

NOTICE OF ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT PROCESS
PUBLIC PARTICIPATION PROCESS

ESTABLISHMENT OF A 300MW WIND FARM AND ASSOCIATED
INFRASTRUCTURE ON A SITE NEAR KLEINZEE, NORTHERN
CAPE PROVINCE
DEA Ref No. 12/12/20/2212

AN ESKOM INITIATIVE

Project Name: Proposed Establishment of a 300MW wind farm and associated infrastructure on a site near Kleinsee, Northern Cape Province

Applicant: Eskom Holdings Limited

Proposed Activity: Establishment of a wind farm and associated infrastructure on a site near Kleinsee in the Northern Cape Province. A broader area of approximately 9300 ha is being considered within which the facility is to be constructed. The proposed facility would have a generating capacity of approximately 300MW and would include:

- Wind turbines and concrete foundations to support them
- Cabling between the turbines to be laid underground where practical
- An on-site substation to facilitate the connection between the facility and the electricity grid
- An overhead power line (400kV) feeding into Eskom's electricity grid at Gromis Substation
- Internal access roads and
- Office/Workshop area for maintenance and storage.

Location: The facility is proposed on the following Farm portions: RE of Brazil 329, RE of Goraap 323, RE of Honde Vlei 325, RE of Kannabieduin 324, and Portions 2 and 3 of Roivlei 327.

In terms of sections 24 and 24D of the National Environmental Management Act (No 107 of 1998), as read with the EIA Regulations of GNR543, a Scoping and EIA are required to be undertaken for this proposed project. In this regard, **Savannah Environmental** has been appointed as an independent consultant to undertake the required environmental impact assessment and public participation for the proposed project. To obtain further information, provide comment, and register on the project database, please submit your name, contact information and interest in the project to:

Shawn Johnston of **Sustainable Futures ZA**

PO Box 749, Rondebosch, Cape Town,
7701

Tel: 083 325 9965

Fax: 086 510 2537

E-mail: swjohnston@mweb.co.za

www.savannahSA.com



Please register your interest in the project within 30 days of this notice.

KENNISGEWING VAN 'N OMGEWINGSIMPAKEVALUERINGSPROSES OPENBARE DEELNAMEPROSES

OPRIGTING VAN 'N 300 MW WINDPLAAS EN GEPAARDGAANDE INFRASTRUKTUUR OP 'N TERREIN NABY KLEINZEE, NOORD-KAAPPROVINSIE DEA Verwysingsnommer 12/12/20/2212

'N ESKOM INISIATIEF

Projeknaam: Voorgestelde oprigting van 'n 300 MW windplaas en gepaardgaande infrastruktuur op 'n terrein naby Kleinzee, Noord-Kaapprovinsie

Applikant: Eskom Holdings Beperk

Voorgestelde aktiwiteit: Die oprigting van 'n windplaas en gepaardgaande infrastruktuur op 'n terrein naby Kleinzee in die Noord-Kaapprovinsie. 'n Breër gebied van ongeveer 9 300 ha word oorweeg waarbinne die aanleg opgerig sal word. Die voorgestelde aanleg sal oor 'n opwekkingsvermoë van sowat 300 MW beskik, wat sal insluit:

- windturbines en betonfondasies om dit te dra;
- kables tussen die turbines, ondergronds gelê waar prakties moontlik;
- 'n substasie op die terrein om die konneksie tussen die aanleg en die elektrisiteitnetwerk te bewerkstellig;
- 'n oorhoofse kraglyn (400 kV) wat by die Gromis Substasie by Eskom se elektrisiteitnetwerk sal invoer;
- interne toegangspaaie; en
- 'n kantoor/werkswinkelgebied vir instandhouding en berging.

Ligging: Die aanleg word voorgestel op die volgende plaasgedeeltes: Restant van Brazil 329, Restant van Goraap 323, Restant van Honde Vlei 325, Restant van Kannabieduin 324 en Gedeelte 2 en 3 van Rooivlei 327.

