'
Berberis frikartii (X) 'Telstar'	* Mahonia japonica
Berberis gagnepainii	* Mahonia media 'Charity'
Berberis hybrido gagnepainii 'Chenaultii'	* Mahonia wagneri 'Pinnacle'
Berberis julianae	Myrica gale
Berberis linearifolia 'Orange King'	Osmanthus sp.
Berberis media 'Parkjuweel'	Osmarea sp.
Berberis media 'Red Jewel'	Pachysandra terminalis
Berberis ottawensis (X) 'Superba'	Paeonia suffruticosa
Berberis stenophylla (X)	Pernettya mucronata
Berberis thunbergii 'Atropupurea'	Perovskia atriplicifolia
Berberis thungergii	Philadelphus coronarius
Berberis vulgaris	Philadelphus coronarius 'Aureus'
Berberis wilsoniae	Philadelphus hybrida (X) 'Belle Etoile'
Betula nana	Philadelphus hybrida (X) 'Virginal'
* Buddleja alternifolia	Philadelphus hybrida (X) Lemoinei'
* Buddleja davidii	Physocarpus opulifolius 'Luteus'
* Buddleja davidii 'Black Knight'	Pieris floribunda
* Buddleja davidii 'Charming'	Pieris hybrida
* Buddleja davidii 'Empire Blue'	Pieris japonica
* Buddleja davidii 'Ile de France'	Potentilla sp.
* Buddleja davidii 'Royal Red'	Prostanthera cuncata
* Buddleja davidii 'White bouquet'	Prunus cistena
Buxus sempervirens	Prunus glandulosa 'Alba plena'
Callicarpa girdii	* Prunus laurocerasus 'Herbergii'
Calluna vulgaris	* Prunus laurocerasus 'Mischeana'
Calycanthus floridus	* Prunus laurocerasus 'Otto Luyken'
Caryopteris clandonensis (X) 'Heavenly Blue'	* Prunus laurocerasus 'Reynvaannii'
Caryopteris incana	* Prunus laurocerasus 'Schipkaensis'
Ceanothus delilianus (X)	* Prunus laurocerasus 'Van Nes'
Ceanothus delilianus (X) 'Gloire de Versailles'	* Prunus laurocerasus 'Zabeliana'
Ceanothus pallidus (X) 'Marie-simon'	* Prunus laurocerasus 'Etna'
Cephalanthus occidentalis	* Prunus laurocerasus 'Gajo'
Chaenomeles hybridica	* Prunus laurocerasus 'Mano'
Chaenomeles japonica	* Prunus laurocerasus 'Mount Vernon'



