F. 99 — 2744

[C - 99/16152]

N. 99 — 2744

[C - 99/16152]

# 3 MAI 1999. — Arrêté ministériel fixant des normes minimales pour la détention de mammifères dans les parcs zoologiques

Le Ministre de l'Agriculture et des Petites et Moyennes Entreprises,

Vu la loi du 14 août 1986 relative à la protection et au bien-être des animaux, modifiée en dernier lieu par la loi du 4 mai 1995;

Vu l'arrêté royal du 10 août 1998 relatif à l'agrément des parcs zoologiques, notamment l'article 8;

Vu la directive 1999/22/CE du Conseil du 29 mars 1999 relative à la détention d'animaux sauvages dans un environnement zoologique;

Vu l'avis de la Commission des parcs zoologiques;

Vu les lois sur le Conseil d'Etat coordonnées le 12 janvier 1973, notamment l'article 3, § 1<sup>er</sup>, modifiées par les lois des 9 août 1980, 16 juin 1989, 4 juillet 1989, 6 avril 1995 et 4 août 1996;

Vu l'urgence motivée par le fait que les parcs zoologiques devaient introduire leur demande d'agrément avant le 1<sup>er</sup> avril 1999 et que l'établissement de normes minimales précises pour la détention des animaux est important pour assurer un traitement uniforme des demandes d'agrément,

### Arrête:

 $\mbox{\bf Article 1^{er}}.$  Pour l'application du présent arrêté, il y a lieu d'entendre par :

- 1. enclos intérieur : espace situé dans une construction et qui peut être clos;
- 2. enclos extérieur : espace en plein air dont la partie supérieure est à ciel ouvert ou, tout au plus, fermée par un grillage, un filet ou un autre matériel adéquat permettant le passage de la pluie et du soleil;

## 3 MEI 1999. — Ministerieel besluit tot vaststelling van minimumnormen voor het houden van zoogdieren in dierentuinen

De Minister van Landbouw en de Kleine en Middelgrote Ondernemingen,

Gelet op de wet van 14 augustus 1986 betreffende de bescherming en het welzijn der dieren, laatst gewijzigd bij de wet van 4 mei 1995;

Gelet op het koninklijk besluit van 10 augustus 1998 betreffende de erkenning van dierentuinen, inzonderheid op het artikel 8;

Gelet op de richtlijn 1999/22/EG van de Raad van 29 maart 1999 betreffende het houden van wilde dieren in dierentuinen;

Gelet op het advies van de dierentuinencommissie;

Gelet op de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973, inzonderheid op artikel 3, § 1, gewijzigd bij de wetten van 9 augustus 1980, 16 juni 1989, 4 juli 1989, 6 april 1995 en 4 augustus 1996;

Gelet op de dringende noodzakelijkheid, gemotiveerd door de omstandigheid dat de dierentuinen vóór 1 april 1999 een aanvraag voor erkenning moesten indienen en de opstelling van precieze minimumnormen voor de huisvesting van dieren belangrijk is voor een uniforme behandeling van de erkenningsaanvragen,

### Besluit:

Artikel 1. Voor de toepassing van dit besluit wordt verstaan onder :

- 1. binnenverblijf : een ruimte binnen een gebouw die afgesloten kan
- 2. buitenverblijf: een ruimte in open lucht waarvan de bovenkant open is of ten hoogste afgesloten door een traliewerk, gaasdak of een ander gepast materiaal waar regen en zon doorkunnen;

- 3. abri : endroit accessible en permanence où l'animal peut se retirer ou se protéger de conditions atmosphériques défavorables;
- 4. box de couchage : espace protégé et conçu afin de permettre à l'animal d'y dormir et qui est muni des matériaux appropriés;
- 5. aire de repos : endroit aménagé afin de permettre à l'animal d'y dormir ou s'y reposer;
- 6. box de mise-bas : espace protégé et pourvu de matériel de nidification où la femelle peut se retirer pour mettre bas ou allaiter ses petits.
- **Art. 2.** Les dimensions minimales et les prescriptions de base pour l'aménagement des enclos où des mammifères sont exposés dans un parc zoologique sont fixées à l'annexe du présent arrêté.
- **Art. 3.** Le parc zoologique qui veut détenir une espèce animale non visée à l'annexe doit introduire au préalable un dossier auprès du Service démontrant qu'il s'est bien documenté sur les moeurs ainsi que sur les besoins physiologiques de cette espèce. L'autorisation de la détenir dans le logement proposé est accordée ou refusée par le Service sur avis de la Commission des parcs zoologiques.
- **Art. 4.** § 1<sup>er</sup>. Lorsque plusieurs espèces animales sont détenues ensemble dans un même logement, les conditions visées à l'article 2 ne sont pas d'application telles quelles. Dans ce cas, les normes à respecter sont établies par le Service sur avis de la Commission des parcs zoologiques;
- § 2. De même lorsque les animaux disposent d'un logement dont les dimensions dépassent largement les normes minimales prescrites, le Service peut autoriser que le nombre maximum d'animaux d'une espèce qui peuvent être hébergés ensemble, soit dépassé;
- § 3. Sur base d'une justification valable présentée par l'exploitant et après avis favorable du Service, il peut être dérogé pour une période d'un mois maximum aux conditions visées à l'article 2. Dans des cas exceptionnels, le Service peut prolonger cette période.
- **Art. 5.** La détention et l'exposition d'animaux en nombre inférieur au nombre minimum repris dans l'annexe ne sont autorisées que :
  - 1° pour des raisons vétérinaires;
- 2° lorsque le parc zoologique est activement occupé à la constitution du groupe d'animaux;
- 3° lorsque le parc zoologique veut cesser de détenir l'espèce animale et que le placement des spécimens présents dans un autre établissement n'est pas possible.
- **Art. 6.** Le parc zoologique qui, au moment de l'entrée en vigueur du présent arrêté, détient une espèce pour laquelle l'annexe ne comprend aucune norme, doit introduire auprès du Service un dossier comprenant une description du logement et des soins aux animaux. Le Service décide d'autoriser ou non la détention de l'espèce en question dans les conditions existantes sur avis de la Commission des parcs zoologiques.
- **Art.** 7. Le présent arrêté entre en vigueur le jour de sa publication au *Moniteur Belge.*

K. PINXTEN

Annexe à l'arrêté ministériel du 3 mai 1999 fixant des normes minimales pour la détention de mammifères dans les parcs zoologiques.

