



WWF:n Kalaopas 2018

Muutokset vuoden 2017 Kalaoppaaseen



Anjovis (sardelli)

2017

- **Suosi:** MSC-merkitty kala ja Biskajanlahden¹ sardelli
- **Harkitse:** Atlantilta² ja Mustaltamereltä³ pyydetty sardelli
- **Vältä:** Välimeren⁴ sardelli

¹FAO 27, ICES VIII, ²FAO 27 & 34, ³FAO 37.4, ⁴FAO 37

2018

- **Suosi:** MSC-merkitty kala ja Biskajanlahden¹ sardelli
- **Harkitse:** Atlantilta² pyydetty sardelli
- **Vältä:** Mustaltamereltä³ ja Välimereltä⁴ pyydetty sardelli

¹FAO 27, ICES VIII, ²FAO 27 & 34, ³FAO 37.4, ⁴FAO 37



Haimonni eli pangasius

2017

- **Suosi:** ASC-sertifioitu haimonni
- **Harkitse:** -
- **Vältä:** Sertifioimaton kasvatettu haimonni

2018

- **Suosi:** ASC-sertifioitu haimonni
- **Harkitse:** Vietnamissa kasvatettu haimonni
- **Vältä:** Sertifioimaton kasvatettu haimonni



Kalmari

2017

- **Suosi:** Käsisiimoilla ja vapavälinein pyydetty kalmari Koillis- ja Lounais-Atlantilta^{1, 2}
- **Harkitse:** Vapavälinein ja välivesitroolilla pyydetty kalmari
- **Vältä:** Pohjatroolattu kalmari

¹FAO 27, ²FAO 41

2018

- **Suosi:** MSC-merkitty kalmari sekä käsisiimoilla ja vapavälinein pyydetty kalmari Koillis-Atlantilta¹
- **Harkitse:** Vapavälinein ja välivesitroolilla pyydetty kalmari
- **Vältä:** Pohjatroolattu kalmari

¹FAO 27



Katkarapu, pohjankatkarapu

2017

- **Suosi:** MSC-merkitty katkarapu
- **Harkitse:** Huippuvuorten alueelta¹ pyydetty katkarapu, norjalaisten pyytämä katkarapu Pohjanmeren ja Skagerrakin alueelta², sekä Grönlannin ja Kanadan vesiltä pyydetty katkarapu³
- **Vältä:** Koillis-Atlantilta pyydetty katkarapu⁴

¹FAO 27, ICES I&II, ²FAO27, ICES IIIa & ICES IVa (Norja), ³FAO 21, ⁴FAO27

2018

- **Suosi:** MSC-merkitty katkarapu ja Kanadan pohjoisosista¹ pyydetty katkarapu
- **Harkitse:** Huippuvuorten alueelta² pyydetty katkarapu, norjalaisten pyytämä katkarapu Pohjanmeren ja Skagerrakin alueelta³, Grönlannin ja Kanadan⁴ sekä Islannin⁵ vesiltä pyydetty katkarapu
- **Vältä:** Koillis-Atlantilta pyydetty katkarapu⁶

¹ FAO 21 (NAFO 0A), ²FAO 27, ICES I&II, ³FAO27, ICES IIIa & ICES IVa (Norja), ⁴FAO 21, ⁵FAO27, ICES Va2, ⁶FAO27



Kilohaili

2017

- **Suosi:** Koillis-Atlantilta¹ pyydetty kilohaili
- **Harkitse:** Itämerestä sekä Kattegatista ja Skagerrakista² pyydetty kilohaili
- **Välttä:** -

¹FAO 27, ²FAO 27, ICES III

2018

- **Suosi:** Koillis-Atlantilta¹ ja Itämerestä² pyydetty kilohaili
- **Harkitse:** Kattegatista ja Skagerrakista³ pyydetty kilohaili
- **Välttä:** -

