

32030/6/2/A/7

Besluit van de deputatie van de Provincieraad, houdende definitieve beslissing over milieuvergunningsaanvraag van N.V. TEN BERNARDSPLAS gelegen Pypegale 13 te Reninge (Lo-Reninge).

De deputatie van de Provincieraad,

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij decreten van het Vlaams Parlement.

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering en bij het decreet van 18 mei 1999;

Gelet op het besluit van 1 juni 1995 van de Vlaamse Regering houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering;

Gelet op het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, inzonderheid op artikel 8, en het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets;

Gelet op de volgende vergunning(en) en beslissingen die met betrekking tot de exploitatie van de hierna vermelde inrichting werden getroffen, en op de datum van de indiening van de hierna vermelde milieuvergunningsaanvraag van toepassing waren;

Gelet op het besluit d.d. 01/04/2004 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het verder exploiteren en veranderen tot 1508 zeugen, 5 beren, 380 mestvarkens, 9240 m³ mest, lozing HA 150 m³/j, 32.000 l mazout + 1 verdeelslang, transformator 400 kVA, noodstroomgroep 66 kVA met dieselmotor 100 pK, 2 compressoren 8 kW voor een termijn van 20 jaar;

Gelet op het besluit d.d. 12/04/2007 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het veranderen tot 1508 zeugen, 5 beren, 380 mestvarkens, 20.520 m³ mest, lozing HA 150 m³/j, 32.000 l mazout + 1 verdeelslang, transformator 400 kVA, noodstroomgroep 66 kVA met dieselmotor 100 pK, 2 compressoren 8 kW, mestscheider + Smeloxinstallatie 2000 m³/j, 3 dieselgeneratoren 250 kW, biologische mestverwerkingsinstallatie Bio Armor 22.000 ton/jaar voor een termijn tot 01/04/2024;

Gelet op het besluit d.d. 21/10/2010 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het veranderen tot 1.508 zeugen, 5 beren, 380 mestvarkens, 29.315 m³ mest, 44.000 l mazout + 1 verdeelslang, transformator 400 kVA, 2 compressoren 8 kW, 1 dieselgenerator 66 kW, biologische mestverwerkingsinstallatie Bio Armor 22.000 ton/jaar voor een termijn tot 01/04/2024 en voor grondwaterwinning 12,3 m³/d en 4.485 m³/j in het landenaan zand voor een termijn van 1 jaar op proef;

Gelet op het evaluatieverslag van de Afdeling bevoegd voor Milieuhandhaving dd. 26/08/2011 van de afdeling Milieu-Inspectie waaruit het volgende blijkt:

- Op 19 mei 2010 werd er door onze dienst een aanvankelijk proces-verbaal opgemaakt wegens het niet naleven van de algemene en bijzondere voorwaarden van de milieuvergunning inzake de mestverwerking, het oppompen van grondwater zonder milieuvergunning en het verbranden van afvalstoffen in open lucht.
- In verband met het oppompen van grondwater zonder milieuvergunning en het niet naleven van de Vlaamse voorwaarden stellen we vast dat er een vergunning op proef werd verleend op 21/10/2010 voor één jaar waarbij de vergunning werd verleend voor het oppompen van Landenaan grondwater (max. 12.3 m³/d en max 4485 m³/jaar).
- Op 23 augustus 2011 stellen we vast dat de voorwaarden in verband met het oppompen van grondwater worden nageleefd en kunnen gunstig advies geven voor het verlengen van de milieuvergunning.

