ᐊᕙᑎᒥᒃ ᓯᓚᒥᒃ ᓇᓚᐅᑦᑖᓇᔾᔪᑏᑦ/ᐱᔨᑦᑎᕋᐅᑏᑦ

ᐊᑐᖅᓱᒋᑦ ᑕᒪᕐᒥᓗᒃᑖᖅ ᑭᐅᔾᔪᑕᐅᔪᑦ ᓄᓇᕗᒻᒥᐅᓂᑦ ᐊᐱᖅᓲᑎᓄᑦ ᑭᐅᒪᔪᓂᑦ, ᐋᖅᑭᒃᓯᓚᐅᖅᑐᒍᑦ ᑎᑎᕋᖅᓯᒪᔪᓂᒃ ᐅᖃᐅᓯᖃᖅᑐᓂᒃ ᐊᔾᔨᒌᙱᑦᑐᓂᒃ ᐊᕙᑎᒥᑦ ᓯᓚᒥᑦ ᓇᓚᐅᑦᑖᓇᔾᔪᑎᓂᒃ/ᐱᔨᑦᑎᕋᐅᑎᓂᑦ ᐃᓱᒪᒋᔭᐅᔪᑦ ᐊᑑᑎᖃᕐᓂᖏᓐᓄᑦ ᐊᑦᑕᕐᓇᖅᑐᖃᙱᑦᑐᒃᑯᑦ ᐃᖏᕋᔭᖕᓂᐊᕐᓗᓂ.

ᓄᓇᕗᓗᒃᑖᒧᖕᒐᔪᖅ ᐅᓂᑉᑳᖅ ᐱᓂᐊᕐᓗᒍ (2023),
ᐊᓯᖏᓪᓗ ᓄᓇᓕᖕᒧᑦ ᐅᓂᑉᑳᑦ, ᐅᕗᖕᒐᕐᓗᑎᑦ:
https://straightupnorth.ca/community-wwic-uses-and-needs/

ᓯᓚ ᐃᒪᖅ ᓯᑯ ᐊᓯᖏᑦ

ᖃᓇᑕᐅᔭᒃᑯᑦ ᑕᑯᒋᐊᕐᕕᖕᒧᐊᕐᕕᒃ

ᑲᓇᑕᒥᑦ ᐊᕙᑎᓕᕆᔨᒃᑯᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᓯᓚᐅᑉ ᐊᓯᔾᔨᖅᐸᓪᓕᐊᔪᓕᕆᔨᒃᑯᑦ - ᓯᓚᓕᕆᕝᕕᒃ

ᖃᐅᑕᒫᑦ ᖁᑦᑎᓛᖑᔪᑦ/ᐊᑦᑎᓛᖑᔪᑦ ᓂᒡᓕᓇᕐᓃᑦ, ᓄᕗᔾᔨᕐᓂᕐᓂᑦ, ᐊᓂᖅᓵᖅᑐᖅᑕᐸᑕ ᓴᙱᓂᕆᔭᖓ, ᖃᐅᓯᖅᑐᖅ ᐱᒋᐊᕐᓂᖓᓂᑦ, ᖃᐅᓯᕐᓂᕐᒥᒃ, ᒪᖁᖕᓂᕐᒥᒃ/ᖃᓐᓂᕐᓂᒥᒃ, ᐊᓄᕆᒥᑦ, ᑕᑯᒃᓴᐅᓂᕐᒥᑦ, ᐊᓂᖅᓵᖅᑐᖅᑕᐸᑕ ᖃᓄᐃᓐᓂᖓᓂᑦ, ᓯᓚᒧᑦ ᐊᑐᖅᑕᐅᓲᖅ (radar) (ᒪᓂᒪᔪᓂᑦ), ᐊᒥᓱᑦ ᐊᑕᐅᓯᙱᕐᓗᒋᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᓯᓚᕐᔫᑎᓂᑦ, ᐊᒻᒪᓗ ᓯᕿᓂᖅ ᓄᐃᓂᖓ/ᓂᐱᑎᓪᓗᒍ.