Explication des tableaux I et II:

- (1) Espèces animales : la nomenclature scientifique des espèces de mammifère citées ci-après, est basée sur la systématique et la nomenclature suivant Wilson & Reeder (1993).
- (2) Nombre : \* indique le nombre d'animaux qui peut être détenu sur la superficie ou le volume donné :
- lorsque seul le chiffre "1" est mentionné dans cette rubrique, cela indique qu'il s'agit d'une espèce solitaire dont les individus doivent être détenus seuls;
- lorsque seul le chiffre "2" (ou plus) est mentionné dans cette rubrique, cela indique qu'il s'agit d'une espèce qui doit être détenue par paire (ou en groupe de « X » spécimens);
- lorsque deux nombres sont mentionnés, ceux-ci indiquent le nombre minimum et le nombre maximum d'animaux qui peuvent être détenus sur la superficie donnée;

- 3. schuilhok : een permanent toegankelijke plaats waar het dier zich kan terugtrekken of zich kan beschutten tegen ongunstige weersomstandigheden;
- 4. slaaphok : een beschutte ruimte die ingericht is voor het dier om er te slapen en die voorzien is van gepast materiaal;
- 5. rustplaats : een plaats die ingericht is opdat het dier er kan slapen of kan rusten:
- 6. werphok : een beschutte ruimte voorzien van nestmateriaal waarin een vrouwelijk dier zich kan terugtrekken om te werpen of haar jongen te zogen.
- **Art. 2.** De minimale afmetingen en basisvoorschriften voor de inrichting van verblijven waarin zoogdieren tentoongesteld worden in een dierentuin, zijn vastgesteld in bijlage van dit besluit.
- Art. 3. De dierentuin die een soort wil houden die niet opgenomen is in bijlage, moet vooraf een dossier indienen bij de Dienst, waaruit blijkt dat hij zich goed gedocumenteerd heeft over de levensgewoonten en de fysiologische noden van deze soort. De toelating om deze in het voorgestelde verblijf te houden, wordt verleend of geweigerd door de Dienst op advies van de Dierentuinencommissie.
- Art. 4. § 1. Wanneer meerdere soorten tesamen in hetzelfde verblijf gehouden worden, zijn de voorwaarden van artikel 2, niet alsdusdanig van toepassing. In deze gevallen worden de normen vastgesteld door de Dienst op advies van de Dierentuinencommissie;
- § 2. Wanneer dieren beschikken over een zeer groot verblijf dat de minimumafmetingen ruimschoots overtreft, kan de Dienst toestaan dat het aantal dieren van een soort die ten hoogste samen gehouden mogen worden, overschreden wordt;
- § 3. Op grond van een geldige verantwoording voorgelegd door de uitbater en na gunstig advies van de Dienst, mag gedurende een periode van ten hoogste één maand, van de in artikel 2 vastgestelde voorwaarden afgeweken worden. In uitzonderlijke gevallen mag de Dienst deze periode verlengen.
- **Art. 5.** Het houden en tentoonstellen van minder dieren dan het minimum aantal opgegeven in de bijlage zijn slechts toegestaan :
  - 1° om diergeneeskundige redenen;
- 2° wanneer de dierentuin actief bezig is met de opbouw van de diergroep;
- $3^\circ$  wanneer de dierentuin wil stoppen met het houden van de diersoort en plaatsing van de aanwezige dieren in een andere inrichting niet mogelijk is.
- Art. 6. De dierentuin die op het ogenblik van de inwerkingtreding van dit besluit een soort houdt waarvoor geen normen zijn opgenomen in de bijlage, moet een dossier indienen bij de Dienst met beschrijving van het verblijf en de verzorging van de dieren. De Dienst beslist om het houden van deze soort in de bestaande omstandigheden al dan niet toe te laten, op advies van de Dierentuinencommissie.
- **Art. 7.** Dit besluit treedt in werking op de dag waarop het in het *Belgisch Staatsblad* wordt bekendgemaakt.

K. PINXTEN

Bijlage bij het ministerieel besluit van 3 mei 1999 tot vaststelling van minimumnormen voor het houden van zoogdieren in dierentuinen.

Verklaring bij de tabellen I en II:

- (1) Diersoorten: de wetenschappelijke naam van de zoogdierensoorten die hierna gebruikt wordt, is gebaseerd op de systematiek en nomenclatuur volgens Wilson & Reeder (1993).
- (2) Aantal: \* hieronder wordt het aantal dieren vermeld dat op de gegeven oppervlakte of volume kan gehouden worden:
- alleen het cijfer "1" in deze rubriek, wijst op een solitaire diersoort waarvan de individuen alleen gehouden moeten worden;
- alleen het cijfer "2" (of meer) in deze rubriek, wijst op een diersoort die in paren (of in een groep van « X » specimen) gehouden moet worden;
- indien twee getallen vermeld worden, geeft dit het minimum en het maximum aantal dieren aan dat binnen de gegeven oppervlakte gehouden mag worden;

- \* les jeunes animaux accompagnant leur mère ne sont pas comptés comme individus pendant la période durant laquelle ils vivent normalement avec leur mère;
- \* les animaux solitaires qui doivent être détenus seuls, peuvent pendant la période de reproduction être détenus en couple sur la superficie prévue pour un seul animal.
  - (3) Superficie ou volume supplémentaire par animal :
- indique la superficie ou le volume supplémentaire qui doit être prévu pour chaque animal qui est ajouté au nombre maximum renseigné dans la colonne « nombre »;
- si le nombre d'animaux détenus à l'intérieur de l'enclos est de x fois plus y le nombre maximum qui peut être détenu sur la superficie donnée, celle-ci doit être multipliée par x et augmentée de y fois la superficie exigée par animal supplémentaire;
- si cette rubrique n'est pas complétée, cela signifie qu'aucun animal ne peut être ajouté.-
- (4) Exigences particulières : les lettres-codes correspondant à des exigences particulières sont explicitées dans le tableau III.
  - (5) Enclos intérieur et extérieur
  - voir les définitions à l'article 1er, 1° et 2°;
- si des dimensions sont données pour les enclos intérieurs et extérieurs, cela signifie que ces derniers doivent être tous les deux présents;
- si des dimensions ne sont données que pour un enclos intérieur, cela n'exclut pas qu'un enclos extérieur puisse être fourni aux animaux comme espace supplémentaire. Lorsque cette possibilité est recommandée, elle est mentionnée comme telle dans la note de renvoi correspondante (« k »); l'enclos intérieur doit être accessible en permanence aux animaux:
- si dans la note de renvoi il est indiqué que l'animal peut être détenu aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur (« s ») mais que des normes ne sont données que pour l'intérieur ou pour l'extérieur, les normes minimales indiquées doivent être appliquées pour le type de logement choisi.