Chamaecytisus pupureus 'Atropurpureus'	* Prunus laurocerasus 'Zabeliana'
Chimonanthus praecox	Prunus subhirtella 'Rosea plena'
Clethra alnifolia	Prunus tenella
Clethra alnifolia 'Pink Spire'	Prunus tomentosa
Clethra barbinervis	Prunus triloba
Colutea arborescens	Pyracantha coccinea
Cornus alba	Rhus cotinus
Cornus alba 'Argenteomarginata'	Rhus glabra
Cornus alba 'Elegantissima'	Ribes alpinum
Cornus alba 'Gouchaultii'	Ribes aureum
Cornus alba 'Kesselringii'	Ribes nigrum
Cornus alba 'Sibirica'	Ribes rubrum
Cornus alba 'Stolonifera'	Ribes sanguineum
Cornus alba 'Hessei'	Ribes uva-crispa
Corylopsis pauciflora	Rosa agrestis
Corylopsis spicata	Rosa arvensis
Corylus avellana 'Contorta'	Rosa canina
Cotinus coggygria	Rosa pimpinellifolia
Cotinus coggygria 'Royal Purple'	Rosa rubiginosa
* Cotoneaster sp.	* Rosa rugosa
Daphne burkwoodii (X) 'Somerset'	Rosa sp. alle siervariëteiten
Daphne cneorum	Rosa tomentosa
Daphne mezereum 'Grandiflora'	Rubus sp.
Daphne mezereum 'Rubra'	Rubus caesius
Deutzia gracilis	Rubus fruticosus
Deutzia gracilis 'Nikko'	Rubus idaeus
Deutzia hybrida (X) 'Magicien'	Rubus spectabilis
Deutzia hybrida (X) 'Mont Rose'	Salix aurita
Deutzia lemoinei (X)	Salix balfourii (X)
Deutzia purpurascens 'Klamiiflora'	Salix cotonifolia
Deutzia scabra 'Plena'	Salix elaeagnos 'Angustifolia'
Deutzia scabra 'Pride of Rochester'	Salix hastata 'Wehrhahnii'
Diervilla splendens	Salix helvetica
Elaeagnus commutata	Salix integra 'Hakuro-nishiki'
Elaeagnus ebbinggei	Salix irrorata
Elaeagnus ebbinggei 'Limelight'	Salix multinervis (X)
Elaeagnus multiflora	Salix repens
Elaeagnus pungens 'Goldrim'	Salix repens 'Argentea'
Elaeagnus pungens 'Maculta'	Salix repens 'Rosmarinifolia'
Elsholtzia stauntonii	Salix udensis 'Sekka'
Empetrum nigrum	Salix wehrhahnii
* Enkianthus campanulatus	Sambucus racemosa
Ephedra distachya	Sambucus racemosa 'Plumosa Aurea'
Erica (alle soorten)	Sarcococa hookeriana 'Humilis'
Escallonia sp.	Skimmia sp.
Euonymus alatus	Sorbaria sp.
Euonymus fortunei	* Spiraea sp.
Forsythia intermedia (X)	Stephanandra sp.
Forsythia intermedia 'Beatrix Farrand'	Symphoricarpos albus
Forsythia intermedia 'Courtalyn'	Symphoricarpos sp.
Forsythia intermedia 'Flojor'	Syringa micropylla
Forsythia intermedia 'Goldzauber'	Tamarix pentandra (uitgezonderd Var 'Rubra')
Forsythia intermedia 'Lynwood'	Vaccinium myrtillus
Forsythia intermedia 'Minigold'	Vaccinium oxycoccus
Forsythia intermedia 'Spectabilis'	Vaccinium uliginosum

Forsythia intermedia 'Weekend'  
 Forsythia ovata 'Tatragold'  
 Forsythia supensa var. fortunei  
 Fothergilla major  
 Fuchsia hybrida (X) 'Madame Cornelissen'  
 Gaultheria procumbens  
 Gaultheria shallon  
 Genista lydia  
 Genista pilosa  
 Genista pilosa 'Vancouver gold'  
 Genista sagittalis  
 Genista tinctoria 'Royal Gold'  
 Halimodendron halodendron  
 Hamamelis intermedia (alle CV)  
 Hamamelis mollis  
 Hebe sp.  
 Hedera sp.  
 Hedysarum multijugum  
 Hydrangea sp.  
 Hypericum sp.  
 Ilex crenata (alle CV)  
 Ilex meseveae en CV  
 Ilex verticillata  
 Indigofera sp.  
 Itea virginica  
 Kalmia sp.  
 Kerria japonica  
 Kolkwitzia amabilis  
 Lavandula sp.

Vaccinium vitis-idaea  
 Viburnum bodnantense (X) 'Dawn'  
 Viburnum bodnantense (X) 'Deben'  
 Viburnum burkwoodii (X)  
 Viburnum carlcephalum (X)  
 Viburnum carlesii  
 Viburnum davidii  
 Viburnum fragrans  
 Viburnum lantana  
 Viburnum opulus  
 Viburnum plicatum 'Mariesii'  
 Viburnum plicatum 'Rotundifolium'  
 Viburnum plicatum 'Watanabe'  
 Viburnum rhytidophyllum  
 Viburnum tomentosum  
 Weigelia florida 'Nana Varaigata'  
 Weigelia florida 'Purpurea'  
 Weigelia florida 'Victoria'  
 Weigelia hybrida (X) 'Abel Carrière'  
 Weigelia hybrida (X) 'Bristol Ruby'  
 Weigelia hybrida (X) 'Candida'  
 Weigelia hybrida (X) 'Eva Rathke'  
 Weigelia hybrida (X) 'Evita'  
 Weigelia hybrida (X) 'Fairy'  
 Weigelia hybrida (X) 'Newport Red'  
 Weigelia hybrida (X) 'Red Prince'  
 Weigelia middendorffiana  
 Yucca filimentosa  
 Zenobia pulverulenta 'Blue sky'