Ingevolge Artikel 24 en 24D van die Nasionale Wet op Omgewingsbestuur (Wet 107 van 1998), saamgelees met die OIE-regulasies van Staatskennisgewing R543, word 'n Bestekopname en 'n OIE vir hierdie voorgestelde projek vereis. In hierdie verband is **Savannah Environmental** aangestel as 'n onafhanklike konsultant om die nodige omgewingsimpakevaluering en openbare deelnameproses vir die voorgestelde projek te onderneem. Ten einde meer inligting te bekom, kommentaar te lewer en op die projek se databasis te registreer, verstrek asseblief u naam, kontakbesonderhede en belang by die projek aan:

Shawn Johnston van **Sustainable Futures ZA**

Posbus 749, Rondebosch, Kaapstad, 7701

Tel: 083 325 9965

Faks: 086 510 2537

E-pos: swjohnston@mweb.co.za

www.savannahSA.com



SUSTAINABLE
FUTURES ZA

Registreer asseblief u belang by die projek binne 30 dae ná hierdie kennisgewing.

Namakwa Kletz

Uitgawe 23

Mei 2011

R6.00

Neem deel aan die besluitnemingsproses van ons land en stem tydens die komende verkiesing op 18 Mei 2011. Leen jou stem aan die DA en kyk of jy dienslewering kry.

Wat kan jy verloor?



Me. **Helen Zille** tydens haar besoek aan Noord Kaap. Hier by Nfm98.1, gemeenskapsradio te Okiep.

Regs: **Tommy Cloete** -

DA Burgemeesterskandidaat vir Nama Khoi.

DA ystervroue besoek Noord Kaap



Me. **Patricia de Lille** tydens die radio onderhoud met Nfm 98.1 te Okiep. T.s.v. pogings om die onderhoud te kelder, kon luisteraars na heruitsendings luister. Me. de Lille sê: "Laat ons die issues die issue maak en nie velkleur nie."

In hierdie uitgawe

- Alexor effectively bankrupt
- **Koebaai Viagra, hallo jou klein gifgogga!**
- Troep bring jou eie toiletpapier of knyp
- **De Beers disputes mine claim / returns to profit**
- **Zille: You don't have to live without water**
- Okiep- tennis wonderkind
- **Matjieskloof - Vreugde oor huise**
- **DA oorhandig gholfstokke aan belowende opkomende spelers in Komaggas**
- Springbok honde-eenheid neem afskeid van 2 getroue honde
- **DON'T BLAME AFRIFORM**

DIE DA MAAK NAMAKWALAND BLOU



Springbok **SUPERSPAR** 



KENNISGEWING VAN 'N OMGEWINGSIMPAKEVALUERINGSPROSES

OPENBARE DEELNAMEPROSES

OPRIGTING VAN 'N 300 MW WINDPLAAS EN GEPAARDGAANDE INFRASTRUKTUUR OP 'N TERREIN NABY KLEINZEE, NOORD-KAAPROVINSIE

DEA Verwysingsnommer 12/12/20/2212

'N ESKOM INISIATIEF

Projeknaam: Voorgestelde oprigting van 'n 300 MW windplaas en gepaardgaande infrastruktuur op 'n terrein naby Kleinsee, Noord-Kaapprovinsie

Applikant: Eskom Holdings Beperk

Voorgestelde aktiwiteit: Die oprigting van 'n windplaas en gepaardgaande infrastruktuur op 'n terrein naby Kleinsee in die Noord-Kaapprovinsie. 'n Breër gebied van ongeveer 9 300 ha word oorweeg waarbinne die aanleg operig sal word. Die voorgestelde aanleg sal oor 'n opwekkingsvermoë van sowat 300 MW beskik, wat sal insluit:

- windturbines en betonfondasies om dit te dra;
- kables tussen die turbines, ondergronds gelê waar prakties moontlik;
- 'n substasie op die terrein om die konneksie tussen die aanleg en die elektrisiteitnetwerk te bewerkstellig;
- 'n oorhoofse kraglyn (400 kV) wat by die Gromis Substasie by Eskom se elektrisiteitnetwerk sal invoer;
- interne toegangspaaie; en
- 'n kantoor/werkswinkelgebied vir instandhouding en berging.

