

Report from Qatar



United Nations
Convention to Combat
Desertification

praIS₄

هذا التقرير تم تقديمه من قبل حكومة Qatar الى اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر.
لا تتطوي التسميات المستخدمة في هذا التقرير أو أسلوب عرض البيانات الوارد فيه على إبداء أي رأي كان من جانب اتفاقية الأمم المتحدة مكافحة التصحر بشأن المركز القانوني لأي
بلد أو إقليم أو مدينة أو منطقة و المركز القانوني لسلطاتها أو بشأن تعيين حدودها أو تخومها.

S0: Strategic objectives .1

- A. الهدف الاستراتيجي 1: تحسين حالة النظم الإيكولوجية المتأثرة ، ومكافحة التصحر / تدهور الأراضي ، وتعزيز الإدارة المستدامة للأراضي ، والمساهمة في تحديد تدهور الأراضي
- S01-1 - اتجاهات الغطاء الأرضي
S01-2 - اتجاهات إنتاجية الأراضي أو أداؤها
S01-3 - اتجاهات مخزونات الكربون فوق الأرض وتحتها
S01-4 - نسبة الأراضي المتدهورة من مجموع مساحة الأراضي (مؤشر هدف التنمية المستهدفات الطوعية للهدف الاستراتيجي 1
- B. الهدف الاستراتيجي 2: تحسين الظروف المعيشية للسكان المتضررين.
- S02-1 - اتجاهات عدد السكان الذين يعيشون تحت خط الفقر النسبي و/أو تفاوت الدخل في المناطق المتأثرة
S02-2 - اتجاهات الوصول إلى مياه الشرب المأمونة في المناطق المتأثرة
S02-3 - اتجاهات نسبة السكان المعرضين لتدهور الأراضي مصنفة حسب نوع الجنس المستهدفات الطوعية للهدف الاستراتيجي 2
- C. الهدف الاستراتيجي 3: التخفيف من آثار الجفاف والتكيف معها وإدارتها من أجل تعزيز قدرة السكان المعرضين للخطر والنظم البيئية على الصمود.
- S03-1 اتجاهات نسبة الأراضي المتأثرة بالجفاف من مجموع مساحة الأراضي
S03-2 اتجاهات نسبة السكان المعرضين للجفاف
S03-3 اتجاهات درجة قابلية التأثر بالجفاف
الغايات الطوعية المتعلقة بالهدف الاستراتيجي 3
- D. الهدف الاستراتيجي 4: تحقيق فوائد بيئية عالمية من خلال التنفيذ الفعال لاتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر .
- (S04-1) 4-1 الاستراتيجية الهدف 1 وتحت الأرض فوق الكربون مخزونات ب المتعلقة اتجاهات ال ا
(S04-2) 4-2 الاستراتيجية هدف اله مختار أنواع وتوزيع بوفرة المتعلقة اتجاهات ال ا
(S04-3) 4-3 نسبة المواقع الهامة التي تجسد التنوع البيولوجي لليابسة والمياه العذبة والتي تشملها المناطق المحمية، بحسب نوع النظام الإيكولوجي
المستهدفات الطوعية للهدف الاستراتيجي 4
- E. الهدف الاستراتيجي 5: تعبئة موارد مالية وغير مالية كبيرة وإضافية لدعم تنفيذ الاتفاقية من خلال بناء شراكات فعالة على المستويين العالمي والوطني
- S05-1 الموارد العامة الثنائية والمتعددة الأطراف
S05-2 الموارد العامة المحلية
S05-3: الموارد الخاصة الدولية والمحلية
S05-4: نقل التكنولوجيا
S05-5: الدعم المستقبلي للأنشطة المتعلقة بتنفيذ الاتفاقية

IF. 2: إطار التنفيذ

- A. المصادر المالية وغير المالية
B. السياسة والتخطيط
C. الإجراءات الميدانية

Templated Maps .3

- A. Land cover in the initial year of the baseline period
B. Land cover in the baseline year
C. Land cover in the latest reporting year
D. Land cover change in the baseline period
E. Land cover change in the reporting period
F. تدهور الغطاء الأرضي (فترة خط الأساس)
G. تدهور الغطاء الأرضي (فترة الإبلاغ)
H. ديناميات إنتاجية الأراضي (فترة خط الأساس)
I. ديناميات إنتاجية الأراضي (فترة الإبلاغ)
J. تدهور إنتاجية الأراضي (فترة خط الأساس)
K. تدهور إنتاجية الأراضي (فترة الإبلاغ)
L. Soil organic carbon stock in the initial year of the baseline period
M. Soil organic carbon stock in the baseline year
N. Soil organic carbon stock in the latest reporting year
O. Change in soil organic carbon stock in the baseline period
P. Change in soil organic carbon stock in the reporting period
Q. تدهور الكربون العضوي في التربة (فترة خط الأساس)
R. تدهور الكربون العضوي في التربة (فترة الإبلاغ)
S. Proportion of land that is degraded over total land area (SDG Indicator 15.3.1) in the baseline period

Proportion of land that is degraded over total land area (SDG Indicator 15.3.1) in the reporting period .T
Progress towards Land Degradation Neutrality (LDN) in the reporting period .U
Total Population exposed to land degradation (baseline) .V
Female Population exposed to land degradation (baseline) .W
Male Population exposed to land degradation (baseline) .X
Total Population exposed to land degradation (reporting) .Y
Female Population exposed to land degradation (reporting) .Z
Male Population exposed to land degradation (reporting) .AA
Drought hazard in first epoch of baseline period .AB
Drought hazard in second epoch of baseline period .AC
Drought hazard in third epoch of baseline period .AD
Drought hazard in fourth epoch of baseline period .AE
Drought hazard in the reporting period .AF
Drought exposure in first epoch of baseline period .AG
Drought exposure in second epoch of baseline period .AH
Drought exposure in third epoch of baseline period .AI
Drought exposure in fourth epoch of baseline period .AJ
Drought exposure in the reporting period .AK
Female drought exposure in the reporting period .AL
Male drought exposure in the reporting period .AM

S01-1 - اتجاهات الغطاء الأرضي

مساحة الأراضي

S01-1.T1: التقديرات الوطنية لمجموع مساحة الأراضي، والمساحة التي تغطيها المسطحات المائية، ومجموع مساحة البلد

التعليقات	مجموع مساحة البلد (كم ²)	المسطحات المائية (كم ²)	مجموع مساحة الأراضي (كم ²)	السنة
تم تحميل هذه البيانات من (ESA) نفس البيانات الأوروبية "Trends.Earth" بيانات إفتراضية من مخرجات من أجل تحديث بيانات الانتاجية "Trends.Earth"	11 149	124	11 025	2001
تم تحميل هذه البيانات من (ESA) نفس البيانات الأوروبية "Trends.Earth" بيانات إفتراضية من مخرجات من أجل تحديث بيانات الانتاجية "Trends.Earth"	11 149	124	11 025	2005
تم تحميل هذه البيانات من (ESA) نفس البيانات الأوروبية "Trends.Earth" بيانات إفتراضية من مخرجات من أجل تحديث بيانات الانتاجية "Trends.Earth"	11 149	124	11 025	2010
تم تحميل هذه البيانات من (ESA) نفس البيانات الأوروبية "Trends.Earth" بيانات إفتراضية من مخرجات من أجل تحديث بيانات الانتاجية "Trends.Earth"	11 149	123	11 026	2015
تم تحميل هذه البيانات من (ESA) نفس البيانات الأوروبية "Trends.Earth" بيانات إفتراضية من مخرجات من أجل تحديث بيانات الانتاجية "Trends.Earth"	11 149	123	11 026	2019

مفتاح بيانات الغطاء الأرضي ومصفوفة التحولات

S01-1.T2: عمليات التدهور الرئيسية

عملية التدهور	الحالة الأصلية للغطاء الأرضي	الحالة النهائية للغطاء الأرضي
التوسع الحضري	الأراضي الأخرى	الأسطح الاصطناعية
فقدان الغطاء النباتي	المناطق العشبية	الأسطح الاصطناعية

هل تكفي فئات الغطاء الأرضي السبع لاتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر لمراقبة عمليات التدهور الرئيسية في بلدكم؟

نعم

لا

S01-1.T4: مصفوفة تحولات مفتاح بيانات الغطاء الأرضي لاتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر

المسطحات المائية	الأراضي الأخرى	الأسطح الاصطناعية	الأراضي الرطبة	أراضي المحاصيل الزراعية	المناطق العشبية	المناطق المغطاة بالأشجار	الحالة الأصلية/النهائية
0	-	-	-	-	-	0	المناطق المغطاة بالأشجار
0	-	-	-	+	0	+	المناطق العشبية
0	-	-	-	0	-	+	أراضي المحاصيل الزراعية
0	-	-	0	-	-	-	الأراضي الرطبة
0	+	0	+	+	+	+	الأسطح الاصطناعية
0	0	-	+	+	+	+	الأراضي الأخرى
0	0	0	0	0	0	0	المسطحات المائية

الغطاء الأرضي

S01-1.T5: تقديرات المناطق المتضررة من الغطاء الأرضي (كم²) في فترتي خط الأساس والإبلاغ

لا توجد بيانات (كم ²)	المسطحات المائية (كم ²)	(كم ²) الأراضي الأخرى	الأسطح الاصطناعية (كم ²)	(كم ²) الأراضي الرطبة	(كم ²) أراضي المحاصيل الزراعية	(كم ²) المناطق العشبية	(كم ²) المناطق المغطاة بالأشجار	
	0	0	0	0	0	0	0	2000
	125	10 184	370	0	265	185	21	2001
	125	10 179	377	0	265	184	21	2002

الهدف الاستراتيجي 1: تحسين حالة النظم الإيكولوجية المتأثرة ، ومكافحة التصحر / تدهور الأراضي ، وتعزيز الإدارة المستدامة للأراضي ، والمساهمة في تحييد تدهور الأراضي

لا توجد بيانات (كم ²)	المسطحات المائية (كم ²)	(كم ²) الأراضي الأخرى	الأسطح الاصطناعية (كم ²)	(كم ²) الأراضي الرطبة	(كم ²) أراضي المحاصيل الزراعية	(كم ²) المناطق العشبية	(كم ²) المناطق المغطاة بالأشجار	
	125	10 174	382	0	265	183	21	2003
	125	10 174	383	0	265	182	21	2004
	125	10 168	392	0	264	180	21	2005
	125	10 162	399	0	264	179	21	2006
	125	10 155	408	0	263	177	21	2007
	125	10 150	415	0	263	176	21	2008
	125	10 144	422	0	263	175	21	2009
	125	10 140	428	0	262	174	21	2010
	125	10 133	435	0	262	173	21	2011
	124	10 129	441	0	261	173	21	2012
	124	10 122	450	0	261	173	21	2013
	124	10 115	457	0	260	173	21	2014
	124	10 110	462	0	260	173	21	2015
	124	10 106	467	0	260	173	21	2016
	124	10 106	467	0	260	173	21	2017
	124	10 106	467	0	260	173	21	2018
	124	10 037	539	0	259	170	21	2019
	0	0	0	0	0	0	0	2020

تغير الغطاء الأرضي

SO1-1.T6: تقديرات المناطق المتضررة من تغير الغطاء الأرضي (كم²) في فترة خط الأساس

الإجمالي (كم ²)	المسطحات المائية (كم ²)	(كم ²) الأراضي الأخرى	الأسطح الاصطناعية (كم ²)	(كم ²) الأراضي الرطبة	(كم ²) أراضي المحاصيل الزراعية	(كم ²) المناطق العشبية	(كم ²) المناطق المغطاة بالأشجار	
21	0	0	0	0	0	0	21	(كم ²) المناطق المغطاة بالأشجار
185	0	0	12	0	0	173	0	(كم ²) المناطق العشبية
265	0	0	5	0	260	0	0	(كم ²) أراضي المحاصيل الزراعية
0	0	0	0	0	0	0	0	(كم ²) الأراضي الرطبة
370	0	0	370	0	0	0	0	الأسطح الاصطناعية (كم ²)
10 185	0	10 109	76	0	0	0	0	(كم ²) الأراضي الأخرى
125	124	1	0	0	0	0	0	المسطحات المائية (كم ²)
	124	10 110	463	0	260	173	21	المجموع

SO1-1.T7: تقديرات المناطق المتضررة من تغير الغطاء الأرضي (كم²) في فترة الإبلاغ

مجموع مساحة الأراضي (كم ²)	المسطحات المائية (كم ²)	(كم ²) الأراضي الأخرى	الأسطح الاصطناعية (كم ²)	(كم ²) الأراضي الرطبة	(كم ²) أراضي المحاصيل الزراعية	(كم ²) المناطق العشبية	(كم ²) المناطق المغطاة بالأشجار
--	-------------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------------	-----------------------------------	--	------------------------------------	---

الهدف الاستراتيجي 1: تحسين حالة النظم الإيكولوجية المتأثرة ، ومكافحة التصحر / تدهور الأراضي ، وتعزيز الإدارة المستدامة للأراضي ، والمساهمة في تحييد تدهور الأراضي

مجموع مساحة الأراضي (كم ²)	المسطحات المائية (كم ²)	(كم ²) الأراضي الأخرى	الأسطح الاصطناعية (كم ²)	(كم ²) الأراضي الرطبة	(كم ²) أراضي المحاصيل الزراعية	(كم ²) المناطق العشبية	(كم ²) المناطق المغطاة بالأشجار	(كم ²) المناطق المغطاة بالأشجار
21	0	0	0	0	0	0	21	(كم ²) المناطق المغطاة بالأشجار
173	0	0	3	0	0	170	0	(كم ²) المناطق العشبية
260	0	0	1	0	259	0	0	(كم ²) أراضي المحاصيل الزراعية
0	0	0	0	0	0	0	0	(كم ²) الأراضي الرطبة
462	0	0	462	0	0	0	0	الأسطح الاصطناعية (كم ²)
10 109	0	10 037	72	0	0	0	0	(كم ²) الأراضي الأخرى
124	124	0	0	0	0	0	0	المسطحات المائية (كم ²)
	124	10 037	538	0	259	170	21	المجموع

تدهور الغطاء الأرضي

SO1-1.T8: تقديرات المناطق المتضررة من تدهور الغطاء الأرضي (كم²) في فترة خط الأساس

النسبة المئوية لمجموع مساحة الأراضي (%)	المساحة (كم ²)	
0.8	92	مساحة الأراضي ذات الغطاء الأرضي المتدهور
99.2	11 057	مساحة الأراضي ذات الغطاء الأرضي غير المتدهور
0.0	0	مساحة الأراضي التي لا توجد لها بيانات حول الغطاء الأرضي

SO1-1.T9: تقديرات المناطق المتضررة من تدهور الغطاء الأرضي (كم²) في فترة الإبلاغ

النسبة المئوية لمجموع مساحة الأراضي (%)	المساحة (كم ²)	
0.0	0	مساحة الأراضي التي تحسن فيها الغطاء الأرضي
99.3	11 073	مساحة الأراضي ذات الغطاء الأرضي المستقر
0.7	76	مساحة الأراضي ذات الغطاء الأرضي المتدهور
0.0	0	مساحة الأراضي التي لا توجد لها بيانات حول الغطاء الأرضي

تعليقات عامة

التوسع الحضري هو من أكثر الأسباب التي أدت إلى تدهور الأراضي. بالإضافة إلى التغيير المناخي الذي نلاحظه من خلال ارتفاع معدل درجة الحرارة. المصدر:

تجدد الإشارة أنه خلال الفترة 2019 - 2022 تم زراعة مليون شجرة من أجل تعزيز التنوع البيولوجي <https://climateknowledgeportal.worldbank.org/country/qatar> والاستفادة من المياه المعالجة في الري وزيادة الرقعة الخضراء

S01-2 - اتجاهات إنتاجية الأراضي أو أداؤها

دينامية إنتاجية الأراضي

S01-2.T1: تقديرات المناطق المتضررة لدينامية إنتاجية الأراضي (بالكم²) ضمن كل فئة من فئات الغطاء الأرضي في فترة خط الأساس

فئة الغطاء الأرضي	صافي دينامية إنتاجية الأراضي (كم ²) في فترة خط الأساس					
	متراجع (كم ²)	انخفاض معتدل (كم ²)	مجهدة (كم ²)	مستقرة (كم ²)	متزايدة (كم ²)	لا توجد بيانات (كم ²)
المناطق المغطاة بالأشجار	1	0	2	8	9	0
المناطق العشبية	18	4	3	133	14	1
أراضي المحاصيل الزراعية	16	4	8	142	90	0
الأراضي الرطبة	0	0	0	0	0	0
الأسطح الاصطناعية	55	4	12	244	54	0
الأراضي الأخرى	278	55	17	9 528	213	18
المسطحات المائية	3	1	6	6	0	108

S01-2.T2: تقديرات المناطق المتضررة من دينامية إنتاجية الأراضي (بالكم²) ضمن كل فئة من فئات الغطاء الأرضي في فترة الإبلاغ.

فئة الغطاء الأرضي	صافي دينامية إنتاجية الأراضي (كم ²) في فترة الإبلاغ					
	متراجع (كم ²)	انخفاض معتدل (كم ²)	مجهدة (كم ²)	مستقرة (كم ²)	متزايدة (كم ²)	لا توجد بيانات (كم ²)
المناطق المغطاة بالأشجار	1	0	2	5	13	0
المناطق العشبية	10	2	3	135	20	1
أراضي المحاصيل الزراعية	10	4	7	132	106	0
الأراضي الرطبة	0	0	0	0	0	0
الأسطح الاصطناعية	20	2	19	249	101	1
الأراضي الأخرى	186	29	20	9 313	470	18
المسطحات المائية	2	1	6	7	0	108

S01-2.T3: تقديرات المناطق المتضررة من دينامية إنتاجية الأراضي في المناطق التي حدث فيها تحول للأراضي إلى فئة جديدة من الغطاء الأرضي (بالكم²) في فترة خط الأساس.

صافي دينامية إنتاجية الأراضي (كم ²) في فترة خط الأساس						تحول الأراضي	
متزايدة (كم ²)	مستقرة (كم ²)	مجهدة (كم ²)	انخفاض معتدل (كم ²)	متراجع (كم ²)	صافي تغير المساحة (كم ²)	إلى	من
7	44	0	1	25	76	الأسطح الاصطناعية	الأراضي الأخرى
2	6	0	0	4	12	الأسطح الاصطناعية	المناطق العشبية
2	1	0	0	2	5	الأسطح الاصطناعية	أراضي المحاصيل الزراعية
0	0	0	0	0	1	الأراضي الأخرى	المسطحات المائية

S01-2.T4: تقديرات المناطق المتضررة من دينامية إنتاجية الأراضي في المناطق التي حدث فيها تحول للأراضي إلى فئة جديدة من الغطاء الأرضي (بالكم²) في فترة الإبلاغ.

صافي دينامية إنتاجية الأراضي (كم ²) في فترة الإبلاغ						تحول الأراضي	
متزايدة (كم ²)	مستقرة (كم ²)	مجهدة (كم ²)	انخفاض معتدل (كم ²)	متراجع (كم ²)	صافي تغير المساحة (كم ²)	إلى	من
23	83	1	0	24	132	الأسطح الاصطناعية	الأراضي الأخرى
4	5	0	0	0	9	الأسطح الاصطناعية	المناطق العشبية
3	1	0	0	2	6	الأسطح الاصطناعية	أراضي المحاصيل الزراعية

الهدف الاستراتيجي 1: تحسين حالة النظم الإيكولوجية المتأثرة ، ومكافحة التصحر / تدهور الأراضي ، وتعزيز الإدارة المستدامة للأراضي ، والمساهمة في تحييد تدهور الأراضي

صافي دينامية إنتاجية الأراضي (كم ²) في فترة الإبلاغ						تحول الأراضي	
متزايدة (كم ²)	مستقرة (كم ²)	مجهدة (كم ²)	انخفاض معتدل (كم ²)	متراجع (كم ²)	صافي تغير المساحة (كم ²)	إلى	من
0	0	0	0	0	1	الأراضي الأخرى	المسطحات المائية

تدهور إنتاجية الأراضي

SO1-2.T5: تقديرات المناطق المتضررة من تدهور إنتاجية الأراضي في فترة خط الأساس

النسبة المئوية السنوية لمجموع مساحة الأراضي (%)	المساحة (كم ²)	
4.2	466	مساحة الأراضي ذات الإنتاجية المتدهورة
95.6	10 538	مساحة الأراضي ذات إنتاجية أراضٍ غير متدهورة
0.2	19	مساحة الأراضي التي لا توجد لها بيانات حول إنتاجية الأرض

SO1-2.T6: تقديرات المناطق المتضررة من تدهور إنتاجية الأراضي في فترة الإبلاغ

النسبة المئوية السنوية لمجموع مساحة الأراضي (%)	المساحة (كم ²)	
6.7	738	مساحة الأراضي ذات الإنتاجية المحسنة
90.5	9 975	مساحة الأراضي ذات إنتاجية الأراضي المستقرة
2.6	291	مساحة الأراضي ذات الإنتاجية المتدهورة
0.2	20	مساحة الأراضي التي لا توجد لها بيانات حول إنتاجية الأرض

تعليقات عامة

لأن البيانات الافتراضية الموجودة في المنصة كانت منقوصة في دولة "QGIS" المودود في برنامج "Trends.Earth" تم تحميل بيانات إنتاجية الأراضي عن طريق مخرجات البرنامج الإضافي. فطر. نلاحظ جيدا أن عامل الانتاجية كان مهما في تقدير مساحة الأراضي في دولة قطر بالمقارنة مع اتجاهات الغطاء الأرضي

S01-3 - اتجاهات مخزونات الكربون فوق الأرض وتحتها

مخزونات الكربون العضوي في التربة

S01-3.T1: تقديرات المناطق المتضررة من مخزون الكربون العضوي في التربة في التربة السطحية (0-30 سم) داخل كل فئة من فئات الغطاء الأرضي (بالأطنان لكل هكتار).

مخزون الكربون العضوي في التربة السطحية (طن/هكتار)							السنة
المسطحات المائية	الأراضي الأخرى	الأسطح الاصطناعية	الأراضي الرطبة	أراضي المحاصيل الزراعية	المناطق العشبية	المناطق المغطاة بالأشجار	
0	0	0	0	0	0	0	2000
8	6	17	163	11	19	70	2001
8	6	18	163	11	19	70	2002
8	6	18	163	11	19	70	2003
8	6	18	163	11	19	70	2004
8	6	18	163	11	19	70	2005
8	6	18	163	11	19	70	2006
8	6	18	169	11	19	70	2007
8	6	17	169	11	19	70	2008
8	6	17	169	11	19	70	2009
8	6	17	169	11	19	70	2010
8	6	17	169	11	19	70	2011
8	6	17	169	11	19	70	2012
8	6	17	169	11	19	70	2013
8	6	17	169	11	19	70	2014
8	6	17	169	11	19	70	2015
8	6	17	169	11	19	70	2016
8	6	17	169	11	19	70	2017
8	6	17	169	11	19	70	2018
8	6	16	169	11	19	70	2019
0	0	0	0	0	0	0	2020

في حالة عدم استخدامكم بيانات المستوى 1 الافتراضية، ما الذي اعتمدتم عليه لحساب التقديرات أعلاه؟

تعديل طرائق وبيانات المستوى 1

المستوى 2 (استخدام إضافي للبيانات الخاصة بكل بلد)

المستوى 3 (أساليب أكثر تعقيداً تشمل قياسات أرضية ونمذجة)

S01-3.T2: تقديرات المناطق المتضررة من التغيير في مخزون الكربون العضوي في التربة نتيجة لتحول الأراضي إلى فئة جديدة من الغطاء الأرضي (بالـ كم2) في فترة خط الأساس

تغير مخزون الكربون العضوي في التربة في فترة خط الأساس						تحول الأراضي	
تغير مخزون الكربون العضوي (طن)	المجموع النهائي لمخزون الكربون العضوي (طن)	المخزون الأصلي من الكربون العضوي في التربة (طن)	المخزون النهائي من الكربون العضوي في التربة (طن/هكتار)	المخزون الأصلي من الكربون العضوي في التربة (طن/هكتار)	صافي تغير المساحة (كم ²)	إلى	من
0	108 920	108 920	14.3	14.3	76	الأسطح الاصطناعية	الأراضي الأخرى

الهدف الاستراتيجي 1: تحسين حالة النظم الإيكولوجية المتأثرة ، ومكافحة التصحر / تدهور الأراضي ، وتعزيز الإدارة المستدامة للأراضي ، والمساهمة في تحييد تدهور الأراضي

تغير مخزون الكربون العضوي في التربة في فترة خط الأساس						تحول الأراضي	
تغير مخزون الكربون العضوي (طن)	المجموع النهائي لمخزون الكربون العضوي (طن)	المخزون الأصلي من الكربون العضوي في التربة (طن)	المخزون النهائي من الكربون العضوي في التربة (طن/هكتار)	المخزون الأصلي من الكربون العضوي في التربة (طن/هكتار)	صافي تغير المساحة (كم ²)	إلى	من
0	4 439	4 439	44 .4	44 .4	1	الأراضي الأخرى	المسطحات المائية
-2 445	4 383	6 828	8 .8	13 .7	5	الأسطح الاصطناعية	أراضي المحاصيل الزراعية
-10 885	12 442	23 327	10 .4	19 .4	12	الأسطح الاصطناعية	المناطق العشبية

SO1-3.T3: تقديرات المناطق المتضررة من التغير في مخزون الكربون العضوي في التربة نتيجة لتحول الأراضي إلى فئة جديدة من الغطاء الأرضي (بالـ 2كم) في فترة الإبلاغ

تغير مخزون الكربون العضوي في التربة في فترة الإبلاغ						تحول الأراضي	
تغير مخزون الكربون العضوي (طن)	المجموع النهائي لمخزون الكربون العضوي (طن)	المخزون الأصلي من الكربون العضوي في التربة (طن)	المخزون النهائي من الكربون العضوي في التربة (طن/هكتار)	المخزون الأصلي من الكربون العضوي في التربة (طن/هكتار)	صافي تغير المساحة (كم ²)	إلى	من
0	93 834	93 834	13 .0	13 .0	72	الأسطح الاصطناعية الأخرى	الأراضي الأخرى
0	0	0	-	-	0	المناطق العشبية	المناطق المغطاة بالأشجار
-279	1 757	2 036	17 .6	20 .4	1	الأسطح الاصطناعية	أراضي المحاصيل الزراعية
-327	4 429	4 756	14 .8	15 .9	3	الأسطح الاصطناعية	المناطق العشبية

تدهور مخزون الكربون العضوي في التربة

SO1-3.T4: تقديرات المناطق المتضررة من تدهور المخزون العضوي في التربة في فترة خط الأساس

النسبة المئوية لمجموع مساحة الأراضي (%)	المساحة (كم ²)	
0.2	17	مساحة الأراضي ذات المخزون المتدهور من الكربون العضوي في التربة
99.8	11 006	مساحة الأراضي ذات المخزون غير المتدهور من الكربون العضوي في التربة
0.0	1	مساحة الأراضي التي لا توجد لها بيانات حول مخزون الكربون العضوي في التربة

SO1-3.T5: تقديرات المناطق المتضررة من تدهور المخزون العضوي في التربة في فترة الإبلاغ

النسبة المئوية لمجموع مساحة الأراضي (%)	المساحة (كم ²)	
0.0	0	مساحة الأراضي ذات المخزون المحسن من الكربون العضوي في التربة
99.8	11 005	مساحة الأراضي ذات المخزون المستقر من الكربون العضوي في التربة
0.2	18	مساحة الأراضي ذات المخزون المتدهور من الكربون العضوي في التربة
0.0	1	مساحة الأراضي التي لا توجد لها بيانات حول مخزون الكربون العضوي في التربة

تعليقات عامة

نلاحظ أن مخزون الكربون العضوي في التربة لم يكن له تأثير كبير في تقديرات الأراضي المتدهورة بالمقارنة مع اتجاهات إنتاجية الأراضي

S01-4 - نسبة الأراضي المتدهورة من مجموع مساحة الأراضي (مؤشر هدف التنمية

نسبة الأراضي المتدهورة من مجموع مساحة الأراضي (مؤشر هدف التنمية المستدامة 15-3-1)

S01-4.T1: تقديرات المناطق المتضررة من إجمالي مساحة الأراضي المتدهورة (بالكم2) ونسبة الأراضي المتدهورة إلى إجمالي المنطقة المتضررة

فترة خط الأساس	مجموع مساحة الأراضي المتدهورة (كم ²)	النسبة المئوية للأراضي المتدهورة من مجموع مساحة الأراضي (%)
فترة خط الأساس	529	4.8
فترة الإبلاغ	441	4.0
تغير نطاق التدهور	88-	

الطريقة

هل استخدمتم المؤشرات S01-1 و S01-2 و S01-3 (أي الغطاء الأرضي، ودينامية إنتاجية الأراضي، ومخزون الكربون العضوي في التربة) لحساب نسبة الأراضي المتدهورة؟

ما هي المؤشرات التي استخدمتموها؟

- الغطاء الأرضي
- دينامية إنتاجية الأراضي
- مخزون الكربون العضوي في التربة

هل طبقتم مبدأ "استبعاد عنصر يعني استبعاد الكل" لحساب نسبة الأراضي المتدهورة؟

نعم

لا

مستوى الثقة

يُبين مستوى ثقة بلدكم في تقييم نسبة الأراضي المتدهورة:

مرتفع (استناداً إلى أدلة شاملة)

متوسط (استناداً إلى أدلة جزئية)

منخفض (استناداً إلى أدلة محدودة)

يُبين سبب منح التقييم مستوى الثقة الذي اختير أعلاه:

السبب هو أنه في الوقت الحالي لا تتوفر لدينا بيانات يمكن مقارنتها بالبيانات الافتراضية مع العلم أننا نعمل على تجميع هذه البيانات الوطنية واستخدامها في تقدير مساحة الأراضي المتدهورة في دولة قطر.