Gelet op het niet binnen de gestelde termijn uitbrengen van het advies door het College van Burgemeester en Schepenen;

Gelet op het gunstig advies dd. 16/08/2011 van de afdeling van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie , bevoegd voor milieuvergunningen;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies dd. van het Departement RWO;

Gelet op het ongunstig advies dd. 18/08/2011 van de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij, bevoegd voor grondwater;

Gelet op het Gunstig advies dd. 2/09/2011 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie

Gelet op de ligging van de inrichting, volgens de ons beschikbare gegevens, in een landschappelijk waardevol agrarisch gebied van het gewestplan Ieper-Poperinge (d.d. 14/08/1979) waarvoor volgende voorschriften van toepassing zijn :

"de agrarische gebieden zijn bestemd voor de landbouw in de ruime zin. Behoudens bijzondere bepalingen mogen de agrarische gebieden enkel bevatten de voor het bedrijf noodzakelijke gebouwen, de woning van de exploitanten, benevens verblijfsgelegenheid voor zover deze een integrerend deel van een leefbaar bedrijf uitmaakt, en eveneens para-agrarische bedrijven. Gebouwen bestemd voor niet aan de grond gebonden agrarische bedrijven met industrieel karakter of voor intensieve veeteelt, mogen slechts opgericht worden op ten minste 300 m van een woongebied of op ten minste 100 m van een woonuitbreidingsgebied, tenzij het een woongebied met landelijk karakter betreft. De afstand van 300 en 100 m geldt evenwel niet in geval van uitbreiding van bestaande bedrijven.

De overschakeling naar bosgebied is toegestaan overeenkomstig de bepalingen van artikel 35 van het Veldwetboek, betreffende de afbakening van de landbouw- en bosgebieden.

De landschappelijk waardevolle gebieden zijn gebieden waarvoor bepaalde beperkingen gelden met het doel het landschap te beschermen of aan landschapsontwikkeling te doen. In deze gebieden mogen alle handelingen en werken worden uitgevoerd die overeenstemmen met de in grondkleur aangegeven bestemming, voor zover zij de schoonheidswaarde van het landschap niet in gevaar brengen".

Overwegende dat (motivering vanuit oogpunt van de stedenbouwkundige en ruimtelijke aspecten) gesteld kan worden dat de exploitatie van de inrichting, die het voorwerp van de voormelde milieuvergunningsaanvraag uitmaakt, verenigbaar is met voormelde ruimtelijke en stedenbouwkundige voorschriften;

Overwegende dat een vergunning op proef verleend werd voor een termijn van 1 jaar

De oorspronkelijke aanvraag betrof een regularisatie van een onvergunde grondwaterwinning in het Landeniaan zand met een debiet van 4.485 m³ per jaar. Exploitant pompte onvergund diep grondwater op en dit zonder correcte debietsregistratie.

De exploitant verkreeg een vergunning op proef voor een periode van 1 jaar met het oog op verder onderzoek naar de mogelijkheden voor andere waterbevoorradingsbronnen dan het diepe grondwater.

Er werd een waterstudie opgemaakt en tijdig bezorgd.

Op vandaag wordt er diep grondwater (Landeniaanwinning) ingezet voor een gedeelte van de totale waterbehoefte van het bedrijf.

De maximale waterbehoefte op het bedrijf bedraagt 15.781 m³/jaar.

De groepshuisvesting voor zeugen wordt droog gereinigd en de biggenbatterij wordt 1 x per week gereinigd. Hierdoor komt de waterbehoefte een stuk lager te liggen, namelijk 15.371 m³/jaar waarvan 14.137 m³ voor hoogwaardige toepassingen.

Op het bedrijf wordt het hemelwater van alle daken opgevangen in een hemelwateropslag van 4000 m³. Dit levert op jaarbasis ± 9465 m³ op. Dit water wordt gezuiverd (via bezinkingsbekken en kokosfilter) en ontsmet alvorens na vermenging met het diep grondwater te worden ingezet als drinkwater voor de dieren. Het betreft hier een bedrijf met zeugen en biggen, vandaar is een hoge kwaliteit van het drinkwater essentieel. Aangezien dit drinkwater wordt gemengd zorgt dit ervoor dat de verschillende negatieve kwaliteitseigenschappen worden gecompenseerd. Van de totale hoogwaardige behoefte maakt het diep grondwater 31% uit.

