

bcs10-2011_ST25.txt
SEQUENCE LISTING

<110> Bayer BioScience N.V.
Akpo, Esse Ifebi Hervé
Laga, Benjamin
De Block, Marc

<120> Methods for determining fitness in plants

<130> BCS10-2011

<160> 43

<170> PatentIn version 3.5

<210> 1
<211> 16
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> adapter

<400> 1
gttctcagga ctcac 16

<210> 2
<211> 16
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> adapter

<400> 2
gatgagtcct gagaac 16

<210> 3
<211> 17
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> adapter

<400> 3
ctcgtagact gcgtacc 17

<210> 4
<211> 18
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> adapter

<400> 4
aattggtacg cagtctac 18

<210> 5
<211> 16
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> adapter

<400> 5
ctcaggactc atcgtc 16

<210> 6

```

<211> 16
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> adapter

<400> 6
gacgatgagt cctgag                                     16

<210> 7
<211> 14
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> adapter

<400> 7
ctcgactgcg taca                                       14

<210> 8
<211> 13
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> adapter

<400> 8
cgtgtacgca gtc                                       13

<210> 9
<211> 16
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> adapter

<400> 9
gacgatgagt cctgag                                     16

<210> 10
<211> 14
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> adapter

<400> 10
tactcaggac tcat                                       14

<210> 11
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> preamplification primer

<400> 11
gatgagtcct gagaaccta                                   19

<210> 12
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

```

<220>
 <223> preamplification primer

 <400> 12
 gatgagtcct gagaacctc 19

 <210> 13
 <211> 19
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

 <220>
 <223> preamplification primer

 <400> 13
 gatgagtcct gagaaccta 19

 <210> 14
 <211> 19
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

 <220>
 <223> preamplification primer

 <400> 14
 gatgagtcct gagaacctt 19

 <210> 15
 <211> 17
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

 <220>
 <223> preamplification primer

 <400> 15
 gactgcgtac caattca 17

 <210> 16
 <211> 18
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

 <220>
 <223> preamplification primer

 <400> 16
 gacgatgtgt cctgagcc 18

 <210> 17
 <211> 15
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

 <220>
 <223> preamplification primer

 <400> 17
 gactgcgtac acgga 15

 <210> 18
 <211> 15
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

 <220>
 <223> preamplification primer

 <400> 18

gactgcgtac acggc	15
<210> 19	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> preamplification primer	
<400> 19	
gactgcgtac acggg	15
<210> 20	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> preamplification primer	
<400> 20	
gactgcgtac acggt	15
<210> 21	
<211> 17	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> preamplification primer	
<400> 21	
gatgagtcct gagtaac	17
<210> 22	
<211> 21	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> primer	
<400> 22	
gatgagtcct gagaacctac g	21
<210> 23	
<211> 21	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> primer	
<400> 23	
gatgagtcct gagaacctag c	21
<210> 24	
<211> 21	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> primer	
<400> 24	
gatgagtcct gagaacctag g	21
<210> 25	

<211> 21
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

<220>
 <223> primer

<400> 25
 gatgagtcct gagaacctca a 21

<210> 26
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

<220>
 <223> primer

<400> 26
 gatgagtcct gagaacctca t 21

<210> 27
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

<220>
 <223> primer

<400> 27
 atgagtcctg agaacctcca 20

<210> 28
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

<220>
 <223> primer

<400> 28
 gatgagtcct gagaacctgc a 21

<210> 29
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

<220>
 <223> primer

<400> 29
 gatgagtcct gagaacctgc t 21

<210> 30
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

<220>
 <223> primer

<400> 30
 gatgagtcct gagaacctgg a 21

<210> 31
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

<220>
 <223> primer

 <400> 31
 gatgagtcct gagaaccttg c 21

 <210> 32
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

 <220>
 <223> primer

 <400> 32
 gatgagtcct gagaaccttg g 21

 <210> 33
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

 <220>
 <223> primer

 <400> 33
 gatgagtcct gagaaccttt t 21

 <210> 34
 <211> 19
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

 <220>
 <223> primer

 <400> 34
 gactgcgtac caattcaag 19

 <210> 35
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

 <220>
 <223> primer

 <400> 35
 gacgatgtgt cctgagccgc a 21

 <210> 36
 <211> 16
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

 <220>
 <223> primer

 <400> 36
 gactgcgtac acggct 16

 <210> 37
 <211> 16
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

 <220>
 <223> primer

 <400> 37

gactgcgtac acgggg	16
<210> 38	
<211> 17	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> primer	
<400> 38	
gactgcgtac acggaat	17
<210> 39	
<211> 17	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> primer	
<400> 39	
gactgcgtac acgggtc	17
<210> 40	
<211> 17	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> primer	
<400> 40	
gactgcgtac acggtcc	17
<210> 41	
<211> 19	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> primer	
<400> 41	
gatgagtcct gagtaacaa	19
<210> 42	
<211> 19	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> primer	
<400> 42	
gatgagtcct gagtaacat	19
<210> 43	
<211> 19	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> primer	
<400> 43	
gatgagtcct gagtaacgg	19