#### (6) Bassin

- la superficie donnée est la superficie minimale du plan d'eau qui doit être disponible. La profondeur minimale donnée doit être disponible sur au moins 50 % de la superficie, sauf pour les cétacés. Les animaux doivent avoir la possibilité d'entrer et de sortir facilement du bassin par leurs propres moyens sauf les cétacés. Dans le cas où plusieurs espèces de mammifères marins sont détenues ensemble, il faut prévoir un bassin d'isolement par deux espèces.

- \* jonge dieren bij het moederdier worden niet als afzonderlijke individuen geteld gedurende de periode dat de jongen normaal bij de moeder blijven;
- \* solitaire dieren die alleen gehouden moeten worden, kunnen gedurende een tijd samen geplaatst worden voor de voortplanting, op de oppervlakte vastgesteld voor één dier.
  - (3) Bijkomende oppervlakte of volume per bijkomend dier :
- hieronder wordt de oppervlakte of het volume aangegeven die extra voorzien moet worden per dier dat toegevoegd wordt aan het maximum aantal dieren vermeld in de kolom « aantal »;
- indien het aantal gehouden dieren binnen een verblijf een x-voud plus y is van het maximum aantal dat op de gegeven oppervlakte gehouden kan worden, moet deze oppervlakte vermenigvuldigd worden met x en vermeerderd met y maal de aangeduide oppervlakte per bijkomend dier;
- indien deze rubriek niet ingevuld is, betekent dit dat geen dier mag worden toegevoegd.
- (4) Bijzondere eisen : d.m.v. een lettercode wordt verwezen naar de bijzondere vereisten vermeld in tabel III.
  - (5) Binnenverblijf en Buitenverblijf
- zie definitie in artikel 1. 1° en 2°:
- als afmetingen opgegeven zijn voor buiten- en binnenverblijf betekent dit dat beide aanwezig moeten zijn;
- als uitsluitend afmetingen voor een binnenverblijf opgegeven worden, sluit dit niet uit dat aan de dieren bijkomend een buitenverblijf verschaft wordt als extra-ruimte. Waar dit aanbevolen is wordt het ook alsdusdanig in de overeenstemmende voetnoot vermeld (« k »); het binnenverblijf moet permanent toegankelijk zijn voor de dieren;
- als in de voetnoot is vermeld dat dieren ook binnen respectievelijk ook buiten gehouden kunnen worden (« s ») en er zijn slechts normen opgegeven hetzij voor het binnen- hetzij voor het buitenverblijf, moeten de vermelde minimumafmetingen toegepast worden op het gekozen verblijf.

#### (6) Bassin

- de opgegeven oppervlakte is de minimum wateroppervlakte die beschikbaar moet zijn. De vermelde minimumdiepte moet beschikbaar zijn over minstens 50 % van de oppervlakte, behalve bij de Cetacea. De dieren moeten gemakkelijk op eigen kracht in en uit het bassin kunnen geraken behalve de Cetacea. Indien meerdere soorten zeezoogdieren gehouden worden, moet men per twee soorten een afzonderingsbassin voorzien.

Tableau I. Normes minimales pour les enclos — Tabel I. Minimumnormen voor de verblijven

		Dimensions Minimuma	minimales pour afmetingen voor	olume supplé- nimal en plus/	Exigences particulières/ Bijzondere			
Espèces animales/ Diersoorten	Nombre/ Aantal (2)	Enclos Extérieur/ Buitenverblijf (5)		Enclos Intérieur/ Binnenverblijf (5)		Bijkomende oppervlakte of volume per bijkomend dier (3)		
(1)		Superficie / Oppervlakte m²	Volume m³	Superficie/ Oppervlakte m²	Volume m³	à l'extérieur/ buiten	à l'intérieur/ binnen	eisen
Tachyglossus aculeatus	1-2	-	-	10	-	-	-	cde <sup>(15)</sup> kqx
Didelphis virginiana	1-2	-	-	12	24	-	2 m <sup>3</sup>	au <sup>(2)</sup>
Dasycercus byrnei	1-2	4	-	2	-	0,5 m <sup>2</sup>	0,5 m <sup>2</sup>	ace <sup>(15)</sup> x
Phascolarctos cinereus	1	-	-	10	-	-	-	e <sup>(15)</sup> ru <sup>(3,5)</sup>
Vombatus ursinus	1	20	-	6	-	-	-	e <sup>(15)</sup> k
Bettongia spec.	1-2	-	-	6	-	-	3 m <sup>2</sup>	k
Trichosurus vulpecula	1-2	-	-	6	12	-	6 m <sup>3</sup>	ae <sup>(12)</sup> k
Dendrolagus spec.	1-2	-	-	20	-	-	10 m <sup>2</sup>	ade <sup>(15)</sup> su <sup>(2,5)</sup>
Macropus robustus	4	100	-	20	-	10 m <sup>2</sup>	10 m <sup>2</sup>	de <sup>(15)</sup>
Macropus rufogriseus	4	200	-	20	-	10 m <sup>2</sup>	10 m <sup>2</sup>	dx
Macropus rufus	4	200	-	20	-	20 m <sup>2</sup>	5 m <sup>2</sup>	de <sup>(15)</sup>
Petaurus breviceps	2-6	-	-	2 × 6m	30	-	1 m <sup>2</sup>	g+
Acrobates pygmaeus	1-6	-	-	-	3	-	0,5 m <sup>3</sup>	u <sup>(2,5)</sup>
Choloepus didactylus	2-5	-	18	-	18	2 m <sup>3</sup>	2 m <sup>3</sup>	ae <sup>(18)</sup> u <sup>(2)</sup>