النتائج الإيجابية الخطأ / النتائج السلبية الخطأ

S01-4.T3: يُبين سبب إدراج أو عدم إدراج أي مساحة تُعرّف بأنها متدهورة أو غير متدهورة في بيانات المؤشرات S01-1 أو S01-2 أو S01-3 ضمن الحساب العام لمؤشر هدف التنمية المستدامة 15-3-1.

اسم الموقع	النوع	Recode Options	المساحة (كم ²)	العملية المؤدية إلى النتيجة الإيجابية/السلبية الخطأ	أساس الاستنتاج	تعديل المصنّف
------------	-------	----------------	----------------------------	---	----------------	---------------

إنجاز تقييمات نوعية للمساحات التي حُدَّت أنها متدهورة أو محسنة

S01-4.T4: مناطق التدهور الشديدة التأثير

تعديل المصنّف	إجراء (إجراءات) المعالجة (التطوعية والراهنة على حد سواء)	الإجراء (الإجراءات) المتخذة لمعالجة التدهور وفق التدرج الهرمي للاستجابة المتعلقة بتحديد أثر تدهور الأراضي	الدوافع المباشرة المؤدية إلى ظهور مناطق شديدة التأثير من حيث تدهور الأراضي	عملية التقييم	المساحة (كم ²)	الموقع	المناطق الشديدة التأثير
						0	مجموع عدد المناطق الشديدة التأثير
						0	مجموع مساحة المناطق الشديدة التأثير

ما هي الدوافع غير المباشرة لتدهور الأراضي على الصعيد الوطني؟
None

S01-4.T5: مناطق التحسن المضبوطة

الهدف الاستراتيجي 1: تحسين حالة النظم الإيكولوجية المتأثرة ، ومكافحة التصحر / تدهور الأراضي ، وتعزيز الإدارة المستدامة للأراضي ، والمساهمة في تحييد تدهور الأراضي

تعديل المصلح	تنفيذ الإجراءات (الإجراءات) (التطلعية والراهنة على حد سواء)	ما هي الإجراءات المتخذة التي أدت إلى المنطقة المضينة وفق التدرج الهرمي للاستجابة المتعلقة بتحييد أثر تدهور الأراضي؟	عملية التقييم	المساحة (كم ²)	الموقع	المناطق المضينة
				0		مجموع عدد المناطق المضينة
				0		مجموع مساحة المناطق المضينة

ما هي الاستجابات التمكينية والتفعلية على المستوى الوطني التي نتجت عنها المناطق المضينة؟

1. خطة التكيف مع تغير المناخ
2. التخطيط المتكامل للمناظر الطبيعية
3. المناطق المحمية
4. الأدوات القانونية والتنظيمية

تعليقات عامة

تشير النتائج أن مستوى تدهور الأراضي من فترة خط الأساس إلى فترة الإبلاغ نقص أو تقريبا ظل مستقرا بالرغم من التوسع الحضري لدولة قطر. يمكن القول أنه شيء إيجابي في انتظار تأكيد هذه الخلاصة باستخدام البيانات الوطنية. كما تجدر الإشارة إلى أن دولة قطر تعطي أهمية كبرى إبقضايا البيئة والتنوع الحيوي ونحن الآن بصدد إعداد برامج في الغرض وعلى سبيل الذكر إستراتيجية وطنية لمكافحة التصحر. كذلك تجدر الإشارة إلى أن دولة قطر تعمل على زيادة المساحات الخضراء خاصة في المناطق الحضرية. كما يوجد هناك تقاضيل على مبادرة المليون شجرة التي تم إنجازها خلال الفترة 2019 - 2022 ومبادرة 10 مليون شجرة والمتوقع تحقيقها لسنة 2030 والتي بصدد الانجاز في إطار مبادرة الشرق الأوسط الأخضر والمذكورة لاحقا في الأهداف الطوعية

المستهدفات الطوعية للهدف الاستراتيجي 1

S01-VT.T1: الأهداف الطوعية المتعلقة بتحبيد أثر تدهور الأراضي والأهداف الأخرى ذات الصلة بالهدف الاستراتيجي 1

الهدف	السنة	الموقع (المواقع)	مجموع المساحة المستهدفة (كم ²)	النمط العام للتدخل المتعلق بتحبيد أثر تدهور الأراضي	الإجراءات المستهدفة	حالة إنجاز الهدف	هل يندرج الهدف ضمن تحييد أثر تدهور الأراضي؟ وإذا كان الأمر كذلك، فما هي العملية التي عرّف/اعتمد الهدف في إطارها؟	ما هي الأهداف الهامة الأخرى التي يعالجها هذا الهدف؟	تعديل المصلح
اتفاق باريس بشأن خفض نسبة انبعاثات الكربون	2022	المحاور الطرقية الرئيسية - الطرق الدائرية بالدوحة - طريق المجد - طريق الشمال - طريق الخور الساحلي - المدن الصناعية - مواقع محطات ووحدات معالجة وتخزين مياه الصرف الصحي - مواقع تجميع مياه الأمطار - مداخل المدن والبلديات - الحدائق العامة والمدارس والمجمعات السكنية		تجنب <input checked="" type="checkbox"/> تقليص <input checked="" type="checkbox"/> عكس المسار <input checked="" type="checkbox"/>	<ul style="list-style-type: none"> استعادة / تحسين المناطق المغطاة بالأشجار زيادة نطاق المساحة المغطاة بالأشجار 	متحقق	<p><input checked="" type="radio"/> نعم</p> <p><input type="radio"/> لا</p> <p>المشاركة في برنامج لوضع أهداف تحييد أثر تدهور الأراضي</p>	<ul style="list-style-type: none"> اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ - المساهمات المحددة وطنياً 	
المجموع			مجموع جميع المناطق المستهدفة 0						

الهدف الاستراتيجي 1: تحسين حالة النظم الإيكولوجية المتأثرة ، ومكافحة التصحر / تدهور الأراضي ، وتعزيز الإدارة المستدامة للأراضي ، والمساهمة في تحييد تدهور الأراضي

الهدف	السنة	الموقع (المواقع)	مجموع المساحة المستهدفة (كم ²)	النمط العام للتدخل المتعلق بتحييد أثر تدهور الأراضي	الإجراءات المستهدفة	حالة إنجاز الهدف	هل يندرج الهدف ضمن تحييد أثر تدهور الأراضي؟ وإذا كان الأمر كذلك، فما هي العملية التي عُرِفَ/اعتمد الهدف في إطارها؟	ما هي الأهداف الهامة الأخرى التي يعالجها هذا الهدف؟	تعديل المصنوع			
زراعة 10 ملايين شجرة ضمن مبادرة الشرق الأوسط الأخضر	2030	موزعة على كامل دولة قطر		تجنب <input checked="" type="checkbox"/> تقليص <input checked="" type="checkbox"/> عكس المسار <input checked="" type="checkbox"/>	<ul style="list-style-type: none"> • أمور أخرى/عامة/غير محددة <ul style="list-style-type: none"> ○ تحقيق تحييد أثر تدهور الأراضي ○ تحسين إنتاجية الأراضي (استخدام غير محدد للأراضي) ○ تجنب/منع حدوث/وقف التدهور (الأراضي المتدهورة) • استعادة / تحسين الاستخدامات المتعددة للأراضي • استعادة / تحسين المناطق المغطاة بالأشجار <ul style="list-style-type: none"> ○ زيادة إنتاجية الأراضي في المناطق المغطاة بالأشجار • زيادة نطاق المساحة المغطاة بالأشجار • استعادة الإنتاجية ومخزون الكربون العضوي في التربة في أراضي المحاصيل الزراعية والمناطق العشبية • زيادة خصوبة التربة ومخزون الكربون <ul style="list-style-type: none"> ○ تقليص زحف الرمال ○ إعادة تأهيل الأراضي العارية و/أو استصلاح الأراضي المتدهورة ○ زيادة مخزون الكربون وتقليص تدهور التربة/الأراضي 	<p>● استعادة / تحسين الإنتاجية المتعددة للأراضي</p> <p>● استعادة / تحسين المناطق المغطاة بالأشجار</p> <p>○ زيادة إنتاجية الأراضي في المناطق المغطاة بالأشجار</p> <p>● زيادة نطاق المساحة المغطاة بالأشجار</p> <p>● استعادة الإنتاجية ومخزون الكربون العضوي في التربة في أراضي المحاصيل الزراعية والمناطق العشبية</p> <p>● زيادة خصوبة التربة ومخزون الكربون</p> <p>○ تقليص زحف الرمال</p> <p>○ إعادة تأهيل الأراضي العارية و/أو استصلاح الأراضي المتدهورة</p> <p>○ زيادة مخزون الكربون وتقليص تدهور التربة/الأراضي</p>	<p>● اتفاقية التنوع البيولوجي - الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية المرتبطة بالتنوع البيولوجي والأهداف الوطنية</p> <p>● غير ذلك: مبادرة الشرق الأوسط الأخضر</p> <p>● اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ - المساهمات المحددة وطنياً</p>	<p>● اتفاقية التنوع البيولوجي - الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية المرتبطة بالتنوع البيولوجي والأهداف الوطنية</p> <p>● غير ذلك: مبادرة الشرق الأوسط الأخضر</p> <p>● اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ - المساهمات المحددة وطنياً</p>	<p>● اتفاقية التنوع البيولوجي - الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية المرتبطة بالتنوع البيولوجي والأهداف الوطنية</p> <p>● غير ذلك: مبادرة الشرق الأوسط الأخضر</p> <p>● اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ - المساهمات المحددة وطنياً</p>	<p>● اتفاقية التنوع البيولوجي - الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية المرتبطة بالتنوع البيولوجي والأهداف الوطنية</p> <p>● غير ذلك: مبادرة الشرق الأوسط الأخضر</p> <p>● اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ - المساهمات المحددة وطنياً</p>	<p>● اتفاقية التنوع البيولوجي - الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية المرتبطة بالتنوع البيولوجي والأهداف الوطنية</p> <p>● غير ذلك: مبادرة الشرق الأوسط الأخضر</p> <p>● اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ - المساهمات المحددة وطنياً</p>	<p>● اتفاقية التنوع البيولوجي - الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية المرتبطة بالتنوع البيولوجي والأهداف الوطنية</p> <p>● غير ذلك: مبادرة الشرق الأوسط الأخضر</p> <p>● اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ - المساهمات المحددة وطنياً</p>
المجموع			مجموع جميع المناطق المستهدفة 0									

SO1.IA.T1: مناطق الإجراءات المنفذة بما يتصل بالأهداف (المشاريع والمبادرات على أرض الواقع).

الهدف ذو الصلة	الإجراء المنفذ	الموقع (اسم المكان)	تاريخ بدء الإجراء	نطاق الإجراء	مجموع المساحة المشمولة بالتنفيذ حتى الآن (كم ²)	تعديل المصنوع
----------------	----------------	---------------------	-------------------	--------------	---	---------------

الهدف الاستراتيجي 1: تحسين حالة النظم الإيكولوجية المتأثرة ، ومكافحة التصحر / تدهور الأراضي ، وتعزيز الإدارة المستدامة للأراضي ، والمساهمة في تحييد تدهور الأراضي

الهدف ذو الصلة	الإجراء المنفذ	الموقع (اسم المكان)	تاريخ بدء الإجراء	نطاق الإجراء	مجموع المساحة المشمولة بالتنفيذ حتى الآن (كم ²)	تعديل المصنوع
اتفاق باريس بشأن خفض نسبة انبعاثات الكربون	مطابق للإجراءات المستهدفة	المحاور الطرقية الرئيسية - الطرق الدائرية بالدوحة - طريق المجد - طريق الشمال - طريق الخور الساحلي - المدن الصناعية - مواقع محطات و وحدات معالجة وتخزين مياه الصرف الصحي - مواقع تجميع مياه الأمطار - مداخل المدن والبلديات - الحدائق العامة والمدارس والمجمعات السكنية	2019-03-19		0.00	
زراعة 10 ملايين شجرة ضمن مبادرة الشرق الأوسط الأخضر	مطابق للإجراءات المستهدفة	موزعة على كامل دولة قطر	2021-10-25		0.00	
مجموع كل المساحات ذات الصلة بالإجراءات المتخذة في إطار نفس الهدف						
					0.00	اتفاق باريس بشأن خفض نسبة انبعاثات الكربون:
					0.00	زراعة 10 ملايين شجرة ضمن مبادرة الشرق الأوسط الأخضر:

تعليقات عامة

للإشارة تهدف مبادرة زراعة عشرة ملايين شجرة إلى: - تعزيز الاستدامة البيئية، - دعم الجهود لمواجهة التغير المناخي، - الحد من التلوث، - تحسين التنوع النباتي، - تقليل إنبعاث ثاني أوكسيد الكربون، - تحسين المناخ وجودة الهواء، - زيادة الرقعة الخضراء. سيتم لاحقاً جمع البيانات لإعطاء بيانات دقيقة عن مجموعة المساحة المشمولة بالتنفيذ مع العلم وأن الأهداف الطوعية المذكورة تشمل كامل دولة قطر.

S02-1 - اتجاهات عدد السكان الذين يعيشون تحت خط الفقر النسبي و/أو تفاوت الدخل في المناطق المتأثرة

المقياس ذو الصلة

اختر المقياس ذا الصلة ببلدك:

نسبة السكان الذين يعيشون تحت خط الفقر الدولي

تفاوت الدخل (مؤشر جيني)

التقييم النوعي

SO2-1.T3: تفسير المؤشر

مقياس المؤشر	التغير في المؤشر	التعليقات
--------------	------------------	-----------

تعليقات عامة

تعد دولة قطر من الدول الخالية من السكان الذين يعيشون تحت خط الفقر المدقع الدولي والذي يعادل 1,9 دولار في اليوم. خط الفقر الدولي حسب تعريف الأمم المتحدة لا يعتمد داخل دولة قطر بسبب ارتفاع مستوى خط الفقر النسبي والذي يعادل 1450 دولار أمريكي في الشهر،

S02-2 - اتجاهات الوصول إلى مياه الشرب المأمونة في المناطق المتأثرة

نسبة السكان المستفيدين من خدمات مياه الشرب المُدارة بأمان

S02-2.T1: تقديرات المناطق المتضررة من نسبة السكان الذين يستخدمون خدمات مياه الشرب المُدارة بأمان

السنة	المناطق الحضرية (%)	المناطق الريفية (%)	المجموع (%)
2000			97
2001			97
2002			97
2003			97
2004			97
2005			97
2006			97
2007			97
2008			97
2009			97
2010			97
2011			97
2012			96
2013			96
2014			96
2015			96
2016			100
2017			100
2018			100
2019			100
2020			100

التقييم النوعي

S02-2.T2: تفسير المؤشر

التعليقات	التغير في المؤشر
تفيد الأرقام إلى استقرار نسبي في نسبة السكان المستفيدين من خدمات مياه الشرب المُدارة بأمان. إلى جانب هذا، تفيد تقارير شركة كهرباء القطرية أن متوسط نمو إجمالي الإنتاج السنوي من الماء بلغ 2.6 % خلال الفترة 2017 - 2021. كما تشير بيانات تقرير التنمية المستدامة لدولة قطر لسنة 2020، أن نسبة السكان المستفيدين من خدمات مياه الشرب المُدارة بأمان قد وصلت إلى 100 % خلال الفترة 2016 - 2020.	زيادة

تعليقات عامة

تشير بيانات شركة كهرباء القطرية أن نسبة التطابق البيولوجي أو جودة المياه، قد تراوح بين 99.7 و 98.9 % خلال سنوات 2017 و 2019 تبعاً مع العلم وإن معايير منظمة الصحة العالمية قد بلغت 95 %. كما تشير الإحصائيات أن نسبة خفض الفاقد الفعلي من الماء قد زاد من 4.01 إلى 6.18 % خلال الفترة 2017 - 2019.

S02-3 - اتجاهات نسبة السكان المعرضين لتدهور الأراضي مصنفة حسب نوع الجنس

نسبة السكان المعرضين لتدهور الأراضي مصنفة حسب نوع الجنس

S02-3.T1: تقديرات المناطق المتضررة من نسبة السكان المعرضين لتدهور الأراضي مصنفة حسب نوع الجنس.

النسبة المئوية لمجموع السكان الذكور المعرضين للخطر (%)	الذكور المعرضون للخطر (العدد)	النسبة المئوية لمجموع السكان الإناث المعرضات للخطر (%)	السكان الإناث المعرضات للخطر (العدد)	النسبة المئوية لمجموع السكان المعرضين للخطر (%)	السكان المعرضون للخطر (العدد)	الفترة الزمنية
19.9	498255	20.0	162434	19.9	660689	فترة خط الأساس
10.5	451387	10.5	152423	10.5	603810	فترة الإبلاغ

التقييم النوعي

S02-3.T2: تفسير المؤشر

التعليقات	التغير في المؤشر
إستراتيجية التنمية الوطنية الثانية (2018 - 2022) في قطاعات الاستدامة البيئية والموارد الطبيعية والبنية التحتية الاقتصادية ساهمت بشكل كبير في تقلص النسبة المئوية للسكان المعرضين للخطر وعلى حد سواء بالنسبة للذكور والإناث.	نقصان

تعليقات عامة

في إطار العمل للحد من الظواهر الطبيعية والاقتصادية والاجتماعية والبيئية، تم سن التشريعات التي توظف سياسات وإجراءات التصدي والتكيف والتخفيف من آثار هذه الظواهر على السكان

المستهدفات الطوعية للهدف الاستراتيجي 2

S02-VT.T1

التعليقات	حالة إنجاز الهدف	مستوى التطبيق	السنة	الهدف
	متحقق	المستوى الوطني	2022	تطوير نظم وتشريعات الحماية الاجتماعية في حدود 7 تشريعات
	متحقق	المستوى الوطني	2022	تعزيز فرص التأهيل الوظيفي والاجتماعي للشرائح الضعيفة والتي في سن العمل والقادرة عليه بنسبة 40 % من إجمالي الشرائح الضعيفة.
	متحقق	المستوى الوطني	2022	تشغيل 50 % من الخدمات المقدمة في منافذ تقديم الخدمات

تعليقات عامة

مع خلو دولة قطر من ظواهر الفقر المدقع والفقر المطلق، تركز الاهتمام الأكبر في إطار الاستراتيجية الوطنية الثانية خلال الفترة 2018 - 2022، على تنفيذ سياسات من أجل حماية الأفراد من ظواهر الفقر الأخرى وذلك عبر وضع نظام فعال للحماية الاجتماعية.

S03-1 اتجاهات نسبة الأراضي المتأثرة بالجفاف من مجموع مساحة الأراضي

مؤشر خطر الجفاف

S03-1.T1: التقديرات الوطنية لمساحة الأراضي في كل فئة من فئات شدة الجفاف وفق ما هو محدد بالمؤشر المعياري للهطول (SPI) أو غيره من مؤشرات الجفاف ذات الصلة على الصعيد الوطني

	فئات شدة الجفاف				
	جفاف خفيف (كم ²)	جفاف معتدل (كم ²)	جفاف شديد (كم ²)	جفاف شديد للغاية (كم ²)	عدم وجود جفاف (كم ²)
2000	6 549	0	0	0	5 133
2001	0	1 157	3 976	6 549	0
2002	11 682	0	0	0	0
2003	303	0	0	0	11 379
2004	11 682	0	0	0	0
2005	11 682	0	0	0	0
2006	0	0	0	0	11 682
2007	11 682	0	0	0	0
2008	8 859	2 520	303	0	0
2009	0	0	0	0	11 682
2010	6 641	4 738	303	0	0
2011	0	0	0	0	11 682
2012	2 047	9 635	0	0	0
2013	11 611	0	0	0	70
2014	11 682	0	0	0	0
2015	0	0	0	0	11 682
2016	233	0	0	0	11 449
2017	0	0	0	0	11 682
2018	0	0	0	0	11 682
2019	0	0	0	0	11 682
2020					
2021					

S03-1.T2: جدول موجز لمساحة الأراضي المتضررة من الجفاف دون التقسيم إلى فئات

مجموع المساحة المتضررة بالجفاف (كم ²)	نسبة الأراضي المتضررة لجفاف (%)	
6 549	59.4	2000
11 025	100.0	2001
11 025	100.0	2002
303	2.7	2003
11 025	100.0	2004
11 025	100.0	2005

الهدف الاستراتيجي 3: التخفيف من آثار الجفاف والتكيف معها وإدارتها من أجل تعزيز قدرة السكان المعرضين للخطر والنظم البيئية على الصمود.

مجموع المساحة المتضررة بالجفاف (كم ²)	نسبة الأراضي المتعرضة لجفاف (%)	
0	0.0	2006
11 025	100.0	2007
11 025	100.0	2008
0	0.0	2009
11 025	100.0	2010
0	0.0	2011
11 025	100.0	2012
11 025	100.0	2013
11 025	100.0	2014
0	0.0	2015
233	2.1	2016
0	0.0	2017
0	0.0	2018
0	0.0	2019
	-	2020
	-	2021

التقييم النوعي:

لكن خلال الفترة 2015 - 2019، تغيرت هذه العادة ولم تشهد الدولة جفافا (GPCC) خلال الفترة 2000 - 2014 شهدت دولة قطر جفاف بمعدل مرة كل سنتين وذلك حسب البيانات الافتراضية السنوي (SPI) لحساب المؤشر (CHIRPS) ملحوظا. لا يمكن التعويل على هذه البيانات الافتراضية نظرا لدقتها المكانية الضعيفة نسبيا. كخطة بديلة، سيتم استخدام بيانات أكثر دقة مكانية على غرار وسيتم معايرة هذه البيانات مع بيانات محطات الأمطار المتوفرة داخل الدولة.

تعليقات عامة

تعتمد دولة قطر بالأساس على ثلاثة مصادر من المياه: - تحلية مياه البحر - المياه الجوفية - المياه المعالجة كما تعمل الدولة جاهدة على ترشيد إستهلاك المياه وإستدامة المنظومة من خلال استخدام طاقات بديلة.

S03-2 اتجاهات نسبة السكان المتعرضين للجفاف

مؤشر التعرض للجفاف

يُعرّف التعرض للجفاف بعدد الأشخاص المعرضين للجفاف، المحسوبة من بيانات المؤشر S03-1.

S03-2.T1: التقديرات الوطنية للنسبة المئوية لمجموع السكان في كل فئة من فئات شدة الجفاف، فضلاً عن مجموع عدد السكان ونسبة سكان البلد المعرضين للجفاف بصرف النظر عن شدته.

سنة الإبلاغ	Non-exposed		جفاف خفيف		جفاف معتدل		جفاف شديد		جفاف شديد للغاية		السكان المعرضون للخطر	
	%	عدد السكان	%	عدد السكان	%	عدد السكان	%	عدد السكان	%	عدد السكان	%	عدد السكان
2000	15.1	62905	84.9	355056	0.0	0	0.0	0	0.0	0	84.9	355056
2001	0.0	0	0.0	0	0.2	920	15.0	72328	84.8	408354	100.0	481602
2002	0.0	0	100.0	553756	0.0	0	0.0	0	0.0	0	100.0	553756
2003	99.8	636068	0.2	1139	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.2	1139
2004	0.0	0	100.0	732309	0.0	0	0.0	0	0.0	0	100.0	732309
2005	0.0	0	100.0	843138	0.0	0	0.0	0	0.0	0	100.0	843138
2006	100.0	968438	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
2007	0.0	0	100.0	1113630	0.0	0	0.0	0	0.0	0	100.0	1113630
2008	0.0	0	95.8	1224375	4.0	50684	0.2	2431	0.0	0	100.0	1277490
2009	100.0	1469940	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
2010	0.0	0	86.0	1451693	13.8	232050	0.2	3380	0.0	0	100.0	1687123
2011	100.0	1938498	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
2012	0.0	0	1.2	26946	98.8	2200071	0.0	0	0.0	0	100.0	2227017
2013	0.0	0	100.0	2555521	0.0	0	0.0	0	0.0	0	100.0	2555521
2014	0.0	0	100.0	2936099	0.0	0	0.0	0	0.0	0	100.0	2936099
2015	100.0	3369140	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
2016	99.8	3860369	0.2	8042	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.2	8042
2017	100.0	4440942	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
2018	100.0	5095527	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
2019	100.0	5850109	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

S03-2.T2: التقديرات الوطنية للنسبة المئوية للسكان الإناث في كل فئة من فئات شدة الجفاف.

سنة الإبلاغ	Non-exposed		جفاف خفيف		جفاف معتدل		جفاف شديد		جفاف شديد للغاية		السكان الإناث المعرضات للخطر	
	%	عدد السكان	%	عدد السكان	%	عدد السكان	%	عدد السكان	%	عدد السكان	%	عدد السكان
2000	14.6	21045	85.4	122913	0.0	0	0.0	0	0.0	0	85.4	122913
2001	0.0	0	0.0	0	0.1	250	14.8	24689	85.1	142410	100.0	167349
2002	0.0	0	100.0	194553	0.0	0	0.0	0	0.0	0	100.0	194553
2003	99.8	222782	0.2	381	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.2	381
2004	0.0	0	100.0	249676	0.0	0	0.0	0	0.0	0	100.0	249676
2005	0.0	0	100.0	271956	0.0	0	0.0	0	0.0	0	100.0	271956
2006	100.0	289895	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
2007	0.0	0	100.0	308460	0.0	0	0.0	0	0.0	0	100.0	308460
2008	0.0	0	96.1	318055	3.7	12255	0.2	583	0.0	0	100.0	330893
2009	100.0	362434	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
2010	0.0	0	86.4	349966	13.4	54243	0.2	741	0.0	0	100.0	404950

الهدف الاستراتيجي 3: التخفيف من آثار الجفاف والتكيف معها وإدارتها من أجل تعزيز قدرة السكان المعرضين للخطر والنظم البيئية على الصمود

سنة الإبلاغ	Non-exposed		جفاف خفيف		جفاف معتدل		جفاف شديد		جفاف شديد للغاية		السكان الإناث المعرضات للخطر
	%	عدد السكان	%	عدد السكان	%	عدد السكان	%	عدد السكان	%	عدد السكان	
2011	100.0	460935	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0
2012	0.0	0	1.3	6683	98.7	525195	0.0	0	0.0	0	531 878
2013	0.0	0	100.0	614743	0.0	0	0.0	0	0.0	0	614 743
2014	0.0	0	100.0	714459	0.0	0	0.0	0	0.0	0	714 459
2015	100.0	826798	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0
2016	99.8	954556	0.2	1866	0.0	0	0.0	0	0.0	0	1 866
2017	100.0	1105356	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0
2018	100.0	1276512	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0
2019	100.0	1475540	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0
2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

S03-2.T3: التقديرات الوطنية للنسبة المئوية للسكان الذكور في كل فئة من فئات شدة الجفاف.

سنة الإبلاغ	Non-exposed		جفاف خفيف		جفاف معتدل		جفاف شديد		جفاف شديد للغاية		السكان الذكور المعرضون للخطر
	%	عدد السكان	%	عدد السكان	%	عدد السكان	%	عدد السكان	%	عدد السكان	
2000	15.3	41860	84.7	232143	0.0	0	0.0	0	0.0	0	232 143
2001	0.0	0	0.0	0	0.2	670	15.2	47639	84.6	265944	314 253
2002	0.0	0	100.0	359203	0.0	0	0.0	0	0.0	0	359 203
2003	99.8	413286	0.2	758	0.0	0	0.0	0	0.0	0	758
2004	0.0	0	100.0	482633	0.0	0	0.0	0	0.0	0	482 633
2005	0.0	0	100.0	571182	0.0	0	0.0	0	0.0	0	571 182
2006	100.0	678543	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0
2007	0.0	0	100.0	805170	0.0	0	0.0	0	0.0	0	805 170
2008	0.0	0	95.7	906320	4.1	38429	0.2	1848	0.0	0	946 597
2009	100.0	1107506	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0
2010	0.0	0	85.9	1101727	13.9	177807	0.2	2639	0.0	0	1 282 173
2011	100.0	1477563	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0
2012	0.0	0	1.2	20263	98.8	1674876	0.0	0	0.0	0	1 695 139
2013	0.0	0	100.0	1940778	0.0	0	0.0	0	0.0	0	1 940 778
2014	0.0	0	100.0	2221640	0.0	0	0.0	0	0.0	0	2 221 640
2015	100.0	2542342	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0
2016	99.8	2905813	0.2	6176	0.0	0	0.0	0	0.0	0	6 176
2017	100.0	3335586	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0
2018	100.0	3819015	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0
2019	100.0	4374569	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0
2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

التقييم النوعي

تفسير المؤشر

حسب البيانات الافتراضية، فإن اتجاهات السكان المعرضون للخطر كانت مواتمة للجدول السابق المخصص لاتجاهات نسبة الأراضي المعرضة للجفاف وهو أمر طبيعي، كما يمكن القول أنه لا توجد فوارق بين اتجاهات السكان الذكور أو الإناث المعرضون لخطر الجفاف.

