

N. 2002 — 2530

[C — 2002/35855]

14 JUNI 2002. — Besluit van de Vlaamse regering tot het bezien, herzien en aanvullen van de kwetsbare zones water zoals bedoeld in artikel 15, §§ 3, 4 en 5, van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen

De Vlaamse regering,

Gelet op artikel 15, §§ 3, 4 en 5, van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen, gewijzigd bij de decreten van 25 juni 1992, 18 december 1992, 22 december 1993, 20 december 1995, 19 december 1997, 11 mei 1999 en van 3 maart 2000;

Gelet op de Richtlijn van de Raad (91/676/EEG) van 12 december 1991 inzake de bescherming van water tegen de verontreiniging door nitraten uit agrarische bronnen;

Overwegende dat de wateren zoals bedoeld in artikel 3, lid 1, van de Richtlijn van de Raad van 12 december 1991 inzake de bescherming van water tegen de verontreiniging door nitraten uit agrarische bronnen, o.a. met behulp van de volgende criteria moeten worden vastgesteld :

A. 1. of zoet oppervlaktewater, in het bijzonder indien gebruikt of bestemd voor de winning van drinkwater, een hogere dan in de Richtlijn 75/440/EEG vastgestelde nitraatconcentratie bevat of zou kunnen bevatten indien de maatregelen overeenkomstig artikel 5 van de Richtlijn achterwege blijven;

A. 2. of grondwater van meer dan 50 mg nitraat per liter bevat of zou kunnen bevatten indien de maatregelen overeenkomstig artikel 5 van de Richtlijn achterwege blijven;

A. 3. of natuurlijke zoetwatermeren, andere zoetwatermassa's, estuaria, kustwateren en zeewater eutroof blijken te zijn of in de nabije toekomst eutroof zouden kunnen worden indien de maatregelen overeenkomstig artikel 5 van de Richtlijn achterwege blijven.

Bij het toepassen van deze criteria dient eveneens volgens dezelfde Richtlijn rekening gehouden te worden met :

B. 1. de fysische en milieukeurmerken van de wateren en het land;

B. 2. de huidige kennis van het gedrag van stikstofverbindingen in het milieu (water en bodem);

B. 3. de huidige kennis van de gevolgen van de maatregelen overeenkomstig artikel 5 van de Richtlijn.

Overwegende dat de Vlaamse minister van Leefmilieu een regulier oppervlaktewatermeetnet en een grondwatermeetnet heeft geïnstalleerd in Vlaanderen en regelmatig bemonsterd; dat deze meetnetten in 1999 gevoelig werden uitgebreid met bijkomende Mest ActiePlan-meetpunten ten einde de landbouwsector te sensibiliseren en meer informatie te bekomen omtrent de nitraten uit agrarische bronnen; dat deze meetpunten in overleg met de landbouworganisaties werden vastgesteld op basis van volgende criteria voor oppervlaktewater :

— het stroomgebied is hoofdzakelijk agrarisch;

— er is geen invloed van industriële afvalwaterbronnen;

— er is geen invloed van overstorten of effluentlozingen van rioolwaterzuiveringsinstallaties;

— de hoeveelheid stikstof, afkomstig van huishoudelijk afvalwater is berekenbaar, en heeft een beperkte invloed.

Overwegende dat in toepassing van het criterium A. 1. van Bijlage I van de Richtlijn van de Raad van 12 december 1991 inzake de bescherming van water tegen de verontreiniging door nitraten uit agrarische bronnen, de resultaten van het reguliere oppervlaktewatermeetnet met inbegrip van de bijkomende Mest Actie-Planmeetpunten, werden getoetst om vast te stellen of een hogere dan in de Richtlijn 75/440/EEG vastgestelde nitraatconcentratie werd gemeten; dat een hogere dan in de Richtlijn 75/440/EEG vastgestelde nitraatconcentratie wordt gemeten indien in meer dan 5 % van de monsters een nitraatconcentratie wordt gemeten die hoger is dan 50 mg nitraat/l en/of de nitraatconcentratie in één monster hoger is dan 75 mg nitraat/l; dat voor de aanwijzing van de bijhorende kwetsbare zones, conform artikel 3, 2, van dezelfde Richtlijn, de Vlaamse Hydrografische Atlas werd gebruikt; dat voor de voormelde toetsing van het oppervlaktewatermeetnet de meetperiode november 2000 tot en met februari 2002 werd weerhouden daar deze voor een belangrijk aantal zones van de Vlaamse Hydrografische Atlas een verbetering van de nitraattoestand van de oppervlaktewateren aangeven; dat deze verbeteringen het gevolg zijn van een verscherping van de uitrijregeling voor dierlijke mest sedert 2000 met ingang van het decreet inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen van 3 maart 2000; dat de Vlaamse minister van Leefmilieu en Landbouw deze gunstige evolutie als gevolg van de inspanningen van de landbouwers wil honoreren door bij de afbakening kwetsbare zones water deze laatste metingen te hanteren; dat evenwel moet vermeld worden dat voor 4 Vlaamse Hydrografische Atlas-zones de toetsing van de meetperiode november 2000 tot en met februari 2002 een verslechtering van de nitraattoestand aantoonde waardoor deze zones moeten worden afgebakend als kwetsbare zones water; dat dit laatste een stimulans moet geven aan de landbouwers om onmiddellijk bijkomende inspanningen te leveren om de nitraatverontreiniging door agrarische bronnen te verminderen en zodoende bij de volgende herziening van de kwetsbare zones water conform artikel 3, 4 van de Richtlijn en artikel 15, § 3, van de decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen niet meer te moeten worden aangeduid als kwetsbare zone water;

Overwegende dat overeenkomstig artikel 5, 3. en bijlage II van de Richtlijn 75/440/EEG de uitzonderlijk hoge regenheerslag van september 2001, welke de hoogste was sedert de start van de klimatologisch metingen in 1833 waargenomen in België door het Koninklijk Meteorologisch Instituut te Ukkel, heeft geleid tot uitzonderlijke nitraatuitspoeling in de zones 32, 51 en 157 van de Vlaamse Hydrografische Atlas, daar voor de rest van de meetperiode in deze zones geen overschrijdingen werden vastgesteld; dat omwille van deze reden deze zones 32, 51 en 157 van de Vlaamse Hydrografische Atlas niet worden weerhouden als kwetsbare zones water; dat deze zones evenwel bijzonder zullen opgevolgd worden en opnieuw herzien in december 2002 ten einde al dan niet te kunnen bevestigen dat deze zones niet kwetsbaar zijn;

Overwegende dat de Vlaamse Hydrografische Atlas-zone 481 een uitzonderlijke hydrografische zone betreft, met name twee ruimtelijk van elkaar door de Schelde gescheiden delen en waarbij de metingen op de rechteroever overschrijdingen vertonen op de in de Richtlijn 75/440/EEG vastgestelde nitraatconcentratie en waarbij de meetpunten op de linkeroever geen overschrijdingen vertonen op de in de Richtlijn 75/440/EEG vastgestelde nitraatconcentratie;

Overwegende dat de Vlaamse Hydrografische zone 154 noch een MAP-meetpunt, noch andere reguliere VMM-meetpunten bevat waardoor een aanduiding als kwetsbaar gebied op basis van het oppervlaktewatermeetnet niet mogelijk is.