ᑲᓇᑕᒥᑦ ᐊᕙᑎᓕᕆᔨᒃᑯᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᓯᓚᐅᑉ ᐊᓯᔾᔨᖅᐸᓪᓕᐊᔪᓕᕆᔨᒃᑯᑦ - ᑕᕆᐅᕐᒥᑦ ᐃᒪᕐᒥᑦ ᓇᓚᐅᑦᑖᕆᔪᑦ

ᐃᒫᓂᑦ ᐅᔾᔨᖅᑐᕐᑯᔨᓃᑦ, ᖃᐅᔨᓴᐃᓃᑦ, ᖃᐅᔨᒪᔭᐅᕐᑯᔭᐅᔪᓂᒃ, ᐊᓄᕋᕐᔪᐊᖅᑐᓂᒃ ᐅᖃᐅᓯᖃᖅᑐᓂᒃ, ᐊᓄᕆᑐᓂᕐᒥᑦ, ᒪᓕᖕᓂᑦ, ᓯᓚᒥᑦ, ᑕᑯᒃᓴᐅᓐᓇᕐᓂᕐᒥᑦ, ᐊᓂᖅᓵᖅᑐᖅᑕᐸᑕ ᓂᒡᓕᓇᕐᓂᖓ ᐆᓇᕐᓂᖓ, ᓯᑯᐃᑦ ᖃᓄᐃᓐᓂᖏᓐᓂᑦ, ᐊᒻᒪᓗ ᑕᕆᐅᑉ ᐃᒪᖓᓂᑦ ᖃᐅᔨᓴᖅᑕᐅᓯᒪᔪᓂᑦ.

ᑲᓇᑕᒥᑦ ᐊᕙᑎᓕᕆᔨᒃᑯᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᓯᓚᐅᑉ ᐊᓯᔾᔨᖅᐸᓪᓕᐊᔪᓕᕆᔨᒃᑯᑦ - ᑲᓇᑕᒥᑦ ᓯᑯᐃᑦ ᒥᒃᓵᓄᑦ ᐱᔨᑦᑎᕋᐃᔨᒃᑯᑦ

ᓯᑯᒧᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᐱᖃᓗᔭᐃᑦ ᒥᒃᓵᓄᑦ ᑐᓴᒐᒃᓴᓂᒃ, ᓯᓈᒥᑦ, ᓯᑯᐃᑦ ᑲᑎᓯᒪᓂᖏᓐᓂᑦ, ᓇᓃᓐᓂᕆᔭᖏᑦᑕ ᓯᑯᐃᑦ, ᖃᐅᑕᒫᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᖃᓂᑦᑐᒥᑦ ᐃᓂᐅᔪᒧᑦ ᓯᑯᓄᑦ ᑎᑎᖅᖃᐃᑦ, ᐱᓐᓂᑯᓄᑦ ᓈᓴᐅᑏᑦ/ᑎᑎᖅᖃᐃᑦ ᓯᑯᑕᖃᕐᓂᐅᔪᓂᒃ, ᐱᓐᓂᑯᓂᒃ ᑲᑎᕝᕗᑦ ᑲᑎᐸᐸᓪᓕᐊᔪᑦ ᓯᑯᓯᒪᔪᑦ, ᐱᓇᓱᐊᕈᓯᕐᒥᑦ ᓯᑯᓯᒪᔪᓂᒃ ᐅᑭᐅᑉ ᐃᓚᖓᓄᑦ, ᐊᒻᒪᓗ ᐊᔾᔨᓂᒃ ᖃᐅᔨᓴᐃᓃᑦ.

ᑲᓇᑕᒥᑦ ᐊᕙᑎᓕᕆᔨᒃᑯᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᓯᓚᐅᑉ ᐊᓯᔾᔨᖅᐸᓪᓕᐊᔪᓕᕆᔨᒃᑯᑦ - ᑲᓇᑕᒥᑦ ᓯᑯᐃᑦ ᒥᒃᓵᓄᑦ ᐱᔨᑦᑎᕋᐃᔨᒃᑯᑦ

ᓯᑯᒧᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᐱᖃᓗᔭᐃᑦ ᒥᒃᓵᓄᑦ ᑐᓴᒐᒃᓴᓂᒃ, ᓯᓈᒥᑦ, ᓯᑯᐃᑦ ᑲᑎᓯᒪᓂᖏᓐᓂᑦ, ᓇᓃᓐᓂᕆᔭᖏᑦᑕ ᓯᑯᐃᑦ, ᖃᐅᑕᒫᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᖃᓂᑦᑐᒥᑦ ᐃᓂᐅᔪᒧᑦ ᓯᑯᓄᑦ ᑎᑎᖅᖃᐃᑦ, ᐱᓐᓂᑯᓂᒃ ᑲᑎᕝᕗᑦ ᑲᑎᐸᐸᓪᓕᐊᔪᑦ ᓯᑯᓯᒪᔪᑦ, ᐱᓇᓱᐊᕈᓯᕐᒥᑦ ᓯᑯᓯᒪᔪᓂᒃ ᐅᑭᐅᑉ ᐃᓚᖓᓄᑦ, ᐊᒻᒪᓗ ᐊᔾᔨᓂᒃ ᖃᐅᔨᓴᐃᓃᑦ.