تعليقات عامة

بالرغم من أن البيانات الافتراضية قد بينت مدى النسبة العالية للسكان المعرضون للخطر خاصة خلال الفترة 2000 - 2014، وذلك نظرا لأن إحتساب هذه النسبة تعتمد على التهاطلات السنوية المسجلة (معدل أقل من 80 مم سنويا)، فإن الدولة تعتمد بالأساس على ثلاثة مصادر من المياه: - تحلية مياه البحر - المياه الجوفية - المياه المعالجة وعلى هذا الأساس، لا يمكن الاعتماد على هذه

الهدف الاستراتيجي 3: التخفيف من آثار الجفاف والتكيف معها وإدارتها من أجل تعزيز قدرة السكان المعرضين للخطر والنظم البيئية على الصمود

التقديرات التي تعتمد فقط على التهاطلات وتأثيرها على السكان

S03-3 اتجاهات درجة قابلية التأثر بالجفاف

مؤشر قابلية التأثر بالجفاف

S03-3.T1: تقديرات المناطق المتضررة من مؤشر قابلية التأثر بالجفاف

السنة	مجموع قيمة مؤشر قابلية التأثر بالجفاف على المستوى القطري (المستوى 1)	قيمة مؤشر قابلية التأثر بالجفاف في صفوف الذكور (المستويان 2 و 3 فقط)	قيمة مؤشر قابلية التأثر بالجفاف في صفوف الإناث (المستويان 2 و 3 فقط)
2000			
2001			
2002			
2003			
2004			
2005			
2006			
2007			
2008			
2009			
2010			
2011			
2012			
2013			
2014			
2015			
2016			
2017			
2018			
2019			
2020			
2021			

الطريقة

ما هو المستوى الذي استخدمتموه لحساب مؤشر قابلية التأثر بالجفاف؟

- ① تقييم قابلية التأثر في المستوى 1
- ② تقييم قابلية التأثر في المستوى 2
- ③ تقييم قابلية التأثر في المستوى 3

التقييم النوعي

S03-3.T2: تفسير المؤشر

التعليقات	التغير في المؤشر
-----------	------------------

تعليقات عامة

لا تتوفر بيانات لاتجاهات درجة قابلية التأثر بالجفاف، ولكن يمكن اعتبار أن مدى تأثر الأفراد أو قابلية التأثر بالجفاف ليس بالأمر المطروح نظرا لإعتماد الدولة على مصادر مياه غير تقليدية: - تحلية مياه البحر والتي تمثل تقريبا نصف مقدار المياه المستخدمة. - المياه الجوفية - المياه المعالجة. هذا، إلى جانب سياسة الدولة في الرفع من كفاءة استخدام المياه في مختلف القطاعات

الهدف الاستراتيجي 3: التخفيف من آثار الجفاف والتكيف معها وإدارتها من أجل تعزيز قدرة السكان المعرضين للخطر والنظم البيئية على الصمود

الغايات الطوعية المتعلقة بالهدف الاستراتيجي 3

S03-VT.T1

التعليقات	حالة إنجاز الهدف	مستوى التطبيق	السنة	الهدف
تندرج هذه الغاية في إطار أهداف إستراتيجية التنمية الوطنية الثانية (2018 - 2022)	متحقق	المستوى الوطني	2022	توفير بنية تحتية لاستخدام 70% من المياه المعالجة المنتجة في المشاريع المختلفة

تعليقات عامة

تم تدشين محطة أم الحول للطاقة، وهي أكبر محطة للطاقة في الشرق الأوسط وتتميز خاصة باستخدامها لأفضل التقنيات الصديقة للبيئة في مجال تحلية المياه

(S04-1) 4-1 الستراتيبي الهدف ا وتحتة الأرض فوق الكربون مخزونات ب المتعلقة تجاهات ال ا

مخزونات الكربون العضوي في التربة

تشكل الاتجاهات المتعلقة بمخزونات الكربون فوق الأرض وتحتها مؤشراً متعدد الأغراض يُستخدم لقياس التقدم المحرز نحو تحقيق الهدفين الاستراتيجيين 1 و4. يُبلغ عن بيانات كمية وتقييم نوعي للاتجاهات المتعلقة بهذا المؤشر في إطار الهدف الاستراتيجي 1، مؤشر تَقْدُم الهدف الاستراتيجي SO1-3.

4-2 (SO4-2) الستراتيغي دف اله مختار أنواع وتوزيع بوفرة المتعلقة تجاهات ال ا

SO4-2.T1: تقديرات المناطق المتضررة من مؤشر القائمة الحمراء لبقاء الأنواع

السنة	مؤشر القائمة الحمراء	الحد الأدنى	الحد الأعلى	التعليق
2000	0.90298	0.89323	0.91157	
2001	0.89927	0.8895	0.90737	
2002	0.89524	0.88645	0.90327	
2003	0.88986	0.88208	0.89935	
2004	0.88697	0.87794	0.89534	
2005	0.8827	0.87305	0.89114	
2006	0.87853	0.86973	0.88725	
2007	0.87448	0.86502	0.88297	
2008	0.87058	0.85878	0.87891	
2009	0.86734	0.85215	0.87499	
2010	0.86374	0.84454	0.87134	
2011	0.8602	0.83944	0.87045	
2012	0.8552	0.83417	0.87041	
2013	0.85175	0.82527	0.86957	
2014	0.84752	0.81754	0.86915	
2015	0.84346	0.81013	0.86945	
2016	0.83901	0.80312	0.86927	
2017	0.83433	0.79976	0.86915	
2018	0.83089	0.78621	0.86885	
2019	0.82614	0.78437	0.86912	
2020	0.82322	0.77257	0.8685	

التقييم النوعي

SO4-2.T2: تفسير المؤشر

التعليقات	الاستجابات التي أدت إلى الاتجاهات الإيجابية في مؤشر القائمة الحمراء	ما هي الآليات المستخدمة لعكس مسار الاتجاهات السلبية والتمكين للتغيير التحويلي؟	الدوافع: غير المباشرة (اختر عنصراً واحداً أو أكثر)	الدوافع: المباشرة (اختر عنصراً واحداً أو أكثر)	التغير في المؤشر
من المهم القيام بمسح شامل للحياة البرية في كامل دولة قطر . تحديث القوانين ذات العلاقة ومواكبتها للتطبيق.		1. القانون البيئي وتنفيذه 2. اتخاذ القرارات في سياق المرونة وعدم التيقن 3. التعاون في ما بين القطاعات	1. ديناميات السكان البشر واتجاهاتهم 2. أنماط الإنتاج والاستهلاك	1. تغير استخدام الأراضي 2. تغير المناخ 3. التلوث	سلبى

تعليقات عامة

SO4-3 (4-3) نسبة المواقع الهامة التي تجسد التنوع البيولوجي لليابسة والمياه العذبة والتي تشملها المناطق المحمية، بحسب نوع النظام الإيكولوجي

(%) SO4-3.T1: National estimates of the average proportion of Terrestrial KBAs covered by protected areas

التعليقات	الحد الأعلى	الحد الأدنى	تغطية المناطق المحمية (%)	السنة
	0.0	0.0	0.0	2000
	0.0	0.0	0.0	2001
	0.0	0.0	0.0	2002
	0.0	0.0	0.0	2003
	0.0	0.0	0.0	2004
	0.0	0.0	0.0	2005
	20.0	20.0	20.0	2006
	59.99	59.99	59.99	2007
	59.99	59.99	59.99	2008
	59.99	59.99	59.99	2009
	59.99	59.99	59.99	2010
	59.99	59.99	59.99	2011
	59.99	59.99	59.99	2012
	59.99	59.99	59.99	2013
	59.99	59.99	59.99	2014
	59.99	59.99	59.99	2015
	59.99	59.99	59.99	2016
	59.99	59.99	59.99	2017
	59.99	59.99	59.99	2018
	59.99	59.99	59.99	2019
	59.99	59.99	59.99	2020

التقييم النوعي

SO4-3.T2: تفسير المؤشر

التعليق	التقييم النوعي
	لا تغيير

تعليقات عامة

حققت قطر زيادة كبيرة في تغطية نظام المناطق المحمية من خلال تخصيص مناطق جديدة للحماية. تعمل العديد من المناطق المحمية كمواقع لاستعادة أنواع الحياة البرية المهددة بالانقراض من خلال عمليات إعادة الإنتاج، على غرار استعادة المها العربي المنقرض. كما تم تربية قطيع مؤسس صغير في مركز تربية المها العربي وتم إعادة إدخال الحيوانات من هذا المخزون في محميات - الشحانية والمسحبية وراس عشير ج. تم إعادة تقديم غزال الريم الذي انقرض محليًا. نمت أعداد المها المعاد إدخالها إلى 650 مها عربي و 3500 غزال ريم. كانت عمليات إعادة الإدخال السابقة في محميات مسيجة، والآن يتم إطلاقها في مناطق محمية مفتوحة.

المستهدفات الطوعية للهدف الاستراتيجي 4

SO4-VT.T1

التعليقات	حالة إنجاز الهدف	مستوى التطبيق	السنة	الهدف
تشمل هذه الاستراتيجية المحدثة (2015 - 2025) على سبعة أهداف تضمن الربط بين الحفاظ على التنوع البيولوجي والاستراتيجية الوطنية للتنمية	عملية جارية	المستوى الوطني	2025	أهداف الاستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي في قطر
	عملية جارية	المستوى الوطني	2025	إرساء قاعدة بيانات التنوع البيولوجي ذات الوصول المفتوح الكاملة حية على الإنترنت وتعمل بكامل طاقتها ، وتعمل كأداة للتوعية وكذلك كأداة لصنع القرار
	عملية جارية	المستوى الوطني	2025	التعرف على الاتجاهات السكانية لأنواع البحرية والبرية المهددة عالمياً والموجودة في قطر

معلومات تكميلية

تهدف الأهداف الاستراتيجية الوطنية 2015 - 2025 إلى: - تحسين المعرفة العلمية عن التنوع البيولوجي في قطر، وضع هذا التنوع واتجاهه، - رفع مستوى التوعية المجتمعية والمشاركة في الحفاظ على التنوع البيولوجي، - الحفاظ على الأنظمة البيئية للمناطق الساحلية واستدامة الموارد البحرية، - حماية الأنظمة البيئية للأراضي البرية من خلال إدارة فعالة للمناطق المحمية، - شمل (دمج) الحفاظ على التنوع البيولوجي في إجراءات التخطيط الوطني لضمان التنمية المستدامة، - بناء القدرات المحلية للحفاظ على التنوع البيولوجي، - تحسين المعرفة حول قضايا السلامة القانونية والتطبيق الفعال لبروتوكول كارتاجينا للسلامة القانونية و بروتوكول ناغويا لحماية الموارد الجينية في قطر وضمان التقاسم العادل

SO5-1 الموارد العامة الثنائية والمتعددة الأطراف

المستوى 1: يُرجى تقديم معلومات عن الموارد العامة الدولية المَقَدَّمة والمتلقاة من أجل تنفيذ الاتفاقية، بما في ذلك معلومات عن الاتجاهات.

اتجاهات الموارد العامة الدولية الثنائية والمتعددة الأطراف المَقَدَّمة

متصاعد ↑

مستقرة ↔

متراجع ↓

غير معروف ∞

اتجاهات الموارد العامة الثنائية والمتعددة الأطراف الدولية المتلقاة

متصاعد ↑

مستقرة ↔

متراجع ↓

غير معروف ∞

المستوى 2: الجدول 1 - الموارد المالية المَقَدَّمة والمتلقاة

المبلغ الإجمالي بالدولار الأمريكي	المتلقاة / المتقدمة	السنة	المتلقاة / المتقدمة
المصرفية	0	2016	Provided
الملتزم به	0	2017	Provided
المصرفية	0	2018	Provided
الملتزم به	0	2019	Provided
المتلقاة	0	2016	Received
الملتزم به	0	2017	Received
المتلقاة	0	2018	Received
الملتزم به	0	2019	Received
0	0	مجموع الموارد المَقَدَّمة:	
0	0	مجموع الموارد المتلقاة:	

إطار التوثيق

الشرح	
	السنة
	المتلقي / المقدم
	عنوان المشروع أو البرنامج أو النشاط أو غير ذلك
	المبلغ الإجمالي بالدولار الأمريكي
	القطاع
	بناء القدرات
	نقل التكنولوجيا
	المساواة بين الجنسين
	القناة
	نوع التدفق

الهدف الاستراتيجي 5: تعبئة موارد مالية وغير مالية كبيرة وإضافية لدعم تنفيذ الاتفاقية من خلال بناء شراكات فعالة على المستويين العالمي والوطني

الشرح	
	الأداة المالية
	نوع الدعم
	المبلغ المعبأ من خلال التدخلات العامة
	معلومات إضافية

تعليقات عامة

لا تتوفر حالياً بيانات وطنية تحن بصدد جمعها

S05-2 الموارد العامة المحلية

المستوى 1: يُرجى تقديم معلومات عن النفقات العامة المحلية، بما في ذلك الإعانات والإيرادات - التي تشمل الضرائب - المتصلة بصورة مباشرة وغير مباشرة بتنفيذ الاتفاقية، إلى جانب معلومات عن الاتجاهات.

اتجاهات النفقات العامة المحلية والتمويل على المستوى الوطني المتعلقين بالأنشطة ذات الصلة بتنفيذ الاتفاقية

متصاعد ↑

مستقرة ←

متراجع ↓

غير معروف ∞

اتجاهات الإيرادات العامة المحلية المستمدة من الأنشطة المتصلة بتنفيذ الاتفاقية

متصاعد ↑

مستقرة ←

متراجع ↓

غير معروف ∞

المستوى 2: الجدول 2 - الموارد العامة المحلية

معلومات إضافية	المبالغ	السنة	
			النفقات الحكومية
			ذات الصلة المباشرة بمكافحة التصحر وتدهور الأراضي والجفاف
			ذات الصلة غير المباشرة بمكافحة التصحر وتدهور الأراضي والجفاف
			الإعانات
			الإعانات المتعلقة بمكافحة التصحر وتدهور الأراضي والجفاف
			مجموع النفقات / المجموع في السنة

معلومات إضافية	المبالغ	السنة	
			الإيرادات الحكومية
			الضرائب البيئية للحفاظ على موارد الأراضي والضرائب المتعلقة بمكافحة التصحر وتدهور الأراضي والجفاف
			مجموع الإيرادات / المجموع في السنة

إطار التوثيق

الشرح	
	النفقات الحكومية
	الإعانات
	الإيرادات الحكومية
	الموارد المحلية المتصلة بصورة مباشرة أو غير مباشرة بمكافحة التصحر وتدهور الأراضي والجفاف

هل حدد بلدكم هدفاً لزيادة الموارد المحلية وتعبئتها لتنفيذ الاتفاقية؟

نعم

لا

تعليقات عامة

لا تتوفر حالياً بيانات وطنية تحن بصدد جمعها

S05-3: الموارد الخاصة الدولية والمحلية

المستوى 1: يُرجى تقديم معلومات عن الموارد الخاصة الدولية والمحلية التي عبأها القطاع الخاص في بلدكم لتنفيذ الاتفاقية، بما في ذلك معلومات عن الاتجاهات.

اتجاهات الموارد الخاصة الدولية

- متصاعد ↑
 مستقرة ↔
 متراجع ↓
 غير معروف ∞

اتجاهات الموارد الخاصة المحلية

- متصاعد ↑
 مستقرة ↔
 متراجع ↓
 غير معروف ∞

المستوى 2: الجدول 3 - الموارد الدولية والمحلية الخاصة

السنة	عنوان المشروع أو البرنامج أو النشاط أو غير ذلك	المبلغ الإجمالي بالدولار الأمريكي	الأداة المالية	نوع المؤسسة	المتلقي	معلومات إضافية
	المجموع	0				

يُرجى تقديم معلومات منهجية ذات صلة بالبيانات المعروضة في الجدول 3

هل اتخذ بلدكم تدابير لتشجيع القطاع الخاص وكذلك المنظمات غير الحكومية والمؤسسات والأوساط الأكاديمية على إتاحة موارد دولية ومحلية لتنفيذ الاتفاقية؟

تعليقات عامة

لا تتوفر حالياً بيانات وطنية تحن بصددهما

S05-4: نقل التكنولوجيا

المستوى 1: يُرجى تقديم معلومات ذات صلة بالموارد المقدّمة أو المتلقاة في سياق نقل التكنولوجيا من أجل تنفيذ الاتفاقية، بما في ذلك المعلومات المتعلقة بالاتجاهات.

اتجاهات الموارد العامة الدولية الثنائية والمتعددة الأطراف المقدّمة

متصاعد ↑

مستقرة ↔

متراجع ↓

غير معروف ∞

اتجاهات الموارد العامة الثنائية والمتعددة الأطراف الدولية المتلقاة

متصاعد ↑

مستقرة ↔

متراجع ↓

غير معروف ∞

المستوى 2: الجدول 4 - الموارد المقدّمة والمتلقاة من أجل تدابير أو أنشطة نقل التكنولوجيا

المعلومات الإضافية	الاستخدام والتأثير والنتائج المقدّرة	الإطار الزمني للتدبير أو النشاط	حالة الإجراء أو النشاط	أنشطة نُفِذت من جانب	نوع التكنولوجيا	القطاع	التوصيف والأهداف	المتلقي المقدّم	المبلغ	عنوان المشروع أو البرنامج أو النشاط أو غير ذلك	الموارد المقدّمة والمتلقاة
									0		مجموع المقدّم:
									0		مجموع المتلقّى:

يُرجى تقديم معلومات منهجية ذات صلة بالبيانات المعروضة في الجدول 4

أدرجوا معلومات بشأن الافتراضات والتعريفات والمنهجيات الأساسية المستخدمة لتحديد دعم نقل التكنولوجيا المقدّم و/أو المتلقّى و/أو المطلوب وللإبلاغ عن ذلك. يُرجى تقديم روابط تحيل إلى الوثائق ذات الصلة.

يُرجى تقديم معلومات عن أنواع التكنولوجيات الجديدة أو الحالية التي يحتاج إليها بلدكم للتصدي للتصحّر وتدهور الأراضي والجفاف، والتحديات التي تُواجه في الحصول على هذه التكنولوجيات أو تطويرها.

تعليقات عامة

لا تتوفر حالياً بيانات وطنية تحن بصدد جمعها

S05-5: الدعم المستقبلي للأنشطة المتعلقة بتنفيذ الاتفاقية

S05-5.1: التخطيط لتوفير الموارد العامة والخاصة المحلية وتعبئتها

يُرجى تقديم معلومات ذات صلة بالتخطيط لتقديم وتعبئة الموارد المحلية من أجل تنفيذ الاتفاقية، بما في ذلك المعلومات ذات الصلة بالمشروع S05-2، فضلاً عن معلومات عن المستويات المتوقعة للموارد المالية العامة والقطاعات المستهدفة والسياسات المحلية المخطط لها.

S05-5.2: التخطيط لتوفير الموارد العامة والخاصة الدولية وتعبئتها

يُرجى تقديم معلومات ذات صلة بالتخطيط لتقديم وتعبئة الموارد الدولية من أجل تنفيذ الاتفاقية، بما في ذلك معلومات عن المستويات المتوقعة للموارد المالية العامة ودعم بناء القدرات ونقل التكنولوجيا، والمناطق أو البلدان المستهدفة، والبرامج والسياسات والأولويات المخطط لها.

S05-5.3: الموارد اللازمة

يُرجى تقديم معلومات ذات صلة بالموارد المالية اللازمة لتنفيذ الاتفاقية، بما في ذلك عن المشاريع وأكثر المناطق حاجةً إلى الدعم والتي ركَّز عليها بلدكم إلى أقصى حد.

تعليقات عامة

لا تتوفر حالياً بيانات وطنية تحن بصدق جمهما

المصادر المالية وغير المالية

زيادة تعبئة الموارد:

هل ترغبون في عرض تجربة تبيّن كيف زادت بلدكم تعبئة الموارد ضمن فترة الإبلاغ؟

نعم

لا

استخدام تحييد أثر تدهور الأراضي كإطار لزيادة الاستثمار:

من وجهة نظركم، هل ترون أنكم استفدتم من مفهوم تحييد أثر تدهور الأراضي لتعزيز التماسك والفاعلية والفوائد المتعددة للاستثمارات؟

نعم

لا

تحسين العمليات والمؤسسات المالية القائمة و/أو المبتكرة

هل ترون من وجهة نظركم أن بلدكم قد حسّن استخدام العمليات والمؤسسات المالية القائمة و/أو المبتكرة؟

نعم

لا

السياسة والتخطيط

برامج العمل:

هل طور بلدكم أو ساعد على تطوير برنامج عملكم الوطني أو تنفيذه أو تنقيحه أو رصده بانتظام؟

- نعم
 لا

السياسات والبيئة التمكينية:

هل وضع بلدكم أو ساعد على وضع سياسات وتهنية بيئات ملائمة لتعزيز و/أو تنفيذ حلول لمكافحة التصحر/تردي الأراضي والتخفيف من آثار الجفاف خلال فترة الإبلاغ؟

- نعم
 لا

أوجه التأزر:

من وجهة نظركم، هل استفاد بلدكم من أوجه التأزر وأدمج التصحر وتدهور الأراضي والجفاف في الخطط الوطنية المتصلة بالاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف الأخرى، ولا سيما اتفاقيات ريو الأخرى وغيرها من الالتزامات الدولية؟

- نعم
 لا

تعميم مراعاة الاعتبارات المتعلقة بالتصحر وتدهور الأراضي والجفاف:

من وجهة نظركم، هل اتخذ بلدكم إجراءات محددة لتعميم مراعاة المسألة المتعلقة بالتصحر وتدهور الأراضي والجفاف في السياسات الاقتصادية والبيئية والاجتماعية بغية زيادة أثر تنفيذ الاتفاقية وفعاليتها؟

- نعم
 لا

السياسات المتعلقة بالجفاف:

هل وضع بلدكم أو هو يصدد وضع سياسات وتدابير وحوكمة وطنية للتأهب للجفاف وإدارته؟

- نعم
 لا

هل دعم بلدكم بلداناً أخرى في وضع سياسات وتدابير وحوكمة من أجل التأهب للجفاف وإدارته، وفقاً لولاية الاتفاقية؟

- نعم
 لا

الإجراءات الميدانية

ممارسات الإدارة المستدامة للأراضي:

هل نَفَّذَ أو هل ينفذ بلدكم ممارسات الإدارة المستدامة للأراضي لمعالجة التصحر وتدهور الأراضي والجفاف؟

- نعم
 لا

هل دعم بلدكم بلداناً أخرى في تنفيذ ممارسات الإدارة المستدامة للأراضي؟

- نعم
 لا

الاستعادة وإعادة التأهيل:

هل نَفَّذَ أو هل ينفذ بلدكم ممارسات الاستعادة وإعادة التأهيل للمساعدة في استعادة وظائف النظم الإيكولوجية وخدماتها؟

- نعم
 لا

نظم إدارة مخاطر الجفاف والإنذار المبكر:

هل وضع بلدكم خطة لإدارة مخاطر الجفاف، ونظم رصد أو إنذار مبكر وبرامج شبكات الأمان لمعالجة التصحر وتدهور الأراضي والجفاف؟

- نعم
 لا

هل دعم بلدكم بلداناً أخرى في تطوير نظم إدارة مخاطر الجفاف والرصد والإنذار المبكر وبرامج شبكات الأمان لمعالجة التصحر وتدهور الأراضي والجفاف؟

- نعم
 لا

سبل العيش البديلة:

هل يشجع بلدكم ممارسات سبل العيش البديلة في سياق التصحر وتدهور الأراضي والجفاف؟

- نعم
 لا

هل ترون أن بلدكم يتخذ تدابير خاصة لإشراك النساء والشباب في تعزيز سبل العيش البديلة؟

- نعم
 لا

إنشاء نظم لتبادل المعارف:

هل أنشأ بلدكم نظماً لتبادل المعلومات والمعارف وتيسير إقامة الشبكات بشأن أفضل الممارسات والنُهُج لإدارة الجفاف؟

- نعم
 لا

هل ترون أن بلدكم قد نَفَّذَ إجراءات محددة تُعزز وصول المرأة إلى المعرفة والتكنولوجيا؟

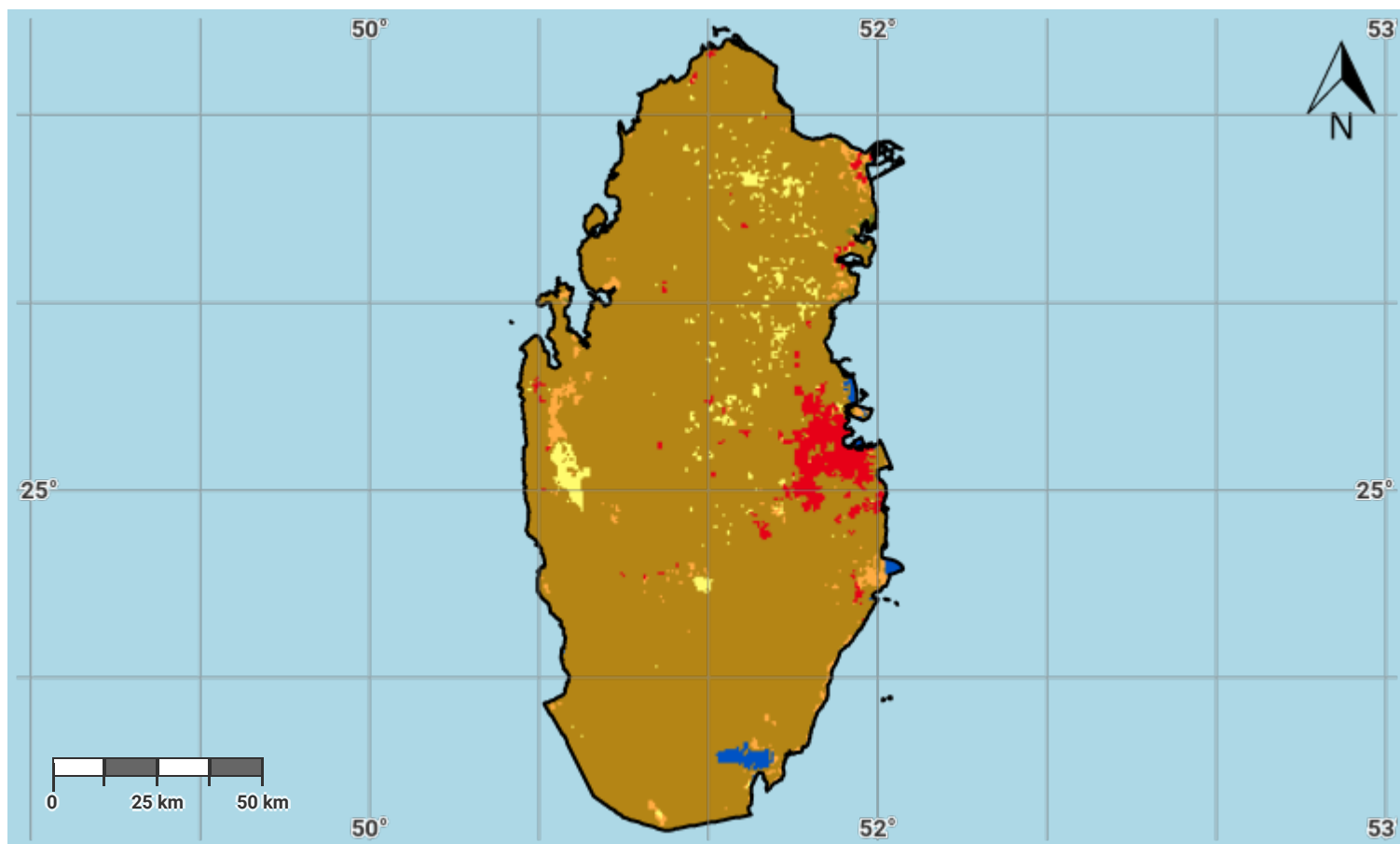
إطار التنفيذ IF:

نعم

لا

Qatar – S01-1.M1

Land cover in the initial year of the baseline period



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

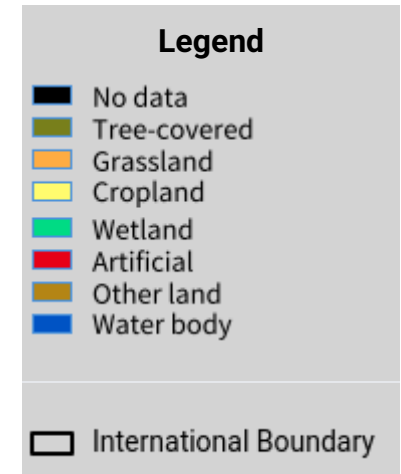
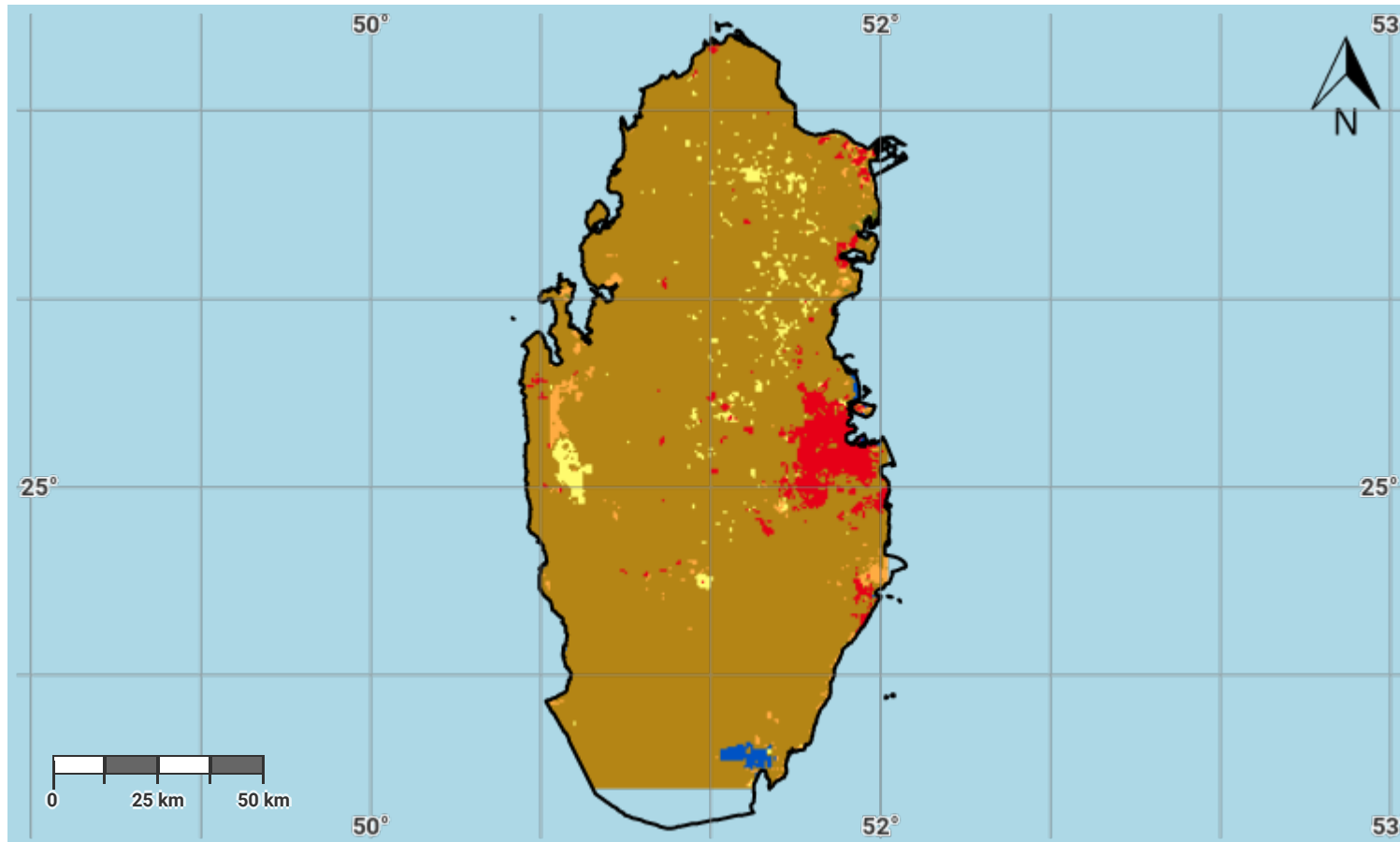
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- European Space Agency Climate Change Initiative Land Cover (ESA CCI-LC) product, 1992-2019. URL: <https://www.esa-landcover-cci.org/>