Overwegende dat in de zones

0, 14, 16, 20, 21, 30, 81, 84, 86, 94, 120, 140, 141, 142, 143, 155, 156, 180, 200, 201, 210, 211, 220, 221, 230, 231, 232, 233, 240, 241, 242, 300, 301, 310, 312, 320, 340, 341, 342, 343, 344, 350, 440, 451, 452, 461, 470, 471, 474, 480, 560, 561, 641, 642, 710, 726, 831, 921, 922, 931, 933, 934, 935, 940, 941, 942, 944, 945

en in een gedeelte van de zone 481F van de Vlaamse Hydrografische Atlas een hogere dan in de Richtlijn 75/440/EEG vastgestelde imperatieve nitraatconcentratie werd vastgesteld;

Overwegende dat momenteel de gegevens ontbreken om in toepassing van het criterium A. 2. van Bijlage I van de Richtlijn van de Raad van 12 december 1991 inzake de bescherming van water tegen de verontreiniging door nitraten uit agrarische bronnen, tot een bijkomende afbakening over te gaan.

Overwegende dat het eutrofiëringcriterium A. 3. van Bijlage I van de Richtlijn van de Raad van 12 december 1991 inzake de bescherming van water tegen de verontreiniging door nitraten uit agrarische bronnen, in Vlaanderen is gehanteerd als een fosfaateutrofiëringnorm en resulteerde in de aanwijzing van fosfaatrisicogebieden en fosfaatverzadigde gebieden bij besluit van de Vlaamse regering van 20 december 1995 tot bepaling van de kritische grenswaarde en de richtwaarde voor fosfaatdoorslag, tot bepaling van de criteria voor aanduiding van fosfaatverzadigde gebieden op zure zandgronden en tot aanduiding van fosfaatverzadigde gebieden op zure zandgronden in uitvoering van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen, en het besluit van de Vlaamse regering van 31 maart 2000 tot aanwijzing van de gebiedsgerichte verscherpingen zoals bedoeld in artikel 13bis, 15, 15bis, 15quater, 15quinquies en 17 van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen; dat in deze fosfaatverzadigde gebieden als actieprogramma verstrengde fosfaatbestedingsnormen worden opgelegd en tevens een beperking in de keuze van meststoffen conform artikel 15quater, § 1 van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het Leefmilieu tegen verontreiniging door meststoffen; dat deze verstrenging verder gaat dan de bemestingsnormen van 170 kg N uit dierlijke mest wanneer de stikstof-fosfaatverhouding niet hoger is dan 4,25;

Overwegende dat het eutrofiëringcriterium A. 3. van Bijlage I van de Richtlijn van de Raad van 12 december 1991 inzake de bescherming van water tegen de verontreiniging door nitraten uit agrarische bronnen, in Vlaanderen is gerelateerd aan het criterium A.1. van dezelfde Richtlijn; dat daarom in de kwetsbare zones water in Vlaanderen bijkomende maatregelen zijn opgelegd met betrekking tot de uitrijperiode voor dierlijke mest, chemische meststoffen en andere meststoffen; dat uit voorzorg en ter voorkoming van eutrofiëring over het gehele grondgebied van Vlaanderen in het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het Leefmilieu tegen verontreiniging door meststoffen artikel 17 algemene uitrijbeperkingen oplegt met name inzake de periode van de toediening van de bemesting van zowel dierlijke mest, chemische meststoffen als andere meststoffen; dat er eveneens een verbod wordt opgelegd tot bemesting op de stroken gelegen binnen een afstand landinwaarts gemeten vanaf de bovenste rand van waterlopen van 10 m wanneer de waterloop gelegen is in een Grote Eenheid Natuur of Grote Eenheid Natuur in Ontwikkeling afgebakend met toepassing van het decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu, en van 5 m in de overige gevallen; dat er eveneens een verbod tot bemesting wordt opgelegd voor niet beteelde hellingen grenzend aan een waterloop binnen een afstand van 10 m landinwaarts, gemeten vanaf de bovenste rand van de waterloop; dat het verboden is te bemesten wanneer de cultuurgronden drassig zijn, overstroomd, bevroren of met sneeuw bedekt; dat al deze verbodsbepalingen zijn opgelegd ter voorkoming van rechtstreekse verontreiniging van waterlopen en ter voorkoming van eutrofiëring en dit voor het ganse grondgebied van Vlaanderen; dat de vrijwillige bijkomende maatregelen opgenomen in het Programma voor Plattelandsontwikkeling in Vlaanderen in toepassing van de verordening EG1257/99 met betrekking tot groenbedekking, erosiebestrijding, botanisch beheer, perceelrandenbeheer er mede op gericht zijn de nutriëntenverliezen uit diffuse agrarische bronnen te beperken;

Overwegende dat met de elementen B. 1., B. 2. en B. 3. van Bijlage I van de Richtlijn van de Raad van 12 december 1991 inzake de bescherming van water tegen de verontreiniging door nitraten uit agrarische bronnen, impliciet werd rekening gehouden door gebruik te maken van de metingen van het oppervlaktewatermeetnet.

Overwegende dat de totale oppervlakte cultuurgrond, zoals bepaald in het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen, in agrarisch gebruik op het Vlaamse grondgebied 668.000 ha bedraagt in het productiejaar 2001; dat hiervan 311.252 ha worden aangeduid als kwetsbare zone water; dat dit 46,6 % van de totale oppervlakte cultuurgronden in agrarisch gebruik betreft;

Overwegende de beslissing van de Vlaamse regering van 8 september 2000 om tegen eind december 2001 belangrijke vooruitgang te boeken in de aanduiding van kwetsbare zones en in de formulering en de realisatie van de bindende regelgeving, overeenkomstig bijlage III van de Richtlijn 91/676/EEG;

Gelet op het advies van de stuurgroep Vlaamse Mestproblematiek, gegeven op 17 mei 2002;

Gelet op het advies van de Inspectie van Financiën gegeven op 12 maart 2002;

Gelet op het akkoord van de Vlaamse minister, bevoegd voor de Begroting, gegeven op 15 mei 2002;

Op voorstel van de Vlaamse minister van Leefmilieu en Landbouw;

Na beraadslaging,

Besluit :

Artikel 1. In dit besluit wordt verstaan onder :

1° Het decreet : het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen;

2° De nitraatrichtlijn : de Richtlijn van de Raad (91/676/EEG) van 12 december 1991 inzake de bescherming van water tegen de verontreiniging door nitraten uit agrarische bronnen;

3° VHA : Vlaamse Hydrografische Atlas.