¹FAO 27, ²FAO 27, ICES IIIbc & ICES III d, ³FAO27, ICES IIIa



Molva

2017

- **Suosi:** -
- **Harkitse:** Pitkäsiimalla ja verkolla pyydetty molva
- **Vältä:** Norjan- ja Barentsinmereltä¹ pyydetty molva ja kaikki pohjatoolattu molva

¹ICES I & II

2018

- **Suosi:** MSC-merkitty molva
- **Harkitse:** Pitkäsiimalla ja verkolla pyydetty molva
- **Vältä:** Pitkäsiimalla pyydetty molva Norjan- ja Barentsinmereltä¹ ja kaikki pohjatoolattu molva

¹ICES I & II



Mustekalat

2017

- **Suosi:** MSC-merkityt mustekalat sekä käsisiimoilla pyydetty mustekala Marokosta
- **Harkitse:** Merroilla, loukuilla ja käsisiimoilla pyydetyt mustekalat
- **Vältä:** Pohjatrootatut mustekalat

2018

- **Suosi:** MSC-merkityt mustekalat sekä käsisiimoilla pyydetty mustekala Meksikosta, Senegalista ja Gambiasta
- **Harkitse:** Merroilla, loukuilla ja käsisiimoilla pyydetyt mustekalat
- **Vältä:** Pohjatrootatut mustekalat

Nieriä

2017

- **Suosi:** ASC-sertifioitu nieriä, kierto-vesijärjestelmässä kasvatettu nieriä ja Inarijärvestä pyydetty nieriä
- **Harkitse:** Verkkoaltaissa ja lammikoissa kasvatettu nieriä
- **Vältä:** -

2018

- **Suosi:** ASC-sertifioitu nieriä sekä Islannissa ja Itävallassa kasvatettu nieriä
- **Harkitse:** Verkkoaltaissa ja lammikoissa kasvatettu nieriä
- **Vältä:** -



Punakampela

2017

- **Suosi:** MSC-merkitty punakampela, verkoilla ja nuotalla pyydetty punakampela Pohjanmereltä, Skagerrakista ja Kattegatista¹
- **Harkitse:** Itämerestä², Norjanmereltä³ ja Islannista⁴ pyydetty punakampela, verkoilla pyydetty punakampela Koillis-Atlantilta⁵ sekä trolattu punakampela Pohjanmereltä, Skagerrakista ja Kattegatista⁶
- **Vältä:** Pohjatrolattu punakampela

¹FAO 27, ICES IV & ICES IIIa, ²ICES 21-32, ³ICES II, ⁴ICES Va, ⁵FAO 27, ⁶ICES IV

2018

- **Suosi:** MSC-merkitty punakampela, verkoilla ja nuotalla pyydetty punakampela Pohjanmereltä ja Skagerrakista¹
- **Harkitse:** Kattegatista ja Itämerestä², Norjanmereltä³ ja Islannista⁴ pyydetty punakampela, verkoilla pyydetty punakampela Koillis-Atlantilta⁵ sekä trolattu punakampela Pohjanmereltä ja Skagerrakista¹
- **Vältä:** Pohjatrolattu punakampela

¹FAO 27, ICES IV & ICES IIIa, ²ICES 21-32, ³ICES II, ⁴ICES Va, ⁵FAO 27, ⁶ICES IV



Silakka ja silli

2017

- **Suosi:** MSC-merkitty kala, silakka ja silli Itämereltä sekä Koillis-Atlantilta
- **Harkitse:** -
- **Vältä:-**

2018

- **Suosi:** MSC-merkitty silakka ja silli, Itämereltä pyydetty silakka sekä Koillis-Atlantin silli
- **Harkitse:** Eteläiseltä Itämereltä ja Tanskan salmista pyydetty kevätkuituinen silakka¹
- **Vältä:-**