ᑲᓇᑕᒥᑦ ᐊᕙᑎᓕᕆᔨᒃᑯᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᓯᓚᐅᑉ ᐊᓯᔾᔨᖅᐸᓪᓕᐊᔪᓕᕆᔨᒃᑯᑦ - ᑲᓇᑕᒥᑦ ᓯᑯᐃᑦ ᒥᒃᓵᓄᑦ ᐱᔨᑦᑎᕋᐃᔨᒃᑯᑦ

ᓯᑯᒧᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᐱᖃᓗᔭᐃᑦ ᒥᒃᓵᓄᑦ ᑐᓴᒐᒃᓴᓂᒃ, ᓯᓈᒥᑦ, ᓯᑯᐃᑦ ᑲᑎᓯᒪᓂᖏᓐᓂᑦ, ᓇᓃᓐᓂᕆᔭᖏᑦᑕ ᓯᑯᐃᑦ, ᖃᐅᑕᒫᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᖃᓂᑦᑐᒥᑦ ᐃᓂᐅᔪᒧᑦ ᓯᑯᓄᑦ ᑎᑎᖅᖃᐃᑦ, ᐱᓐᓂᑯᓂᒃ ᑲᑎᕝᕗᑦ ᑲᑎᐸᐸᓪᓕᐊᔪᑦ ᓯᑯᓯᒪᔪᑦ, ᐱᓇᓱᐊᕈᓯᕐᒥᑦ ᓯᑯᓯᒪᔪᓂᒃ ᐅᑭᐅᑉ ᐃᓚᖓᓄᑦ, ᐊᒻᒪᓗ ᐊᔾᔨᓂᒃ ᖃᐅᔨᓴᐃᓃᑦ.

ᐊᓄᓇ (Windy.com)

ᓯᓚᒧᑦ radar-ᒥᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᖃᖓᑦᑕᖅᑎᑕᐅᓯᒪᔪᓂᙵᖅᑐᓂᒃ ᓈᓴᐅᑎᓂᒃ/ᑎᑎᖅᖃᓂᒃ, ᐊᓄᓇᑐᓂᕐᒥᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᓇᑭᑦ ᐊᓄᓇᖃᖅᑐᒥᑦ, ᒪᖁᖕᒥᑦ, ᖃᓐᓂᕐᒥᑦ, ᑲᓪᓕᖅᑐᒥᑦ, ᓂᒡᓕᓇᕐᓂᕐᒥᑦ ᐆᓇᕐᓂᕐᒥᑦ, ᖃᐅᓯᕐᓂᐅᑉ ᐱᒋᐊᕐᓂᖓᓂᑦ, ᖃᐅᓯᕐᓂᕐᒥᑦ, ᓯᕿᓂᕐᒥᑦ ᓴᙱᓂᐅᔪᒥᑦ, ᓄᕗᔭᓂᒃ, ᑕᒃᓯᕐᒥᑦ, ᓯᓚᕐᔫᑎᓂᖓᖅᑐᓂᒃ ᓇᓚᐅᑦᑖᔪᓂᒃ, ᐊᒻᒪᓗ ᓯᓚᕐᔫᑕᐅᓂᐊᖅᑐᓂᒃ ᐅᔾᔨᖅᑐᕐᑯᔨᔪᓂᒃ.

ᓄᐊᕕᔾᔨᓐ ᓯᓚᕆᕝᕕᒃ (YR)

ᐊᖏᓛᒃᑯᑦ/ᒥᑭᓛᒃᑯᑦ ᓂᒡᓕᓇᕐᓂᖅ ᐆᓇᕐᓂᕐᒥᒃ, ᒪᖁᖕᓂᕐᒥᒃ ᖃᓐᓂᕐᓂᕐᒥᒃ, ᐊᓄᓇᑐᓂᕐᒥᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᓇᑭᑦ ᐊᓄᓇᖃᕐᒪᖓᑦ, ᓯᕿᓂᐅᑉ ᓴᙱᓂᖓᓂᒃ ᓇᓚᐅᑦᑖᔪᒥᒃ, ᐊᖅᓴᓕᔭᓂᒃ ᓇᓚᐅᑦᑖᔪᓂᒃ, ᓯᕿᓂᖅ ᓄᐃᓐᓂᖓᓂᑦ/ᓂᐱᓐᓂᖓᓂᑦ, ᑕᖅᕿᖅ ᓄᐃᓐᓂᖓᓂᑦ/ᓂᐱᓐᓂᖓᓂᑦ, ᐊᒻᒪᓗ ᓄᓇᙳᐊᑦ ᓯᓚᒧᑦ ᑕᑯᒃᓴᐅᑉᓗᑎᒃ, ᐊᓄᓇᒧᑦ, ᐊᒻᒪᓗ ᑲᓪᓕᖅᑐᒥᑦ.