Art. 2. Overeenkomstig artikel 15, § 3 tot en met § 5, van het decreet worden de volgende kwetsbare zones water aangeduid :

1. de volledige VHA-zones (nummer en naam) :

0, Bergenvaart

14, Beverdijkvaart van monding Oostkerkevaart (excl) tot monding in IJzer

16, Vladslovaart tot monding Lekevaartje (incl)

20, Grootgeleed

21, Moerdijkvaart tot monding Boegonjevaart (incl)

30, Jabbeekse beek

81, Vlietbeek/Zwarteluisbeek van monding 080/74001 (excl) tot Leopoldkanaal

84, Leopoldkanaal van stuw Sint-Laureins (incl) tot monding Moerhuizewatergang (incl)

86, Hoge Watering

94, Isabellavaart tot monding Noord Graaf Jansdijkader (incl)

120, kanaal Bossuit-Kortrijk

140, Poekebeek

141, afleidingskanaal van de Leie/Schipdonkkanaal tot kanaal Gent-Oostende (excl)

142, afleidingskanaal van de Leie/Schipdonkkanaal van kanaal Gent-Oostende (excl) tot monding Vaart van Eeklo

- 143, afleidingskanaal van de Leie/Schipdonkkanaal van monding Vaart van Eeklo (excl) tot monding Ede (excl)
 155, kanaal Gent-Oostende van afleidingskanaal van de Leie/Schipdonkkanaal (excl) tot Bornebee
 156, Rivierbeek
 180, kanaal van Ieper naar de IJzer
 200, Poperingevaart tot monding Holle Beek (incl)
 201, Poperingevaart van monding Holle Beek (excl) tot monding in IJzer
 210, Grote Kemmelbeek tot monding Vuile Beek (incl)
 211, Grote Kemmelbeek van monding Vuile Beek (excl) tot monding in IJzer
 220, Ieperlee tot monding Bellewaardebeek (incl)
 221, Martjevaart
 230, Heidebeek
 231, IJzer tot monding Poperingsevaart (excl)
 232, IJzer van monding Poperingsevaart (excl) tot monding kanaal Ieper-IJzer (excl)
 233, IJzer van monding kanaal Ieper-IJzer (excl) tot monding Handzamevaart (excl)
 240, Handzamevaart/Spanjaardsbeek tot monding Kasteelbeek (incl)
 241, Handzamevaart van monding kanaal van Essen (incl) tot monding in IJzer
 242, Handzamevaart tot monding Kasteelbeek (excl) tot monding kanaal van Essen (excl)
 300, Leie tot monding Douvebeek (incl)
 301, Leie van monding Douvebeek (excl) tot monding Geluwsebeek (excl)
 310, Geluwsebeek
 312, Heulebeek
 320, Gaverbeek tot monding Hooibeek (excl)
 340, Mandel tot monding Krommebeek (incl)
 341, Rodebeek
 342, Mandel van monding Krommebeek (excl) tot monding Devebeek (excl)
 343, Devebeek
 344, Mandel van monding Devebeek (excl) tot monding in Leie
 350, Leie van monding Mandel (excl) tot monding Oude Mandelbeek (incl)
 440, Schelde tot monding Grote/Zwarte Spierebeek (incl)
 451, Molenbeek/Markebeek
 452, Schelde van monding Molenbeek tot monding Zwalmbeek
 461, Zwalmbeek van monding Molenbeek (incl) tot monding in Schelde
 470, Schelde van monding Zwalmbeek (excl) tot monding Stampkotbeek (incl)
 471, Schelde van monding Stampkotbeek (excl) tot Ringvaart sas van Merelbeke
 474, Molenbeek/Gondebeek
 480, Molenbeek/Kottembeek
 560, Nete tot monding Itterbeek (excl)
 561, Nete van monding Itterbeek (incl) tot monding in Rupel
 641, Velp van monding waterloop (640/54001) (excl) tot monding Paardenbeek (incl)
 642, Velp van monding Paardenbeek (excl) tot monding in Demer
 710, Dijle tot monding IJse (excl)
 726, Vrouwvliet van monding Krekelbeek (excl) tot monding in Dijle
 831, Groot Schijn van monding Kleine Beek (excl) tot monding Zwanebeek (incl)
 921, Abeek
 922, Maas van monding Bosbeek (excl) tot monding Lozerbroeksbeek
 931, Warmbeek
 933, A
 934, Leyloop
 935, Dommel
 940, Mark tot monding Roeleindelooop (incl)
 941, Mark van monding Roeleindelooop (excl) tot monding Muntloop (incl)
 942, Weehagensebeek
 944, Kleine A/Weerijsebeek van monding Weehagensebeek (excl) tot monding in Mark
 945, Mark van monding Muntloop (excl) tot gewestgrens
 2. de gedeeltelijke VHA-zone (nummer, naam, met omschrijving van het kwetsbare deel) :
 481, Schelde van monding Molenbeek/Gondebeek (excl) tot monding Molenbeek/Grote Beek (excl), gedeeltelijk (het deel van deze hydrografische zone op de rechteroever van de Schelde waarin de woondkernen van Serskamp (Wetteren) en Schellebelle (Berlare) gelegen zijn en de Roebeek-Serskamsebeek (codenr. 481/78001) de belangrijkste waterloop is).

Art. 3. De minister bevoegd voor Leefmilieu, wordt gelast een digitaal geografisch bestand vast te leggen met de kwetsbare zones zoals opgesomd in artikel 2 en zoals weergegeven in de kaart op schaal 1/650.000 van bijlage I van dit besluit.

Art. 4. Dit besluit treedt in werking bij publicatie in het *Belgisch Staatsblad*.

Art. 5. De Vlaamse minister, bevoegd voor Leefmilieu, is belast met de uitvoering van dit besluit.

