ᓄᓇᕗᑦ ᒐᕙᒪᖓ RM004-2019 1

ᐅᑯᓄᖓ ᑐᓂᔭᐅᔪᖅ

ᓄᓇᕗᒻᒥᑦ ᐆᒪᔪᓕᕆᔨᕐᔪᐊᒃᑯᑦ ᑲᑎᒪᔨᖏᑦ

ᐅᑯᓄᖓ

ᑐᓴᐅᒪᔾᔪᑎᒃᓴᑦ: ᐃᓱᒪᓕᐊᖑᔪᖅ: X

ᐱᔾᔪᑖ: ᑭᕙᓪᓕᕐᒥ ᐅᒥᖕᒪᐃᑦ (Ovibos moschatus) ᓇᓃᑉᐸᖕᓂᖏᑦ ᐊᒻᒪ ᖃᓄᖅ ᐅᓄᖅᑎᒋᓂᖏᑦ ᐅᒥᖕᒪᐃᑦ ᐊᐅᓚᑦᑎᓂᖏᓐᓂᒃ MX-10 (ᑭᕙᓪᓕᕐᒥᐅᑦ ᐅᐊᖕᓇᖅᐸᓯᐊᓂ ᐅᒥᖕᒪᐃᑦ ᐅᓄᕐᓂᖏᑦ)

ᐱᓕᕆᐊᖑᓯᒪᔪᑦ

• ᐱᑕᖃᕈᓐᓃᖅᐸᓪᓕᐊᑲᓴᓚᐅᖅᑎᓪᓗᒋᑦ 1900ᖏᓐᓂᑦ, ᐅᒥᖕᒪᐃᑦ ᐅᓄᖅᓯᕙᓪᓕᐊᑐᐃᓐᓇᖅᑐᑦ ᓇᒦᓐᓂᖏᑦ.

• ᓯᕗᓪᓕᖅᐹᖅ ᖃᐅᔨᓴᕈᑕᐅᔪᖅ ᐅᒥᖕᒪᖕᓂᒃ ᑭᕙᓪᓕᕐᒥ ᐱᓕᕆᐊᖑᓚᐅᖅᓯᒪᔪᖅ 1999−ᒥ,
ᓇᓚᐅᑦᑖᖅᑕᐅᓯᒪᓪᓗᑎᒃ 1,522±679 (95%−ᖓᓂ ᓇᓗᓇᙱᑦᑐᑦ ᖃᖓᒃᑰᕐᓂᕆᔭᖏᑦ).

• ᐅᒥᖕᒪᐃᑦ ᐅᓄᕐᓂᖏᑦ ᑭᕙᓪᓕᕐᒥ ᐅᓄᖅᓯᕙᓪᓕᐊᑐᐃᓐᓇᖅᑐᑦ ᐅᐊᖕᓇᖓᓂᑦ, ᐅᐊᖕᓇᕐᒥ, ᓂᒋᖅᐸᓯᖕᒥᓗ ᐊᕙᑎᑦ
ᐊᕐᕌᒎᓕᖅᑐᑦ, ᒪᓕᒡᓗᒋᑦ ᐅᓄᕐᓂᖏᑦᑕ ᓇᐅᑦᑎᓱᖅᐸᓪᓕᐊᓂᖏᑦ.

• ᐊᖑᓇᓱᒃᑏᑦ ᐊᕐᕕᐊᓂ, ᑎᑭᕋᕐᔪᐊᕐᒥ, ᑲᖏᖅᖠᓂᕐᒥ, ᐃᒡᓗᓕᒑᕐᔪᖕᒥ, ᐊᒻᒪ ᖃᒪᓂ'ᑐᐊᕐᒥ ᐅᖃᐅᓯᖃᖅᓯᒪᔪᑦ
ᐅᓄᖅᓯᒋᐊᖅᓯᒪᓂᖏᓐᓂᒃ ᐅᒥᖕᒪᐃᑦ MX-10-ᒥ ᐅᓄᖅᓯᕙᓪᓕᐊᑐᐃᓐᓇᖅᖢᑎᒡᓗ ᐊᐅᓚᑦᑎᓂᕆᔭᐅᔪᓂ.

• 2008−ᒥ, ᐊᕐᕌᒎᑉ ᐃᓚᐃᓐᓇᖓᓂ ᐱᔪᓐᓇᐅᑎᖏ ᑭᒡᓕᖃᖅᑎᑕᐅᙱᓐᓂᖏᑦ (NQLs) ᐲᖅᑕᐅᓚᖅᓯᒪᔪᑦ ᐃᓚᖏᓪᓗ ᐊᑐᖅᑕᐅᓪᓗᑎᒃ ᐋᖅᑭᒃᓯᓂᕐᒧᑦ ᑲᑎᓪᓗᒋᑦ ᐊᖑᓇᓱᒃᑕᐅᔪᓐᓇᖅᑐᑦ (TAH) ᐅᒥᖕᒪᐃᑦ ᐅᓄᕐᓂᖏ ᐅᓄᖅᓯᕙᓪᓕᐊᓂᖏᓐᓄᑦ 3%-ᒥᑦ 5%−ᒧᑦ.

