

Eisen aan de soort voor plaatsing op de Unielijst: Muntiacus reevesi (Muntjak)

- **De soort is uitheems op het grondgebied van de EU, met uitsluiting van de ultra perifere regio's.**

Ja de soort komt voor in Engeland (sterke populatie ontwikkeling, toename van 1972-2002 8,2% per jaar), Ierland (in 2011 enkele gesignaleerd), Noord-Ierland (enkele gesignaleerd) Nederland (plaatselijk voorkomend 2009, geen gevestigde populatie), België (plaatselijk voorkomend 2009, geen gevestigde populatie) en Duitsland (op Easin species Maps & services LSID wordt de muntjak op een kaart vermeld als zijnde aanwezig; in Easin catalog factsheets – Cabri factsheet wordt aanwezigheid in Duitsland niet vermeld 2012; Volgens Putman (2011) en Rabitsch et al. (2012) komt de soort niet voor in Duitsland.).

Echter: 15 miljoen jaar geleden leefden muntjaks al in Europa. In Duitsland en Frankrijk zijn beenderen aangetroffen welke zijn gedateerd uit het Mioceen. Sinds het vroege Pleistoceen (circa 2 miljoen jaar geleden) worden fossielen uitsluitend gevonden in Oost-Azië. (Smith Jones, 2004)

- **De soort kan een leefbare populatie vormen.**

Ja, dat is tot nu toe alleen in Engeland gebeurd.

- **De soort kan zich onder de huidige omstandigheden en voorzienbare omstandigheden als gevolg van klimaatsverandering in de omgeving verspreiden.**

Ja, mits de winters niet te streng zijn. In de winter van 1962/63 was er een fors verlies aan de populatie in Engeland door de strenge winter.

Het verspreiden moet kunnen in één biogeografische regio die door meer dan twee lidstaten wordt gedeeld of in één mariene sub regio met uitsluiting van de ultra perifere regio's.

Ja, dat zou mogelijk kunnen zijn.

De aanwezige muntjaks in Nederland die legaal gehouden worden, zitten in dierentuinen en privécollecties op 6 verschillende plaatsen. In 1998 werd het aantal in de natuur voorkomende muntjaks geschat op 100 maar er zijn geen aanwijzingen voor voortplanting. Het aantal waarnemingen in Nederland is vrij beperkt en lijkt sinds 2010 af te nemen. Derhalve is verspreiding vanuit Nederland eigenlijk niet aan de orde. Handel en bezit in Nederland zijn verboden voor particuliere houders sinds 2005 (artikel 14, derde lid, van de Flora- en faunawet). Faunabeheereenheid Noord-Brabant heeft het vermoeden dat er instroom vanuit België plaatsvindt. Op basis van de actuele waarnemingen lijkt het risico op verdere verspreiding in de komende 10 jaar het grootst in Noord-Brabant

De aanwezige muntjaks in België zouden verdere verspreiding in Europa kunnen bewerkstelligen alhoewel natuurlijke barrières ze kunnen tegenhouden, zoals gebergte.

Vijanden van de muntjak zijn jagers en vossen en het verkeer. In Duitsland zijn in 22 dierentuinen Muntjaks aanwezig. Ontsnappingen uit dierentuinen worden niet waarschijnlijk geacht.

- **De soort heeft waarschijnlijk aanzienlijke nadelige gevolgen voor de biodiversiteit of aanverwante ecosysteemdiensten.**

De muntjak kan schade aanrichten in de bos- en tuinbouw en in tuinen en kan concurrent worden van het ree. Het wordt in termen geformuleerd dat het kan. Feiten worden niet genoemd. Bij het Faunafonds zijn tot op heden geen schademeldingen bekend.

- **Het is waarschijnlijk dat de soort ook nadelige gevolgen kan hebben voor de menselijke gezondheid of economie.**

De muntjak heeft geen nadelige gevolgen voor de gezondheid van de mens. Er is bij muntjak echter wel één gedocumenteerd

geval van rundertuberculose bekend. Experimenteel is vastgesteld dat muntjaks drager kunnen zijn van mond-en-klauwzeer. “Economische schade” kan ontstaan door uitroeiingsplannen een aanrijdingen.

- **Gecoördineerd optreden op Unieniveau is nodig om de introductie, vestiging of verspreiding van de soort te voorkomen.**

Gezien het weinige voorkomen lijkt het niet noodzakelijk om op grote schaal actie te ondernemen. ‘Natuurlijke’ verspreiding vanuit België is niet te voorkomen. Bestrijding in België en Nederland kan voorkomen dat verdere verspreiding in Europa plaatsvindt.

- **Het is waarschijnlijk dat door het opnemen van de soort in de Unielijst de nadelige gevolgen daadwerkelijk worden voorkomen, tot een minimum beperken of matigen.**

Plaatselijke aanpak in de enkele landen waar de muntjak voorkomt is meer dan voldoende. Bij de huidige aantallen muntjaks in Nederland lijkt eliminatie van incidenteel waargenomen dieren afdoende en is regulier beheer niet aan de orde.

Aan alle eisen moet worden voldaan voordat een soort op de lijst mag worden geplaatst. Dat dit het geval is moet met wetenschappelijke bewijsmiddelen worden onderbouwd.

Bronnen:

- Easin Species Maps & Services LSID
- Easin catalog factsheets – Cabi factsheet
- Ir. Hollander, H., 2013. Risico-analyse muntjak (*Muntiacus reevesi*). - Rapport 2013.09. Zoogdiervereniging, Nijmegen. Opdrachtgever NVWA