Ligging: Die aanleg word voorgestel op die volgende plaasgedeeltes: Restant van Brazil 329, Restant van Goraap 323, Restant van Honde Vlei 325, Restant van Kannabieduin 324 en Gedeelte 2 en 3 van Rooivlei 327.

Ingevolge Artikel 24 en 24D van die Nasionale Wet op Omgewingsbestuur (Wet 107 van 1998), saamgelees met die OIE-regulasies van Staatskennisgewing R543, word 'n Bestekopname en 'n OIE vir hierdie voorgestelde projek vereis. In hierdie verband is **Savannah Environmental** aangestel as 'n onafhanklike konsultant om die nodige omgewingsimpakevaluering en openbare deelnameproses vir die voorgestelde projek te onderneem. Ten einde meer inligting te bekom, kommentaar te lewer en op die projek se databasis te registreer, verstrek asseblief u naam, kontakbesonderhede en belang by projek aan :

Shawn Johnston van **Sustainable Futures ZA**

Posbus 749, Rondebosch, Kaapstad, 7701

Tel: 083 325 9965

Faks: 086 510 2537

E-pos: swjohnston@mweb.co.za

www.savannahSA.com



Registreer asseblief u belang by die projek binne 30 dae ná hierdie kennisgewing.

KENNISGEWING VAN 'N OMGEWINGSIMPAKEVALUERINGSPROSES OPENBARE DEELNAMEPROSES

OPRIGTING VAN 'N 300 MW WINDPLAAS EN GEPAARDGAANDE INFRASTRUKTUUR OP 'N TERREIN NABY KLEINZEE, NOORD- KAAPPROVINSIE DEA Verwysingsnommer 12/12/20/2212

'N ESKOM INISIATIEF

Projeknaam: Voorgestelde oprigting van 'n 300 MW windplaas en gepaardgaande infrastruktuur op 'n terrein naby Kleinsee, Noord-Kaapprovinsie

Applikant: Eskom Holdings Beperk

Voorgestelde aktiwiteit: Die oprigting van 'n windplaas en gepaardgaande infrastruktuur op 'n terrein naby Kleinsee in die Noord-Kaapprovinsie. 'n Breër gebied van ongeveer 9 300 ha word oorweeg waarbinne die aanleg opgerig sal word. Die voorgestelde aanleg sal oor 'n opwekkingsvermoë van sowat 300 MW beskik, wat sal insluit:

- windturbines en betonfondasies om dit te dra;
- kables tussen die turbines, ondergronds gelê waar prakties moontlik;
- 'n substasie op die terrein om die konneksie tussen die aanleg en die elektrisiteitnetwerk te bewerkstellig;
- 'n oorhoofse kraglyn (400 kV) wat by die Gromis Substasie by Eskom se elektrisiteitnetwerk sal invoer;
- interne toegangspaaie; en
- 'n kantoor/werkswinkelgebied vir instandhouding en berging.

Ligging: Die aanleg word voorgestel op die volgende plaasgedeeltes: Restant van Brazil 329, Restant van Goraap 323, Restant van Honde Vlei 325, Restant van Kannabieduin 324 en Gedeelte 2 en 3 van Rooivlei 327.

Ingevolge Artikel 24 en 24D van die Nasionale Wet op Omgewingsbestuur (Wet 107 van 1998), saamgelees met die OIE-regulasies van Staatskennisgewing R543, word 'n Bestekopname en 'n OIE vir hierdie voorgestelde projek vereis. In hierdie verband is **Savannah Environmental** aangestel as 'n onafhanklike konsultant om die nodige omgewingsimpakevaluering en openbare deelnameproses vir die voorgestelde projek te onderneem. Ten einde meer inligting te bekom, kommentaar te lewer en op die projek se databasis te registreer, verstrek asseblief u naam, kontakbesonderhede en belang by die projek aan:

Shawn Johnston van Sustainable Futures ZA

Posbus 749, Rondebosch, Kaapstad, 7701

Tel: 083 325 9965

Faks: 086 510 2537

E-pos: swjohnston@mweb.co.za

www.savannahSA.com



SUSTAINABLE
FUTURES ZA

Registreer asseblief u belang by die projek binne 30 dae ná hierdie kennisgewing.