• ᐊᕙᑎᓕᕆᔨᒃᑯᑦ (DOE) ᐊᑐᓕᖅᑎᑦᑎᓯᒪᔪᑦ ᐱᓕᕆᖃᑎᖃᐃᓐᓇᕐᓂᐊᖅᖢᑎᒡᓗ ᐊᖑᓇᓱᒃᑐᓕᕆᔨᒃᑯᓕᒫᓂᒃ (HTOs) ᐱᓕᕆᕝᕕᒋᔭᖏᓐᓂᒡᓗ ᐊᐅᓚᑦᑎᔨᐅᖃᑎᒌᖕᓂ (ᓄᓇᕗᑦ ᑐᙵᕕᒃ ᑎᒥᖓᑦ, ᑭᕙᓪᓕᕐᒥ ᐆᒪᔪᕐᓂᐊᖅᑏᑦ)
ᐊᐅᓚᑦᑎᑦᑎᐊᕐᓂᕐᒧᑦ ᐅᒥᖕᒪᐃᑦ ᐅᓄᕐᓂᖏᓐᓂᒃ MX-10−ᒥ.

ᒫᓐᓇ ᖃᓄᐃᓕᖓᓕᕐᓂᖓ

• ᓄᓇᓕᖕᓂ ᖃᐅᔨᒪᔭᐅᔪᑦ ᐊᒻᒪ ᐃᓄᐃᑦ ᖃᐅᔨᒪᔭᑐᖃᖏᑦ MX-10 ᐊᖑᓇᓱᒃᑕᐅᓲᖑᔪᓂ ᑲᑎᖅᓱᖅᑕᐅᓚᐅᖅᑐᑦ
ᑲᑎᒪᑎᑦᑎᓂᖃᖅᑎᓪᓗᒋᑦ ᕖᕝᕗᐊᕆ 2017−ᒥ ᑭᕙᓪᓕᕐᒥ ᐊᖑᓇᓱᒃᑐᓕᕆᔨᓕᒫᓂᒃ, ᐋᖅᑭᒃᓱᖅᐸᓪᓕᐊᔾᔪᑕᐅᓪᓗᑎᒡᓗ ᐊᑐᖅᑕᐅᔪᒪᓪᓗᑎᒃ ᐊᐅᓚᑦᑎᔾᔪᑕᐅᔪᒪᓪᓗᑎᒡᓗ ᖃᓄᖅ ᐅᓄᖅᑎᒋᖕᒪᖔᑦ ᖃᐅᔨᓴᖅᑕᐅᓂᖏᑦ 2017−ᒥ.

• ᐃᓄᐃᑦ ᖃᐅᔨᒪᓂᑐᖃᖏᑦ ᑎᒃᑯᐊᖅᓯᓯᒪᔪᑦ ᐊᖏᒡᓕᕙᓪᓕᐊᑐᐃᓐᓇᕐᓂᖓᓂᒃ MX10 (ᐅᑭᐅᖅᑕᖅᑐᒥ) ᐊᒻᒪ MX13 (ᕿᑎᖅᐸᓯᐊᓂ) ᐊᖑᓇᓱᒃᑕᐅᓲᖑᔪᓂ. ᐊᖑᓇᓱᒃᑐᓕᕆᔨᒃᑯᓕᒫᑦ ᓇᓗᓇᐃᖅᓯᓯᒪᔪᑦ ᖃᐅᔨᓴᖅᑕᐅᒃᑲᓐᓂᕆᐊᖃᖃᑦᑕᖅᓵᓕᓂᖏᓐᓂᒃ, ᐃᑲᔪᖅᓱᐃᓪᓗᑎᒡᓗ ᓇᓗᓇᐃᖃᑦᑕᕐᓂᕐᒥᒃ ᐊᖑᓇᓱᒃᑕᐅᕙᒃᑐᑦ ᑭᒡᓕᖃᖅᑎᑕᐅᓂᖏᓐᓂᒃ ᐊᒻᒪ ᖃᐅᔨᓴᕐᕕᐅᖃᑦᑕᕐᓂᖏᑦ ᑕᒪᐃᓐᓄᑦ ᖃᓄᖅ ᐅᓄᖅᑎᒋᖕᒪᖔᑦ ᖃᐅᔨᓴᖅᑕᐅᓂᖏᑦ.