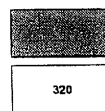
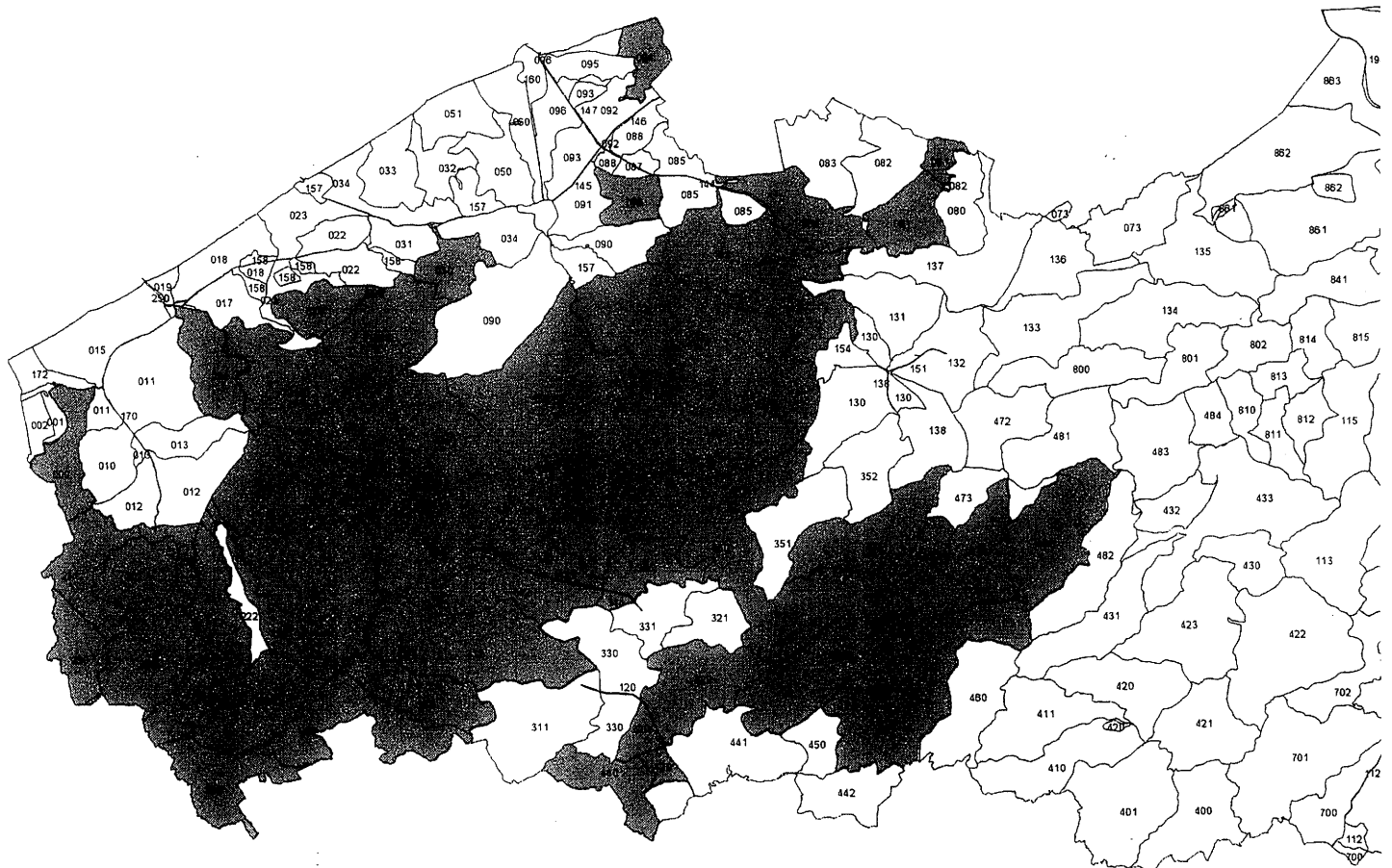
Brussel, 14 juni 2002.

De minister-president van de Vlaamse regering,
 P. DEWAELE

De Vlaamse minister van Leefmilieu en Landbouw,
 V. DUA

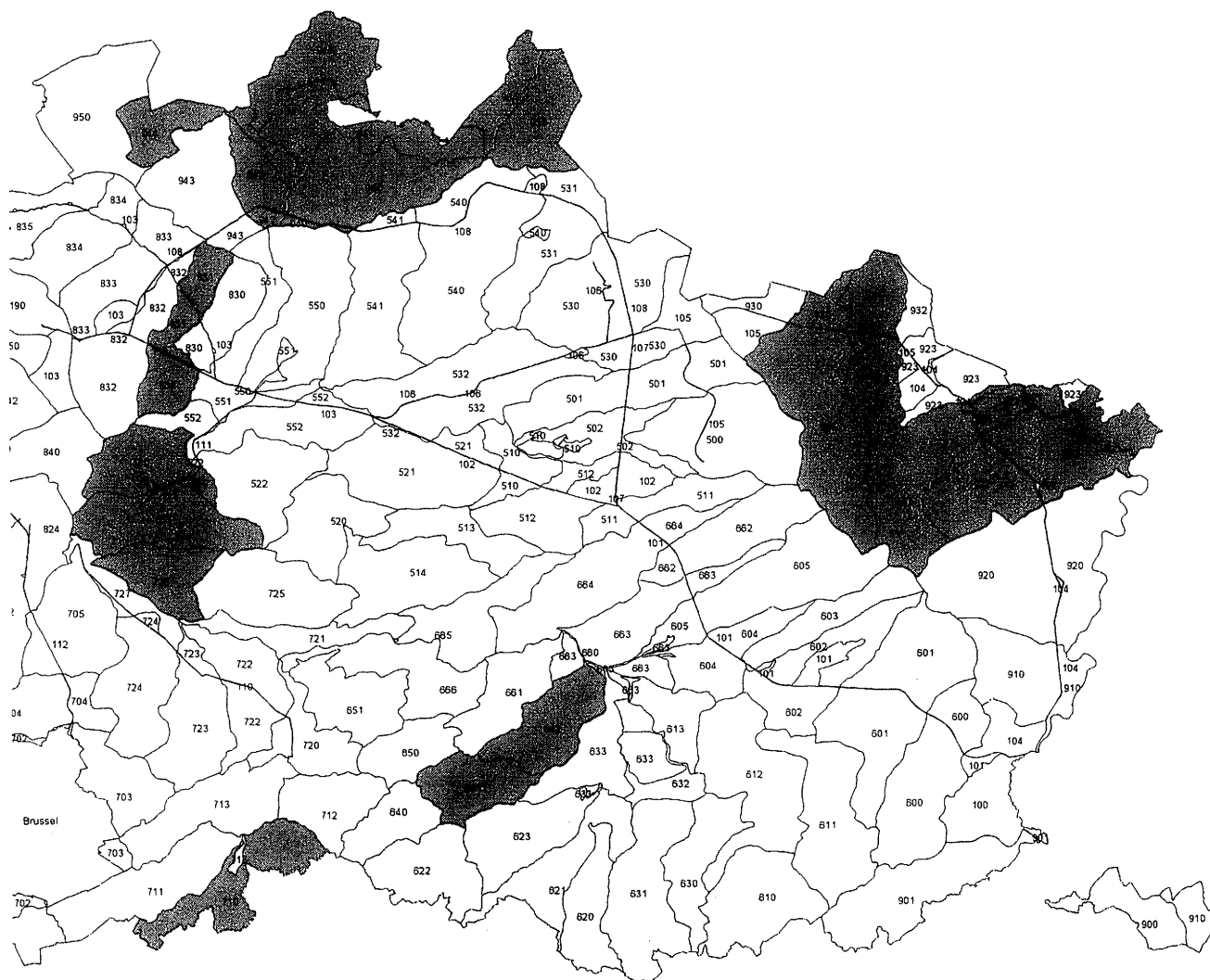
Bijlage I

Kaart op schaal 1/650.000 met aanduiding van de kwetsbare zones



Kwestbare zones Water

Nummer VHA-zone



Schaal:
1:650000



Gezien om gevoegd te worden bij het besluit van de Vlaamse regering van 14 juni 2002 tot het bezien, herzien en aanvullen van de kwetsbare zones water zoals bedoeld in artikel 15, § 3, § 4 en § 5, van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen.

Brussel, 14 juni 2002.