Qatar – S01-1.M2

Land cover in the baseline year



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

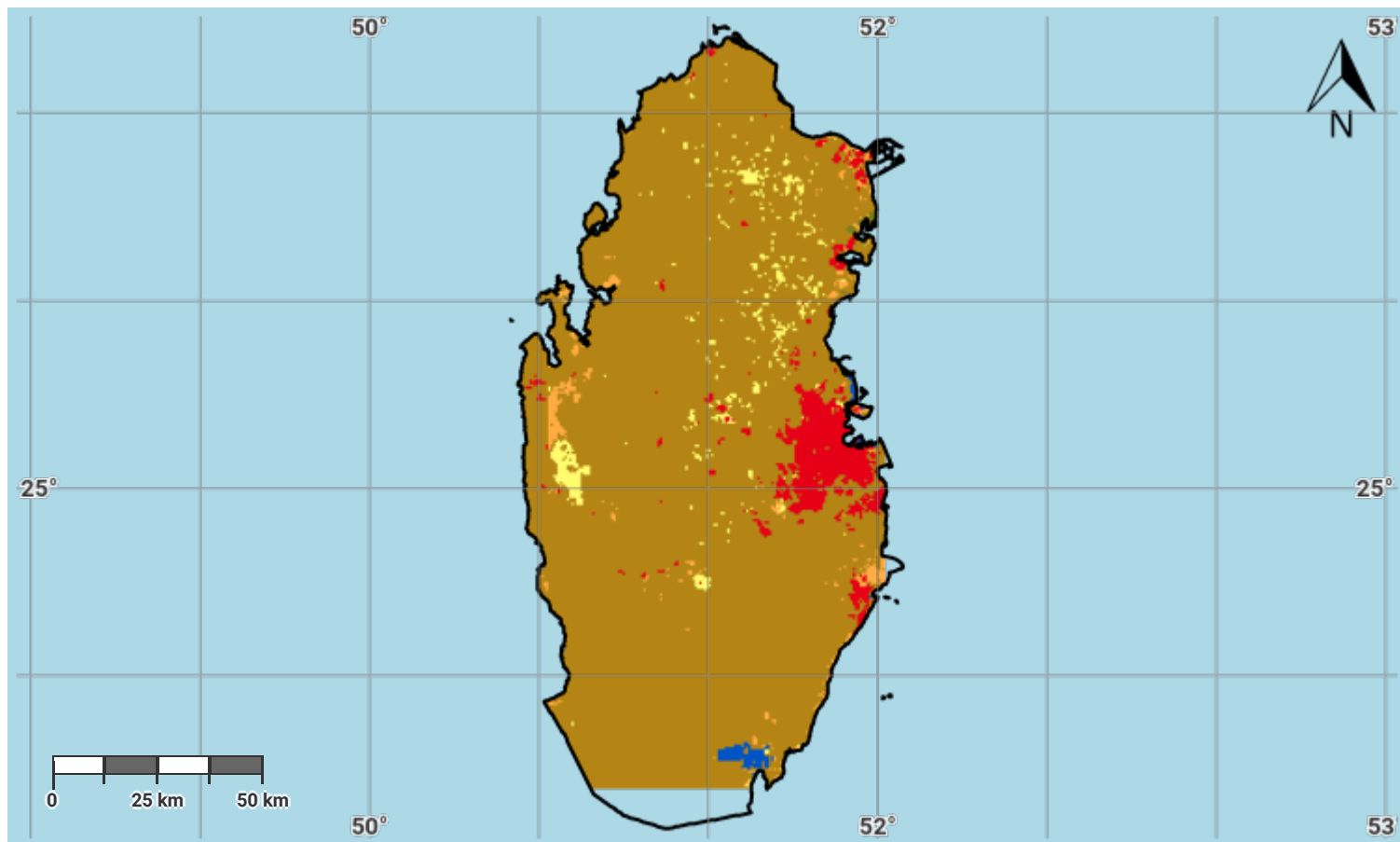
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- European Space Agency Climate Change Initiative Land Cover (ESA CCI-LC) product, 1992-2019. URL: <https://www.esa-landcover-cci.org/>

Qatar – S01-1.M3

Land cover in the latest reporting year



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

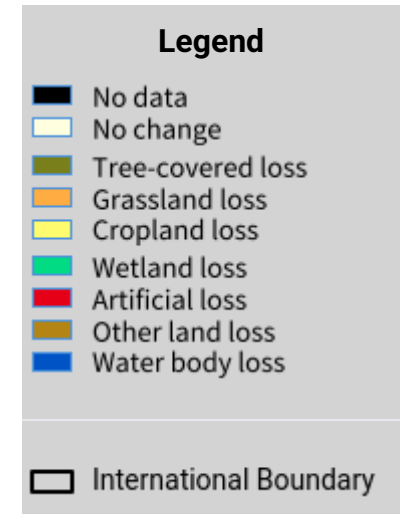
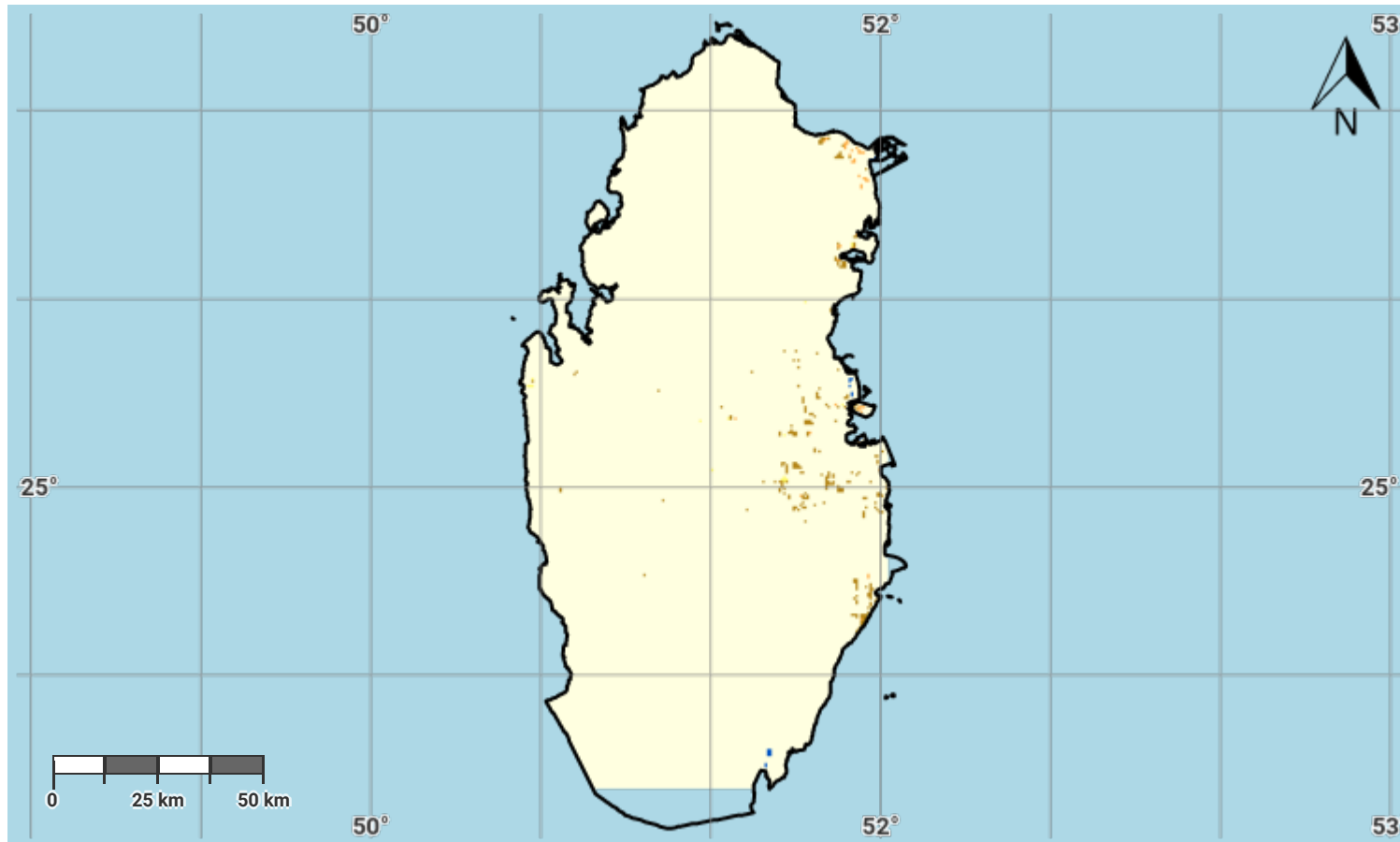
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- European Space Agency Climate Change Initiative Land Cover (ESA CCI-LC) product, 1992-2019. URL: <https://www.esa-landcover-cci.org/>

Qatar – S01-1.M4

Land cover change in the baseline period



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

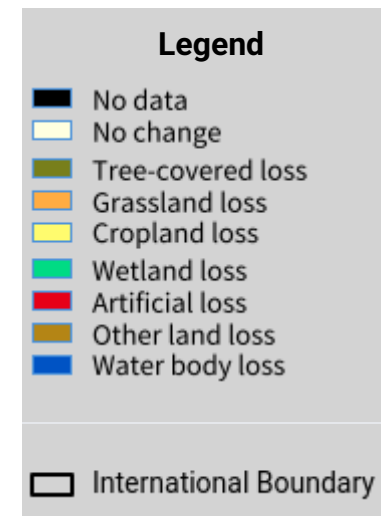
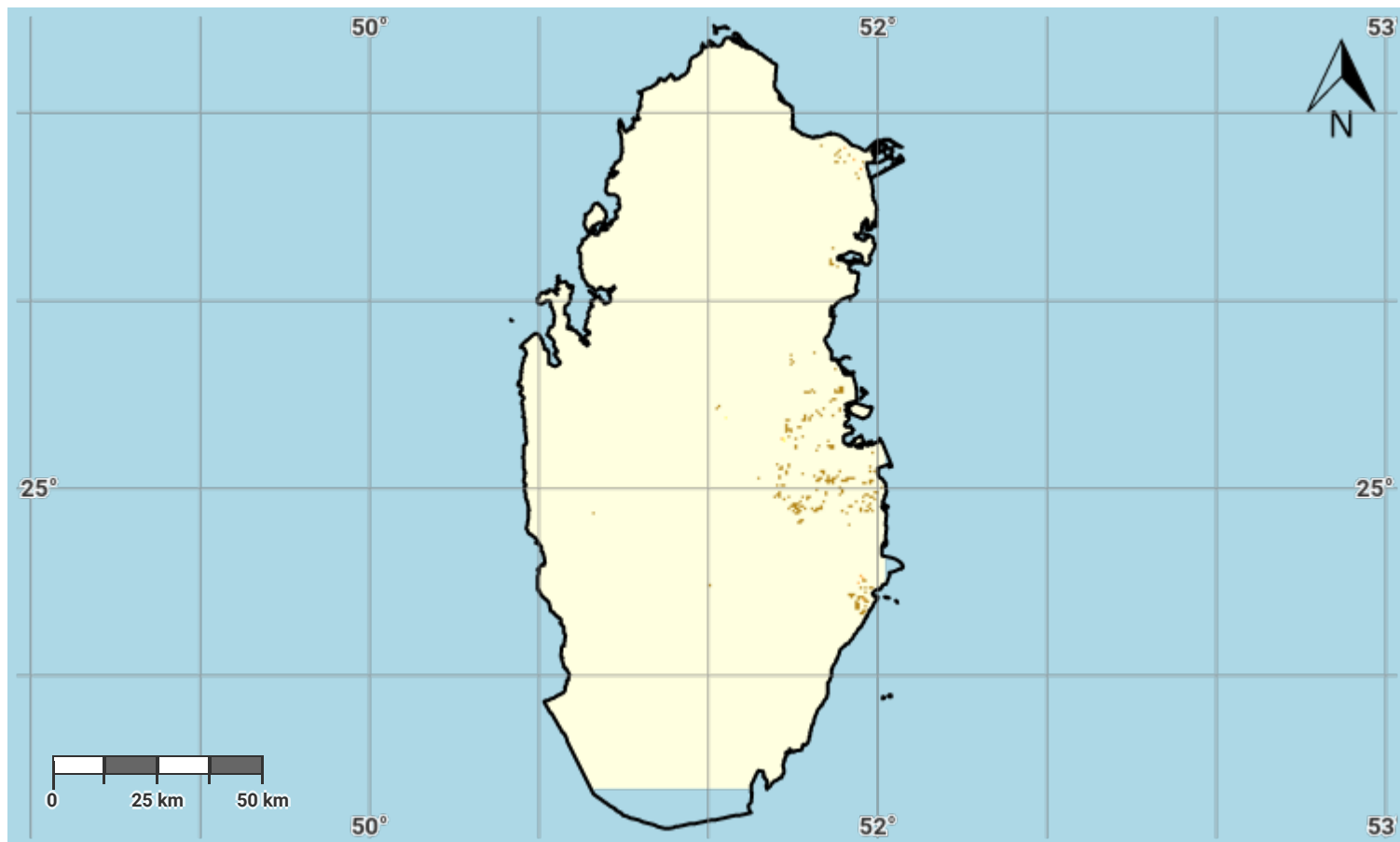
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- European Space Agency Climate Change Initiative Land Cover (ESA CCI-LC) product, 1992-2019. URL: <https://www.esa-landcover-cci.org/>

Qatar – S01-1.M5

Land cover change in the reporting period



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

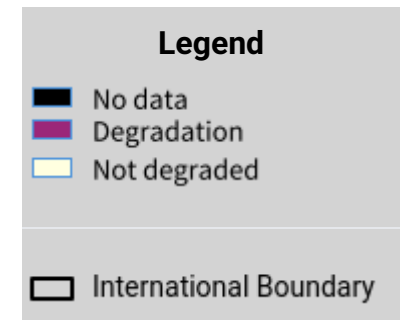
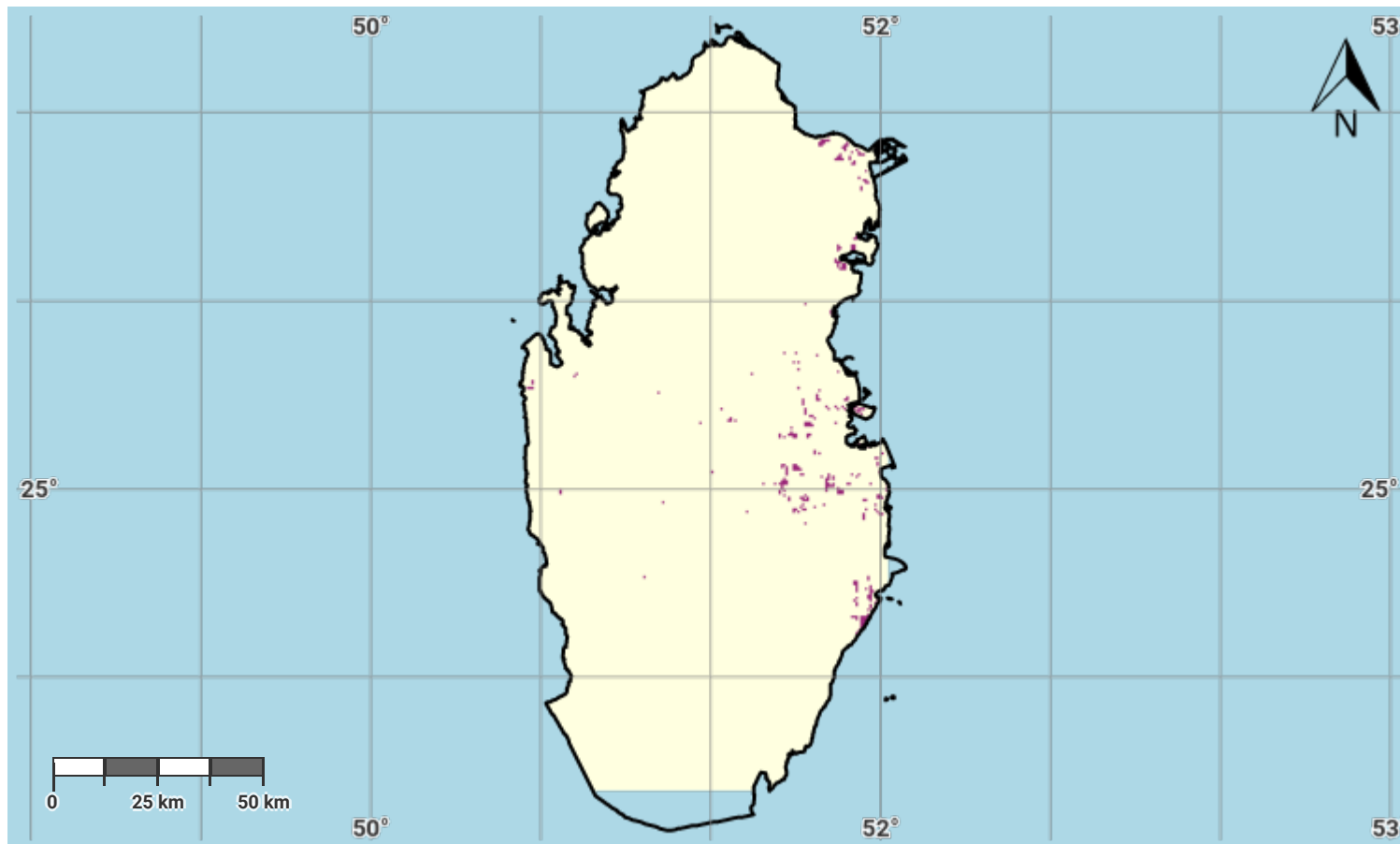
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- European Space Agency Climate Change Initiative Land Cover (ESA CCI-LC) product, 1992-2019. URL: <https://www.esa-landcover-cci.org/>

Qatar – S01-1.M6

Land cover degradation in the baseline period



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

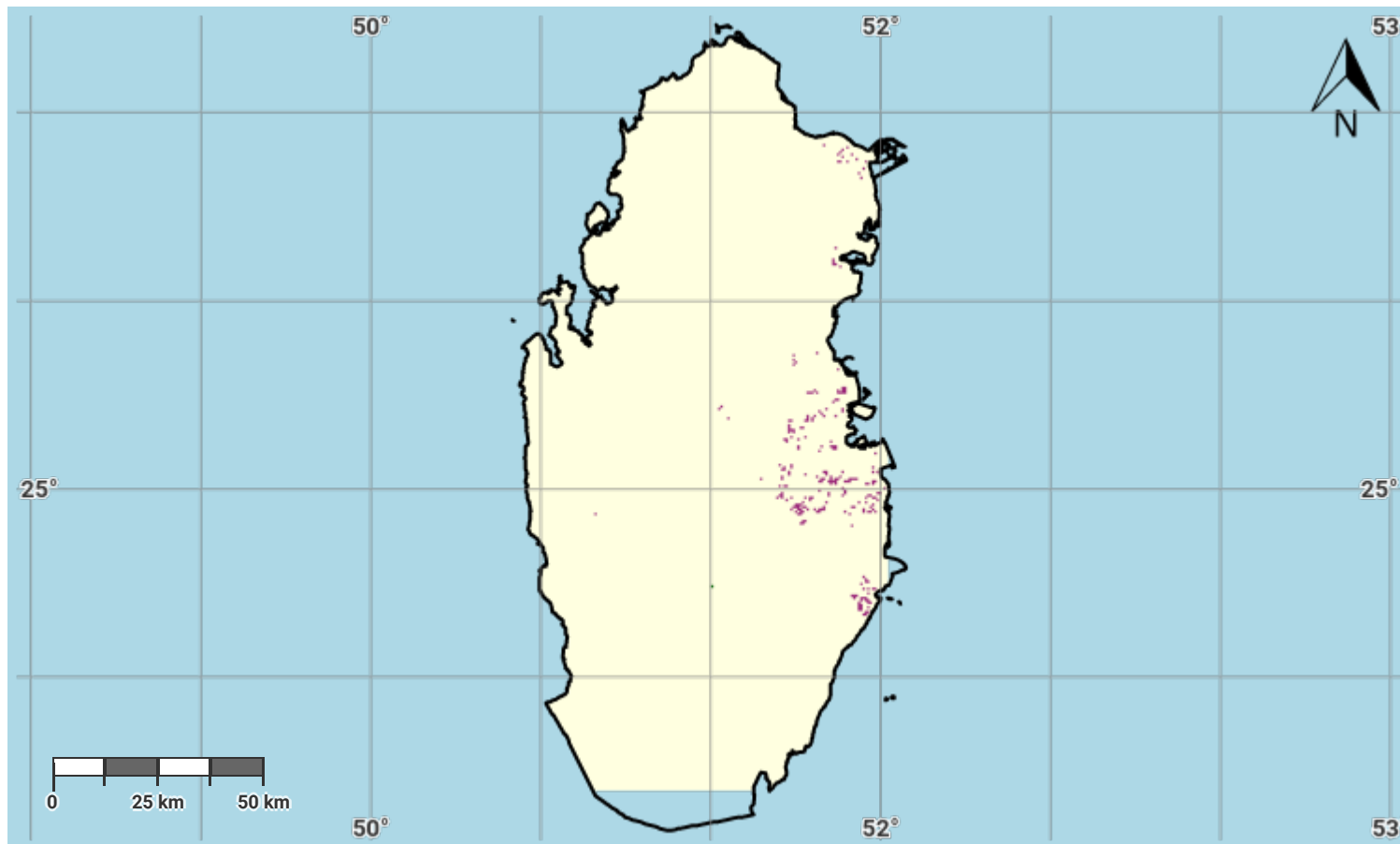
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- European Space Agency Climate Change Initiative Land Cover (ESA CCI-LC) product, 1992-2019. URL: <https://www.esa-landcover-cci.org/>

Qatar – S01-1.M7

Land cover degradation in the reporting period



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

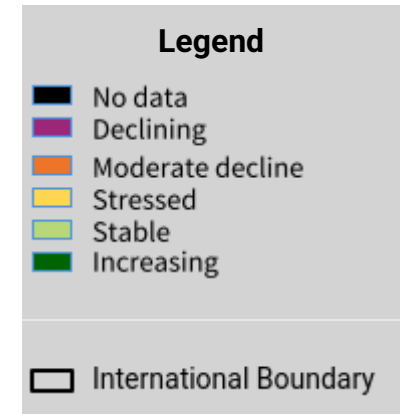
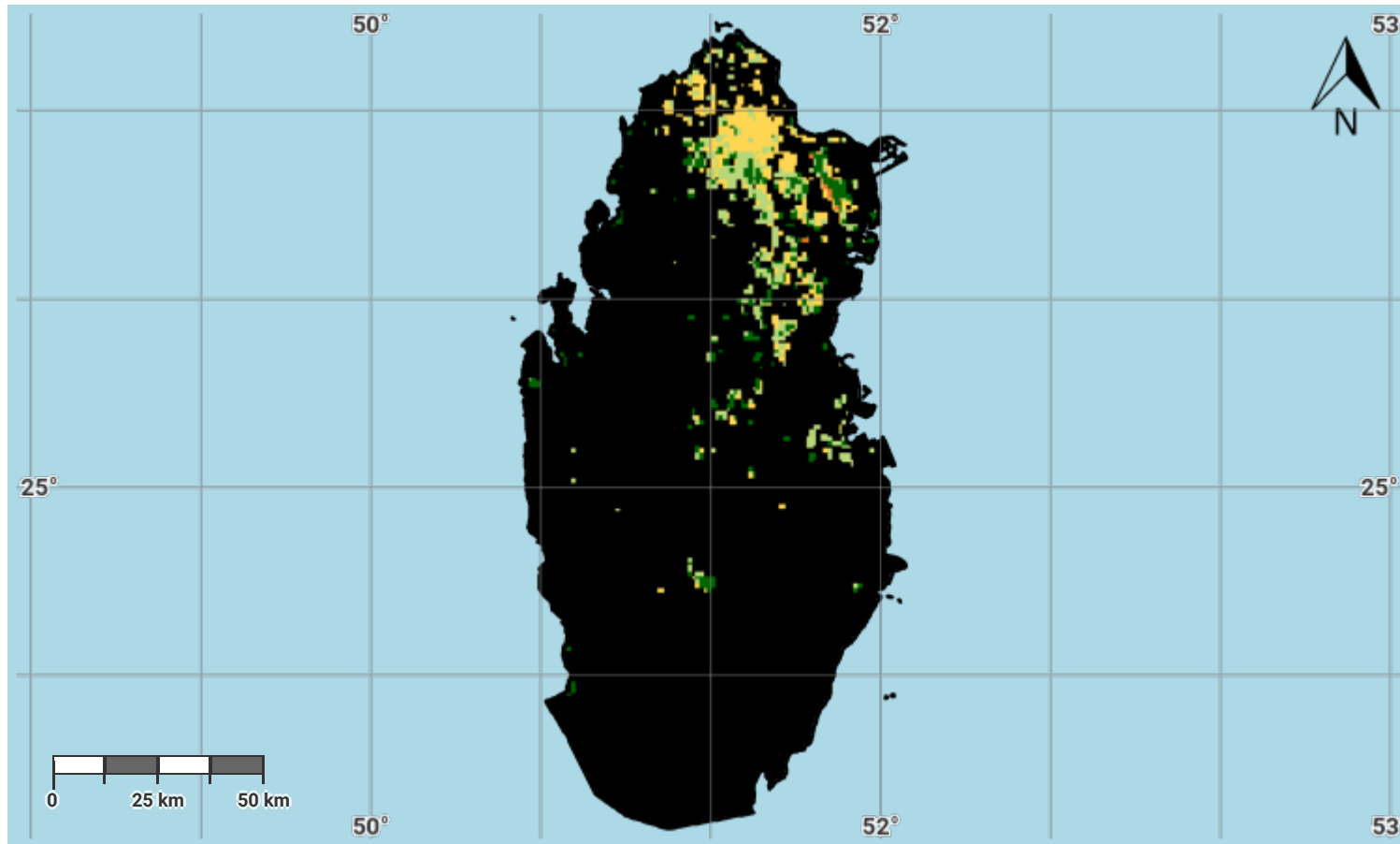
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- European Space Agency Climate Change Initiative Land Cover (ESA CCI-LC) product, 1992-2019. URL: <https://www.esa-landcover-cci.org/>