#### NAALDHOUT

**voor zover deze bomen en struiken niet hoger worden dan 2,5 meter en  
 een stamdiameter van 10 cm op een hoogte van 1,5 meter niet overschrijden**

Abies balsamea 'Nana'  
 Chamaecyparis lawsonia 'Minima Glauca'  
 Chamaecyparis pisifera 'Boulevard'  
 Chamaecyparis pisifera 'Filifera Aurea'  
 Chamaecyparis pisifera 'Filifera Nana'  
 Cryptomeria japonica 'Globosa Nana'  
 \* Cryptomeria japonica 'Jindai'  
 Cryptomeria japonica 'Bandai'  
 Cryptomeria japonica 'Vilmoriniana'  
 Juniperus chinensis (mdia) 'Blaauw'  
 Juniperus chinensis 'Mint Julep'  
 Juniperus chinensis 'Old Gold'  
 Juniperus chinensis 'Pfitzeriana Aurea'  
 Juniperus chinensis 'Pfitzeriana'  
 Juniperus chinensis 'Plumosa Aurea'  
 Juniperus chinensis 'Rockery'  
 Juniperus chinensis 'Stricta'  
 Juniperus communis 'Hibernica'  
 Juniperus communis 'Repanda'  
 Juniperus horizontalis glauca  
 Juniperus sabina 'Hicksii'  
 Juniperus sabina 'Tamariscifolia'  
 Juniperus squamata 'Blue Carpet'  
 Juniperus squamata 'Meyeri'

Juniperus squamata 'Prostrata'  
 Juniperus virginiana 'Grey Owl'  
 Picea abies 'Maxwellii'  
 Picea abies 'Nidiformis'  
 Picea abies 'Pumila Glauca'  
 Picea glauca 'Conica'  
 Picea jezoensis  
 Picea omorika 'Nana'  
 Picea pungens 'Glauca Globosa'  
 Pinus mugo 'Gnom'  
 Pinus mugo 'Mops'  
 Pinus mugo mughus  
 Pinus mugo pumilio  
 Pinus strobus nana  
 Taxus baccata 'Semperaurea'  
 Taxus baccata 'Standishii'  
 Taxus baccata 'Summergold'  
 Thuja occidentalis 'Aurea Nana'  
 Thuja occidentalis 'Danica'  
 Thuja occidentalis 'Globosa'  
 Thuja occidentalis 'Golden Globe'  
 Thuja occidentalis 'Recurva Nana'  
 Thuja occidentalis 'Rheingold'  
 Tsuga canadensis 'Jeddeloh'

## HAGEN

soorten toegelaten in haagvorm voor zover ze minimaal 1 maal per jaar gesnoeid worden en waarbij de snoeivorm de hoogte van 2,5 m niet overschrijdt

Acer campestre  
Aucuba sp.  
Carpinus betulus  
Chamaecyparis sp.  
Crateagus sp.  
Cupressocyparis leylandii  
duindoorn  
Fagus sylvatica  
Hippophae rhamnoides  
Ilex sp.

Juniperus sp.  
Laurus nobilis  
Ligustrum sp.  
Photinia sp.  
\* Prunus laurocerasus en sp.  
Prunus spinosa  
Pyracantha sp.  
Rhododendron sp.  
Thuja sp.  
Tsuga canadensis

## LAAGSTAM FRUITBOMEN

soorten toegelaten voor zover ze minimaal 1 maal per jaar gesnoeid worden en waarbij de snoeivorm de hoogte van 2,5 m niet overschrijdt

Appelaren , alle onderstammen  
Kersen op Gisela 3 en Gisela 5 onderstammen  
Vitis sp.

Krieken op Gisela 3 en Gisela 5 onderstammen  
Peren, behalve kweepeer Adams onderstam

### **OPMERKING**

- \* Soorten vermeld op de communicatielijst van invasieve planten. Deze lijst bevat plantsoorten die een (potentiële) negatieve milieu-impact hebben. Bij voorkeur dus niet aan te planten.  
Voor meer informatie, raadpleeg [www.alterias.be](http://www.alterias.be).