KENNISGEWING VAN 'N OMGEWINGSIMPAKEVALUERINGSPROSES OPENBARE DEELNAMEPROSES

OPRIGTING VAN 'N 300 MW WINDPLAAS EN GEPAAARDGAANDE INFRASTRUKTUUR OP 'N TERREIN NABY KLEINZEE, NOORD-KAAPPROVINSIE

DEA Verwysingsnommer 12/12/20/2212

Projeknaam: Voorgestelde oprigting van 'n 300 MW windplaas en gepaardgaande infrastruktuur op 'n terrein naby Kleinsee, Noord-Kaapprovinsie

Applikant: Eskom Holdings Bpk.

Voorgestelde Aktiviteit: Die oprigting van 'n windplaas en gepaardgaande infrastruktuur op 'n terrein naby Kleinsee in die Noord-Kaapprovinsie. 'n Breër gebied van ongeveer 9 300 ha word oorweeg waarbinne die aanleg opgerig sal word. Die voorgestelde aanleg sal oor 'n opwekkingsvermoë van sowat 300 MW beskik.

Ingevolge Hoofstuk 5 van die Nasionale Wet op Omgewingsbestuur (NEMA) (Wet 107 van 1998) word 'n OIE verlang. Die projek is by die Nasionale Departement Omgewingsake geregistreer onder Aansoekverwysingsnommer **12/12/20/2212**.

Uitnodiging na Publieke Vergaderings:

U word hiermee uitgenooi om die publieke vergadering by te woon waartydens meer inligting rakende die voorgestelde projek verskaf sal word. Die vergadering is geskeduleer soos volg:

Kleinsee – 13 Oktober 2011, 17:00 - 18:30, Kleinsee Rekreasie Klub

Hierdie is openbare vergaderings vir bywoning deur enige belangstellende persone. Alhoewel U nie verplig word om te registreer vir die bywoning van die vergaderings nie, sal dit waardeer word as U U teenwoordigheid sal bevestig voor of op **Donderdag, 13 Oktober 2011** aan:

Shawn Johnston van **Sustainable Futures ZA**
Posbus 749, Rondebosch, Kaapstad, 7701
Tel: 083 325 9965
Faks: 086 510 2537
E-pos: swjohnston@mweb.co.za
www.savannahSA.com



29/09/11

**KENNISGEWING VAN 'N OMGEWINGSIMPAAKEVALUERINGSPROSES
OPENBARE DEELNAMEPROSES**

**PROJEK: OPRIGTING VAN 'N 300 MW-WINDPLAAS EN
GEPAAARDGAANDE INFRASTRUKTUUR OP 'N TERREIN NABY
KLEINZEE, NOORD-KAAPPROVINSIE
DEA-Verwysingsnommer 12/12/20/2212**

Voorgestelde Aktiwiteit: Die oprigting van 'n windplaas en gepaardgaande infrastruktuur op 'n terrein naby Kleinsee in die Noord-Kaapprovinsie. 'n Breër gebied van ongeveer 9 300 ha word oorweeg waarbinne die aanleg opgerig sal word. Die voorgestelde aanleg sal oor 'n opwekkingsvermoë van sowat 300 MW beskik.

Applikant: Eskom Holdings Bpk.

Ingevolge Hoofstuk 5 van die Nasionale Wet op Omgewingsbestuur (NEMA) (Wet 107 van 1998) word 'n OIE verlang. Die projek is by die Nasionale Departement van Omgewingsake geregistreer onder Aansoekverwysingsnommer **12/12/20/2212**.