ᐅᓕᑦᑕᖅᑐᓄᑦ ᑎᓂᑦᑕᖅᑐᓄᑦ ᓇᓚᐅᑦᑖᖅᑕᐅᔪᑦ

ᖃᖓᒃᑯᑦ ᐅᓕᓐᓂᐊᕐᓂᕐᓂᑦ ᑎᓂᓐᓂᐊᕐᓂᓂᑦ, ᑕᓇᐅᑉ ᐃᒪᖓᑕ ᖃᓄᐃᓐᓂᐅᔪᓂᑦ, ᒪᓖᑦ ᖁᑦᑎᖕᓂᖏᓐᓂᑦ, ᑕᓇᐅᑉ ᐃᒪᖓ ᓂᒡᓕᓇᕐᓂᖓᓂᑦ ᐆᓇᕐᓂᖓᓂᑦ, ᑕᖅᕿᖅ ᓇᓃᓐᓂᖓᓂᑦ, ᓯᕿᓂᖅ ᓄᐃᑎᓪᓗᒍ/ᓂᐱᑎᓪᓗᒍ, ᓯᓚᒥᑦ ᓇᓚᐅᑦᑖᓇᖃᑦᑕᖅᑐᖅ/ᓇᐃᓈᖅᓯᒪᔪᖅ, ᐊᓄᓇ, ᓂᒡᓕᓇᕐᓂᖅ ᐆᓇᕐᓂᖅ, ᒪᖁᖕᓂᖅ ᖃᓐᓂᕐᓂᖅ, ᑕᑯᒃᓴᐅᓐᓇᕐᓂᖅ, ᐊᓄᓇᑐᖅᑕᕐᓂᐅᔪᓂᑦ, ᐊᒻᒪᓗ ᓄᕗᔭᓂᑦ.

ᑲᓇᑕᒥᑦ ᐃᖃᓗᓕᕆᔨᒃᑯᑦ - ᐅᓕᑦᑕᕐᓃᑦ ᑎᓂᑦᑕᕐᓃᑦ ᖃᖓᒃᑰᖓᔪᑦ

7 ᐅᑉᓗᓄᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᐃᑲᕐᕋᑕᒫᒃᑯᑦ ᐅᓕᑦᑕᕐᓂᕐᓂᑦ ᑎᓂᑦᑕᕐᓂᕐᓂᑦ, ᓇᓚᐅᑦᑖᖅᑕᐅᔪᑦ ᖃᖓᒃᑰᖓᔪᑦ ᓴᙱᑦᑐᓄᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᓴᙱᔪᓄᑦ ᐊᐅᓚᓂᕐᓄᑦ, ᐊᒻᒪᓗ ᐃᒪᐃᑦ ᓇᓃᓐᓂᕆᔭᖏᓐᓄᑦ.

ᓯᓚᓕᕆᕝᕕᒃ

ᓂᒡᓕᓇᕐᓂᖅ ᐆᓇᕐᓂᖅ, ᐊᓄᓇ, ᖃᐅᓯᕐᓂᖅ, ᑕᑯᒃᓴᐅᓐᓇᕐᓂᖅ, ᓯᕿᓂᖅ ᓄᐃᑎᓪᓗᒍ/ᓂᐱᑎᓪᓗᒍ, ᐊᓂᖅᓵᖅᑐᖅᑕᐸᑕ ᖃᓄᐃᓐᓂᕆᔭᖓᓂᑦ, ᐅᓄᓪᑐᖅᑕᕐᓂᖅ, ᐊᓂᖅᓵᖅᑐᖅᑕᐸᑕ ᓴᙱᓂᕆᔭᖓ, ᓄᕗᔭᐃᑦ ᐊᑦᑎᖕᓂᖏᑦ, ᐊᒻᒪᓗ ᓯᓚᒧᑦ ᐊᑐᖅᑕᐅᓲᖅ (radar) (ᒪᓂᒪᔪᓂᑦ).