Eerder werd reeds een proefboring op het bedrijf gedaan van 16 m diepte. Daaruit is gebleken dat weinig of geen ondiep grondwater (max. 10 liter/uur) kan gewonnen worden aangezien de kleilaag al op een diepte van 1,5 m begint. Een ondiepe grondwaterwinning lijkt dus geen optie te zijn. Aangezien de percelen rond het bedrijf geen eigendom van het bedrijf zijn, kan ook geen beroep gedaan worden op drainagewater. Bovendien loopt het drainagewater van het bedrijf weg.

Op basis van deze gegevens kan geoordeeld worden dat het behoud van de diepe grondwaterwinning van 4485 m³/jaar noodzakelijk is om in de waterbehoefte van het bedrijf te kunnen voorzien. Hierbij dient overigens te worden opgemerkt dat het bedrijf vroeger was vergund voor een debiet van 8970 m³/jaar en dat naar aanleiding van de vorige vergunning reeds een reductie van 50% werd doorgevoerd.

Exploitant wordt erop gewezen dat in ieder geval het gebruik van diep grondwater dient beperkt tot hoogwaardig gebruik zijnde als drinkwater.

Er is een aansluiting op leidingwater.

In de proeftermijn werden een aantal peilmetingen uitgevoerd. Er werden peilen in rust gemeten tot 114 m-mv. In werking zakte het peil tot max. 118 m-mv. Op basis van de beschikbare gegevens ligt het dak van het Landeniaan ter hoogte van het bedrijf op ca 111 m-mv. Zowel in rust als in werking worden peilen gemeten onder het dak van de watervoerende laag. Dit illustreert de zorgwekkende toestand van het Landeniaan zand ter plaatse. Omwille van het beperken van de nadelige invloed van de winning op kwantitatieve en kwalitatieve toestand van deze watervoerende laag in de omgeving, is het noodzakelijk dat de peilen zowel in rust als in werking, boven het dak van het Landeniaan en de top van de filter blijven. De pomp zou boven de 110 m-mv moeten worden gehangen.

Tijdens de vergadering van de provinciale milieuvergunningscommissie verklaart de exploitant dat er een correcte debietmeter aanwezig is.

Overwegende dat het ongunstig advies van de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij, bevoegd voor grondwater, luidende als volgt : ongunstig er kan in het gebied ondiep grondwater gewonnen worden, door het dalen van de waterpeil onder het dak van de laag kunnen oxidatieprocessen optreden, die leiden tot een achteruitgang van de waterkwaliteit oor oa oxidatie van sulfiden.

niet kan in aanmerking worden genomen

en wordt weerlegd door bovenvermelde overwegingen;

Overwegende dat de elementen aangebracht door de aanvrager, gehoord door de Provinciale Milieuvergunningscommissie als volgt kunnen weergegeven worden: We voldoen aan alle voorwaarden. We gebruiken zoveel mogelijk regenwater. Drainagewater is geen optie (geen eigendom) Proefboring in het verleden heeft aangetoond dat er onvoldoende ondiep is. Er is een correcte debietmeter aanwezig.

Overwegende dat deze elementen niets afdoen aan de hierboven vermelde overwegingen en vaststellingen;

Overwegende dat de exploitatie van het toelaatbare deel van de inrichting verenigbaar moet gemaakt worden met de omgeving, zowel wat betreft de risico's voor de externe veiligheid als wat betreft de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting;

Dat het daarom noodzakelijk is vergunningsvoorwaarden op te leggen die technisch haalbaar zijn en voldoen aan de vereiste van best beschikbare schone technologie zonder overmatig hoge kosten; dat de technische criteria en de van toepassing zijnde normen vanuit dit uitgangspunt gehanteerd worden; dat deze voorwaarden kunnen worden geconcretiseerd als omschreven in bijlage;

Overwegende dat gesteld kan worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting veroorzaakt door de gevraagde exploitatie, mits naleving van de in onderhavig besluit opgelegde milieuvergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden;

Overwegende dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat de gevraagde vergunning volledig toe te staan;

Gelet op het verslag van de heer Gedeputeerde Bart Naeyaert, gegeven in zitting van heden;