		Dimensions Minimuma	minimales pour afmetingen voor	le nombre d'animaux indiqué het aangegeven aantal dieren		Superficie ou volume supplé- mentaire par animal en plus/		
Espèces animales/ Diersoorten	Nombre/ Aantal (2)	Enclos En Buiten	verblijf	Enclos Int Binnenv (5)	erblijf	Bijkomende oppervlakte of volume per bijkomend dier (3)		Bijzondere
(1)	(2)	Superficie / Oppervlakte M³		Superficie/ Oppervlakte m² Volume m³		à l'extérieur/ buiten à l'intérieur/ binnen		eisen
Chaetophractus villosus	1-2	-	-	10	-	-	1 m <sup>2</sup>	ce <sup>(18)</sup>
Dasypus novemcinctus	1-2	-	-	10	-	-	1 m <sup>2</sup>	С
Tenrec ecaudatus	1-4	-	-	4	-	-	1 m <sup>2</sup>	ade <sup>(18)</sup> k
Erinaceus europaeus	1-2	25	-	-	-	-	-	n
Pteropus spec.	1-10	-	-	-	40	-	4 m <sup>3</sup>	he <sup>(18)</sup> u <sup>(3)</sup>
Rousettus aegiptiacus	1-20	-	-	-	90	-	5 m <sup>3</sup>	e <sup>(18)</sup> h
Cheirogaleus medius	2-3	-	-	3	7,5	-	0,1 m <sup>2</sup>	ae <sup>(15)</sup>
Microcebus murinus	2-3	-	-	3	7,5	-	0,1 m <sup>2</sup>	ae <sup>(15)</sup>
Lemur catta	2-3	-	-	12	40	-	3 m <sup>2</sup>	e <sup>(15)</sup> ks
Lemur variegata	2-3	-	-	12	40	-	3 m <sup>2</sup>	e <sup>(15)</sup> kis
Nycticebus spec.	1-2	-	-	3	6	-	0,1 m <sup>2</sup>	a
Perodicticus potto	1-2	-	-	3	6	-	0,1 m <sup>2</sup>	ag+
Galago senegalensis	1-2	-	-	3	7	-	0,1 m <sup>2</sup>	a
Otolemur crassicaudatus	1-3	-	-	9	18	-	0,4 m <sup>2</sup>	ag+
Callithrix spec.	2	-	-	3	6	-	0,1 m <sup>2</sup>	ae <sup>(18)</sup> g+ku <sup>(2)</sup>
Leontopithecus chrysomelas	2	-	-	3	6	-	0,1 m <sup>2</sup>	ae <sup>(18)</sup> g+ku <sup>(2)</sup>
Sanguinus imperator	2	-	-	3	6	-	0,1 m <sup>2</sup>	ae <sup>(18)</sup> g+ku <sup>(2)</sup>
Sanguinus oedipus	2	-	-	3	6	-	0,1 m <sup>2</sup>	ae <sup>(18)</sup> g+ku <sup>(2)</sup>
Aotus trivirgatus	2	-	-	6	12	-	0,4 m <sup>2</sup>	ag+
Ateles fusciceps	2	-	-	16	64	-	4 m <sup>2</sup>	abe <sup>(15)</sup> ks
Cebus spec.	2	-	-	12	30	-	3 m <sup>2</sup>	ae <sup>(20)</sup> k
Cercopithecus hamlyni	3	-	-	20	60	-	3 m <sup>2</sup>	ae <sup>(15)</sup> kx
Cercopithecus lhoesti	3	-	-	20	60	-	3 m <sup>2</sup>	ae <sup>(15)</sup> k
Cercopithecus mona	3	-	-	20	60	-	3 m <sup>2</sup>	ae <sup>(15)</sup> k
Cercopithecus wolfi	3	-	-	20	60	-	3 m <sup>2</sup>	ae <sup>(15)</sup> k
Chlorocebus aethiops	3	-	-	20	60	-	3 m <sup>2</sup>	ae <sup>(15)</sup> k
Lophocebus albigena	2	-	-	20	50	-	2,5 m <sup>2</sup>	ae <sup>(15)</sup> k
Macaca fascicularis	2	-	-	20	50	-	2,5 m <sup>2</sup>	as
Macaca fuscata	2	-	-	20	50	-	2,5 m <sup>2</sup>	ak
Macaca sylvanus	2	-	-	20	50	-	2,5 m <sup>2</sup>	ak
Macaca mulatta	2	-	-	20	50	-	2,5 m <sup>2</sup>	ak
Macaca nigra	2	-	-	20	50	-	2,5 m <sup>2</sup>	ak
Papio spec.	2	-	-	20	50	-	4 m <sup>2</sup>	adnsx
Mandrillus sphinx	2	-	-	20	50	-	4 m <sup>2</sup>	adnsx
Colobus guereza	2	-	-	16	64	-	4 m <sup>2</sup>	as
Semnopithecus entellus	2	-	-	20	60	-	4 m <sup>2</sup>	as
Trachypithecus cristatus	2	-	-	20	60	-	4 m <sup>2</sup>	as
Hylobates spec.	2	-	-	24	90	-	5 m <sup>2</sup>	abe <sup>(10)</sup> su <sup>(3,5)</sup>
Gorilla gorilla	4	-	-	80	240	-	10 m <sup>2</sup>	ae <sup>(10)</sup> klsu <sup>(3)</sup> x
Pan paniscus	4	-	-	60	240	-	10 m <sup>2</sup>	ae <sup>(18)</sup> knru <sup>(4)</sup>
Pan troglodytes	4	-	-	80	240	-	10 m <sup>2</sup>	ae <sup>(18)</sup> knr
Pongo pygmaeus	2	-	_	40	200	_	10 m <sup>2</sup>	abe <sup>(12)</sup> su <sup>(5)</sup> x
- oneo biennone				10	200		10 111	ube su A