¹FAO 27, ICES 20-24



Tonnikala, keltaevä

2017

- **Suosi:** MSC-merkitty keltaevätonnikala, käsisiimoilla ja vapavälinein pyydetty keltaevätonnikala Tyyneltämereltä
- **Harkitse:** Vapavälinein kalastettu keltaevätonnikala Atlantilta, Intian valtamereltä ja Indonesiasta, valikoivalla kurenuotalla kalastettu keltaevätonnikala itäiseltä Tyyneltämereltä sekä kurenuotalla kalastettu keltaevätonnikala läntiseltä Tyyneltämereltä
- **Vältä:** Pitkäsiimalla ja verkoilla pyydetty keltaevätonnikala sekä kurenuotalla pyydetty keltaevä Atlantilta, Intian valtamereltä ja itäiseltä Tyyneltämereltä

2018

- **Suosi:** MSC-merkitty keltaevätonnikala, käsisiimoilla ja vapavälinein pyydetty keltaevätonnikala Tyyneltämereltä
- **Harkitse:** Vapavälinein kalastettu keltaevätonnikala Atlantilta, Intian valtamereltä ja Indonesiasta, valikoivalla kurenuotalla kalastettu keltaevätonnikala Tyyneltämereltä
- **Vältä:** Pitkäsiimalla, verkoilla ja kurenuotalla pyydetty keltaevätonnikala

Tonnikala, valkotonnikala

2017

- **Suosi:** MSC-merkitty valkotonnikala, vetouistelemalla pyydetty valkotonnikala Tyyneltämereltä
- **Harkitse:** Vapavälinein pyydetty valkotonnikala
- **Vältä:** Kurenuotalla ja pitkäsiimalla pyydetty valkotonnikala sekä kaikki Välimereltä pyydetty valkotonnikala

2018

- **Suosi:** MSC-merkitty valkotonnikala, vetouistelemalla pyydetty valkotonnikala Tyyneltämereltä sekä käsisiimoilla pyydetty valkotonnikala pohjoiselta Tyyneltämereltä¹
- **Harkitse:** Vapavälinein pyydetty valkotonnikala
- **Vältä:** Kurenuotalla ja pitkäsiimalla pyydetty valkotonnikala sekä kaikki Välimereltä pyydetty valkotonnikala

¹FAO 61, 67, 71, 77 (North Pacific albacore stock)

Turska

2017

- **Suosi:** MSC-merkitty turska
- **Harkitse:** Norjan- ja Barentsinmereltä¹ pyydetty turska ja troolattu turska Itämeren itäisestä populaatiosta²
- **Vältä:** Kaikki verkoilla pyydetty Itämeren turska, Itämeren läntinen populaatio³, Norjan rannikoturska sekä Pohjanmereltä ja muualta Pohjois-Atlantilta⁴ pyydetty turska

¹ICES I&II, ²ICES 25-32, ³ICES 22-24, ⁴FAO27&21

2018

- **Suosi:** MSC-merkitty turska, verkoilla ja pitkäsiimalla pyydetty turska Norjan- ja Barentsinmereltä¹
- **Harkitse:** Troolattu turska Norjan- ja Barentsinmereltä¹, verkoilla pyydetty turska Pohjanmereltä², Kattegatista ja Skagerrakista³
- **Vältä:** Kaikki Itämerestä pyydetty turska⁴, Norjan rannikoturska sekä muualta Pohjois-Atlantilta⁵ pyydetty turska

¹ICES I&II, ²ICES IVb, ³ICES 20-21, ⁴ICES 22-24 (Itämeren läntinen turska) & ICES 25-32 (Itämeren itäinen turska), ⁵FAO27&21



MSC- ja ASC-päivitykset

MSC:

- Ahven
- Hauki
- Kalmari
- Kissakala
- Merikrotti
- Molva
- Kuningasrapu

ASC

- Sinisimpukat (*Mytilus chilensis*)
- Piikkikampela



KIITOS



together possible™

Matti Ovaska, Suojeluasiantuntija

Matti.Ovaska@wwf.fi

p. 040-7273149