BESLUIT

Artikel 1

§ 1. Aan N.V. TEN BERNARDSPLAS, gevestigd te Pypegale 13 8647 Lo-Reninge wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit een vergunning verleend, voor een inrichting gelegen te Reninge (Lo-Reninge), Pypegale 13

Voor het verder exploiteren van grondwaterwinning 12,3m³/d en 4485m³/j in het landenaan zand voor een termijn van 5 jaar

Artikel 2

Voor de artikel 1 bedoelde vergunning gelden volgende voorwaarden opgelegd in het besluit 21/10/2010 van de deputatie waarbij vergunning wordt verleend voor het verder exploiteren (diepe grondwaterwinning), uitbreiden en wijzigen van een varkensbedrijf voor een termijn tot 21/10/2011, voor zover deze nog niet uitgevoerd zijn;

- V01: Algemene milieuvoorwaarden - algemeen:
Hoofdstuk 4.1 en bijlage 4.1.8
- V02: Algemene milieuvoorwaarden - geluid:
Hoofdstuk 4.5 en bijlagen 2.2.1, 2.2.2, 4.5.1, 4.5.2, 4.5.3, 4.5.4, 4.5.5 en 4.5.6
- V03: Algemene milieuvoorwaarden - oppervlaktewater:
Hoofdstuk 4.2 en bijlagen 4.2.5.1, 4.2.5.2 en 4.2.5.4
- V04: Algemene milieuvoorwaarden - grond- en bodemwater:
Hoofdstuk 4.3 en bijlage 4.2.5.1
- V05: algemene milieuvoorwaarden - lucht:
Hoofdstuk 4.4. en bijlagen 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4 en 4.4.5
- V93 Winning van grondwater
Hoofdstuk 5.53

Bijzondere voorwaarden

- a) De exploitant dient maximaal grondwaterbesparende maatregelen te implementeren in de bedrijfsvoering (zoals bijvoorbeeld lage druk leiding water, aangepaste drinknippels, het gebruik van brijbakken, het gebruik van regenwater voor reiniging, droge reiniging of reiniging met hogedrukreiniger).

b) Landen aan zand

1. De boorput moet voorzien zijn van een afzonderlijke rechte onvervormbare PVC-peilbuis die toelaat steeds peilmetingen uit te voeren. De binnendiameter van deze peilbuis dient minimaal 32 mm te bedragen; ze moet met een dopje worden afgesloten om verontreiniging te vermijden. Er dient een putkap aangebracht boven de putbuis die op reglementaire wijze waterdicht dient gemaakt. Ook een aftapkraantje dient aangebracht in de boorput na de teller. De debietmeter moet in de boorput zelf worden aangebracht. De toezichtkamer van de boorput dient volledig bedekt met een stevig deksel, bij voorkeur uit aluminium met gebogen rand over de boordkraag.

2. Peilmetingen

Maandelijkse metingen van het dynamisch grondwaterpeil in de boorput zijn verplichtend. Dit moet gebeuren nadat de pomp reeds minstens 3 uren in werking is. Deze metingen worden bij voorkeur gedurende de eerste week van de maand uitgevoerd.

Maandelijkse metingen van het statisch grondwaterpeil zijn verplichtend. Dit moet gebeuren nadat alle pompen gedurende minstens 24 uur ononderbroken zijn stilgelegd. De metingen worden bij voorkeur uitgevoerd in de eerste week van de maand.

De resultaten van deze peilmetingen moeten worden genoteerd in een register.

3. Meterstanden

Maandelijks moet de meterstand van de teller van de grondwaterput worden genoteerd in een register.

4. Grondwateranalyses

Eenmaal per jaar moet het grondwater van de boorput op kosten van de vergunninghouder worden geanalyseerd in een laboratorium erkend door de Vlaamse Overheid. De stalen grondwater moeten door het laboratorium zelf worden genomen. Op het analyseformulier moet eveneens worden vermeld uit welke boorput het staal afkomstig is. Een dubbel van het ontlede staal moet gedurende 4 weken bewaard worden in het laboratorium.