*ᐊᑭᖃᙱᑦᑐᒥᒃ ᐊᑎᓕᐅᓇᓯᒪᔭᕆᐊᓖᑦ

ᓯᓈᓂᑦ ᖃᐅᔨᓴᐃᔨᒃᑯᑦ*

ᐱᑕᖃᖅᑐᑦ ᓯᓕᔪᒧᑦ ᖃᓂᑦᑐᓂᒃ ᖃᖓᑦᑕᖅᑎᑕᐅᓯᒪᔪᒃᑯᑦ ᐊᔾᔨᓂᒃ ᐊᒻᒪᓗ ᑐᑭᓯᐅᒪᔾᔪᑎᓂᒃ ᐅᑭᐅᖅᑕᖅᑐᒥᑦ ᓄᓇᓕᖏᓐᓂᑦ ᐃᑲᔪᕐᓂᐊᖅᑐᓂᒃ ᐊᑦᑕᕐᓇᖅᑐᖃᙱᑦᑐᒃᑯᑦ ᐃᖏᕋᔭᖕᓂᐊᕐᓗᑎᒃ ᓯᑯᒃᑯᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᓯᑯᒃᑰᖏᑦᑐᖅ. ᐊᔾᔨᑦ ᓇᓗᓇᐃᖅᓯᒪᔪᑦ ᐅᑉᓗᒥᒧᖓᔪᓂᒃ ᑐᑭᓯᐅᒪᔾᔪᑎᓂᒃ ᓯᓈᑉ ᓇᓃᓐᓂᕆᔭᖓᓄᑦ, ᐃᓂᐅᔪᑦ ᓯᑯᐃᑦ ᓄᓇᓕᓯᒪᔪᑦ, ᐊᐅᓚᓂᖏᑦ ᓄᓇᓕᓯᒪᔪᑦ ᓯᑯᐃᑦ, ᖁᕐᓗᕐᓃᑦ ᐅᓕᑦᑕᕐᓂᐅᔪᓂᑦ, ᐊᐅᓚᓂᐅᔪᑦ ᓯᑯᐃᑦ, ᐊᒻᒪᓗ ᖃᐅᔨᓴᖅᑕᐅᓂᖏᑦ ᐊᐅᓚᓐᓂᖓᑕ ᓯᓈᑉ.

NASA ᓄᓇᕐᔪᐊᕐᒥᑦ ᑕᐅᑐᒡᓗᓂ

EOSDIS: ᑕᑯᒃᓴᐅᑦᑎᐊᖅᑐᑦ ᐊᔾᔨᑦ, ᖃᐅᑕᒫᑦ ᖃᖓᑦᑕᖅᑎᑕᐅᓯᒪᔪᒃᑯᑦ ᐊᔾᔨᓂᒃ ᐊᔾᔨᒌᙱᑦᑐᓂᑦ ᖃᖓᑦᑕᖅᑎᑕᐅᓯᒪᔪᓂᑦ.

MODIS: "ᓈᒻᒪᒃᑐᒥᒃ ᑕᑯᒃᓴᐅᓂᖃᖅᑐᖅ ᐊᔾᔨᖃᖅᑎᑦᑎᔪᖅ" ᖃᖓᑦᑕᖅᑎᑕᐅᓯᒪᔪᒃᑯᑦ ᐊᔾᔨᓂᒃ ᐱᕝᕕᐅᔪᓐᓇᖅᑐᖅ ᑕᑯᒃᓴᐅᑉᓗᑎᒃ ᓄᓇ/ᐃᒪᐅᑉ ᖃᖓ, ᓄᕗᔭᐃᑦ ᖃᓄᐃᓐᓂᖏᑦ, ᐊᒻᒪᓗ ᓯᓚᑐᐃᓐᓇᕐᒥᒃ ᐆᒃᑐᕋᖅᑕᐅᓯᒪᔪᑦ.

ᑎᑎᕋᖅᑕᖏᑦ: ᒫᑎᓕᓐ ᓗᑦᓴ & ᑮᑕ ᓗᐱᓯᒃ

ᑐᑭᓯᐅᒪᔾᔪᑎᒃᑲᓐᓂᕐᓂᒃ ᐱᔪᒪᒍᕕᑦ ᐅᓂᑉᑳᑉ ᒥᒃᓵᓄᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᐊᖏᓂᖅᓴᐅᔪᖅ ᖃᐅᔨᓴᐃᓂᐅᔪᖅ ᖃᐅᔨᑎᓪᓗᒍ:
ᑮᑕ ᓗᐱᓯᒃ, ᒪᒃᒫᓪᑕ ᓯᓚᑦᑐᓴᕐᕕᔾᔪᐊᖅ, gita.ljubicic@mcmaster.ca