• ᖃᓄᖅ ᐅᓄᖅᑎᒋᖕᒪᖔᑦ ᖃᐅᔨᓴᖅᑕᐅᓂᖏᑦ MX-10−ᒥ ᐊᐅᓪᓚᖅᑎᑕᐅᓚᐅᖅᑐᑦ ᖃᒪᓂ'ᑐᐊᕐᒥ ᔪᓚᐃ 2017−ᒥ.

• MX-10-ᒥ ᖃᓄᖅ ᐅᓄᖅᑎᒋᖕᒪᖔᑦ ᖃᐅᔨᓴᖅᑕᐅᓂᖏᑦ ᒥᒃᓴᐅᓯᖅᑐᕕᓃᑦ 3,239−ᖑᓇᓱᒋᔭᐅᓪᓗᑎᒃ ᐃᓐᓇᕈᐊᓂᒃᓯᒪᔪᑦ ᓄᕐᕋᐃᓪᓗ ᐅᒥᖕᒪᐃᑦ ᔪᓚᐃ 2017−ᒥ. ᖃᐅᔨᓴᖅᑕᐅᓂᐅᔪᖅ ᓇᓗᓇᐃᖅᓯᓯᒪᔪᖅ ᐅᓄᖅᓯᕙᓪᓕᐊᓂᖏᓐᓂᒃ ᒥᒃᓴᐅᓯᕈᑕᐅᓚᐅᖅᓯᒪᔪᓂ 2,341−ᓂᒃ ᐃᓐᓇᕈᐊᓂᒃᓯᒪᔪᓂᒃ ᓄᕐᕋᕐᓂᓪᓗ ᐅᒥᖕᒪᖕᓂ 2012−ᒥ, ᐃᓚᖃᖅᖢᑎᒃ ᐅᓄᖅᓯᕙᓪᓕᐊᓂᖏᓐᓂᒃ.

ᓄᓇᕗᑦ ᒐᕙᒪᖓ RM004-2019 2

• ᐊᔾᔨᒌᙱᓐᓂᖏᑦ ᐅᒥᖕᒪᐃᑦ MX-10−ᒥ ᐅᓄᖅᓯᒋᐊᓚᐅᖅᑐᑦ ᒥᒃᓴᐅᓯᖅᑕᐅᓯᒪᔪᒥ 41%-u4 1999 ᐊᒻᒪ 2017
ᐊᑯᓐᓂᖓᓂ, ᒫᓐᓇᐅᔪᖅ ᐃᓂᖃᖅᑎᒋᔪᑦ ᒥᒃᓴᐅᓯᖅᑕᐅᓯᒪᔪᒥ 60,576 Km2 − ᒥᒃ.

• ᐊᔾᔨᒌᙱᑦᑑᑕᐅᓗᐊᕐᓂᖏᓐᓄᑦ, ᐃᓚᒋᖃᓯᐅᑎᓪᓗᑎᒃ ᐅᓄᖅᓯᕙᓪᓕᐊᓂᖏᑦ ᐅᒥᖕᒪᐃᑦ ᐊᒻᒪ ᐊᓯᔾᔨᖅᑕᕐᓂᖏᓐᓄᑦ
ᖃᔅᓯᐅᓂᖏᑦ, ᖃᐅᔨᓴᖅᑕᐅᒃᑲᓐᓂᕆᐊᓖᑦ NKMX−ᒥ ᖃᓄᖅ ᐅᓄᖅᑎᒋᖕᒪᖔᑦ ᖃᐅᔨᓴᖅᑕᐅᓂᖏᑦ ᑲᔪᓯᔪᖅ.

ᑐᓴᕆᐊᕐᕕᖃᕐᓃᑦ:

• ᐅᑐᐱᕆ 2018−ᒥ, ᐊᕙᑎᓕᕆᔨᒃᑯᑦ ᑲᑎᖃᑎᖃᓚᐅᖅᑐᑦ ᑭᕙᓪᓕᕐᒥ ᐆᒪᔪᓕᕆᔨᓂᒃ (KWB) ᑭᒡᒐᖅᑐᐃᔨᖏᓐᓂᒡᓗ ᐅᑯᓇᙵᑦ ᐊᕐᕕᐊᑦ, ᑎᑭᕋᕐᔪᐊᖅ, ᑲᖏᖅᖠᓂᖅ, ᖃᒪᓂ'ᑐᐊᖅ, ᐃᒡᓗᓕᒑᕐᔪᒃ, ᓇᐅᔮᑦ, ᐊᒻᒪ ᓴᓪᓕᖅ, ᐅᖃᐅᓯᖃᖅᖢᑎᒃ ᐱᒋᐊᕐᐅᑎᓂ ᓴᖅᑭᑉᐸᓪᓕᐊᔪᓂ ᐊᒻᒪ ᑎᑎᕋᖅᑕᐅᒋᐊᕐᙵᖅᑐᓂ ᒥᒃᓴᐅᓯᕐᕕᐅᔪᓂ ᐅᒥᖕᒪᖕᓄᑦ MX-10−ᒥ MX-13-ᒥᓗ.