De resultaten van de grondwateranalyse moeten binnen de 14 dagen na staalname door het laboratorium overgemaakt worden aan de aanvrager en aan de VMM – Afdeling Operationeel Waterbeheer. Het staal boorputwater moet rechtstreeks uit de boorput worden genomen.

Gemengde stalen zijn niet toegelaten.

Volgende parameters dienen daarbij bepaald te worden:

- pH
- elektrische geleidbaarheid (in $\mu\text{S}/\text{cm}$ bij 20°C)
- totale hardheid (in $^\circ\text{F}$)
- tijdelijke hardheid (in $^\circ\text{F}$)
- alkaliteit t.o.v methyloranje (in $^\circ\text{F}$)
- alkaliteit t.o.v fenolftaleïne (in $^\circ\text{F}$)
- temperatuur van het grondwater
- Minstens de volgende ionenconcentraties (in mg/l). De ionenbalans moet hierbij in evenwicht zijn:

Anionen : NO_3^- SO_4^{2-} Cl^- NO_2^- CO_3^{2-} PO_4^{3-} OH^- F^-
 HCO_3^-

Kationen: Ca^{2+} Na^+ NH_4^+ Fe^{2+}
 K^+ Mg^{2+} Mn^{2+} Fe^{3+}

5. De resultaten van bovenvermelde metingen en analyses moeten jaarlijks, ten laatste op 15 maart, worden gezonden naar de VMM – AOW- Dienst Grondwaterbeheer, Zandvoordestraat 375, 8400 Oostende;
6. De huidige pomphoogte mag niet verlaagd worden; Bij de volgende werken aan de boorput, dient de pomp verhoogt te worden tot max. 110 m-mv.
7. Het is verboden diep grondwater in de vijver te pompen.

Dit doet niets af van de strikte naleving van de volgende voorwaarden: Besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering; .

Artikel 3

Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Artikel 4

§ 1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van hoofdstuk III bis van titel I van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.

§ 2. Elke overname van de inrichting door een andere exploitant dient voor de datum van inwerkingtreding van de overname gemeld aan de vergunning verleende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.

Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning uiterlijk tussen de 18^{de} en de 12^{de} maand voor het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

Waren aanwezig: de heer Paul Breyne, provinciegouverneur-voorzitter
 de heren Dirk De Fauw en Patrick Van Gheluwe, mevrouw
 Marleen Titeca-Decraene, de heren Gunter Pertry, Bart Naeyaert
 en Guido Decorte, leden
 de heer Hilaire Ost, Provinciegriffier

Brugge, 06/10/2011

De provinciegriffier
Hilaire OST

De provinciegouverneur-voorzitter
Paul BREYNE

AANDACHT !

De stedenbouwkundige vergunning die verkregen is voor de verandering die het voorwerp is van de voormelde milieuvergunningsaanvraag wordt geschorst zolang de milieuvergunning niet definitief is verleend. Als het gaat om met toepassing van artikel 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO meldingsplichtige handelingen wordt de uitvoerbaarheid van de stedenbouwkundige melding opgeschort.

Deze geschorste stedenbouwkundige vergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de milieuvergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

Tegen onderhavige beslissing kan beroep worden aangetekend bij de Vlaamse Regering, overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning. Dit beroep dient binnen de 30 kalenderdagen na verzending (voor de exploitant en de betrokken adviesinstanties en besturen) of aanplakking (derden) bij ter post aangetekend schrijven ingediend, gericht aan de Vlaamse Minister bevoegd voor het leefmilieu, op het adres van de Afdeling Milieuvergunningen van het departement Leefmilieu, Natuur en Energie (Graaf de Ferrarisgebouw (4^{de} + 6^{de} verdieping), Koning Albert II-laan 20 bus 8 te 1000 BRUSSEL) of van het Kabinet van de Vlaamse Minister.

Tot staving van de ontvankelijkheid dient bij het beroepschrift een voor eensluidend verklaard afschrift van het attest van verzending resp. van aanplakking en een bewijs van betaling van de verschuldigde dossiertaks gevoegd te worden.