Espèces			afmetingen voo	r le nombre d'animaux indiqué r het aangegeven aantal dieren Enclos Intérieur/		Superficie ou volume supplé- mentaire par animal en plus/ Bijkomende oppervlakte of volume per bijkomend dier (3)		particulières/ Bijzondere
animales/ Diersoorten (1)	Nombre/ Aantal (2)	Buitenverblijf (5)		Binnenve (5)				
(1)		Superficie / Oppervlakte m²	Volume m³	Superficie/ Oppervlakte m²	Volume m³	à l'extérieur/ buiten	à l'intérieur/ binnen	eisen
Alopex lagopus	1-2	40	-	-	-	10 m <sup>2</sup>	-	gn
Canis lupus	3	1200	-	2/animal/dier	-	200 m <sup>2</sup>	-	dg
Nyctereutes procyonoides	1-2	40	-	10	-	4 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup>	n
Speothos venaticus	1-2	100	-	-	-	10 m <sup>2</sup>	-	cn
Vulpes vulpes	1-2	150	-	-	-	10 m <sup>2</sup>	-	cn
Vulpes zerda	1-2	20	-	1/animal/dier	-	2 m <sup>2</sup>	-	cde <sup>(10)</sup> g
Acinonyx jubatus	1-2	400	-	4/animal/dier	-	50 m <sup>2</sup>	-	ade <sup>(10)</sup> l
Caracal caracal	1-2	-	-	30	90	-	-	ae <sup>(18)</sup> k
Felis chaus	1-2	-	-	30	90	-	-	ae <sup>(18)</sup> k
Felis silvestris	1-2	-	-	30	90	-	-	ae <sup>(15)</sup> f
Leopardus pardalis	1-2	-	-	40	120	-	-	ae <sup>(18)</sup> ku <sup>(3)</sup>
Leptailurus serval	1-2	-	-	40	120	-	-	ade <sup>(18)</sup> ku <sup>(3)</sup>
Lynx lynx Lynx rufus	1-2	60	180	-	-	20 m <sup>2</sup>	-	alx
Puma concolor	1-2	60	180	-	-	5 m <sup>2</sup>	-	alu <sup>(3)</sup>
Neofelis nebulosa	1-2	20	50	30	90	-	-	ae <sup>(0)</sup> n
Panthera leo	1-2	100	-	12/animal/dier	-	20 m <sup>2</sup>	-	lu <sup>(3)</sup>
Panthera onca	1-2	60	180	12/animal/dier	-	-	-	ae <sup>(15)</sup> lu <sup>(3)</sup>
Panthera pardus	1-2	60	180	12/animal/dier	-	-	-	ae <sup>(15)</sup> lu <sup>(3)</sup>
Panthera tigris	1-2	100	-	15/animal/dier	-	-	-	ae <sup>(15)</sup> lou <sup>(3)</sup> f
Uncia uncia	1-2	150	600	-	-	-	-	alu <sup>(4)</sup> x
Mungos mungo	2-6	18	-	4	-	2 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup>	ce <sup>(16)</sup> g+x
Suricata suricatta	2-6	18	-	4	-	2 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup>	ce <sup>(15)</sup> g+
Amblonyx cinereus	1-2	20	-	2	-	2 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup>	e <sup>(10)</sup> o+
Lutra lutra	1	20	-	-	-	-	-	e <sup>(0)</sup> lo+
Enhydra lutris	1-2	25	-	-	-	6 m <sup>2</sup>	-	0+
Meles meles	1-2	50	-	-	-	4 m <sup>2</sup>	-	cl
Mephitis mephitis	1-2	20	-	-	-	4 m <sup>2</sup>	-	chx
Ictonyx libyca	1-2	10	-	5	-	2,5 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup>	ax
Martes foina	1-2	20	60	-	-	-	-	anu <sup>(3)</sup>
Mustela putorius	1-2	10	-	-	-	2,5 m <sup>2</sup>	-	g+nx
Mustela furio	1-2	10	-	-	-	2,5 m <sup>2</sup>	-	g+x
Arctocephalus pusillus	3-5	80	-	-	-	20 m <sup>2</sup>	-	0+
Otaria byronia	3	100	-	-	-	20 m <sup>2</sup>	-	0+
Zalophus californianus	3-5	80	-	-	-	20 m <sup>2</sup>	-	0+
Halchoerus grypus	1-2	60	-	-	-	10 m <sup>2</sup>	-	0+
Phoca vitulina	1-2	60	-	-	-	10 m <sup>2</sup>	-	0+
Potos flavus	1-2	-	-	16	40	-	2 m <sup>2</sup>	ade <sup>(15)</sup> u <sup>(2,5)</sup>
Bassariscus astutus	1-2	16	40	-	-	2 m <sup>2</sup>	-	ade <sup>(12)</sup> nu <sup>(2,5)</sup>
Nasua spec.	1-5	20	50	2/animal/dier	-	4 m <sup>2</sup>	-	ade <sup>(12)</sup> nsu <sup>(2)</sup>
Procyon lotor	1-2	20	-	2/animal/dier	-	4 m <sup>2</sup>	-	ade <sup>(0)</sup> lou <sup>(2)</sup>
Ailurus fulgens	1-2	30	-	_	-	4 m <sup>2</sup>	-	ainu <sup>(3)</sup> x
Helarctos malayanus	1-2	300				1	-	adl