Qatar – S01-2.M1

Land productivity dynamics in the baseline period



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

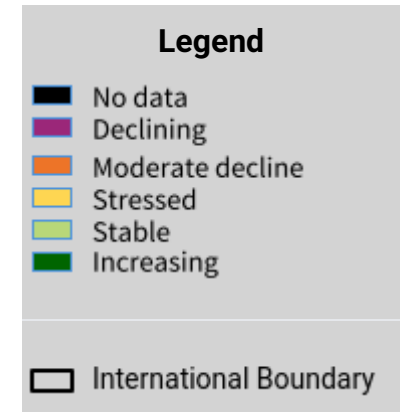
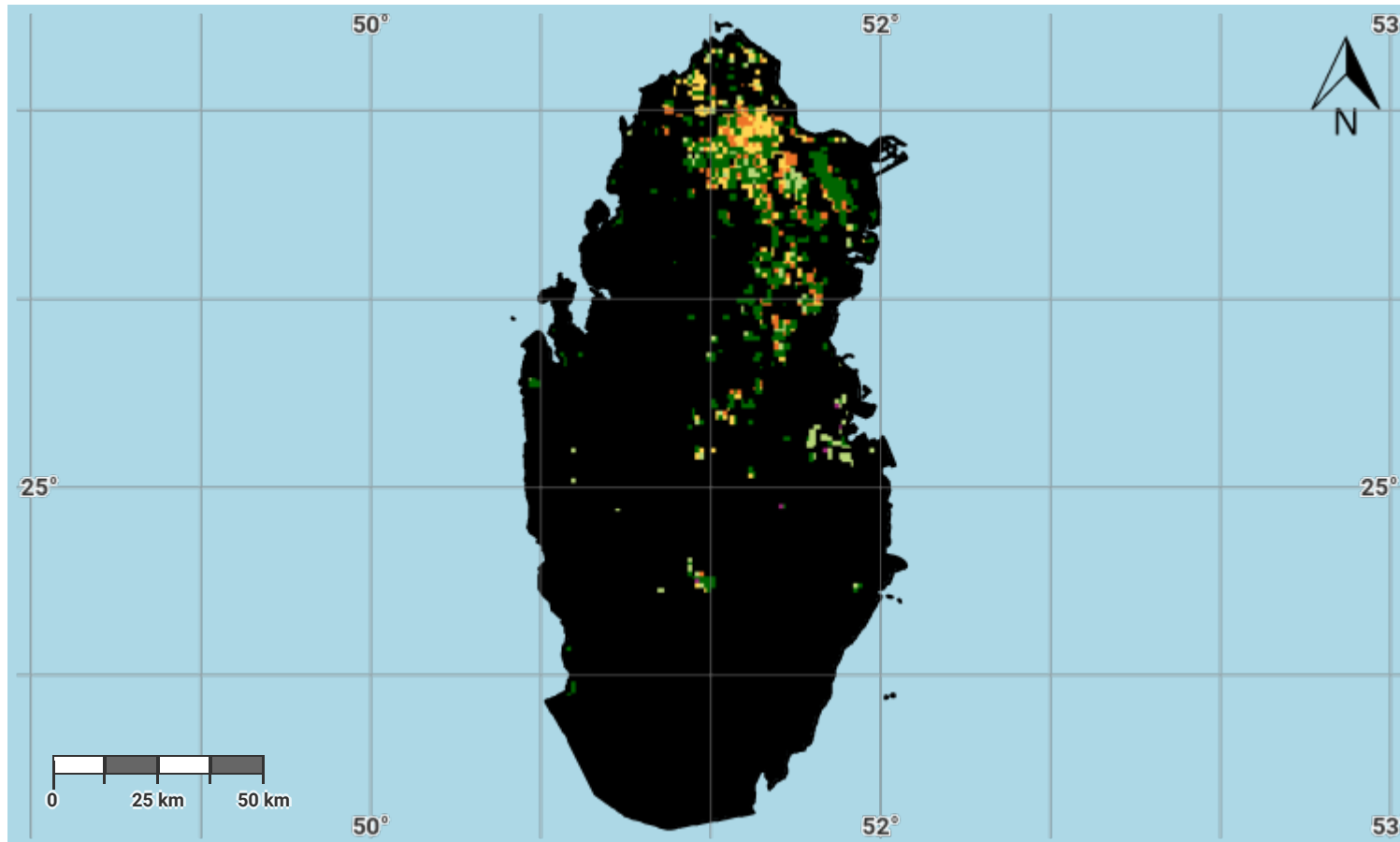
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- EC-JRC, 2021, based on Xavier Rotllan-Puig, Eva Ivits, Michael Cherlet, LPDyNR: A new tool to calculate the land productivity dynamics indicator, Ecological Indicators, Volume 133, 2021, 108386, ISSN 1470-160X. URL: <https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2021.108386>

Qatar – SO1-2.M2

Land productivity dynamics in the reporting period



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

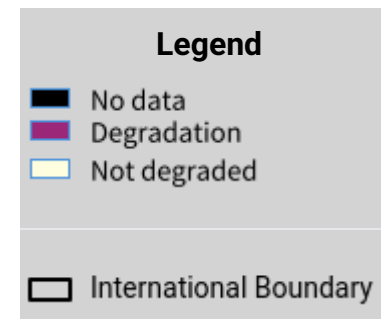
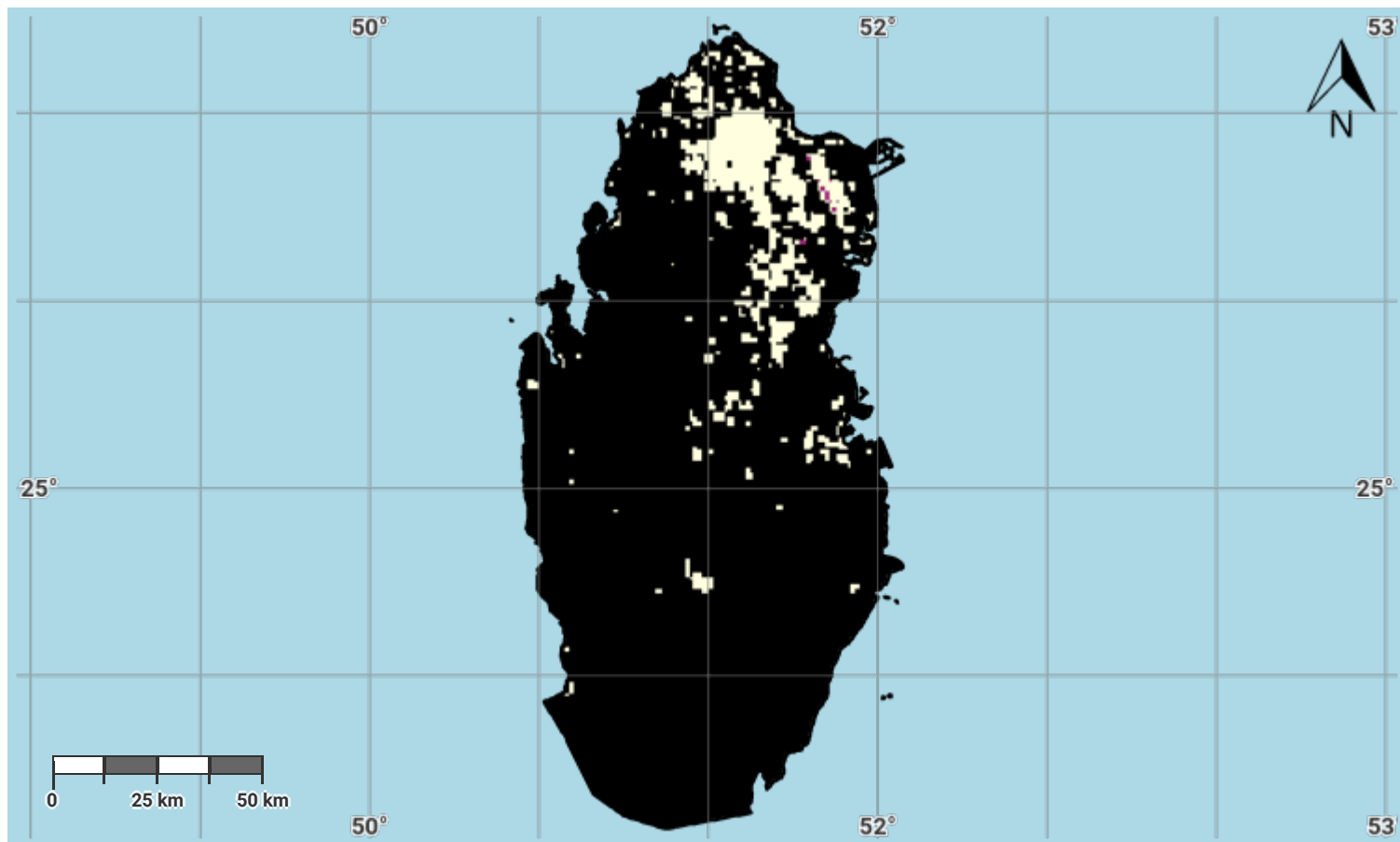
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- EC-JRC, 2021, based on Xavier Rotllan-Puig, Eva Ivits, Michael Cherlet, LPDyNR: A new tool to calculate the land productivity dynamics indicator, Ecological Indicators, Volume 133, 2021, 108386, ISSN 1470-160X. URL: <https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2021.108386>

Qatar – S01-2.M3

Land productivity degradation in the baseline period



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

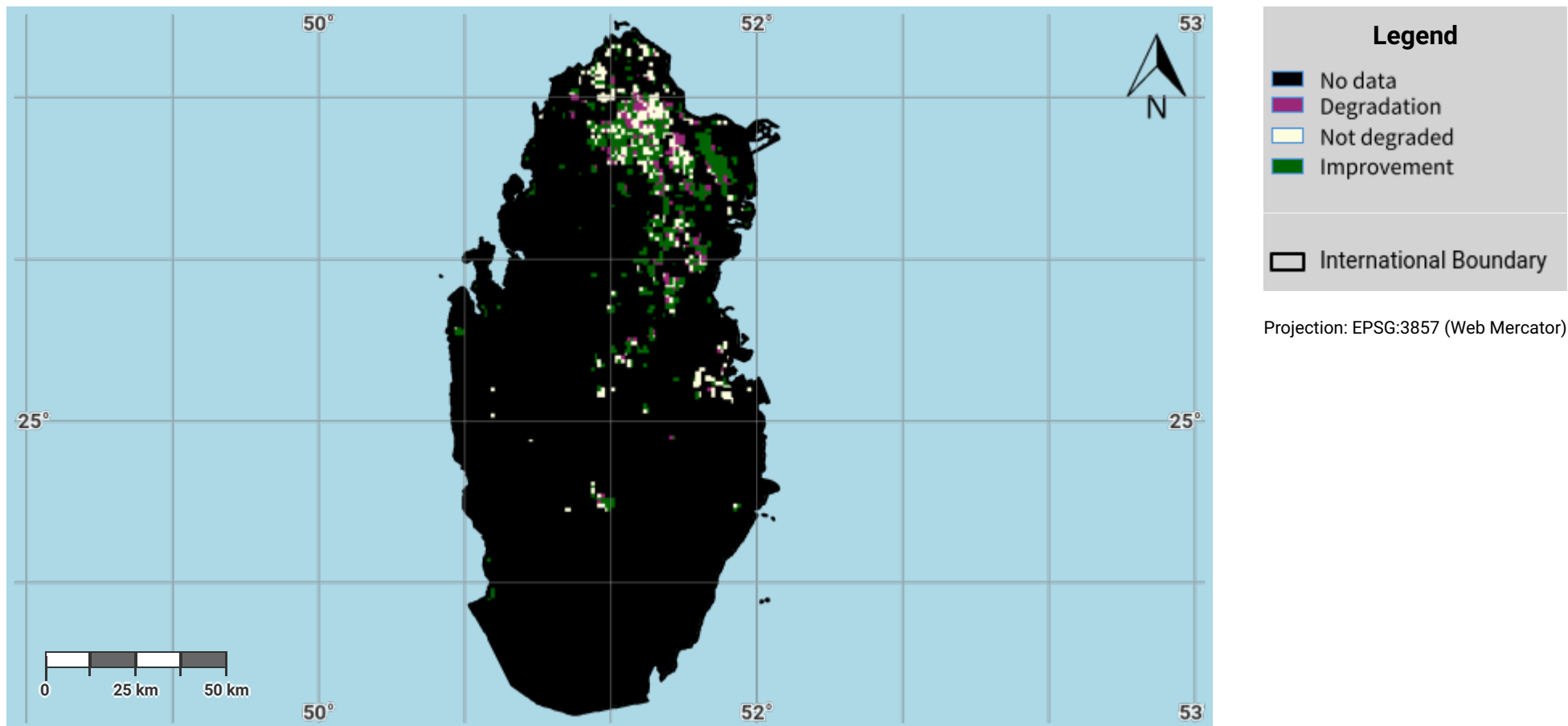
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- EC-JRC, 2021, based on Xavier Rotllan-Puig, Eva Ivits, Michael Cherlet, LPDyNR: A new tool to calculate the land productivity dynamics indicator, Ecological Indicators, Volume 133, 2021, 108386, ISSN 1470-160X. URL: <https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2021.108386>

Qatar – SO1-2.M4

Land productivity degradation in the reporting period



Disclaimer

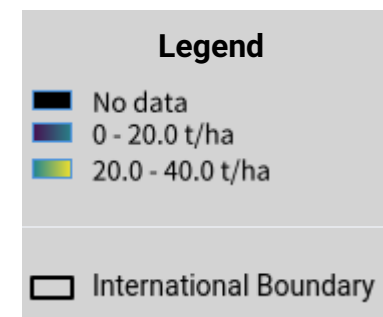
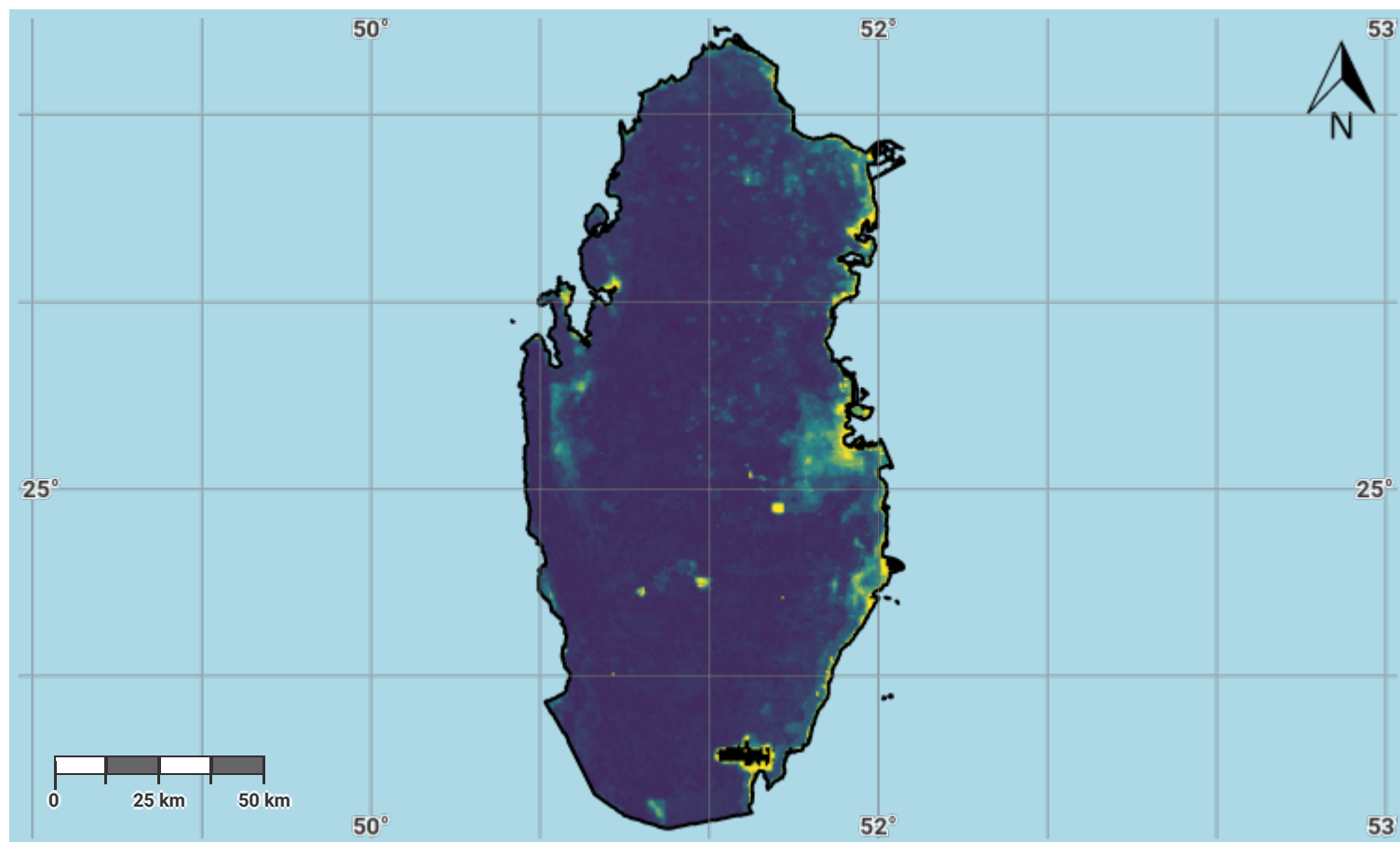
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- EC-JRC, 2021, based on Xavier Rotllan-Puig, Eva Ivits, Michael Cherlet, LPDyNR: A new tool to calculate the land productivity dynamics indicator, Ecological Indicators, Volume 133, 2021, 108386, ISSN 1470-160X. URL: <https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2021.108386>

Qatar – S01-3.M1

Soil organic carbon stock in the initial year of the baseline period



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

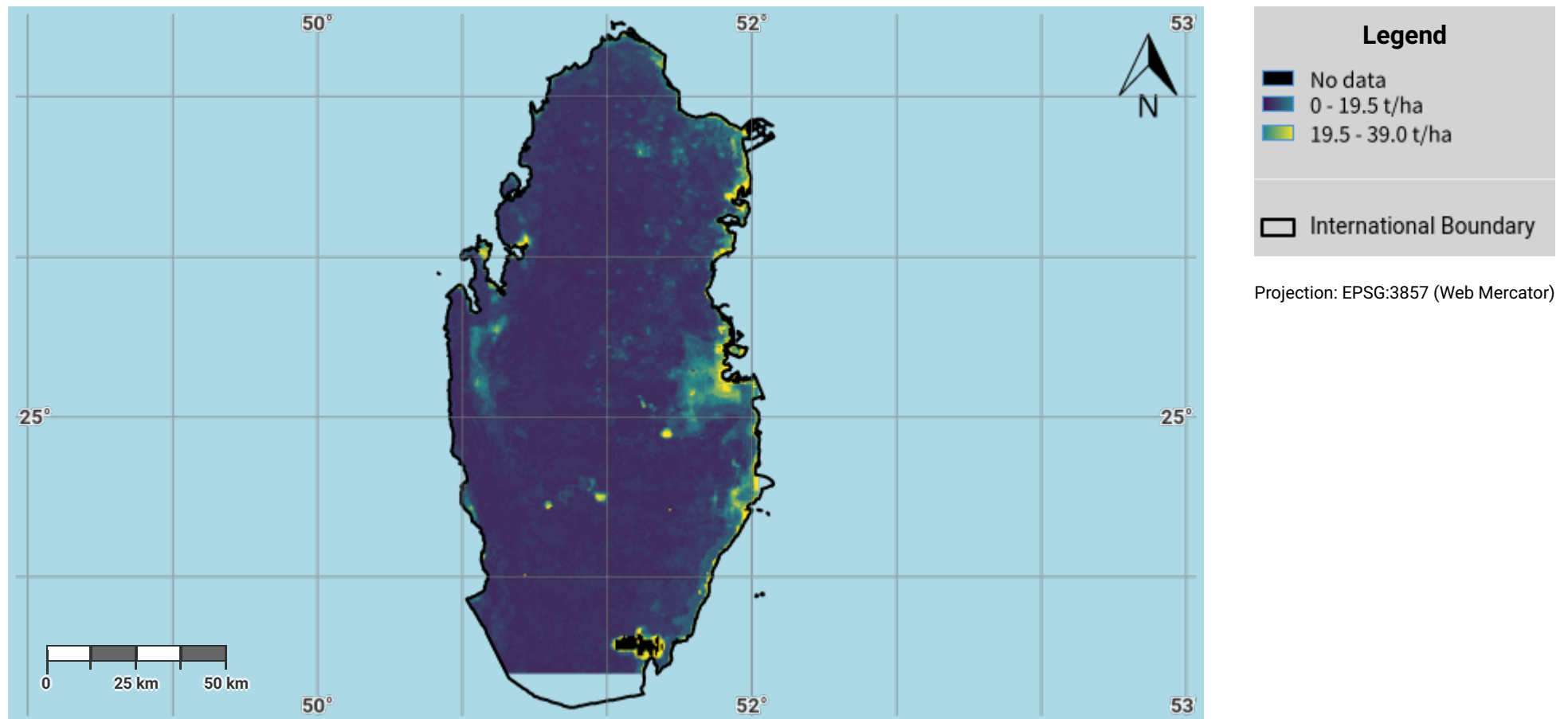
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- International Soil Reference and Information Centre (ISRIC) SoilGrids250m dataset. URL: <https://www.isric.org/explore/soilgrids>

Qatar – SO1-3.M2

Soil organic carbon stock in the baseline year



Disclaimer

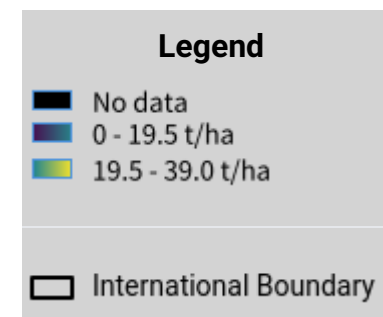
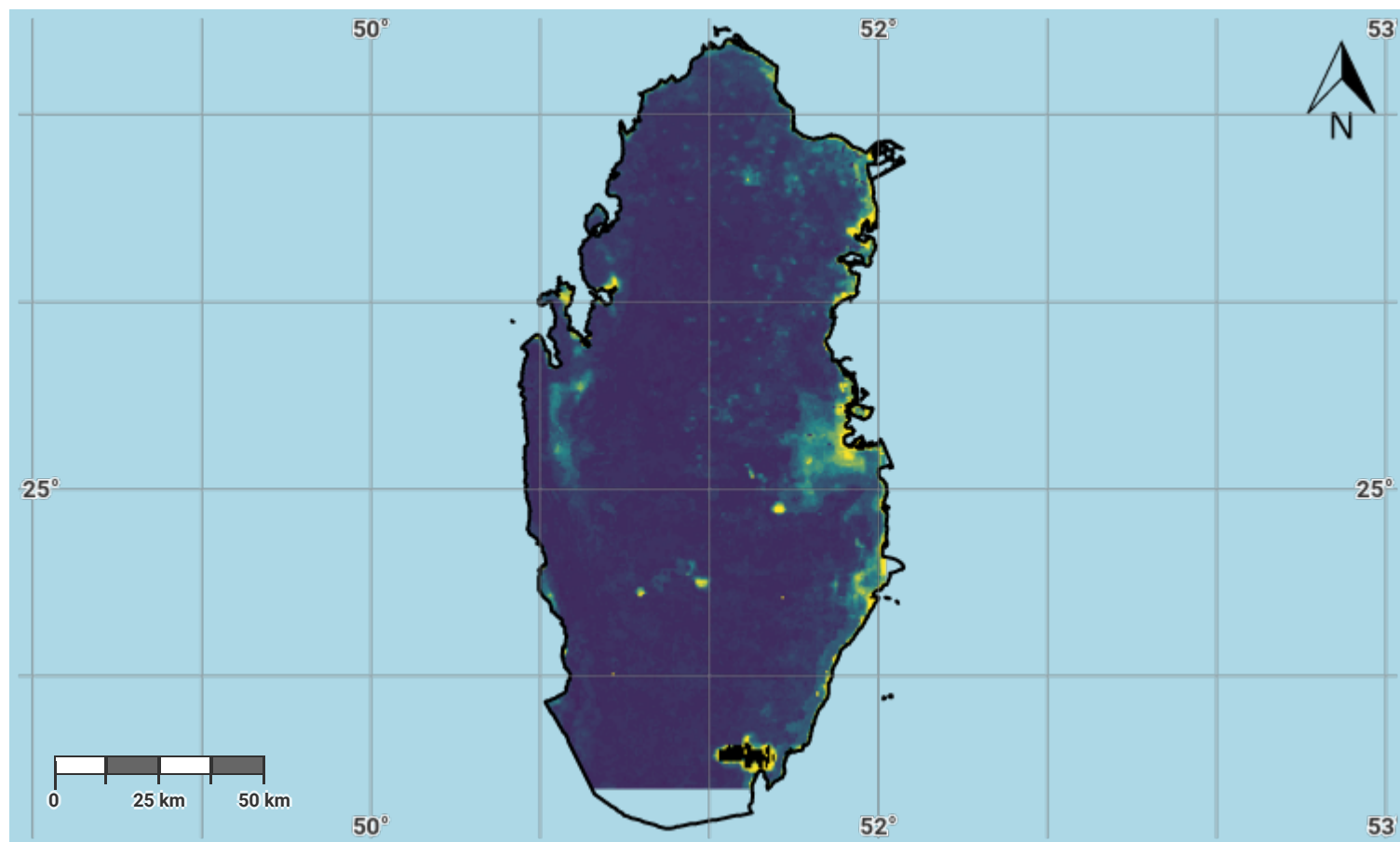
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- International Soil Reference and Information Centre (ISRIC) SoilGrids250m dataset. URL: <https://www.isric.org/explore/soilgrids>

Qatar – SO1-3.M3

Soil organic carbon stock in the latest reporting year



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

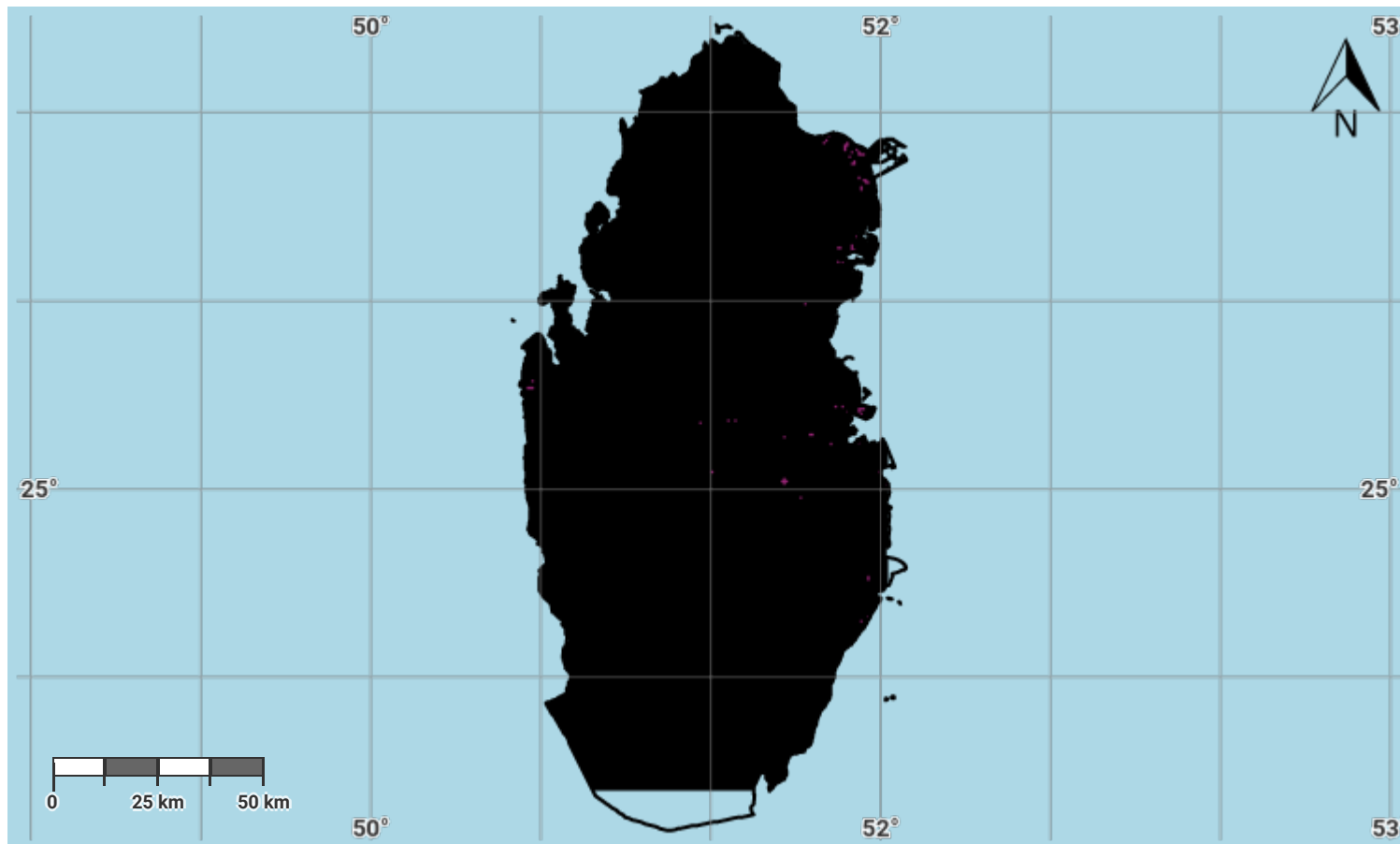
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- International Soil Reference and Information Centre (ISRIC) SoilGrids250m dataset. URL: <https://www.isric.org/explore/soilgrids>

Qatar – SO1-3.M4

Change in soil organic carbon stock in the baseline period



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

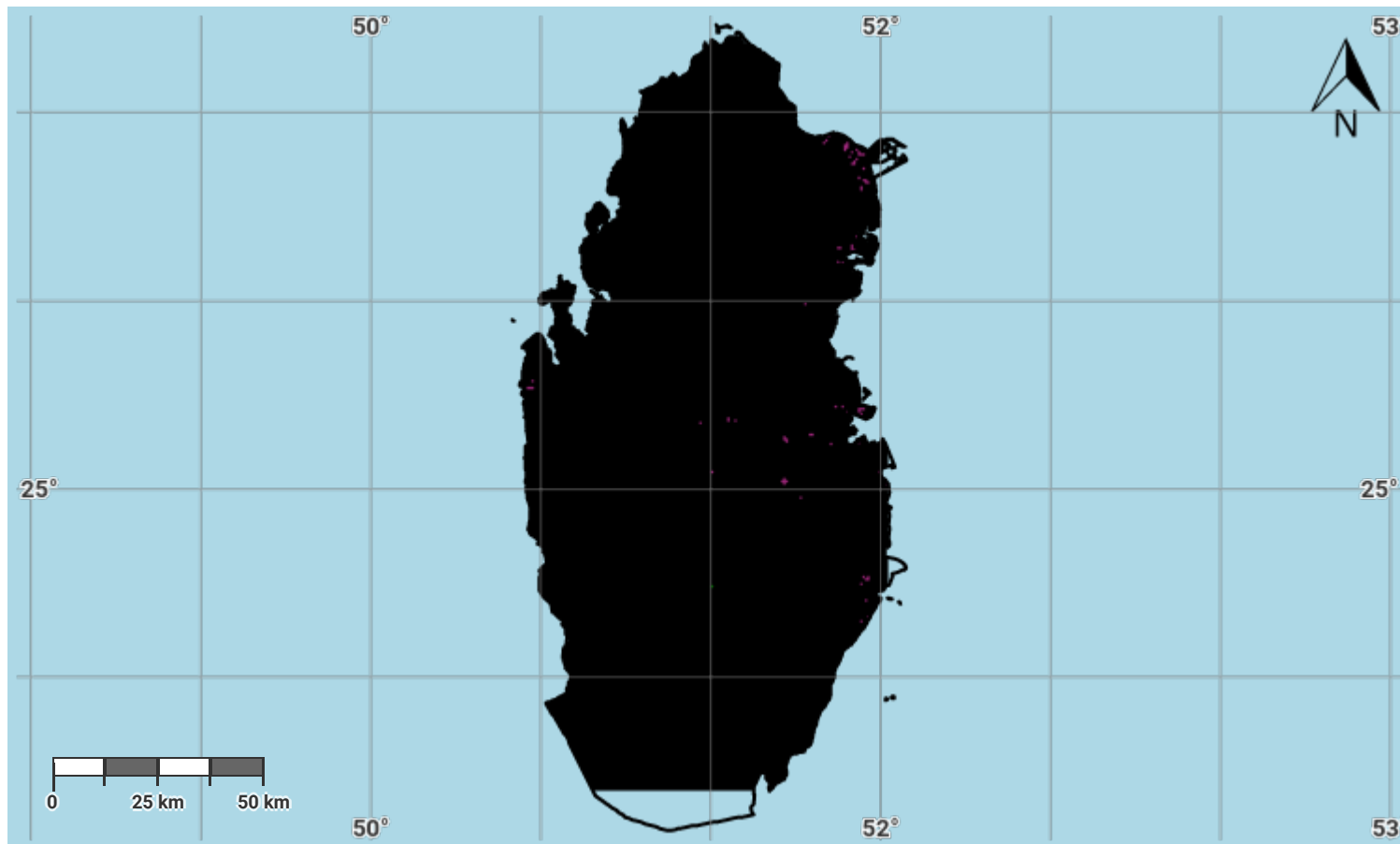
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- International Soil Reference and Information Centre (ISRIC) SoilGrids250m dataset. URL: <https://www.isric.org/explore/soilgrids>