De minister-president van de Vlaamse regering,
P. DEWAELE

De Vlaamse minister van Leefmilieu en Landbouw,
V. DUA

TRADUCTION

F. 2002 — 2530

[C — 2002/35855]

14 JUIN 2002. — Arrêté du Gouvernement flamand visant à examiner, revoir et compléter les zones d'eau vulnérables telles que visées à l'article 15, §§ 3, 4 et 5, du décret du 23 janvier 1991 relatif à la protection de l'environnement contre la pollution due aux engrais

Le Gouvernement flamand,

Vu l'article 15, §§ 3, 4 et 5, du décret du 23 janvier 1991 relatif à la protection de l'environnement contre la pollution due aux engrais, modifié par les décrets des 25 juin 1992, 18 décembre 1992, 22 décembre 1993, 20 décembre 1995, 19 décembre 1997, 11 mai 1999 et 3 mars 2000;

Vu la Directive du Conseil (91/676/CEE) du 12 décembre 1991 concernant la protection des eaux contre la pollution par les nitrates à partir de sources agricoles;

Considérant que les eaux telles que visées à l'article 3, premier alinéa, de la Directive du Conseil du 12 décembre 1991 concernant la protection des eaux contre la pollution par les nitrates à partir de sources agricoles, doivent entre autres être définies à l'aide des critères suivants :

A. 1. si les eaux douces superficielles, notamment celles servant ou destinées au captage d'eau potable, contiennent ou risquent de contenir une concentration de nitrates supérieure à celle prévue par la Directive 75/440/CEE, si les mesures prévues à l'article 5 de la Directive ne sont pas prises;

A. 2. si les eaux souterraines ont, ou risquent d'avoir, une teneur en nitrate supérieure à 50 milligrammes par litre si les mesures prévues à l'article 5 de la Directive ne sont pas prises;

A. 3. si les lacs naturels d'eau douce, les autres masses d'eau douce, les estuaires, les eaux côtières et marines ont subi ou risquent dans un avenir proche de subir une eutrophisation, si les mesures prévues à l'article 5 de la Directive ne sont pas prises.

Dans l'application de ces critères, les Etats membres tiennent également compte :

B. 1. des caractéristiques physiques et environnementales des eaux et des terres;

B. 2. des connaissances actuelles concernant le comportement des composés azotés dans l'environnement (eaux et sols);

B. 3. des connaissances actuelles concernant l'incidence des mesures prises conformément à l'article 5 de la Directive :

Considérant que la Ministre flamande de l'Environnement a installé un réseau de mesurage régulier des eaux de surface ainsi qu'un réseau de mesurage régulier des eaux souterraines en Flandre qui sont régulièrement échantillonnés; que ces réseaux de mesurage ont connu une expansion considérable en 1999 par l'installation de points de mesurage supplémentaires du plan lisier afin de sensibiliser le secteur agricole et d'obtenir plus d'informations concernant les nitrates provenant de sources agricoles; que ces points de mesurage ont été fixés en concertation avec les organisations agricoles sur la base des critères suivants pour les eaux de surface :

— le bassin hydrographique est principalement agricole;

— il n'y a pas d'influence de sources d'eaux usées industrielles;

— il n'y a pas d'influence de trop-pleins d'eau ou de rejets d'effluents d'installations d'épuration des eaux d'égout.

Considérant qu'en application du critère A.1. de l'Annexe 1re de la Directive du Conseil du 12 décembre 1991 concernant la protection des eaux contre la pollution par les nitrates à partir de sources agricoles, les résultats du réseau de mesurage régulier des eaux de surface y compris des points de mesurage supplémentaires du plan lisier ont été vérifiés afin de constater si une concentration de nitrates plus élevée que celle fixée à la Directive 75/440/CEE a été mesurée; qu'une concentration de nitrates plus élevée que celle fixée à la Directive 75/440/CEE est mesurée lors de plus de 5 % des échantillons une concentration de nitrates est mesurée qui est supérieure à 50 mg de nitrates par litre et/ou lorsque la concentration de nitrates mesurée dans un seul échantillon est supérieure à 75 mg nitrates par litre; que l'Atlas hydrographique flamand a été utilisé pour la désignation des zones vulnérables y afférentes, conformément à l'article 3,2 de la même Directive; que la période entre novembre 2000 et février 2002 compris a été retenue en vue de la vérification précitée du réseau de mesurage des eaux de surface étant donné que cette période fait apparaître une amélioration de la situation des nitrates des eaux de surface pour un nombre considérable de zones figurant à l'Atlas hydrographique flamand; que ces améliorations sont dues au renforcement du régime d'épandage d'effluents d'élevage depuis 2000 à partir de l'entrée en vigueur du décret du 3 mars 2000 relatif à la protection de l'environnement contre la pollution due aux engrais; que la Ministre flamande de l'Environnement et de l'Agriculture veut honorer cette évolution favorable due aux efforts des agriculteurs en utilisant ces derniers mesurages lors de la délimitation des zones vulnérables; qu'il y a cependant lieu de mentionner que pour 4 zones figurant à l'Atlas hydrographique flamand, la vérification de la période entre novembre 2000 et février 2002 compris a démontré une aggravation de la situation des nitrates et que par conséquent ces zones doivent être délimitées comme zones d'eau vulnérables; que ce fait doit encourager les agriculteurs à faire preuve d'efforts supplémentaires afin de diminuer la pollution par les nitrates pour que les zones d'eau vulnérables, lors de leur prochaine révision conformément à l'article 3, 4 de la Directive et à l'article 15, § 3, du décret du 23 janvier 1991 relatif à la protection de l'environnement contre la pollution due aux engrais, ne doivent plus être désignées comme zone d'eau vulnérable;

Considérant que conformément à l'article 5, 3. et à l'annexe II de la Directive 75/440/CEE, les pluies exceptionnellement fortes de septembre 2001 - ces précipitations étant les plus importantes depuis le début des mesurages climatologiques en 1833 constatées en Belgique par l'Institut météorologique royal à Uccle - ont mené à une infiltration exceptionnelle de nitrates dans les zones 32, 51 et 157 de l'Atlas hydrographique flamand, étant donné que pour le restant de cette période de mesurage aucun dépassement n'a été constaté; que pour cette raison, les zones 31, 52 et 157 de l'Atlas hydrographique flamand ne sont pas retenues comme zones d'eau vulnérables; que ces zones seront cependant spécialement surveillées et seront reconsidérées en décembre 2002 afin de pouvoir affirmer ou non que ces zones ne sont pas vulnérables;

Considérant que la zone 481 de l'Atlas hydrographique flamand constitue une zone hydrographique exceptionnelle, notamment deux parties séparées par l'Escaut du point de vue spatial et pour lesquelles les mesurages sur la rive droite font apparaître des dépassements de la concentration de nitrates fixée à la Directive 75/440/CEE tandis que les points de mesurage sur la rive gauche ne démontrent pas de dépassements de la concentration de nitrates fixée à la Directive 75/440/CEE;

Considérant que la zone hydrographique flamande 154 ne dispose, ni d'un point de mesurage MAP (Plan Lisier), ni d'autres points de mesurage réguliers VMM (Société flamande de l'Environnement), sa désignation comme zone vulnérable s'avère impossible sur la base d'un réseau de mesurage des eaux de surface;

Considérant que dans les zones

0, 14, 16, 20, 21, 30, 81, 84, 86, 94, 120, 140, 141, 142, 143, 155, 156, 180, 200, 201, 210, 211, 220, 221, 230, 231, 232, 233, 240, 241, 242, 300, 301, 310, 312, 320, 340, 341, 342, 343, 344, 350, 440, 451, 452, 461, 470, 471, 474, 480, 560, 561, 641, 642, 710, 726, 831, 921, 922, 931, 933, 934, 935, 940, 941, 942, 944, 945

et dans une partie de la zone 481 de l'Atlas hydrographique flamand, une concentration impérative de nitrate plus élevée que celle fixée à la Directive 75/440/CEE a été constatée;