		Dimensions Minimuma	minimales pour afmetingen voor	r le nombre d'anima het aangegeven aan	aux indiqué ntal dieren	Superficie ou v mentaire par a	olume supplé- nimal en plus/		
Espèces animales/ Diersoorten (1)	Nombre/ Aantal (2)	Enclos Extérieur/ Buitenverblijf (5)		Enclos Intérieur/ Binnenverblijf (5)		Bijkomende oppervlakte of volume per bijkomend dier (3)		Exigences particulières/ Bijzondere	
	(2)	Superficie / Oppervlakte m²	Volume m³	Superficie/ Oppervlakte m²	Volume m <sup>3</sup>	à l'extérieur/ buiten	à l'intérieur/ binnen	eisen	
Melursus ursinus	1-2	400	-	6/animal/dier	-	20 m <sup>2</sup>	-	adl	
Ursus americanus	1-2	400	-	6/animal/dier	-	20 m <sup>2</sup>	-	adl	
Ursus arctos	1-2	400	-	6/animal/dier	-	20 m <sup>2</sup>	-	adl	
Ursus maritimus	1-2	400	-	9/animal/dier	-	20 m <sup>2</sup>	-	lo+	
Ursus thibetanus	1-2	400	-	6/animal/dier	1	20 m <sup>2</sup>	-	adl	
Arctictis binturong	1-2	20	50	2/animal/dier	-	3 m <sup>2</sup>	-	ae <sup>(0)</sup>	
Paradoxurus hermaphroditus	1-2	20	50	2/animal/dier	-	3 m <sup>2</sup>	-	ae <sup>(0)</sup>	
Genetta sp.	1-2	20	50	2/animal/dier	-	2 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(15)</sup> ns	
Tursiops truncatus	3-5	-	-	-	-	-	-	0+	
Elephas maximus	2-3	1000	-	30/animal/dier	-	200 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(15)</sup> op	
Loxodonta africana	2-3	1000	-	30/animal/dier	-	200 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(15)</sup> op	
Equus asinus	1-5	1000	-	10/animal/dier	-	40 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(10)</sup> lv <sup>(30)</sup>	
Equus grevyi	1-5	1000	-	10/animal/dier	-	50 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(10)</sup> lv <sup>(30)</sup>	
Equus burchelli	3-5	1000	-	10/animal/dier	1	50 m <sup>2</sup>	-	$e^{(10)}lv^{(30)}$	
Equus caballus	3-5	1000	-	10/animal/dier	1	50 m <sup>2</sup>	-	$e^{(10)}lv^{(30)}$	
Equus hemiones	3-5	1000	-	10/animal/dier	-	50 m <sup>2</sup>	-	$e^{(10)}lv^{(30)}$	
Equus zebra	3-5	1000	-	10/animal/dier	-	50 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(10)</sup> lv <sup>(30)</sup>	
Tapirus indicus	1-2	150	-	15/animal/dier	-	75 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(18)</sup> lo+	
Tapirus terrestris	1-2	150	-	15/animal/dier	-	75 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(18)</sup> lo+	
Ceratotherium simum	1-2	1000	-	30/animal/dier	-	500 m <sup>2</sup>	-	de <sup>(18)</sup> lo+	
Rhinoceros unicornis	1-2	1000	-	30/animal/dier	-	500 m <sup>2</sup>	-	de <sup>(18)</sup> lo+	
Orycteropus afer	1-2	-	-	40	-	-	10 m <sup>2</sup>	ce <sup>(15)</sup> kn	
Babyrousa babyrussa	1	20	-	5/animal/dier	-	10 m <sup>2</sup>	-	ce <sup>(15)</sup> g+	
Phacochoerus africanus	1	30	-	6/animal/dier	-	10 m <sup>2</sup>	-	cde <sup>(15)</sup> o	
Sus scrofa	2-4	200	-	4/animal/dier	-	40 m <sup>2</sup>	-	clo	
Pecari tajacu	2-4	120	-	3/animal/dier	-	10 m <sup>2</sup>	-	cde <sup>(15)</sup> l	
Tayassu pecari	2-4	120	-	3/animal/dier	-	10 m <sup>2</sup>	-	cde <sup>(15)</sup> l	
Hexaprotodon liberiensis	1	-	-	50	-	_	-	e <sup>(18)</sup> klo+	
Hippopotamus amphibius	1-2	500	-	20/animal/dier	_	50 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(18)</sup> lo+s	
Camelus spec.	2-5	500	_	8/animal/dier	-	20 m <sup>2</sup>	-	1	
Lama guanicoe	2-6	300	_	4/animal/dier	_	20 m <sup>2</sup>	_	dl	
Vicugna vicugna	2-6	300	_	4/animal/dier	_	20m <sup>2</sup>	_	dl	
Tragulus javanicus	2	-	-	30/animal/dier	-	15 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(0)</sup> rs	
Giraffa camelopardalis	2-6	1000	-	25/animal/dier	-	60 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(18)</sup> su <sup>(5,5)</sup>	
Okapia johnstoni	1	250	-	15/animal/dier	-	-	-	e su e <sup>(15)</sup> ]	
Cervus elaphus	2-5	1000	-	6/animal/dier	-	40 m <sup>2</sup>		v <sup>(25)</sup>	
	2-5	200	-	4/animal/dier	-	10 m <sup>2</sup>	-	V <sup>(15)</sup>	
Cervus nippon  Dama dama						10 m <sup>2</sup>		V <sup>(15)</sup>	
	2-5	200	-	4/animal/dier	-		-	V <sup>(15)</sup>	
Dama mesopotamica	2-5	200	-	4/animal/dier	-	10 m <sup>2</sup>	-	•	
Elaphus davidiamus	2-5	500	-	5/animal/dier	-	40 m <sup>2</sup>	-	V <sup>(20)</sup>	
Muntiacus muntjak Muntiacus reevesi	1-2	120	-	3/animal/dier	-	10 m <sup>2</sup>	-	r	