Uitnodiging na Openbare Vergaderings: U word hiermee genooi om die openbare vergadering by te woon waar meer inligting rakende die voorgestelde projek verskaf sal word. Die vergadering is soos volg geskeduleer:

Datum: Donderdag, 13 Oktober 2011
Tyd: 17:00-18:30
Plek: Kleinsee Rekreasieklub

Die openbare vergadering kan deur enige belangstellende persone bygewoon word. Hoewel u nie verplig word om vir die bywoning van die vergadering te registreer nie, sal dit waardeer word as u voor of op **Donderdag 13 Oktober 2011** sal bevestig of u dit sal bywoon, aan:

Shawn Johnston van Sustainable Futures ZA
Posbus 749, Rondebosch, Kaapstad, 7701
Tel. 083 325 9965
Faks 086 510 2537
E-pos: swjohnston@mweb.co.za
www.savannahSA.com



NOTICE OF ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT PROCESS
PUBLIC PARTICIPATION PROCESS

ESTABLISHMENT OF A 300MW WIND FARM AND ASSOCIATED
INFRASTRUCTURE ON A SITE SOUTH OF KLEINZEE,
NORTHERN CAPE PROVINCE
DEA Ref No. 12/12/20/2212

AN ESKOM INITIATIVE

Project Name: Proposed Establishment of a 300MW wind farm and associated infrastructure on a site south Kleinsee, Northern Cape Province

Applicant: Eskom Holdings Limited

Proposed Activity: Establishment of a wind farm and associated infrastructure on a site south of Kleinsee in the Northern Cape Province. A broader area of approximately 8682 ha is being considered within which the facility is to be constructed. The proposed facility would have a generating capacity of approximately 300MW.

In terms of sections 24 and 24D of the National Environmental Management Act (No 107 of 1998), as read with the EIA Regulations of GN R543 to R546, a Scoping and EIA process is required to be undertaken. The project has been registered with the National DEA under the application reference number **12/12/20/2212**.

DRAFT SCOPING REPORT AVAILABLE FOR REVIEW

A Draft Scoping Report has been undertaken by Savannah Environmental and is available for public review from **05 December 2011 to 23 January 2012** at the following locations:

- Kleinsee Tourism Centre (adjacent to museum)
- Buffelsrivier Office of the Nama Khoi Municipality
- Komaggas Office of the Nama Khoi Municipality
- Springbok Library
- www.savannahsa.com

Savannah Environmental has undertaken the required Environmental Impact Assessment and Public participation Process. Please submit written comment on or before **23 January 2012** to:

Shawn Johnston of **Sustainable Futures ZA**

PO Box 749, Rondebosch, Cape Town, 7701

Tel: 083 325 9965

Fax: 086 510 2537

E-mail: swjohnston@mweb.co.za

www.savannahSA.com



SUSTAINABLE
FUTURES ZA

KENNISGEWING VAN 'N OMGEWINGSIMPAKEVALUERINGSPROSES OPENBARE DEELNAMEPROSES

OPRIGTING VAN 'N 300 MW WINDPLAAS EN GEPAARDGAANDE INFRASTRUKTUUR OP 'N TERREIN NABY KLEINZEE, NOORD-KAAPPROVINSIE

DEA Verwysingsnommer 12/12/20/2212

Projeknaam: Voorgestelde oprigting van 'n 300 MW windplaas en gepaardgaande infrastruktuur op 'n terrein naby Kleinsee, Noord-Kaapprovinsie

Applikant: Eskom Holdings Bpk.

Voorgestelde Aktiviteit: Die oprigting van 'n windplaas en gepaardgaande infrastruktuur op 'n terrein naby Kleinsee in die Noord-Kaapprovinsie. 'n Breër gebied van ongeveer 8682ha word oorweeg waarbinne die aanleg opgerig sal word. Die voorgestelde aanleg sal oor 'n opwekkingsvermoë van sowat 300 MW beskik.

Ingevolge Artikel 24 en 24D van die Nasionale Wet op Omgewingsbestuur (Wet 107 van 1998), saamgelees met die OIE-regulasies van Staatskennisgewing R543 tot R546, word 'n Bestekopname- en 'n OIE-proses vir hierdie voorgestelde projek verlang. Die projek is by die Nasionale Departement Omgewingsake geregistreer onder Aansoekverwysingsnommer **12/12/20/2212**.