Qatar – SO1-3.M5

Change in soil organic carbon stock in the reporting period



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

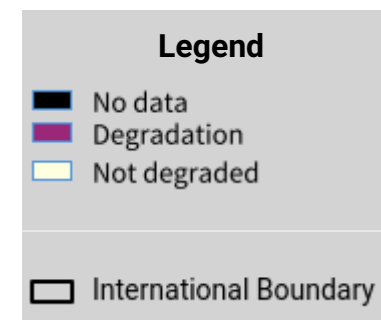
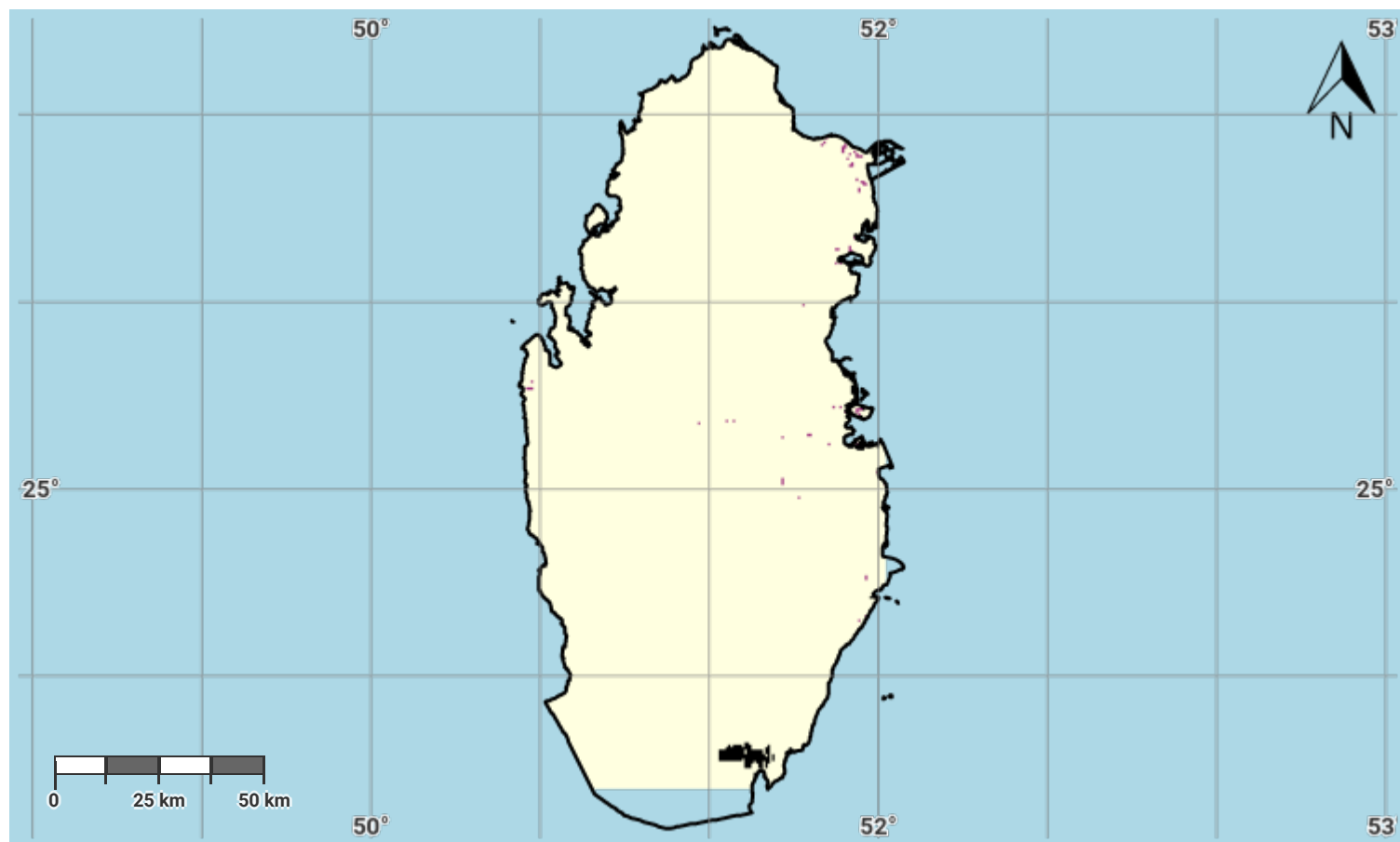
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- International Soil Reference and Information Centre (ISRIC) SoilGrids250m dataset. URL: <https://www.isric.org/explore/soilgrids>

Qatar – SO1-3.M6

Soil organic carbon degradation in the baseline period



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

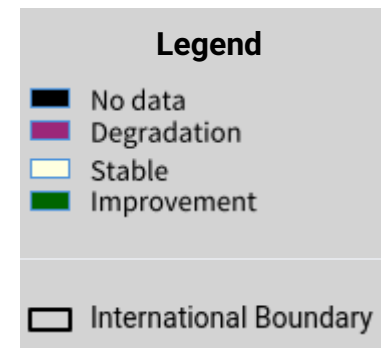
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- International Soil Reference and Information Centre (ISRIC) SoilGrids250m dataset. URL: <https://www.isric.org/explore/soilgrids>

Qatar – SO1-3.M7

Soil organic carbon degradation in the reporting period



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

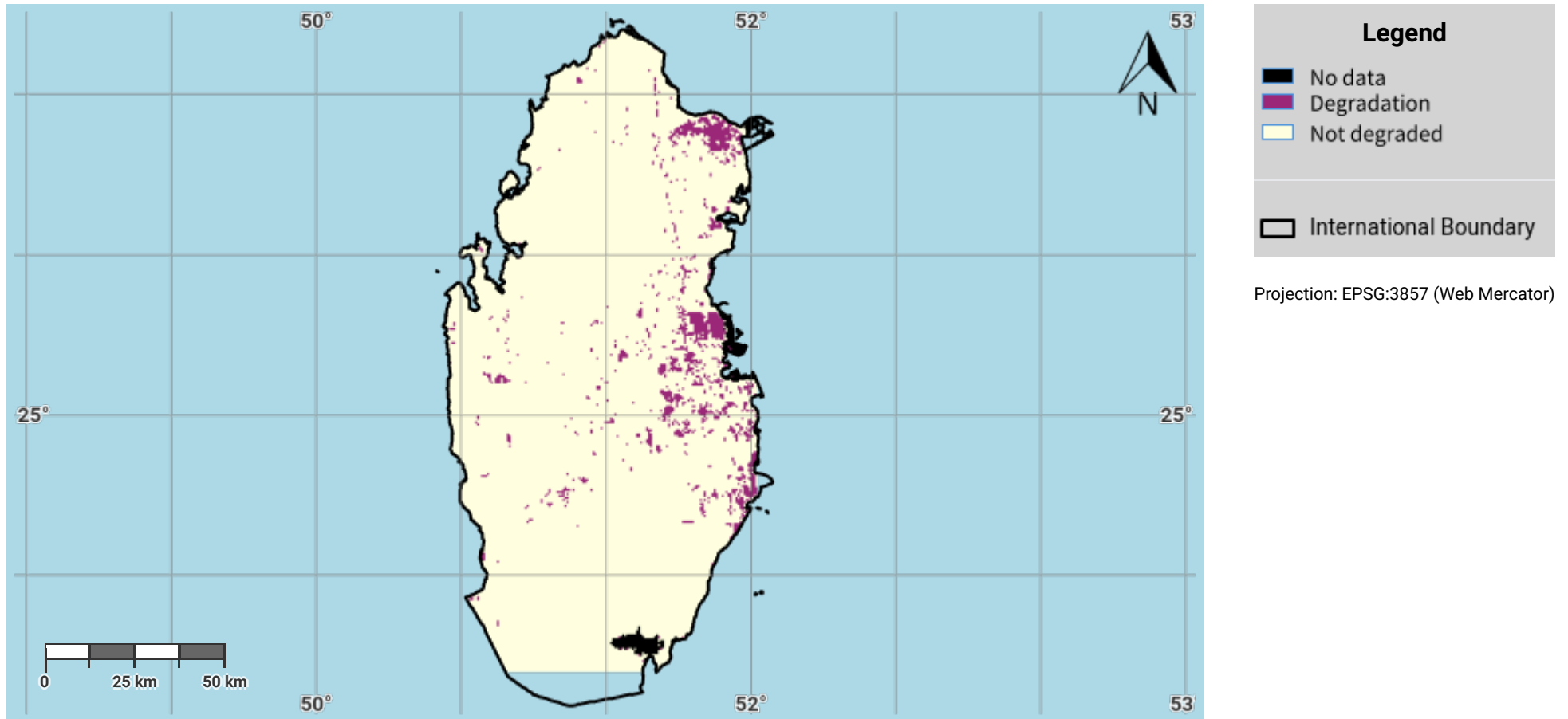
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- International Soil Reference and Information Centre (ISRIC) SoilGrids250m dataset. URL: <https://www.isric.org/explore/soilgrids>

Qatar – SO1-4.M1

Proportion of land that is degraded over total land area (SDG Indicator 15.3.1) in the baseline period



Disclaimer

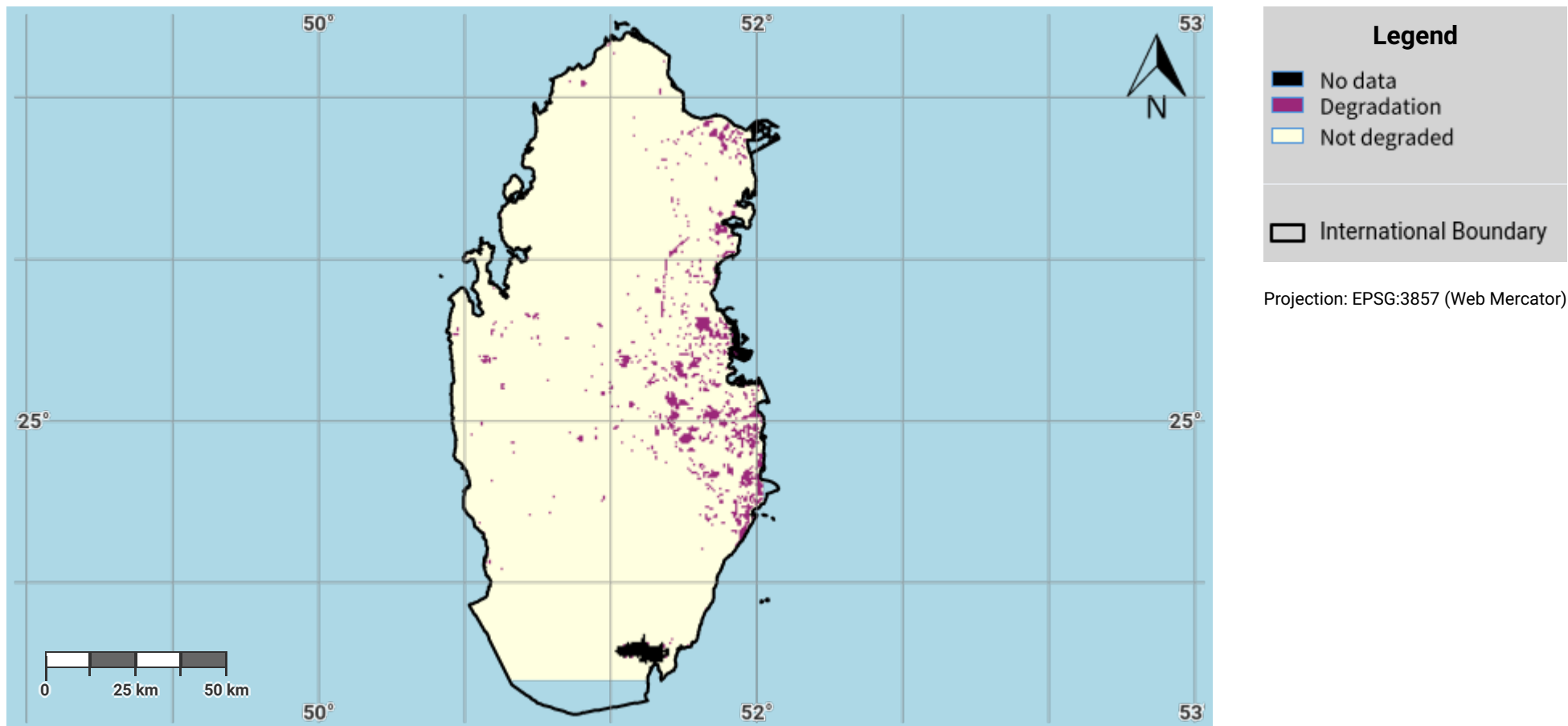
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- Derived based on the methodology in the Good Practice Guidance Version 2 for Sustainable Development Goal (SDG) indicator 15.3.1 - Proportion of land that is degraded over total land area. URL: <https://www.unccd.int/publications/good-practice-guidance-sdg-indicator-1531-proportion-land-degraded-over-total-land>

Qatar – SO1-4.M2

Proportion of land that is degraded over total land area (SDG Indicator 15.3.1) in the reporting period



Disclaimer

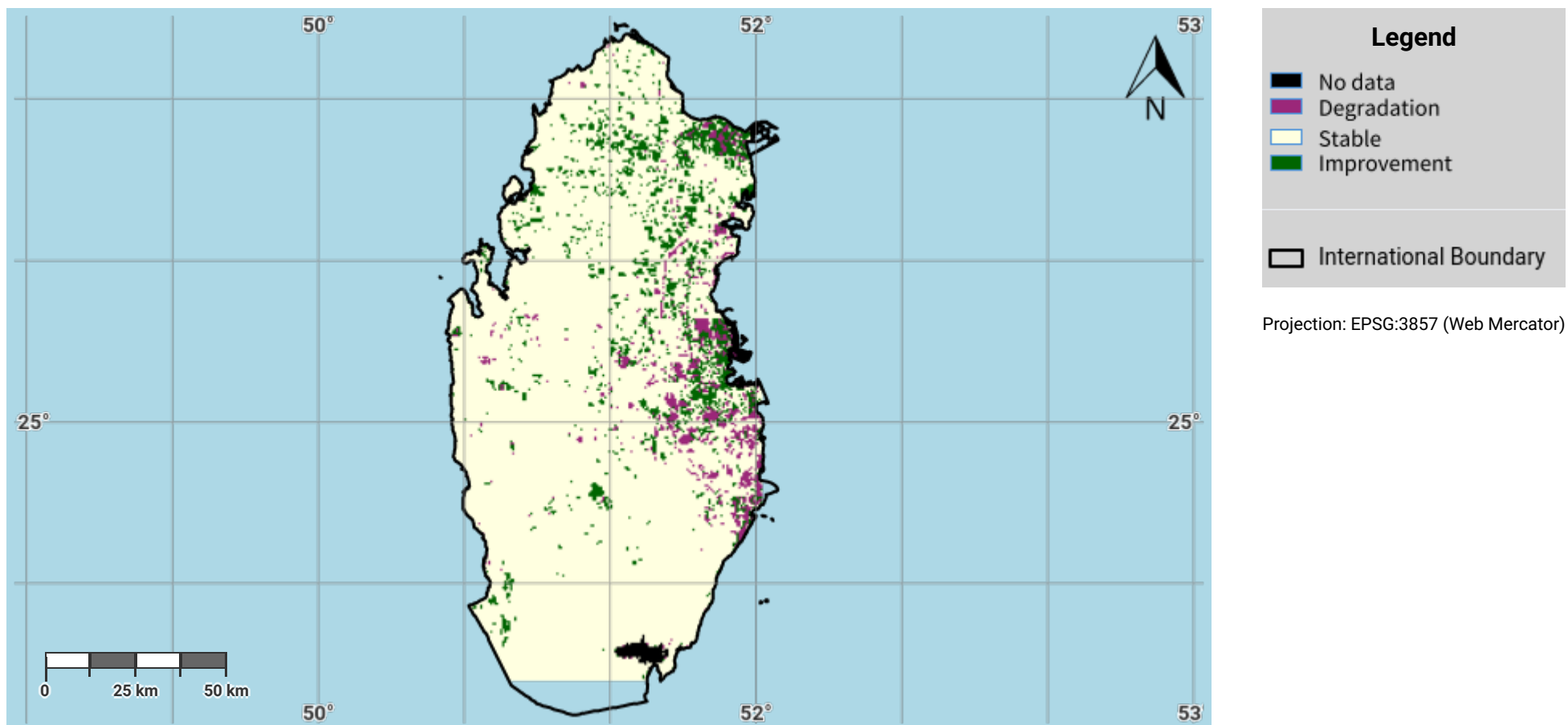
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- Derived based on the methodology in the Good Practice Guidance Version 2 for Sustainable Development Goal (SDG) indicator 15.3.1 - Proportion of land that is degraded over total land area. URL: <https://www.unccd.int/publications/good-practice-guidance-sdg-indicator-1531-proportion-land-degraded-over-total-land>

Qatar – S01-4.M3

Progress towards Land Degradation Neutrality (LDN) in the reporting period



Disclaimer

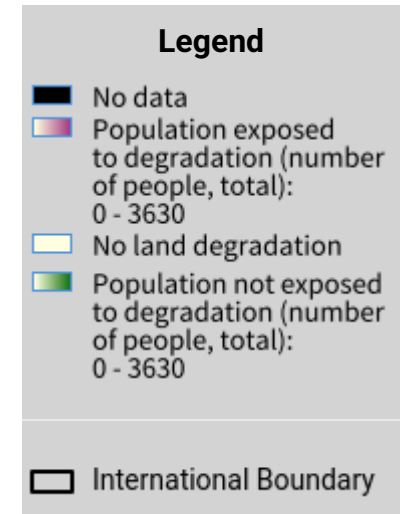
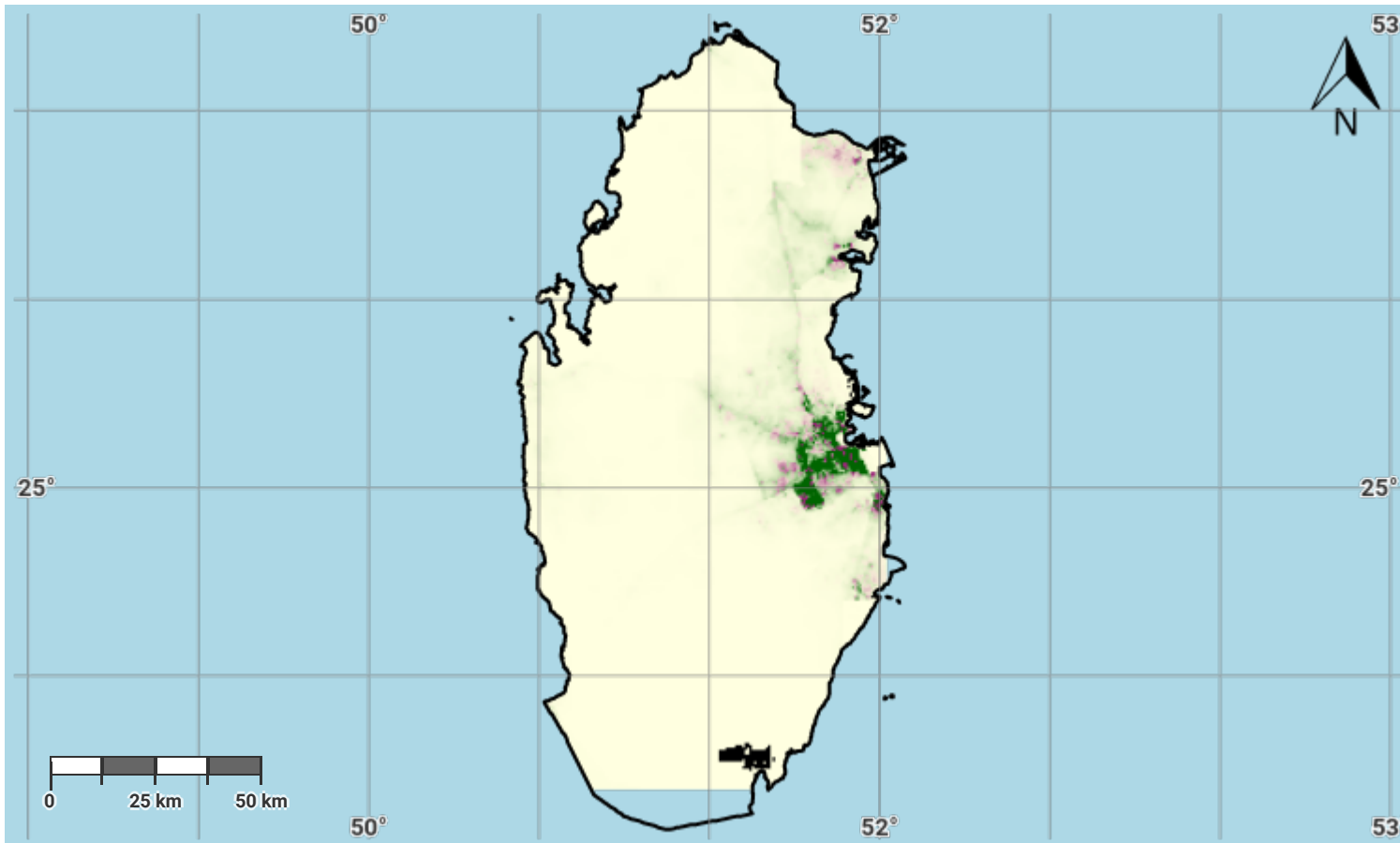
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- Derived based on the methodology in the Good Practice Guidance Version 2 for Sustainable Development Goal (SDG) indicator 15.3.1 - Proportion of land that is degraded over total land area. URL: <https://www.unccd.int/publications/good-practice-guidance-sdg-indicator-1531-proportion-land-degraded-over-total-land>

Qatar – SO2-3.M1

Total Population exposed to land degradation (baseline)



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

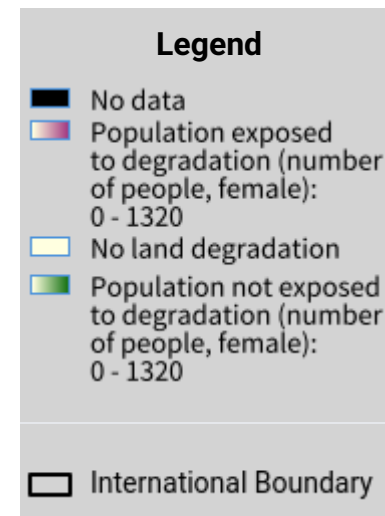
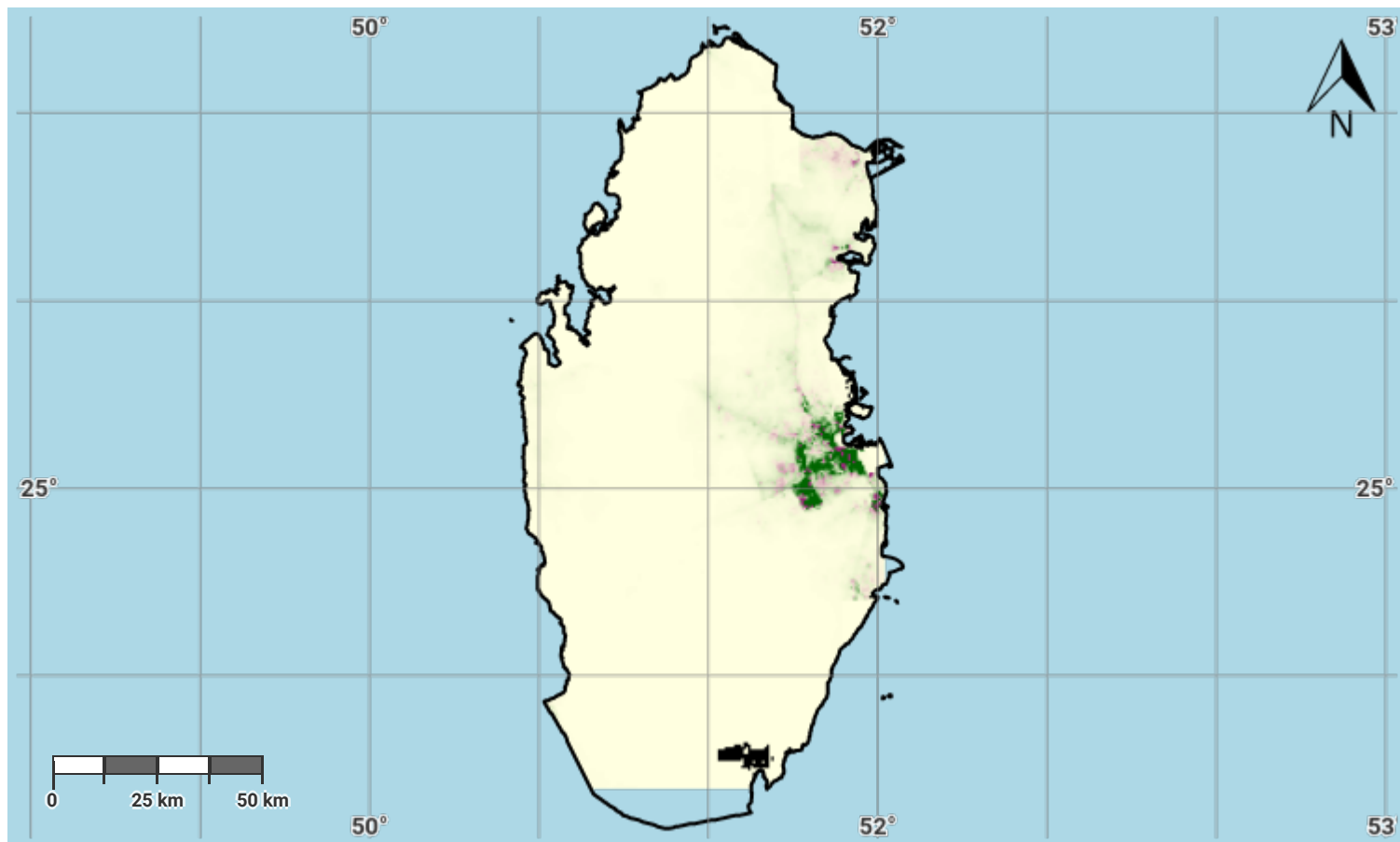
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- WorldPop project URL: <https://www.worldpop.org>

Qatar – SO2-3.M2

Female Population exposed to land degradation (baseline)