Considérant qu'actuellement les données manquent afin de procéder à une délimitation supplémentaire en application du critère A.2. de l'Annexe 1re de la Directive du Conseil (91/676/CEE) du 12 décembre 1991 concernant la protection des eaux contre la pollution par les nitrates à partir de sources agricoles;

Considérant que le critère d'eutrophisation A.3. de l'Annexe 1^{re} de la Directive du Conseil du 12 décembre 1991 concernant la protection des eaux contre la pollution par les nitrates à partir de sources agricoles, est utilisé en Flandre comme norme d'eutrophisation par phosphates et a résulté en une désignation des zones à risque de phosphates et des zones saturées de phosphates par l'arrêté du Gouvernement flamand du 20 décembre 1995 fixant la valeur limite critique et la valeur guide pour l'infiltration des phosphates, déterminant les critères de désignation des zones saturées de phosphates sur les terres sablonneuses acides et désignant les zones saturées de phosphates sur les terres sablonneuses acides en exécution du décret du 23 janvier 1991 relatif à la protection de l'environnement contre la pollution due aux engrais, et l'arrêté du Gouvernement flamand du 31 mars 2000 portant désignation des restrictions axées sur des zones, telles que visées aux articles 13bis, 15, 15bis, 15quater, 15quinquies et 17 du décret du 23 janvier 1991 relatif à la protection de l'environnement contre la pollution due aux engrais; que dans ces zones saturées de phosphates, des normes restrictives relatives aux engrais contenant des phosphates sont imposées comme programme d'action ainsi qu'une restriction dans le choix des engrais conformément à l'article 15quater, § 1^{er}, du décret du 23 janvier 1991 relatif à la protection de l'environnement contre la pollution due aux engrais; que cette restriction dépasse les normes de fumage de 170 kg N provenant d'effluents d'élevage lorsque le rapport azote-phosphate n'est pas supérieur à 4,25;

Considérant que le critère d'eutrophisation A.3. de l'Annexe 1^{re} de la Directive du Conseil du 12 décembre 1991 concernant la protection des eaux contre la pollution par les nitrates à partir de sources agricoles, est relaté en Flandre au critère A.1. de la même Directive; que pour cette raison, dans les zones d'eau vulnérables en Flandre des mesures supplémentaires sont imposées relatives à la période d'épandage d'effluents d'élevage, d'engrais chimiques et d'autres engrais; que par précaution et en prévention de l'eutrophisation sur l'ensemble du territoire de la Flandre, l'article 17 du décret du 23 janvier 1991 relatif à la protection de l'environnement contre la pollution due aux engrais impose des restrictions d'épandage notamment en ce qui concerne la période de fumage tant à l'aide d'effluents d'élevage, d'engrais chimiques que d'autres engrais; qu'une interdiction de fumage est également imposée en ce qui concerne les bandes situées dans une distance de 10 m vers l'intérieur des terres mesurée à partir du bord supérieur des cours d'eau lorsque le cours d'eau est situé dans une « grande unité de nature » ou une « grande unité de nature en voie de développement » délimitée en application du décret du 21 octobre 1997 concernant la conservation de la nature et le milieu naturel, et de 5 m dans les autres cas; qu'une interdiction de fumage est également imposée pour les pentes non cultivées limitrophes à un cours d'eau dans une distance de 10 m vers l'intérieur des terres mesurée à partir du bord supérieur du cours d'eau; que le fumage est interdit lorsque les terres cultivées sont bourbeuses, inondées, gelées ou couvertes de neige; que toutes ces dispositions d'interdiction sont imposées en prévention d'une pollution directe des cours d'eau et en prévention d'une eutrophisation de l'ensemble du territoire de la Flandre; que les mesures volontaires supplémentaires reprises au Programme de Développement rural en Flandre en application du Règlement CE1257/99 relatif à la couverture végétale, à la lutte contre l'érosion, à la gestion botanique, à la gestion des tourbières, sont également axées sur la limitation de pertes de substances nutritives provenant de sources agricoles diffuses;

Considérant qu'en utilisant les mesurages du réseau de mesurage des eaux de surface, il a été implicitement tenu compte des éléments B.1., B.2. et B.3. de l'Annexe 1re de la Directive du Conseil du 12 décembre 1991 concernant la protection des eaux contre la pollution par les nitrates à partir de sources agricoles;

Considérant que la superficie totale des terres arables, telle que prévue par le décret du 23 janvier 1991 relatif à la protection de l'environnement contre la pollution due aux engrais, comprend 668 000 ha utilisés à des fins agricoles en Flandre pendant l'année de production 2001; que 311 252 ha sont désignées comme zone d'eau vulnérable; qu'il s'agit de 46,6 % de la superficie totale des terres cultivées en utilisation agricole;

Considérant que la décision du Gouvernement flamand du 8 septembre 2000 vise à réaliser un progrès considérable vers la fin décembre 2001 quant à la désignation de zones vulnérables et à la formulation et la réalisation d'une réglementation obligatoire, conformément à l'annexe III de la Directive 91/676/CEE;

Vu l'avis du Comité directeur de la problématique flamande en matière d'engrais, rendu le 17 mai 2002;

Vu l'avis de l'Inspection des Finances, rendu le 12 mars 2002;

Vu l'avis du Ministre flamand chargé du Budget, rendu le 15 mai 2002;

Sur la proposition de la Ministre flamande de l'Environnement et de l'Agriculture;

Après en avoir délibéré,

Arrête :

Article 1^{er}. Dans le présent arrêté, on entend par :

1° Le décret : le décret du 23 janvier 1991 relatif à la protection de l'environnement contre la pollution due aux engrais;

2° La directive nitrates : la Directive du Conseil (91/676/CEE) du 12 décembre 1991 concernant la protection des eaux contre la pollution par les nitrates à partir de sources agricoles;

3° VHA : l'Atlas hydrographique flamand.

Art. 2. Conformément à l'article 15, § 3 à § 5 compris, du décret, les zones "eaux" vulnérables suivantes sont désignées :

1. les zones VHA entières (numéro et nom) :

0, « Bergenvaart »

14, « Beverdijkvaart », de la bouche de la « Oostkerkevaart (excl) » jusqu'au confluent avec l'Yser

16, « Vladslovaart » jusqu'à la bouche de la « Lekevaartje » (incl)

20, « Grootgeleed »

21, « Moerdijkvaart » jusqu'à la bouche de la « Boegonjevaart » (incl)

30, « Jabbeekse beek »

81, « Vlietbeek/Zwarteluisbeek » de la bouche 080/74001 (excl) jusqu'au « Leopoldkanaal »

84, « Leopoldkanaal » du barrage « Sint-Laureins » (incl) jusqu'à la bouche du « Moerhuizewatgang » (incl)

86, « Hoge Watering »

94, « Isabellavaart » jusqu'à la bouche du « Noord Graaf Jansdijkader » (incl)

120, canal « Bossuit-Courtrai »

140, « Poekebeek »

141, le canal de dérivation du canal « Lys/Schipdonk » jusqu'au canal Gand-Ostende (excl)