Konsep OIE- verslag beskikbaar vir besigtiging:

'n Konsep OIE verslag is deur Savannah Environmental opgestel en is tans beskikbaar vir openbare besigtiging. Die oorsigperiode is **05 Desember 2011 tot 23 Januarie 2012**. U word uitgenooi om die verslag by een van die volgende plekke to besigtig:

- Toerismesentrum Kleinsee (langs museum)
- Buffelsrivier Kantoor van die Nama Khoi Munisipaliteit
- Komaggas Kantoor van die Nama Khoi Munisipaliteit
- Springbok Biblioteek

In heirdie verband onderneem Savannah Environmental die verlangde omgewingsevaluering en openbare deelnameproses. Dien asseblief u geskrewe kommentaar in voor of teen **23 Januarie 2012** en rig dit aan:

Shawn Johnston van Sustainable Futures ZA

Posbus 749, Rondebosch, Kaapstad, 7701

Tel: 083 325 9965

Faks: 086 510 2537

E-pos: swjohnston@mweb.co.za

www.savannahSA.com



**KENNISGEWING VAN 'N OMGEWINGSIMPAKEVALUERINGSPROSES
OPENBARE DEELNAMEPROSES
OPRIGTING VAN 'N 300 MW-WINDPLAAS EN
GEPAARDGAANDE INFRASTRUKTUUR OP 'N TERREIN NABY
KLEINZEE, NOORD-KAAPPROVINSIE**

DEA-Verwysingsnommer: 12/12/20/2212

Projeknaam: Voorgestelde oprigting van 'n 300 MW-windplaas en gepaardgaande infrastruktuur op 'n terrein naby Kleinsee, Noord-Kaaprovinsie. Applikant: Eskom Holdings Bpk.

Voorgestelde Aktiwiteit: Die oprigting van 'n windplaas en gepaardgaande infrastruktuur op 'n terrein naby Kleinsee in die Noord-Kaaprovinsie. 'n Breër gebied van ongeveer 8 682ha word oorweeg waarbinne die aanleg opgerig sal word. Die voorgestelde aanleg sal oor 'n opwekkingsvermoë van sowat 300 MW beskik.

Ingevolge Artikel 24 en 24D van die Nasionale Wet op Omgewingsbestuur (Wet 107 van 1998), saamgelees met die OIE-regulasies van Staatskennisgewing R543 tot R546, word 'n Bestekopname- en 'n OIE-proses vir hierdie voorgestelde projek verlang. Die projek is by die Nasionale Departement van Omgewingsake geregistreer onder Aansoekverwysingsnommer **12/12/20/2212**.

Konsep- OIE-verslag beskikbaar vir besigtiging:

'n Konsep- OIE-verslag is deur Savannah Environmental opgestel en is tans beskikbaar vir openbare besigtiging. Die oorsigperiode is 5 Desember 2011 tot 23 Januarie 2012. U word genooi om die verslag by een van die volgende plekke te besigtig:

- Toerismesentrum Kleinsee (langs museum)
- Buffelsrivier-Kantoor van die Nama Khoi-Munisipaliteit
- Komaggas-Kantoor van die Nama Khoi-Munisipaliteit
- Springbok-Biblioteek

In hierdie verband onderneem Savannah Environmental die verlangde omgewingsevaluering en openbare deelnameproses. Rig asseblief u geskrewe kommentaar voor of op 23 Januarie 2012 aan:

Shawn Johnston van Sustainable Futures ZA
Posbus 749, Rondebosch, Kaapstad, 7701
Tel. 083 325 9965 Faks 086 510 2537
E-pos: swjohnston@mweb.co.za
www.savannahSA.com



**SUSTAINABLE
FUTURES ZA**



Kleinzee 300 MW Wind Farm- photo record of site notices



Kleinzee 300 MW Wind Farm- photo record of site notices