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

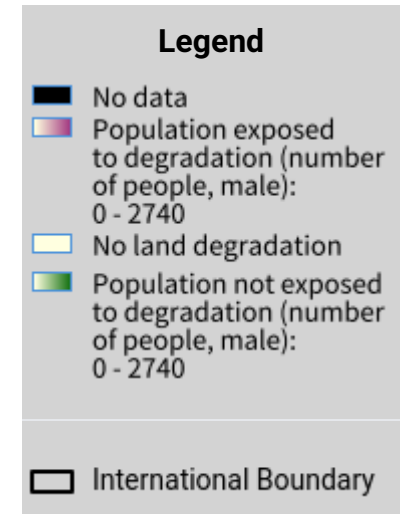
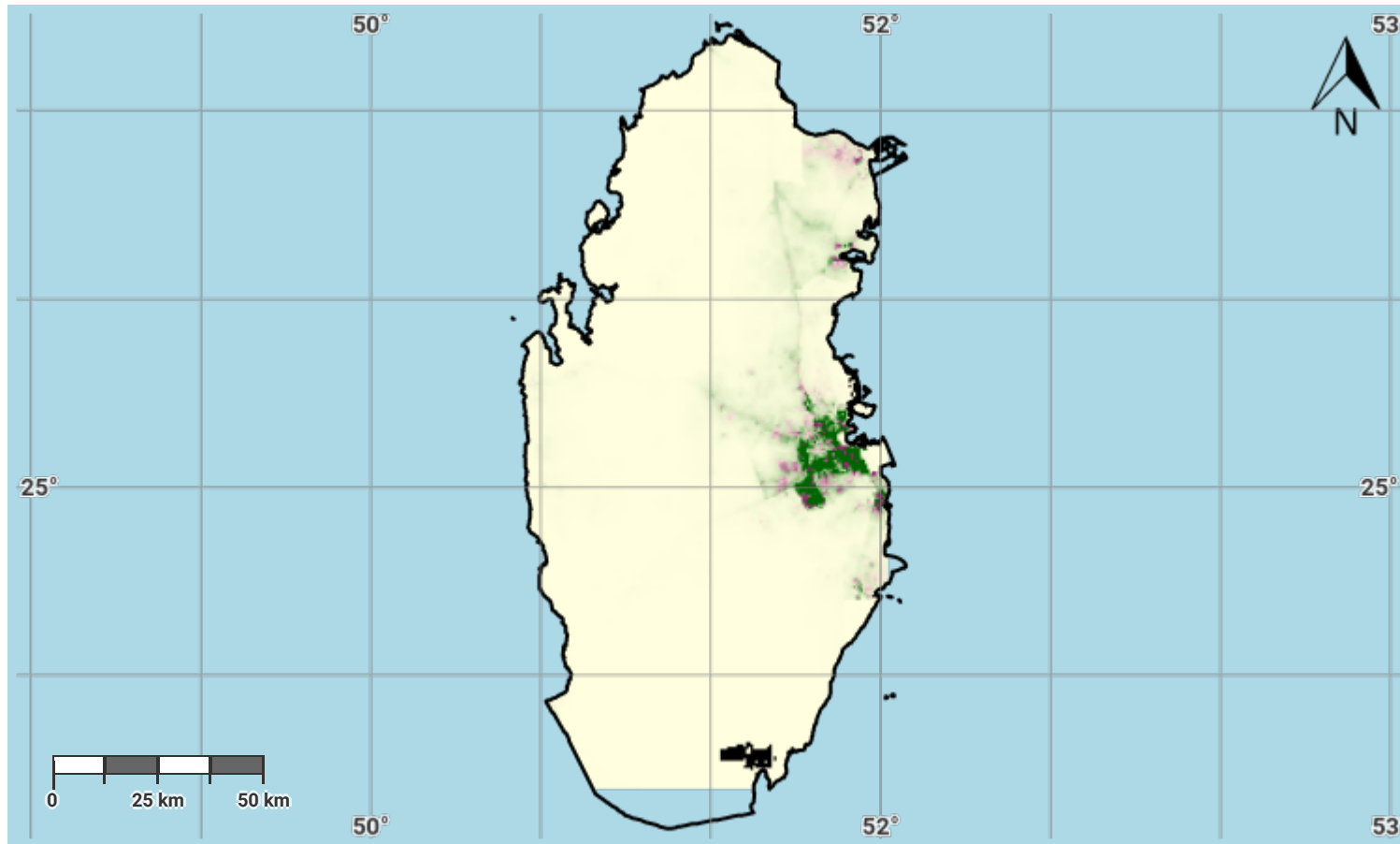
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- WorldPop project URL: <https://www.worldpop.org>

Qatar – SO2-3.M3

Male Population exposed to land degradation (baseline)



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

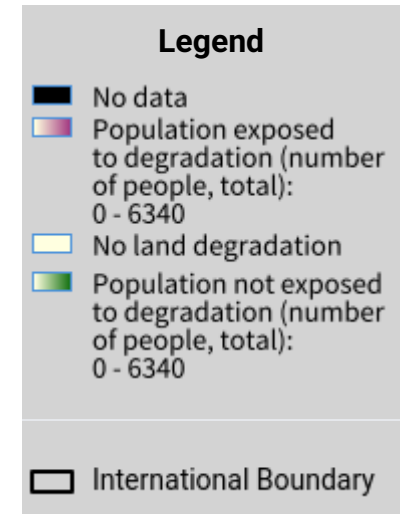
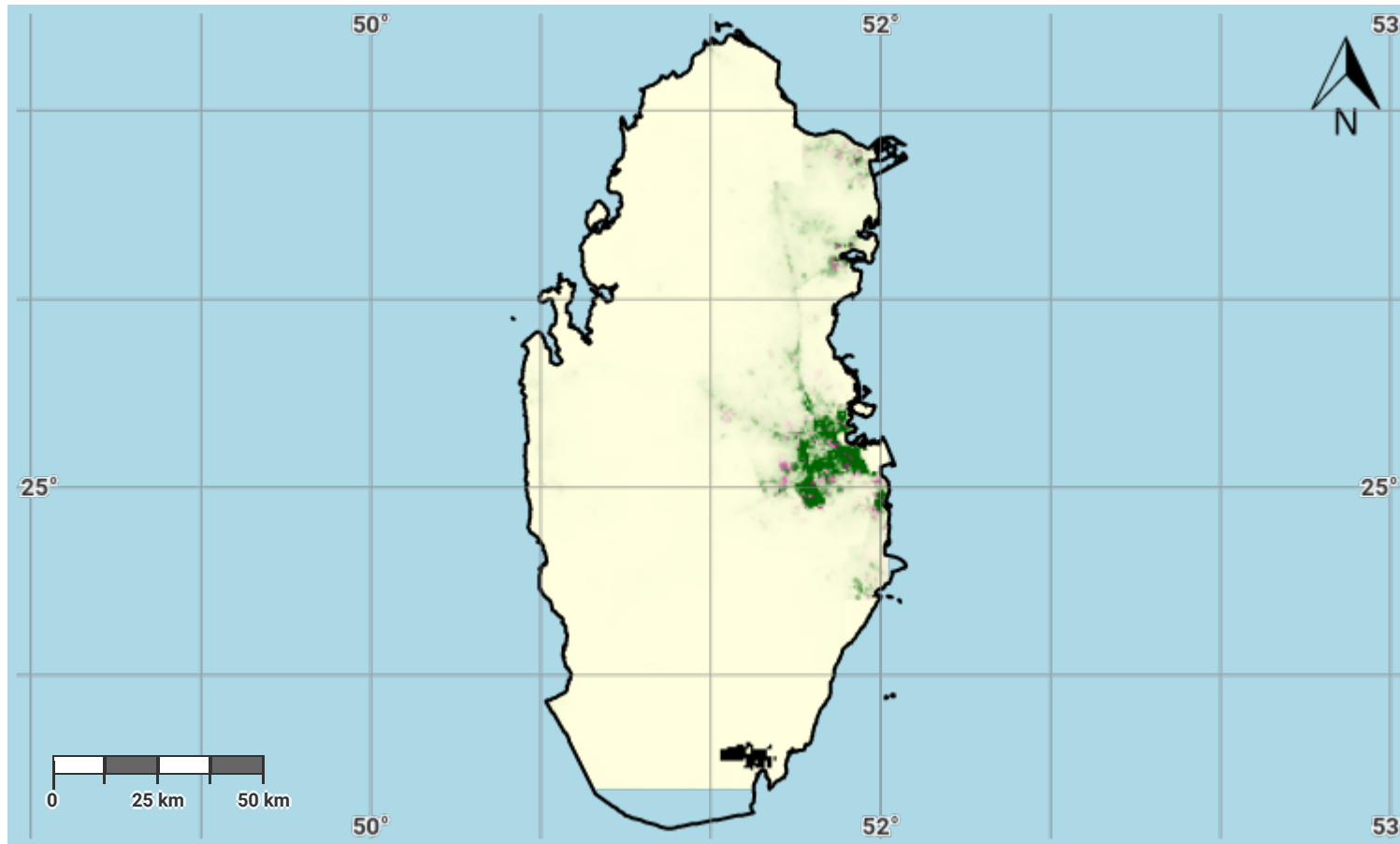
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- WorldPop project URL: <https://www.worldpop.org>

Qatar – SO2-3.M4

Total Population exposed to land degradation (reporting)



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

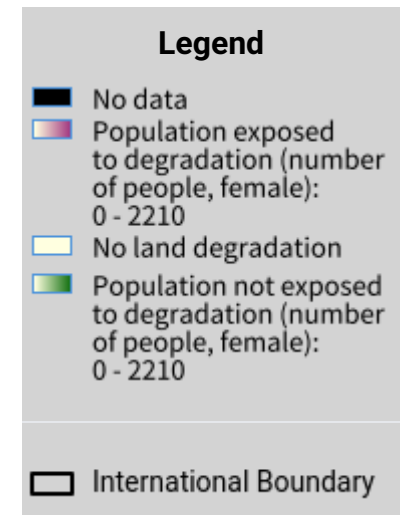
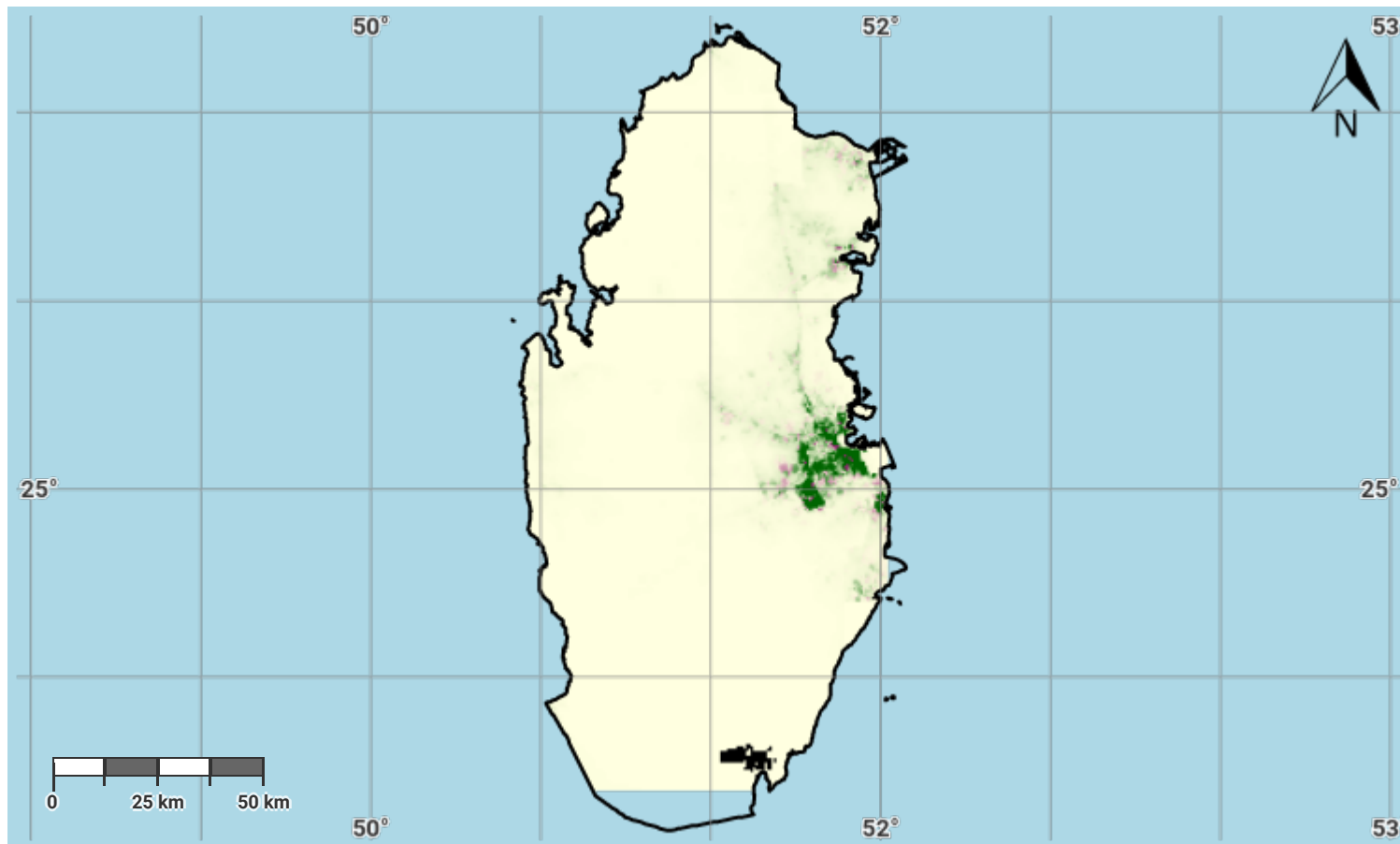
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- WorldPop project URL: <https://www.worldpop.org>

Qatar – SO2-3.M5

Female Population exposed to land degradation (reporting)



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

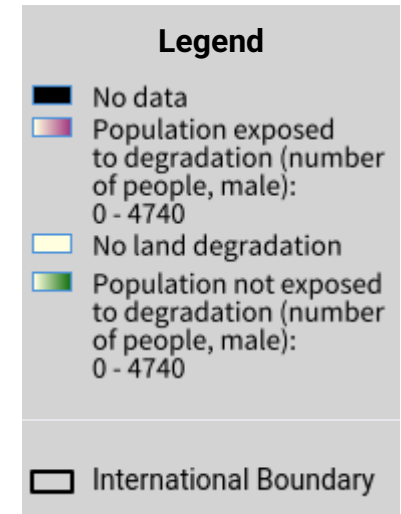
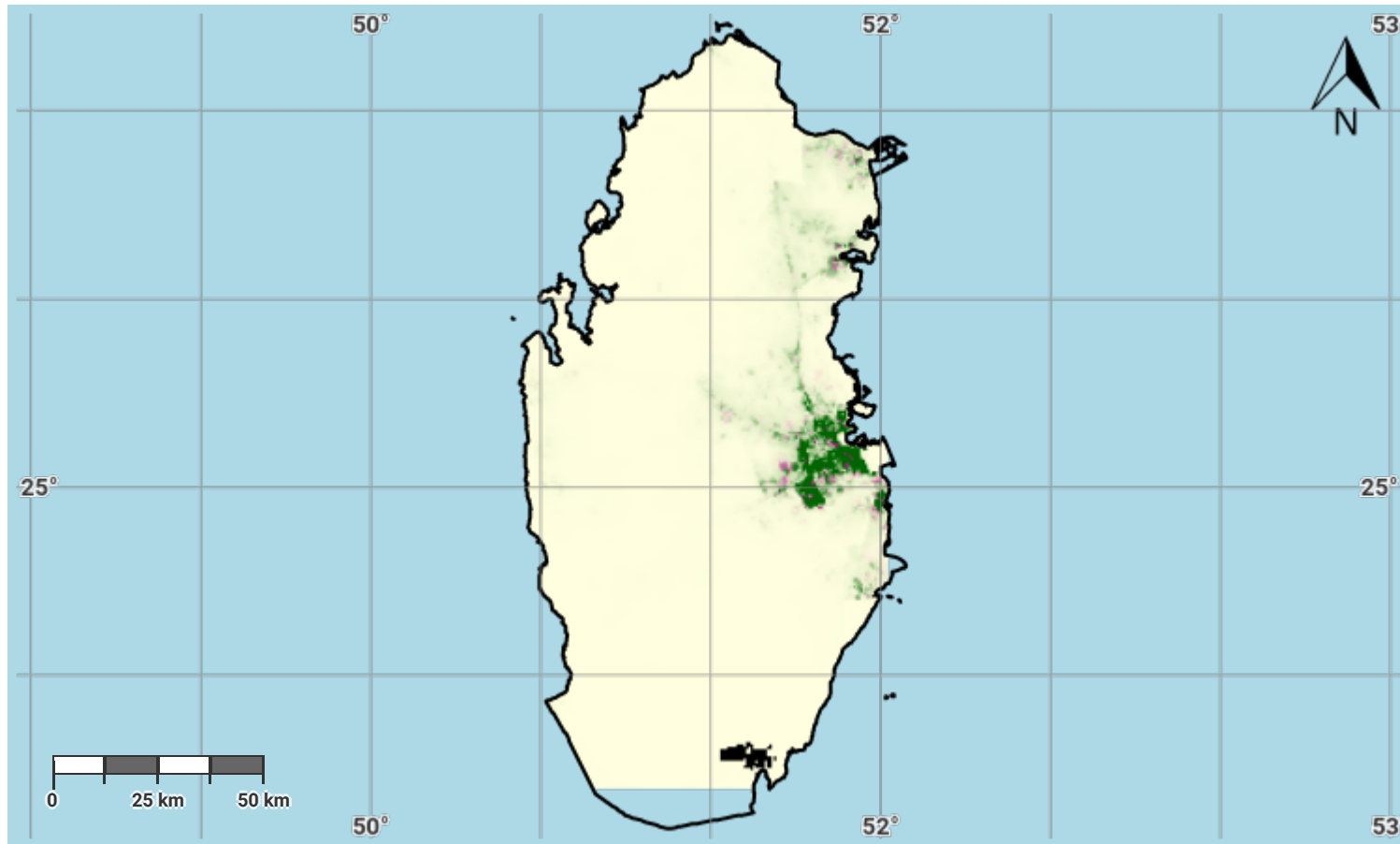
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- WorldPop project URL: <https://www.worldpop.org>

Qatar – SO2-3.M6

Male Population exposed to land degradation (reporting)



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

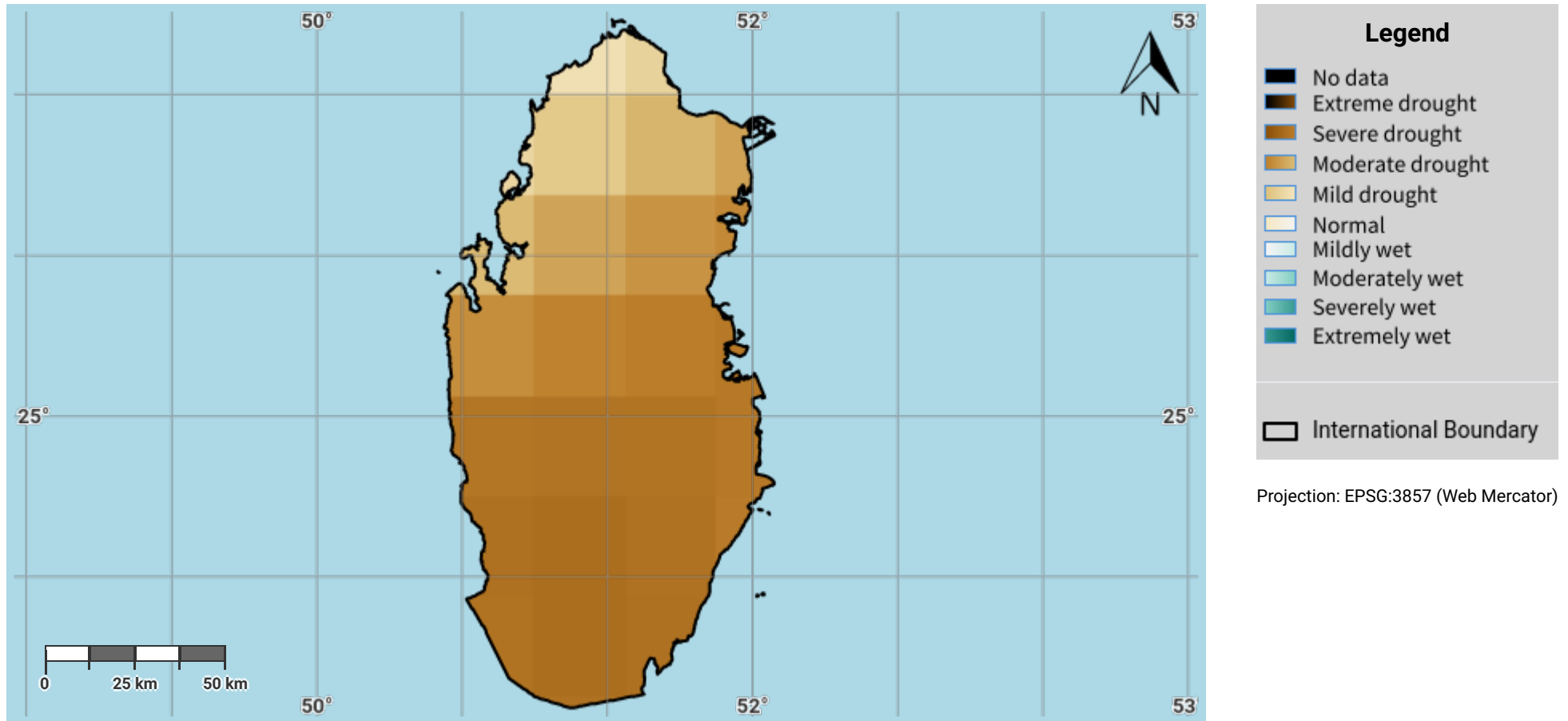
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- WorldPop project URL: <https://www.worldpop.org>

Qatar – S03-1.M1

Drought hazard in first epoch of baseline period



Disclaimer

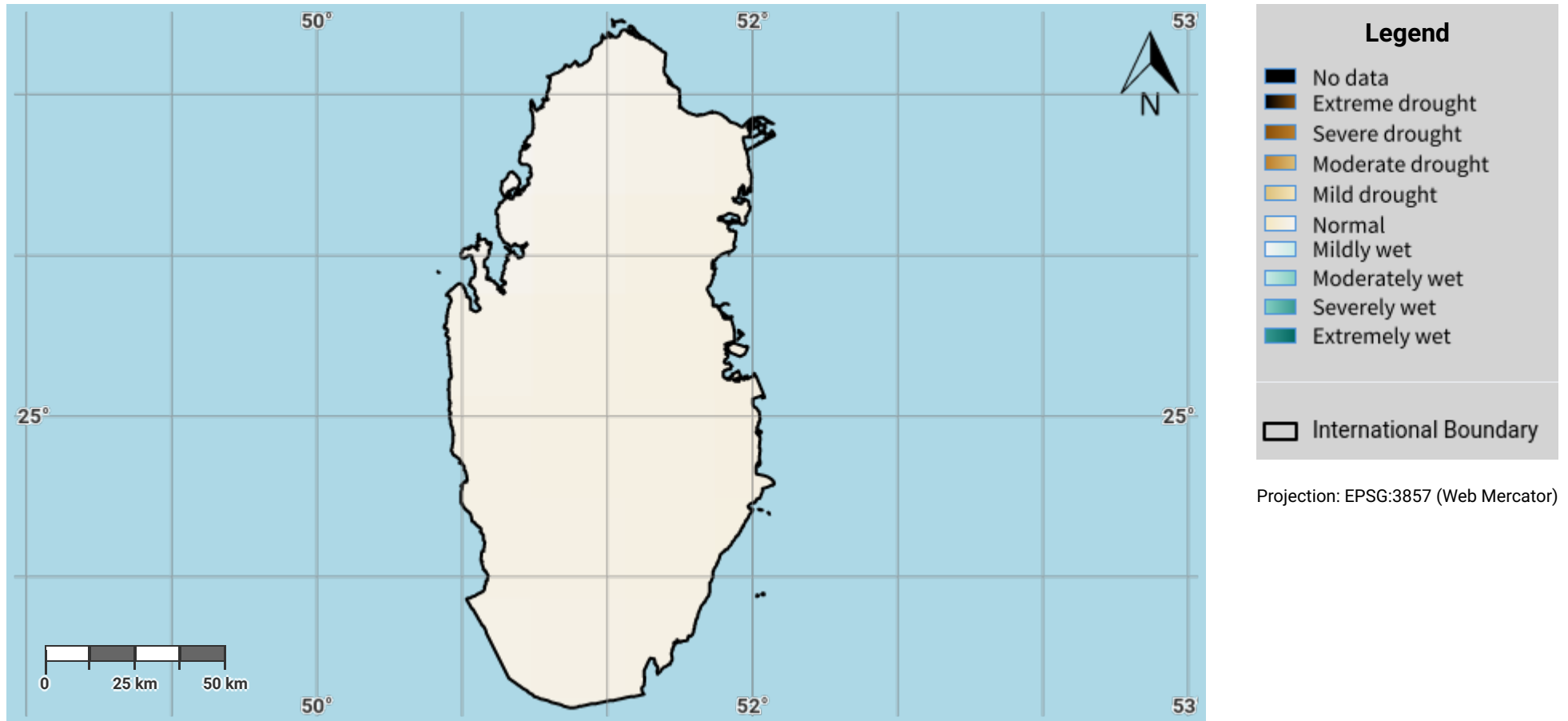
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- Global Precipitation Climatology Centre (GPCC) monthly precipitation products, 1982–present. URL: https://opendata.dwd.de/climate_environment/GPCC/html/gpcc_monitoring_v6_doi_download.html

Qatar – S03-1.M2

Drought hazard in second epoch of baseline period



Disclaimer

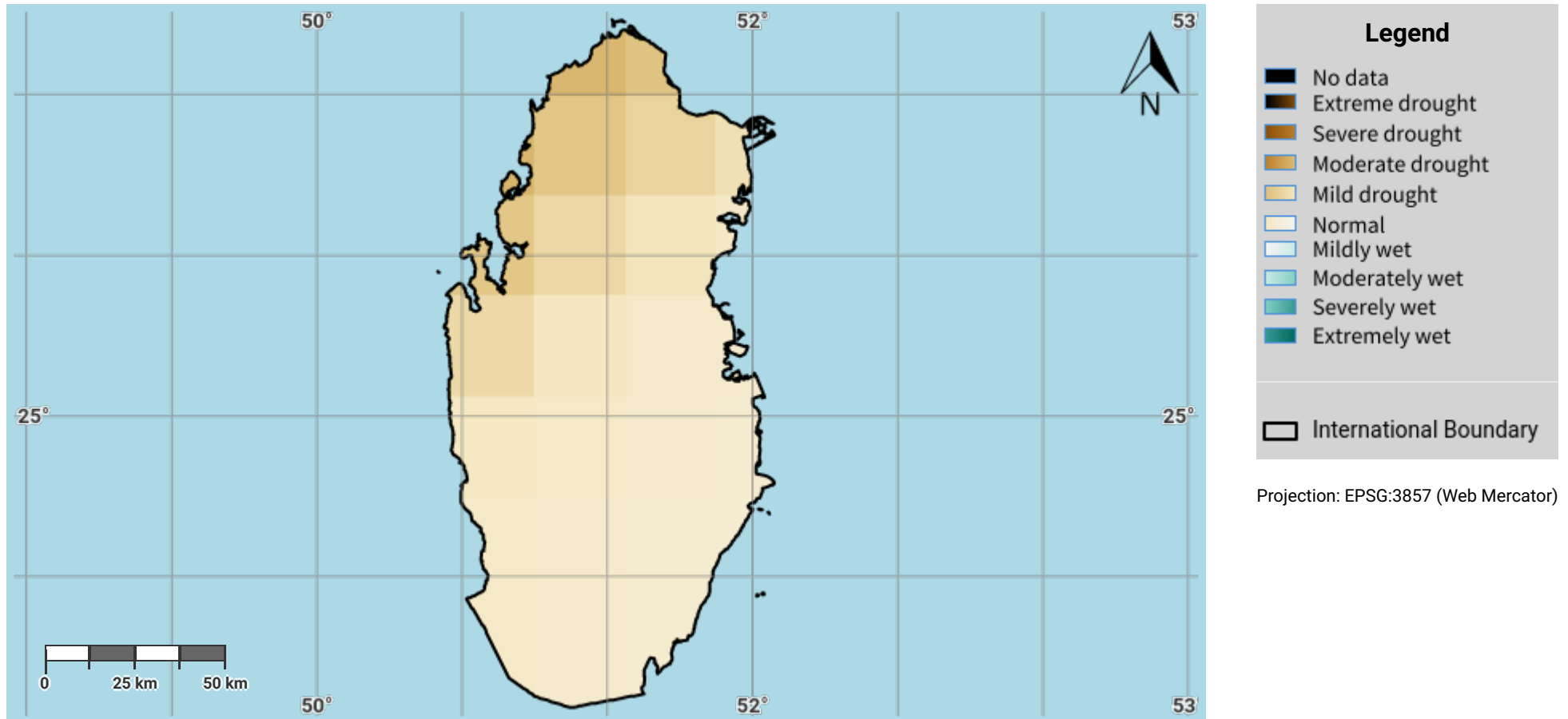
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- Global Precipitation Climatology Centre (GPCC) monthly precipitation products, 1982–present. URL: https://opendata.dwd.de/climate_environment/GPCC/html/gpcc_monitoring_v6_doi_download.html

Qatar – S03-1.M3

Drought hazard in third epoch of baseline period



Disclaimer

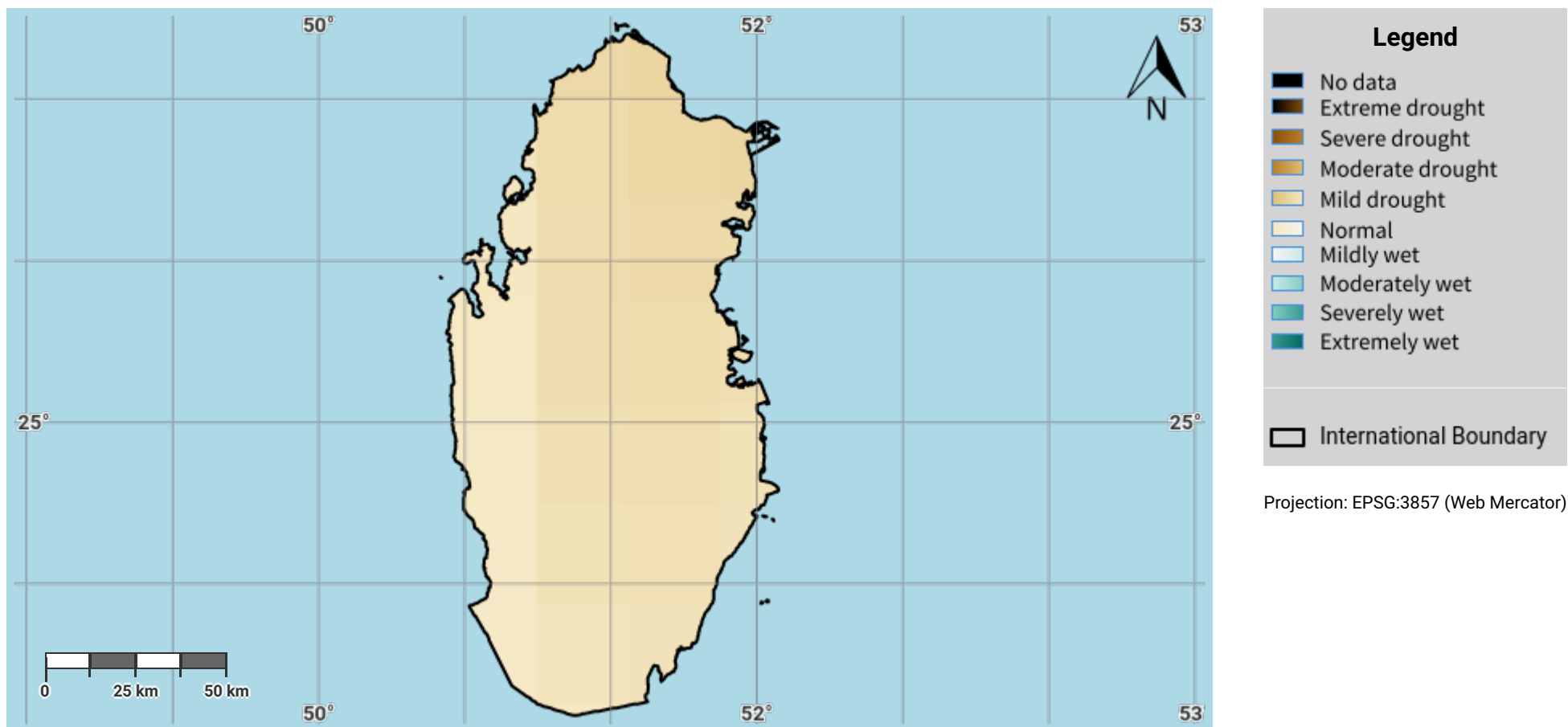
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- Global Precipitation Climatology Centre (GPCC) monthly precipitation products, 1982–present. URL: https://opendata.dwd.de/climate_environment/GPCC/html/gpcc_monitoring_v6_doi_download.html