142, le canal de dérivation du canal « Lys/Schipdonk », du canal Gand-Ostende (excl) jusqu'à la bouche de la « Vaart van Eeklo »

143, le canal de dérivation du canal « Lys/Schipdonk » jusqu'au canal Gand-Ostende (excl) de la bouche de la « Vaart van Eeklo » (excl) jusqu'à la bouche de l'Ede (excl)

155, le canal Gand-Ostende du canal de dérivation du canal « Lys/Schipdonk » (excl) jusqu'à « Bornebeek »

156, « Rivierbeek »

180, le canal d'Ypres vers l'Yser

200, « Poperingevaart » jusqu'à la bouche de la « Holle Beek » (incl)

201, « Poperingevaart » de la bouche de la Holle Beek (excl) jusqu'au confluent avec l'Yser

210, « Grote Kimmelbeek » jusqu'à la bouche de la « Vuile Beek » (incl)

211, « Grote Kimmelbeek », de la bouche de la « Vuile Beek » (excl) jusqu'au confluent avec l'Yser

220, « Ieperlee » jusqu'à la bouche de la « Bellewaardebeek » (incl)

221, « Martjevaart »

230, « Heidebeek »

231, Yser jusqu'à la bouche de la « Poperingevaart » (excl)

232, Yser, de la bouche de la « Poperingevaart » (excl) jusqu'à la bouche du canal Ypres-Yser (excl)

233, Yser, de la bouche du canal Ypres-Yser (excl) jusqu'à la bouche de la « Handzamevaart » (excl)

240, « Handzamevaart/Spaansbeek » jusqu'à la bouche de la « Kasteelbeek » (incl)

241, « Handzamevaart », de la bouche du canal d'Essen (incl) jusqu'au confluent avec l'Yser

242, « Handzamevaart », jusqu'à la bouche de la « Kasteelbeek » (excl) jusqu'à la bouche du canal d'Essen (excl)

- 300, Lys jusqu'à la bouche de la « Douvebeek » (incl)
- 301, Lys, de la bouche de la « Douvebeek » (excl) jusqu'à la bouche de la « Geluwsebeek » (excl)
- 310, « Geluwsebeek »
- 312, « Heulebeek »
- 320, « Gaverbeek » jusqu'à la bouche de la « Hooibeek » (excl)
- 340, « Mandel » jusqu'à la bouche de la « Krommebeek » (incl)
- 341, « Rodebeek »
- 342, « Mandel » de la bouche de la « Krommebeek » (excl) jusqu'à la bouche de la « Devebeek » (excl)
- 343, « Devebeek »
- 344, « Mandel » de la bouche de la « Devebeek » (excl) jusqu'au confluent avec la Lys
- 350, Lys, de la bouche « Mandel » (excl) jusqu'à la bouche de la « Oude Mandelbeek » (incl)
- 440, Escaut jusqu'à la bouche de la « Grote/Zwarte Spierebeek » (incl)
- 451, « Molenbeek/Markebeek »
- 452, Escaut, de la bouche de la « Molenbeek » jusqu'à la bouche de la « Zwalmbeek »
- 461, « Zwalmbeek », de la bouche Molenbeek (incl) jusqu'au confluent avec l'Escaut
- 470, Escaut, de la bouche de la « Zwalmbeek » (excl) jusqu'à la bouche de la « Stampkotbeek » (incl)
- 471, Escaut de la bouche de la « Stampkotbeek » (excl) jusqu'à la « Ringvaart » sas de Merelbeke
- 474, « Molenbeek/Gondebeek »
- 480, « Molenbeek/Kottembeek »
- 560, Nethe jusqu'à la bouche de « l'Itterbeek » (excl)
- 561, Nethe de la bouche de « l'Itterbeek » (incl) jusqu'au confluent avec le Rupel
- 641, « Velp » de la bouche du cours d'eau (640/54001) (excl) jusqu'à la bouche de la « Paardenbeek » (incl)
- 642, « Velp » de la bouche de la « Paardenbeek » (excl) jusqu'au confluent avec le Demer
- 710, Dyle jusqu'à la bouche de « l'IJse » (excl)
- 726, « Vrouwvliet », de la bouche de la « Krekelbeek » (excl) jusqu'au confluent avec la Dyle
- 831, « Groot Schijn », de la bouche de la « Kleine Beek » (excl) jusqu'à la bouche de la « Zwanebeek » (incl)
- 921, « Abeek »
- 922, Meuse, de la bouche de la « Bosbeek » (excl) jusqu'à la bouche de la « Lozerbroeksbeek »
- 931, « Warmbeek »
- 933, « A »
- 934, « Leyloop »
- 935, « Dommel »
- 940, « Mark », jusqu'à la bouche du « Roeleindeloop » (incl)
- 941, « Mark », de la bouche du « Roeleindeloop » (excl) jusqu'à la bouche du « Muntloop » (incl)
- 942, « Weehagensebeek »
- 944, « Kleine A/Weerijsebeek », de la bouche de la « Weehagensebeek » (excl) jusqu'au confluent avec la « Mark »
- 945, « Mark », de la bouche de la « Muntloop » (excl) jusqu'à la frontière régionale

2. la zone VHA partielle (numéro, nom, avec description de la partie vulnérable) :

481, Escaut de la bouche de la « Molenbeek/Gondebeek » (excl) jusqu'à la bouche de la « Molenbeek/Grote Beek » (excl), partiellement (la partie de cette zone hydrographique zone sur la rive droite de l'Escaut dans laquelle sont situés les noyaux résidentiels de Serskamp (Wetteren) et de Schellebelle (Berlare) et où la « Roebeek-Serskamsebeek » (n° de code 481/78001) est le cours d'eau le plus important).

Art. 3. Le Ministre ayant l'Environnement dans ses attributions est chargé d'établir un fichier hydrographique digital mentionnant les zones vulnérables telles qu'énumérées à l'article 2 et telles que figurant sur la carte à l'échelle 1/650.000 de l'annexe 1^{er} au présent arrêté.

Art. 4. Le présent arrêté entre en vigueur le jour de sa publication au *Moniteur belge*.

Art. 5. Le Ministre ayant l'Environnement dans ses attributions est chargé de l'exécution du présent arrêté.