Espèces		Minimuma  Enclos E	afmetingen voo	r le nombre d'animaux indiqué het aangegeven aantal dieren Enclos Intérieur/		Superficie ou volume supplé- mentaire par animal en plus/ Bijkomende oppervlakte of		Eviganos
animales/ Diersoorten (1)	Nombre/ Aantal (2)	Buitenverblijf (5)		Binnenverblijf (5)		volume per bijkomend dier (3)		Exigences particulières Bijzondere
(1)		Superficie / Oppervlakte m²	Volume m³	Superficie/ Oppervlakte m²	Volume m³	à l'extérieur/ buiten	à l'intérieur/ binnen	eisen
Alces alces	1-5	1000	-	20/animal/dier	-	60 m <sup>2</sup>	-	-
Pudu puda	2-5	150	-	3/animal/dier	-	10 m <sup>2</sup>	-	-
Rangifer tarandus	2-5	500	-	5/animal/dier	-	20 m <sup>2</sup>	-	-
Aepyceros melampus	2-8	500	-	6/animal/dier	-	20 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(12)</sup>
Connochaetes spec.	2-5	500	-	6/animal/dier	-	20 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(12)</sup>
Antidorcas marsupialis	2-8	500	-	6/animal/dier	-	20 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(12)</sup>
Antilope cervicapra	2-8	500	-	6/animal/dier	-	20 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(12)</sup>
Gazella leptoceros	2-8	500	-	6/animal/dier	-	20 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(12)</sup>
Madoqua guentheriMadoqua kirkii	1-2	200	-	4/animal/dier	-	-	-	e <sup>(12)</sup>
Bison spec.	2-6	1000	-	10/animal/dier	-	40 m <sup>2</sup>	-	-
Bos grunniens	2-6	1000	-	-	-	40 m <sup>2</sup>	-	-
Bos javanicus	2-6	1000	-	10/animal/dier	-	40 m <sup>2</sup>	-	g
Boselaphus tragocamelus	2-6	1000	-	10/animal/dier	-	40 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(0)</sup>
Bubalus bubalis	2-6	1000	-	10/animal/dier	-	40 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(0)</sup>
Bubalus depressicornis	1-2	150	-	6/animal/dier -		-	-	e <sup>(10)</sup>
Taurotragus oryx	2-5	1000	-	8/1 -		40 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(12)</sup> v <sup>(30)</sup>
Tragelaphus angasi	2-5	500	-	6/1 -		30 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(12)</sup> v <sup>(25)</sup>
Tragelaphus eurycerus	2-5	500	-	8/animal/dier	-	40 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(12)</sup> l
Tragelaphus spekii	2-5	500	-	6/animal/dier	-	40 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(12)</sup> o
Tragelaphus strepsiceros	2-5	500	-	8/animal/dier	-	80 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(12)</sup> o
Ammotragus lervia	2-5	300	-	-	-	40 m <sup>2</sup>	-	ag
Budorcas taxicolor	2-5	400	-	6/animal/dier	-	40 m <sup>2</sup>	-	-
Capra ibex Capra nubiana	2-5	300	-	-	-	20 m <sup>2</sup>	-	ag
Hemitragus jemlahicus	2-5	300	-	4/animal/dier	-	20 m <sup>2</sup>	-	a
Oreamnos americanus	2-5	400	-	-	-	20 m <sup>2</sup>	-	ag
Ovibos moschatus	2-5	500	-	8/animal/dier	-	30 m <sup>2</sup>	-	g
Ovis aries Ovis canadensis	2-5	300	-	-	-	40 m <sup>2</sup>	-	a
Cephalophus spec.	2	40	-	2/animal/dier	-	10 m <sup>2</sup>	-	ae <sup>(0)</sup> s
Addax nasomaculatus	2-5	500	-	6/1	-	20 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(0)</sup> v <sup>(25)</sup>
Hippotragus niger	2-5	500	-	6/1	-	20 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(0)</sup> v <sup>(25)</sup>
Oryx spec.	2-5	500	-	6/1	-	20 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(0)</sup> v <sup>(25)</sup>
Kobus ellipsiprymnus	2-5	500	-	6/1	-	20 m <sup>2</sup>	-	e <sup>(0)</sup> ov <sup>(25)</sup>
Cynomys ludovicianus	2-10	40	-	-	-	2 m <sup>2</sup>	-	С
Marmota spec.	2-10	150	-	-	-	10 m <sup>2</sup>	-	С
Sciurus vulgaris	1	4	10	-	-	-	-	ag+u <sup>(2,5)</sup>
Tamias sibiricus Tamias striatus	1-2	-	-	2	4	-	-	acg+s
Castor spec.	1-2	40	-	2	-	4 m <sup>2</sup>	-	g+o+
Jaculus jaculus	1-2	-	-	6	-	-	1 m <sup>2</sup>	ce <sup>(18)</sup> g+
Clethrionomys glareolus	1-2	-	-	1	-	-	-	ace <sup>(0)</sup> k
Ondatra zibethicus	1-2	-	-	6	-	-	1 m <sup>2</sup>	cos
Mesocricetus auratus	1-2	-	-	0,5		1	0,25 m <sup>2</sup>	cg+s

		Dimensions Minimuma	volume supplé- nimal en plus/					
Espèces animales/ Diersoorten	Nombre/ Aantal (2)	Enclos Extérieur/ Buitenverblijf (5)		Enclos Intérieur/ Binnenverblijf (5)		Bijkomende oppervlakte of volume per bijkomend dier (3)		Exigences particulières/ Bijzondere
(1)		Superficie / Oppervlakte m²	Volume m³	Superficie/ Oppervlakte m²	Volume m <sup>3</sup>	à l'extérieur/ buiten	à l'intérieur/ binnen	eisen
Phodopus campbelli Phodo- pus roborovskii	1-2	-	-	0,5	-	-	0,25 m <sup>2</sup>	cg+s
Cricetomys spec.	1-2	-	-	2	-	-	0,50 m <sup>2</sup>	ace <sup>(0)</sup> g+s
Meriones unguiculatus	1-2	-	-	0,5	-	-	0,25 m <sup>2</sup>	cg+s
Acomys spec.	1-2	-	-	1	-	-	0,25 m <sup>2</sup>	ae <sup>(20)</sup>
Apodemus sylvaticus	1-2	-	-	1	2	-	-	as
Rattus norvegicus Rattus rat- tus	1-2	-	-	2	-	-	0,50 m <sup>2</sup>	s
Lemniscomys barbarus Lemniscomys zebra	1-2	-	-	1	-	-	0,50 m <sup>2</sup>	ag+
Thamnomys spec.	1-2	-	-	1	-	-	0,50 m <sup>2</sup>	ag+
Atherurus africanus	1-2	10	-	-	-	2 m <sup>2</sup>	-	ce <sup>(0)</sup> g
Hystrix spec.	1-2	20	-	-	-	2 m <sup>2</sup>	-	ce <sup>(0)</sup> g
Chinchilla lanigera	1	-	-	2	-	-	1 m <sup>2</sup>	cg+s
Dolichotis patagonium	2-4	40	-	-	-	8 m <sup>2</sup>	-	ce <sup>(0)</sup> g
Hydrochaeris hydrochaeris	1-2	100	-	8	-	10 m <sup>2</sup>	2 m <sup>2</sup>	e <sup>(10)</sup> o
Dasyprocta azarae	1-2	20	-	2	-	1 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup>	e <sup>(15)</sup>
Agouti taczanowskii Agouti paca	1-2	20	-	2	-	1 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup>	e <sup>(15)</sup>
Octodon degus	1-6	6	-	-	-	1 m <sup>2</sup>	-	cg
Myocastor coypus	1-2	10	-	-	-	1 m <sup>2</sup>	-	0