• ᐊᕙᑎᓕᕆᔨᒃᑯᑦ ᑐᓴᕆᐊᒃᑲᓐᓂᓚᐅᖅᑐᑦ ᓴᖅᑭᓐᓂᖏᓐᓂᒃ ᑖᒃᑯᐊ ᖃᐅᔨᓴᖅᑕᐅᔪᑦ,
ᐊᖏᒡᓕᕙᓪᓕᐊᔾᔪᑕᐅᔪᓐᓇᖅᑐᓂᒡᓗ ᑲᑎᓪᓗᒋᑦ ᐊᖑᓇᓱᒃᑕᐅᔪᓐᓇᖅᑐᑦ ᑕᓪᓕᒪᐅᓈᖅᑎᖅᐸᒡᓗᒋᑦ.

ᐅᐸᒍᑎᓯᒪᑲᐅᑎᒋᓪᓗᑎᒃ ᑲᑎᒪᓂᖃᓚᐅᖅᑐᑦ ᐊᕐᕕᐊᓂ ᐊᒻᒪ ᐅᖄᓚᐅᑎᒃᑯᑦ ᑲᑎᒪᖃᑕᐅᔪᖃᖅᖢᓂ ᐊᖑᓇᓱᒃᑐᓕᕆᔨᓂ ᑲᖏᖅᖠᓂᕐᒥ, ᓇᐅᔮᓂ, ᓴᓪᓕᕐᒥᓗ. ᑎᑭᕋᕐᔪᐊᕐᒥ ᖃᒪᓂ'ᑐᐊᕐᒥᓗ ᐅᖄᓚᐅᑎᒃᑯᑦ ᐊᔪᕈᑎᖃᓚᐅᖅᑐᑦ ᑭᓯᐊᓂ ᐊᖑᓇᓱᒃᑐᓕᕆᔨᒃᑯᑦ ᓇᓗᓇᐃᖅᓯᓚᐅᖅᑐᑦ ᐃᑲᔪᖅᓱᐃᓂᖏᓐᓂᒃ ᓴᖅᑭᑉᐸᓪᓕᐊᔪᓄᑦ ᐊᑐᓕᖁᓯᓂᕐᒥᒡᓗ. ᐃᒡᓗᓕᒑᕐᔪᖕᒥ ᐊᖑᓇᓱᒃᑐᓕᕆᔨᒃᑯᑦ ᖃᐅᔨᒋᐊᕐᕕᐅᔪᓐᓇᙱᑦᑐᑦ. ᖃᐅᔨᓴᖅᑕᐅᓂᑭᓯᒪᔪᑦ ᐱᓕᕆᐊᕆᔭᐅᓚᐅᖅᑐᑦ ᑐᓴᕆᐊᕐᓂᕐᒧᑦ ᐊᒃᑐᐊᓂᓕᖕᓄᑦ ᐊᖑᓇᓱᒃᑐᓕᕆᔨᓄᑦ, ᐊᑐᓂᓗ ᐊᖑᓇᓱᒃᑐᓕᕆᔩᑦ ᖃᐅᔨᒋᐊᕐᕕᐅᔪᑦ ᑎᑎᖅᑲᖁᑎᖃᓚᐅᖅᑐᑦ ᐃᑲᔪᖅᓱᐃᓂᕐᒥᒃ ᐊᓯᔾᔨᕐᓂᕆᔭᐅᔪᒪᔪᒧᑦ.

ᐊᑐᓕᖁᔭᐅᔪᖅ:

• ᐊᕙᑎᓕᕆᔨᒃᑯᑦ ᐃᓚᒋᐊᕈᑎᖃᖁᔨᔪᑦ ᑲᑎᓪᓗᒋᑦ ᐊᖑᓇᓱᒃᑕᐅᔪᓐᓇᖅᑐᓂ ᑕᓪᓕᒪᓄᑦ ᐅᒥᖕᒪᖕᓄᑦ (90-ᓂᒃ 95-ᓄᑦ ᐅᒥᖕᒪᖕᓂᒃ) MX-10−ᒥ ᐅᓄᕐᓂᖏᓐᓂᒃ.