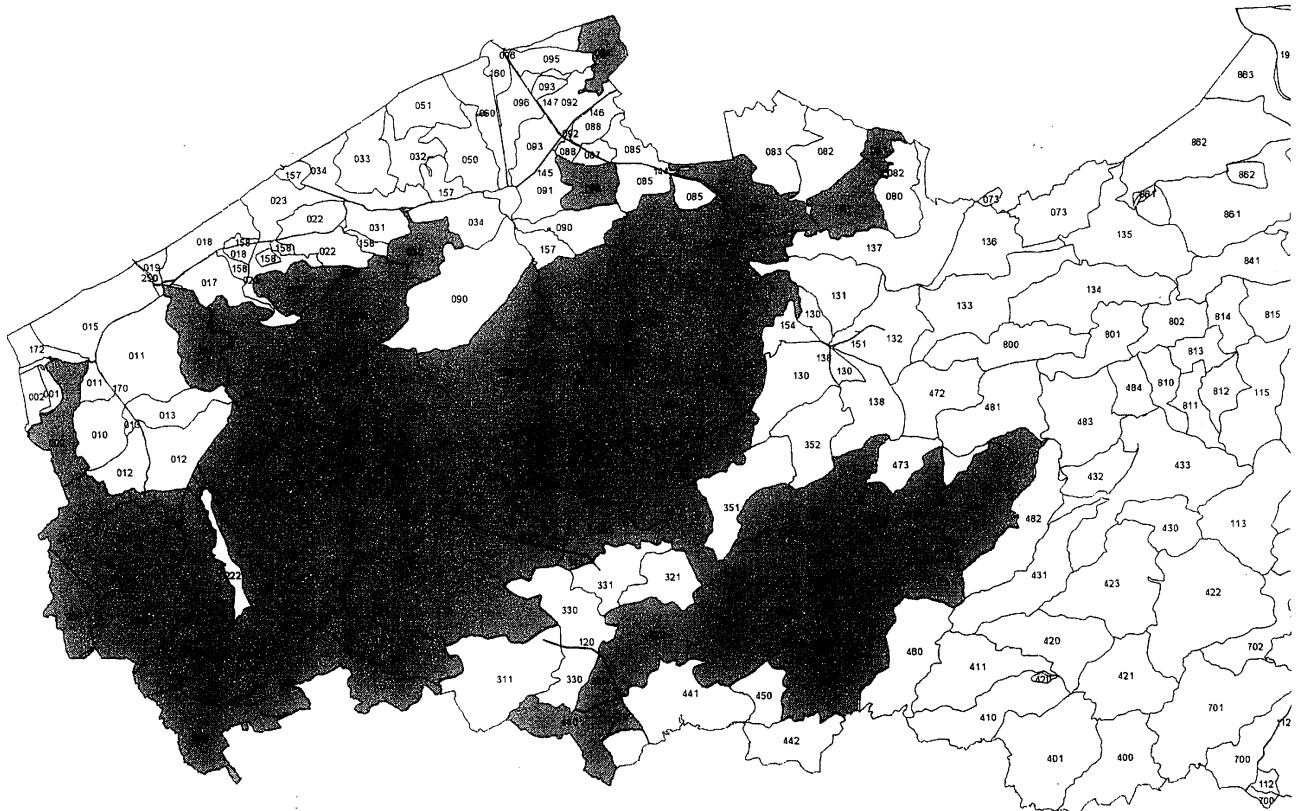
Bruxelles, le 14 juin 2002.

Le Ministre-Président
P. DEWAEL

Le Ministre flamand de l'Environnement et de l'Agriculture,
V. DUA

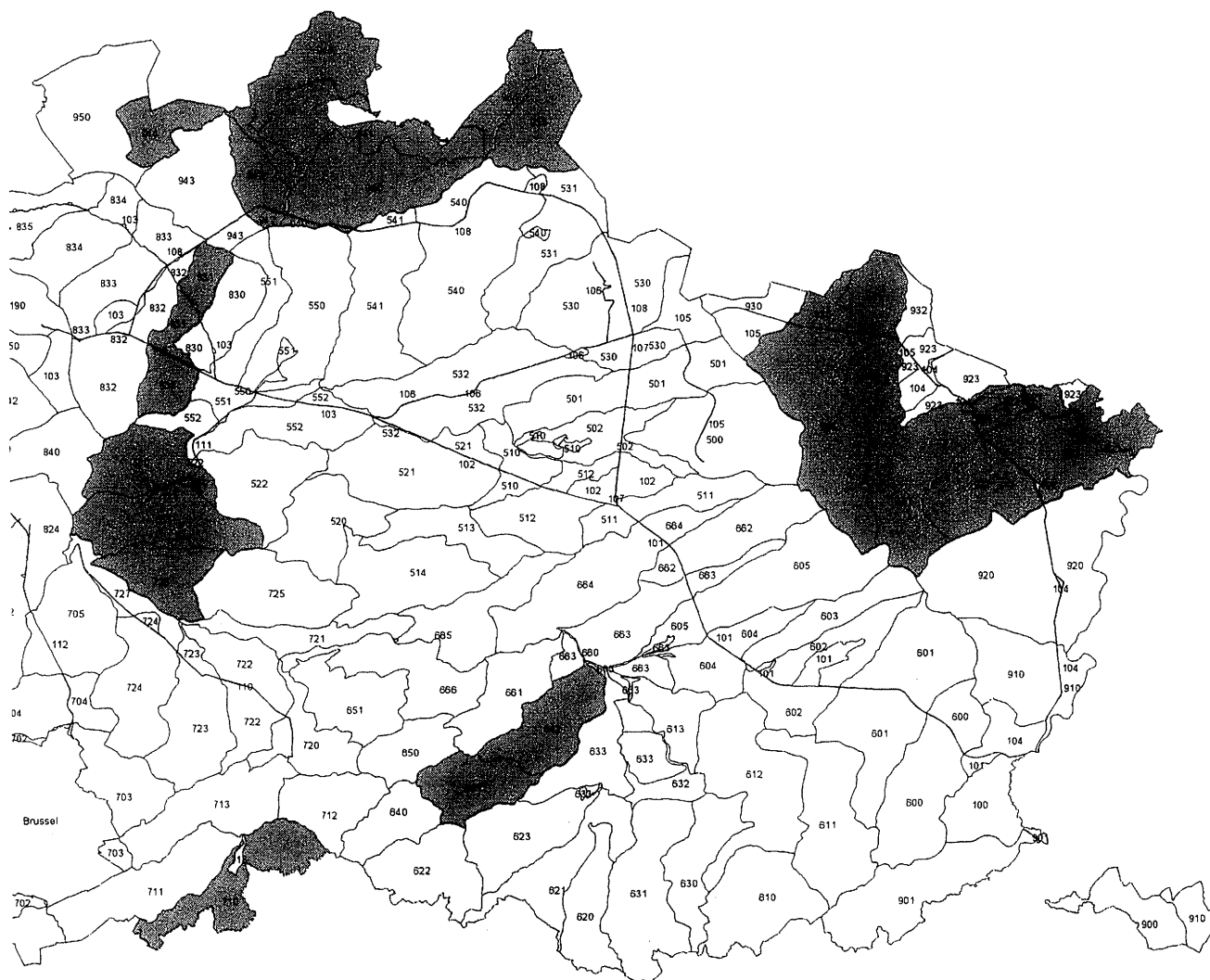
Annexe 1^{re}

Carte à l'échelle 1/650.000 désignant les zones vulnérables



Kwestbare zones Water

Nummer VHA-zone



Schaal:
1:650000



Vu pour être annexé à l'arrêté du Gouvernement flamand examinant, revoyant et complétant les zones « eaux » vulnérables telles que visées à l'article 15, § 3, § 4 et § 5, du Décret du 23 janvier 1991 relatif à la protection de l'environnement contre la pollution due aux engrais.

Bruxelles, le 14 juin 2002.

Le Ministre-Président du Gouvernement Flamand,
P. DEWAELE

Le Ministre flamand de l'Environnement et de l'Agriculture,
V. DUA