Tableau II. Normes minimales pour les bassins — Tabel II. Minimumnormen voor de bassins

Espèces animales/ Diersoorten (1)	Nombre/ Aantal (2)	BASS Dimensions minimales pour Minimumafmetingen voor h	IN (6) le nombre d'animaux indiqué aet aangegeven aantal dieren	Superficie supplémentaire par animal supplémentaire/ Bijkomende oppervlakte	Exigences particulières/ Bijkomende eisen (4)
(-)	(-)	Superficie — Oppervlakte	Profindeur — Diepte	per bijkomend dier	(-)
Panthera tigris	1-2	30 m <sup>2</sup>	1,2 m	-	
Amblonyx cinereus	1-2	6 m <sup>2</sup>	0,5 m	-	
Lutra lutra	1	6 m <sup>2</sup>	0,8 m	-	
Enhydra lutris	1-2	80 % v/h hokopp 80 % de la superficie de l'enclos	2 m	5 m <sup>2</sup>	у
Fam. Otariidae	3-5	80 % v/h hokopp 80 % de la superficie de l'enclos	1,5 m	16 m <sup>2</sup>	уу
Fam. Phocidae	1-2	80 % v/h hokopp 80 % de la superficie de l'enclos	1,5 m	8 m <sup>2</sup>	уу
Ursus maritimus	1-2	80 m <sup>2</sup>	2 m	20 m <sup>2</sup>	
Tursiops truncatus	3-5	275 m <sup>2</sup>	- 5m op 20 % v/hbassin - 5m sur 20 % de lasuperficie dubassin - 3,5m op 80 % v/hbassin - 3,5 m sur 80 % de la super- ficie du bassin	75 m <sup>2</sup>	ууу
Fam. Tapiridae	1-2	10 m <sup>2</sup>	0,8 m <sup>2</sup>	-	
Fam. Rhinocerotidae	1-2	10 m <sup>2</sup>		-	
Hexaprotodon liberiensis	1	10 m <sup>2</sup>	0,8 m	-	water/eau min. t° 18°C
Hippopotamusamphibius	1-2	15 m²/dier-animal	1,5 m	-	water/eau min. t° 18°C
Fam. Castoridae	1-2	60 % v/h hokopp. - 60 % de la superficie de l'enclos	0,5 m	-	

Tableau III. Exigences particulières — Tabel III. Bijkomende eisen

	I	
Possibilité de grimper	a	Klimmogelijkheden
Possibilité de se balancer	b	Slingermogelijkheden
Possibilité de creuser et/ou de fouiller le sol	С	Graaf- en/of wroetmogelijkheden
Recouvrement de sol naturel (terre, herbe, sable,)	d	Natuurlijke bodem (aarde, gras, zand,)
Température : les animaux doivent bénéficier d'un accès perma- nent au local dans lequel la température n'est jamais inférieure à la température, en degré celcius, indiquée entre les parenthèses	e <sup>()</sup>	Temperatuur : de dieren moeten permanent toegang hebben tot de ruimte waarin de temperatuur niet onder de tussen haakjes aangeduide temperatuur in graden celcius daalt
les races nordiques bien adaptées au froid peuvent être détenues à l'extérieur avec un abri	f	Noordelijke rassen die de koude goed verdragen mogen buiten gehouden worden met een schuilhok
Abri	g	Schuilhok
Possibilité de nicher	g+	Nestmogelijkheden voorzien
Aire de repos	h	Rustplaats
Box de mise-bas	i	Werphok
Enclos extérieur recommandé	k	Buiten verblijf aanbevolen
Box de couchage individuel	1	Individueel slaaphok
Box de couchage	n	Slaaphok
Possibilité de se baigner	0	Baadmogelijkheid
Bassins obligatoires (dimensions et température de l'eau fixées au tableau II)	0+	Bassin verplicht (voor afmetingen en watertemperatuur zie tabel II)
Possibilité de se doucher	p	Douchemogelijkheden
Séparation du public au moyen d'un vitrage	q	Afscheiding van het publiek d.m.v. een raam
Animaux visibles par le public d'un seul côté de l'enclos	r	Hok slechts aan één kant te benaderen door het publiek
Les animaux peuvent être détenus aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur	s	Dieren kunnen zowel binnen als buiten gehouden worden
La hauteur minimale du logement exprimée en mètre est indiquée entre les parenthèses	u <sup>()</sup>	Minimumhoogte van het verblijf is tussen de haakjes weergegeven in meter
Possibilité de logement en groupe; dans ce cas, la superficie minimale totale, exprimée en mètres carrés, est indiquée entre les parenthèses	v <sup>()</sup>	Gemeenschappelijk binnenverblijf is mogelijk; in dit geval is de totale minimum oppervlakte hiervan tussen de haakjes weergegeven, uitgedrukt in m²
Possibilité d'éviter des congénères, possibilité de se cacher, barrière visuelle	X	Mogelijkheid om soortgenoten te mijden, mogelijkheid om zich te verstoppen, visuele barrière
Espace d'isolement avec bassin d'au moins 2 m² de superficie et 1 m de profondeur et avec une superficie terrestre d'au moins 0,5 m² par animal	у	Afzonderingsruimte met bassin van tenminste 2 m² oppervlakte en 1 m diepte en een landoppervlakte van tenminste 0,5 m² per dier
Bassin d'isolement	уу	Afzonderingsbassin
Bassin d'isolement de 125 m <sup>2</sup> et 3,5 m de profondeur	ууу	Afzonderingsbassin voorzien van 125 m² en 3,5 m diep

Vu pour être annexé à l'arrêté ministériel du 3 mai 1999.

Gezien om gevoegd te worden bij het ministerieel besluit van 3 mei 1999.

Le Ministre de l'Agriculture et des Petites et Moyennes Entreprises,

De Minister van Landbouw en de Kleine en Middelgrote Ondernemingen,

K. PINXTEN

K. PINXTEN