

BACCALAURÉAT TECHNOLOGIQUE

SESSION 2015

NEERLANDAIS

LV 1

EPREUVE DU VENDREDI 19 JUIN 2015

Séries STI2D– STD2A - STL – ST2S	Coefficient : 2
----------------------------------	-----------------

Série STMG	Coefficient : 3
------------	-----------------

Durée : 2 heures

L'usage de la calculatrice et du dictionnaire n'est pas autorisé.

	STI2D – STD2A - STL - STMG - ST2S
Compréhension	10
Expression	10

Dès que ce sujet vous est remis, assurez-vous qu'il est complet. Ce sujet comporte 4 pages numérotées de 1/4 à 4/4.

Berg!

document 1

Olympische Winterspelen van 2026 in Nederland?

De Nederlandse Berg...

5 ... van sportbonden, ondernemers, investeerders en enthousiastelingen. Maar ook een flink aantal adviesbureaus toonden interesse. Reden genoeg om met het experiment verder te gaan met een aantal goed bezochte creatieve werksessies. In deze sessies werd het idee van Thijs Zonneveld snel aangevuld met duurzame perspectieven. Kan deze sportberg ook een rol spelen in de duurzame energie- en voedselproductie in de komende decennia of misschien in de komende eeuwen? Voedsel verbouwen zonder zonlicht: het kan. PlantLab heeft een systeem ontwikkeld om beter, sneller en duurzamer voedsel te verbouwen in afgesloten ruimtes.[...]

Onze eigen Olympische Berg

10 Nu onze Olympische sporters zulke epische en onvoorstelbare resultaten laten zien in Sotsji, zijn we als land aan onze stand verplicht om zelf de Olympische Winterspelen te organiseren. Op onze eigen Olympische Berg, voorzien van alle faciliteiten. En het kan heel compact. In Sotsji hebben ze laten zien dat je er verassend weinig ruimte voor nodig hebt. [...]
15 We moeten goed begrijpen dat na Sotsji alles anders wordt, niet alleen in de beleving van de Olympische sporters, maar ook van ons als toeschouwers en supporters. Wat zijn onze doelen na het behalen van zoveel medailles? [...] Onlangs kopte de NRC Handelsblad "Hoe dominant zou Nederland zijn op de Spelen als er bergen waren?" Dat is wellicht onze nieuwe ambitie.

20 We moeten ons nu ook richten op de andere Olympische wintersporten. En we moeten ons richten op een oranje podium op de Super G, slalom, bobslee, langlauf estafette, kunstrijden en de biathlon. Maar denken we nou dat we na Sotsji en na drie of vier volledig oranje gekleurde podia van harte welkom zijn op de trainingscentra van onze toekomstige concurrenten? Ik denk van niet. Reden te meer om een eigen berg met eigen wintersportinstallaties te bouwen. [...]

25 Als ik goed ben geïnformeerd, hebben we nog 32 maanden om ons aan te melden en een Olympisch dossier in te dienen.

naar Martin Dubbeling, diebergkomter.nl, 19 februari 2014

notes: Sotsji: stad van de Olympische Winterspelen van 2014 in Rusland
NRC Handelsblad: Nederlandse krant

Plan 1: BERGEN-IN-ZEE



bron: ad.nl, 31 augustus 2011

Plan 2: HOLLE BERG IN FLEVOLAND



tekst - nieuwsblad.be, 1 september 2011
beeld - hofferskruger.com, 27 september 2014

Architecten Krüger en Hoffers bouwen hun berg rond een stalen frame. Hij zal deels hol blijven om een zwembad, een sporthal en een winkelcentrum in onder te brengen.

Volgens de ingenieurs zou de berg ervoor zorgen dat Nederland helemaal zelfvoorzienend wordt: zo zou er plaats zijn om afval te storten, terwijl de biogassen van dat afval voldoende energie zouden leveren om water naar de top te krijgen. Er zou ook plaats zijn voor 50 vierkante kilometer bos, plekken voor zonne-energieparken, drinkwaterproductie...

document 2

COMPREHENSION (10 points)

Vous répondez en Français.

doc 1 et 2

1. Quel projet est abordé dans ces 2 documents? Dans quel pays?
2. Qui en est l'instigateur?
3. Présentez les 2 études. (Recopiez le tableau suivant sur votre copie)

	Plan 1	Plan 2
Localisation?		
Caractéristiques techniques?		
Infrastructures possibles?		
Installations pour développement durable		

doc 1.

4. Pour quel événement pourrait-il servir à moyen terme?
5. Quand l'auteur a-t-il eu cette idée? Pourquoi?
6. Pour quelles raisons faudrait-il que ce projet aboutisse?
7. Dans quelle mesure serait-il possible d'organiser un tel événement avec un seul projet de cette envergure?

EXPRESSION (10 points)

En néerlandais

A. Traitez au moins 2 sujets en 240 mots; 60 mots minimum par questions traitées.

1. Vous pouvez voter pour l'un ou l'autre projet. Lequel choisissez-vous? Argumentez votre réponse.
2. Vous avez déjà visité un monument célèbre qui fut à l'époque un véritable exploit technique. Décrivez cet édifice et expliquez votre ressenti lors de votre visite.
3. Dans quelle mesure ce type de projet peut-il être bénéfique pour ce pays? Quels en sont les risques?

ou

B. Pouvez-vous relier le sujet des documents proposés à une notion au programme du cycle terminal en 240 mots?