Qatar – S03-1.M4

Drought hazard in fourth epoch of baseline period



Disclaimer

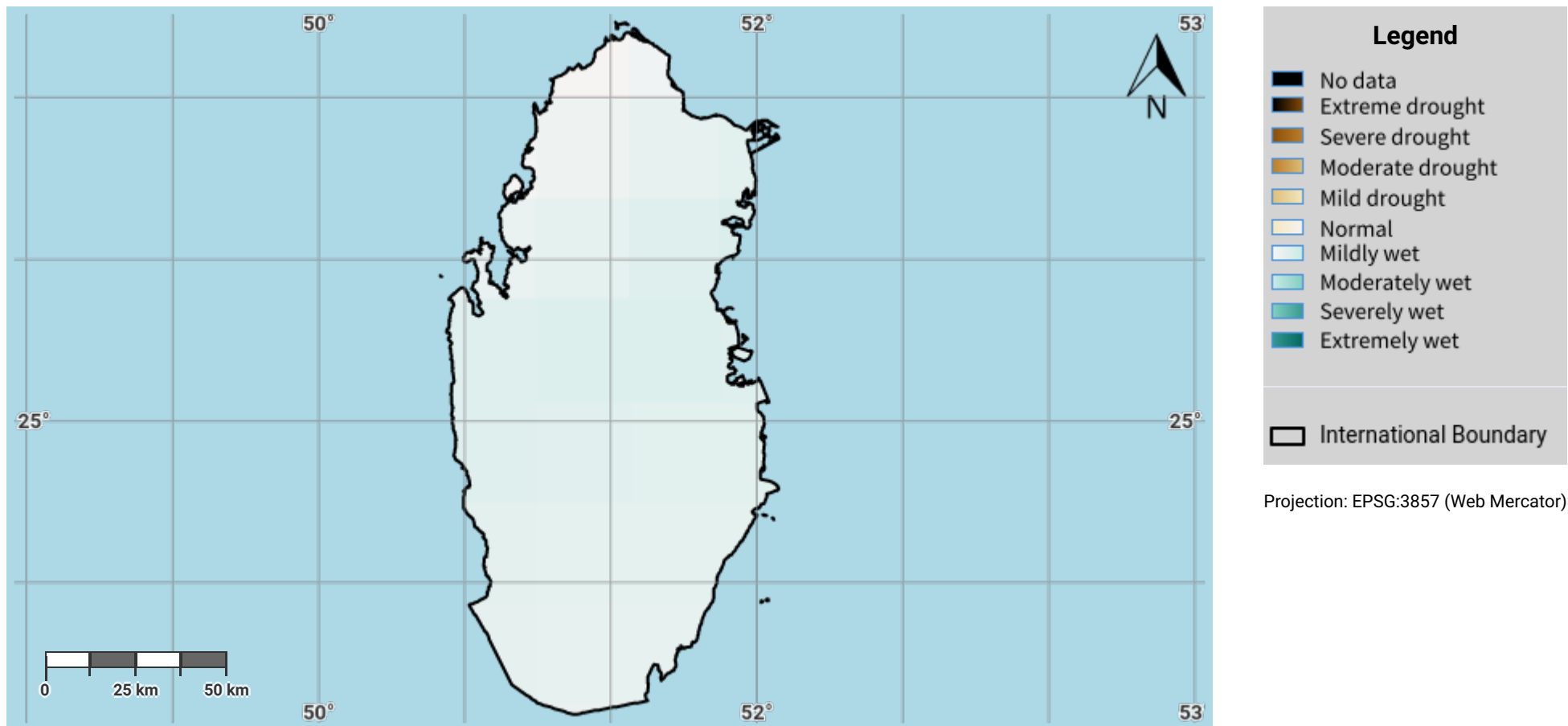
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- Global Precipitation Climatology Centre (GPCC) monthly precipitation products, 1982–present. URL: https://opendata.dwd.de/climate_environment/GPCC/html/gpcc_monitoring_v6_doi_download.html

Qatar – S03-1.M5

Drought hazard in the reporting period



Disclaimer

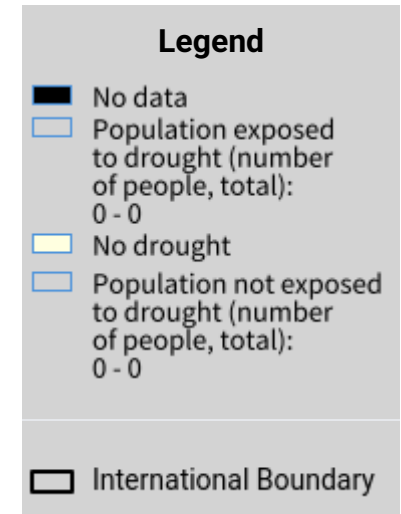
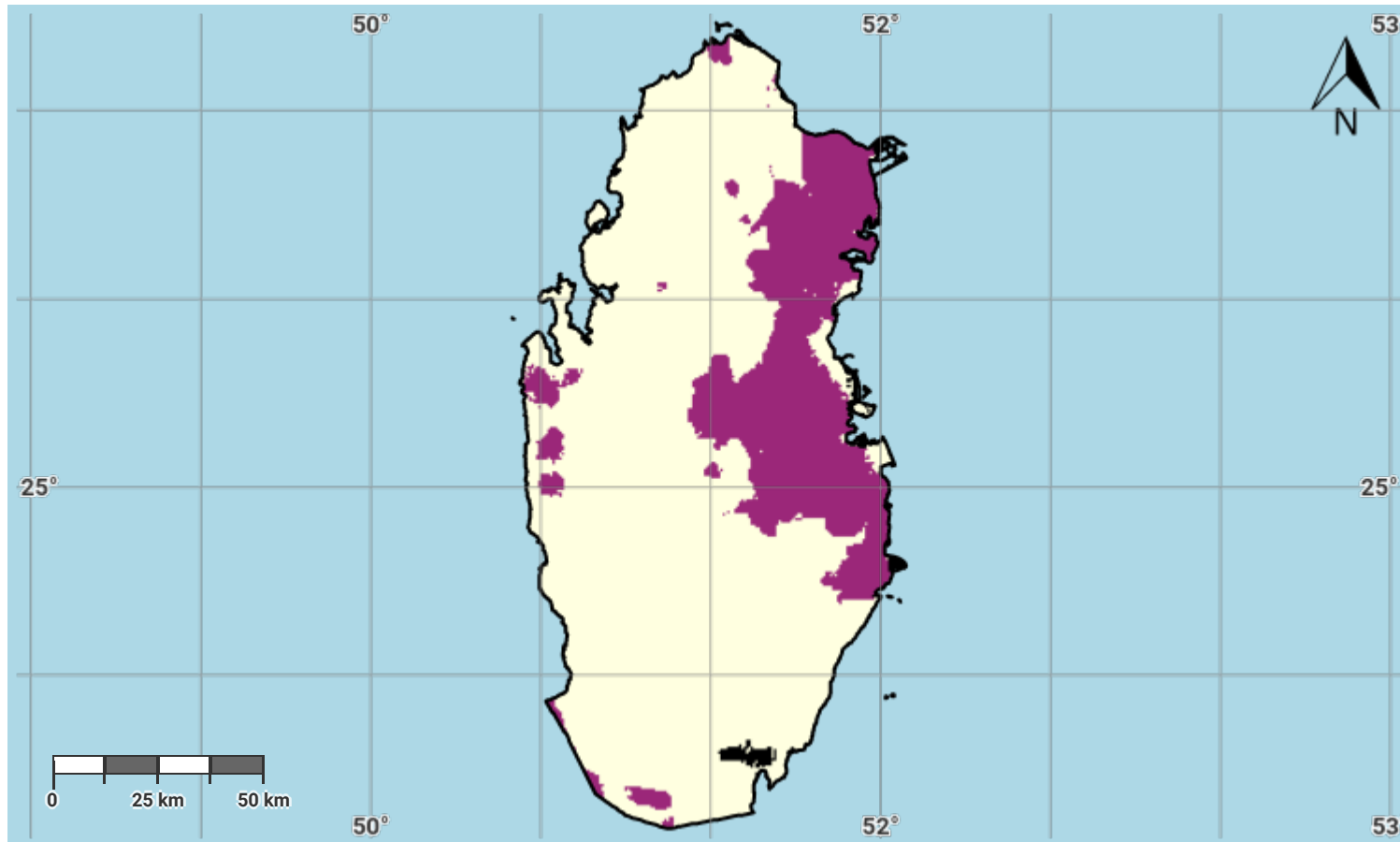
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- Global Precipitation Climatology Centre (GPCC) monthly precipitation products, 1982–present. URL: https://opendata.dwd.de/climate_environment/GPCC/html/gpcc_monitoring_v6_doi_download.html

Qatar – S03-2.M1

Drought exposure in first epoch of baseline period



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

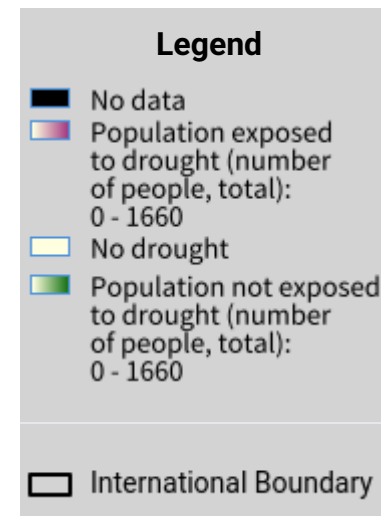
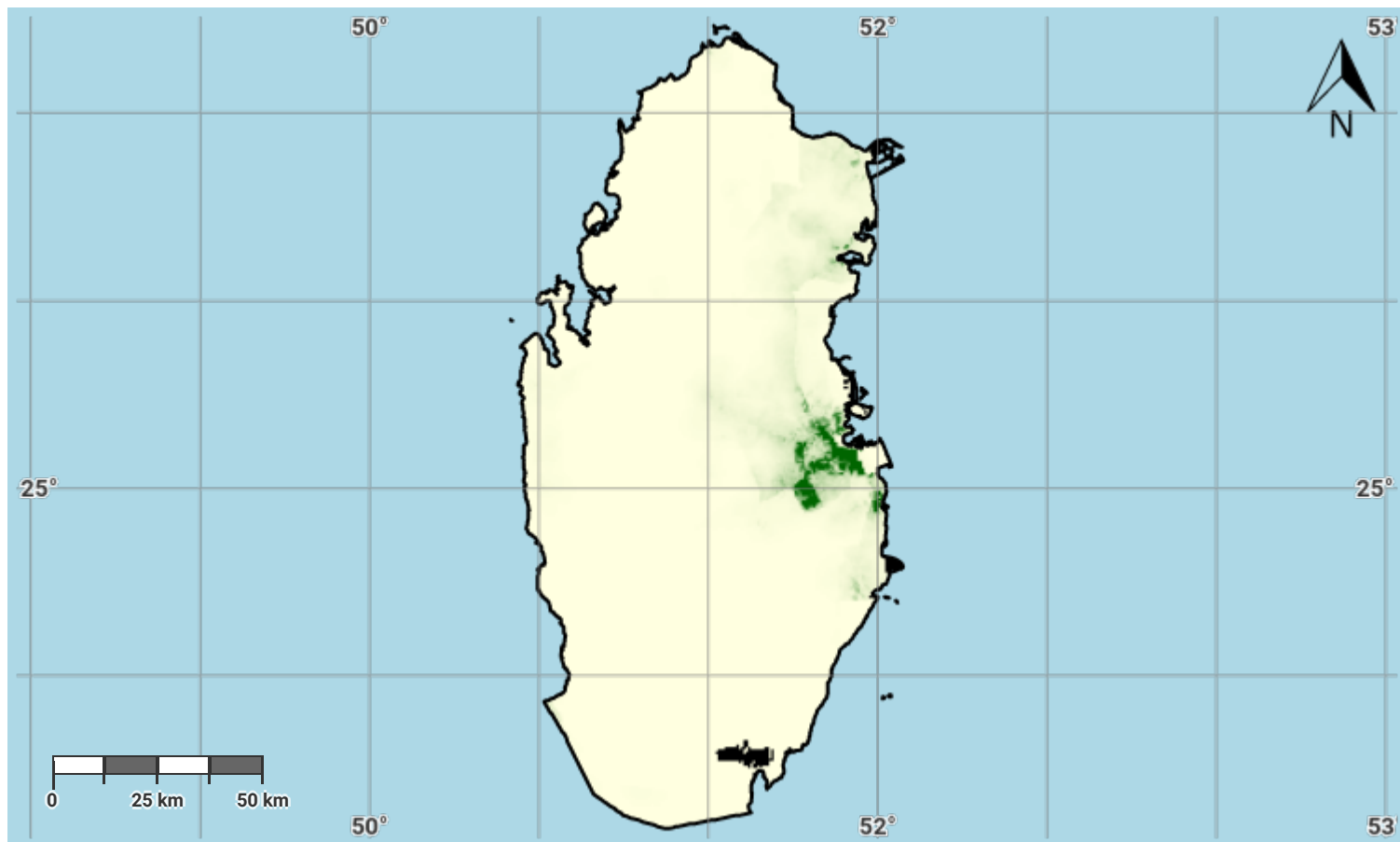
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- Global Precipitation Climatology Centre (GPCC) monthly precipitation products, 1982–present. URL: https://opendata.dwd.de/climate_environment/GPCC/html/gpcc_monitoring_v6_doi_download.html

Qatar – S03-2.M2

Drought exposure in second epoch of baseline period



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

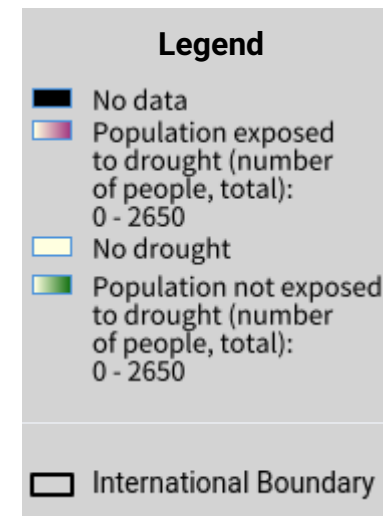
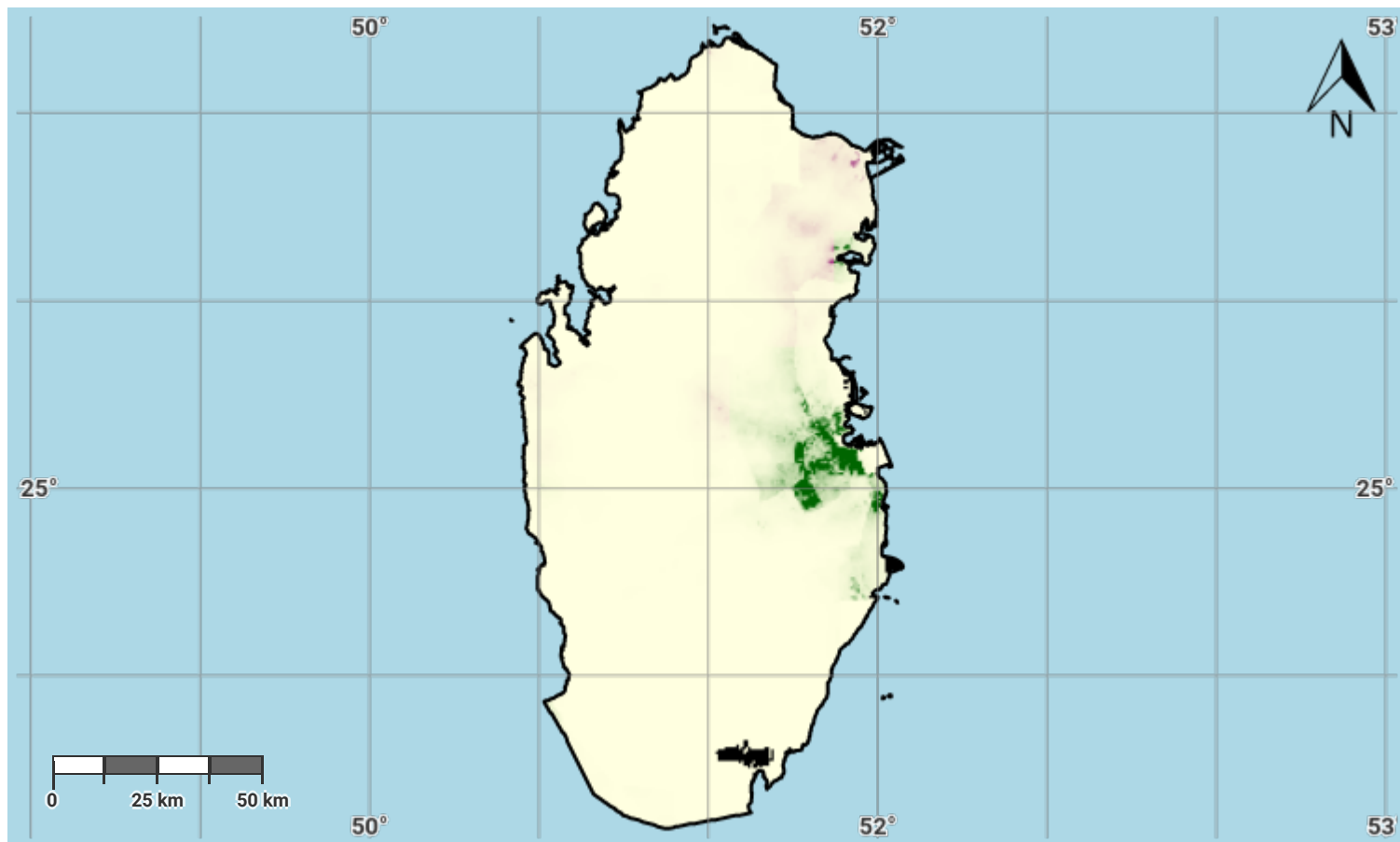
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- Global Precipitation Climatology Centre (GPCC) monthly precipitation products, 1982–present. URL: https://opendata.dwd.de/climate_environment/GPCC/html/gpcc_monitoring_v6_doi_download.html

Qatar – S03-2.M3

Drought exposure in third epoch of baseline period



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

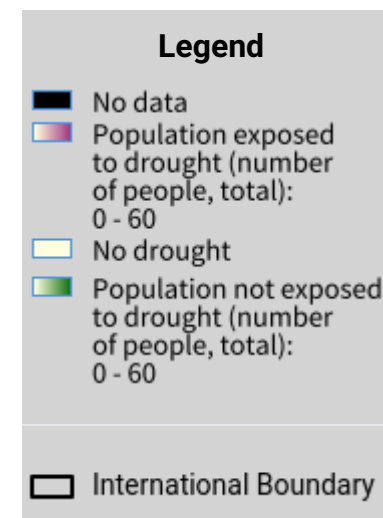
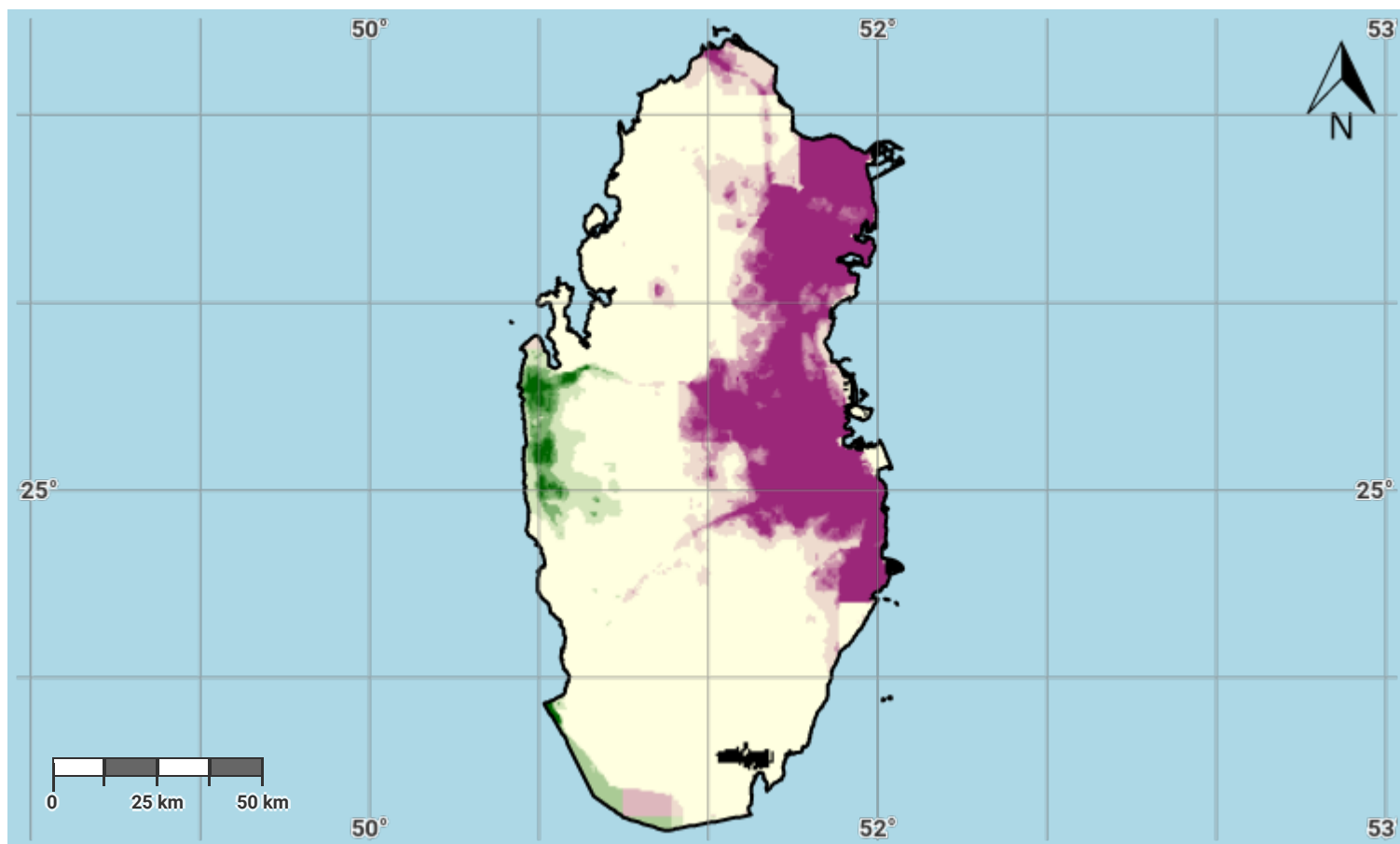
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- Global Precipitation Climatology Centre (GPCC) monthly precipitation products, 1982–present. URL: https://opendata.dwd.de/climate_environment/GPCC/html/gpcc_monitoring_v6_doi_download.html

Qatar – S03-2.M4

Drought exposure in fourth epoch of baseline period



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

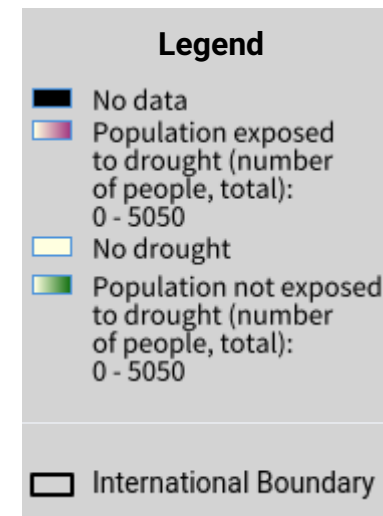
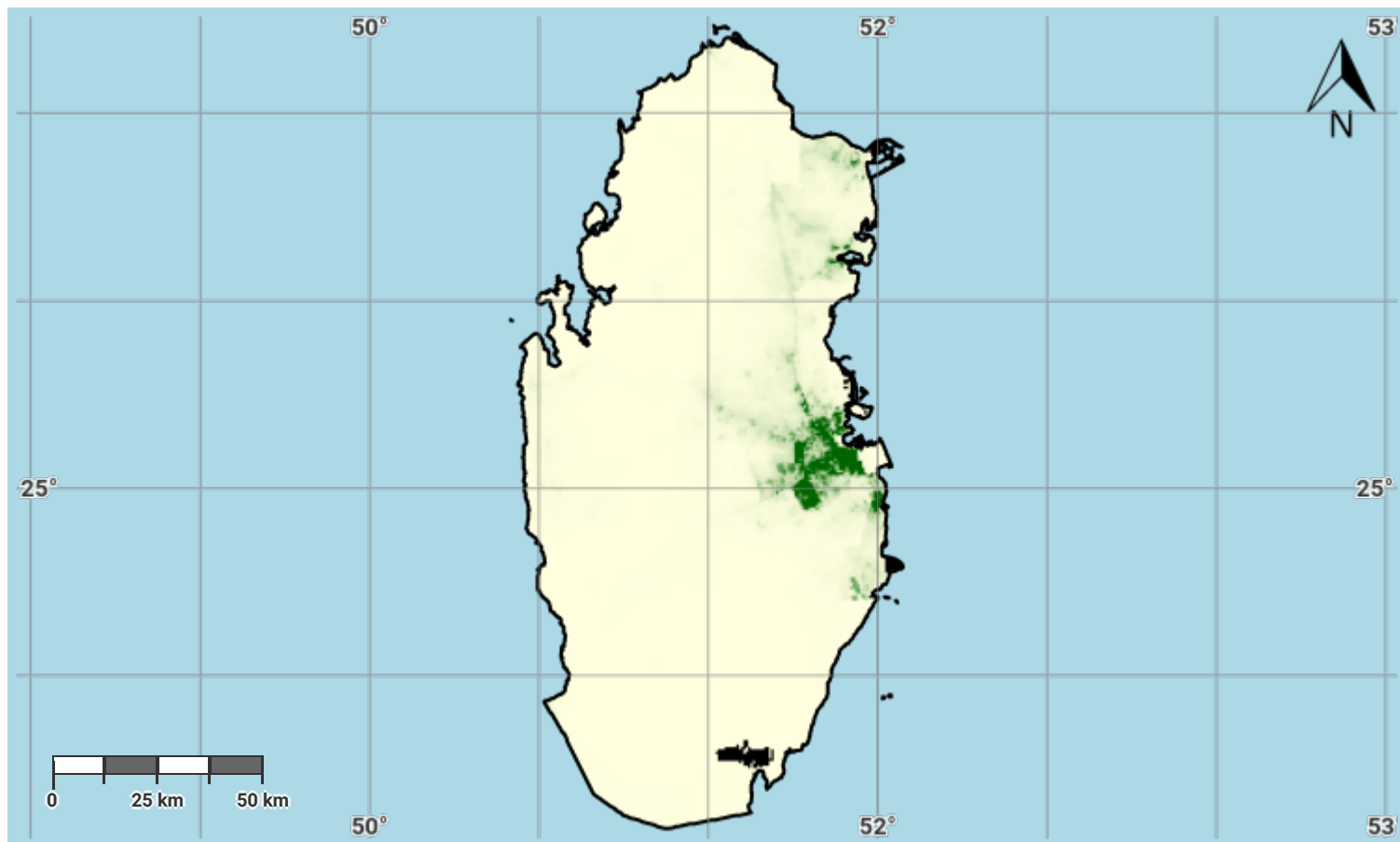
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- Global Precipitation Climatology Centre (GPCC) monthly precipitation products, 1982–present. URL: https://opendata.dwd.de/climate_environment/GPCC/html/gpcc_monitoring_v6_doi_download.html

Qatar – S03-2.M5

Drought exposure in the reporting period



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

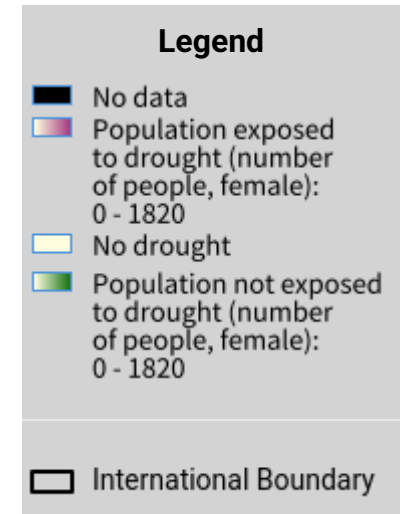
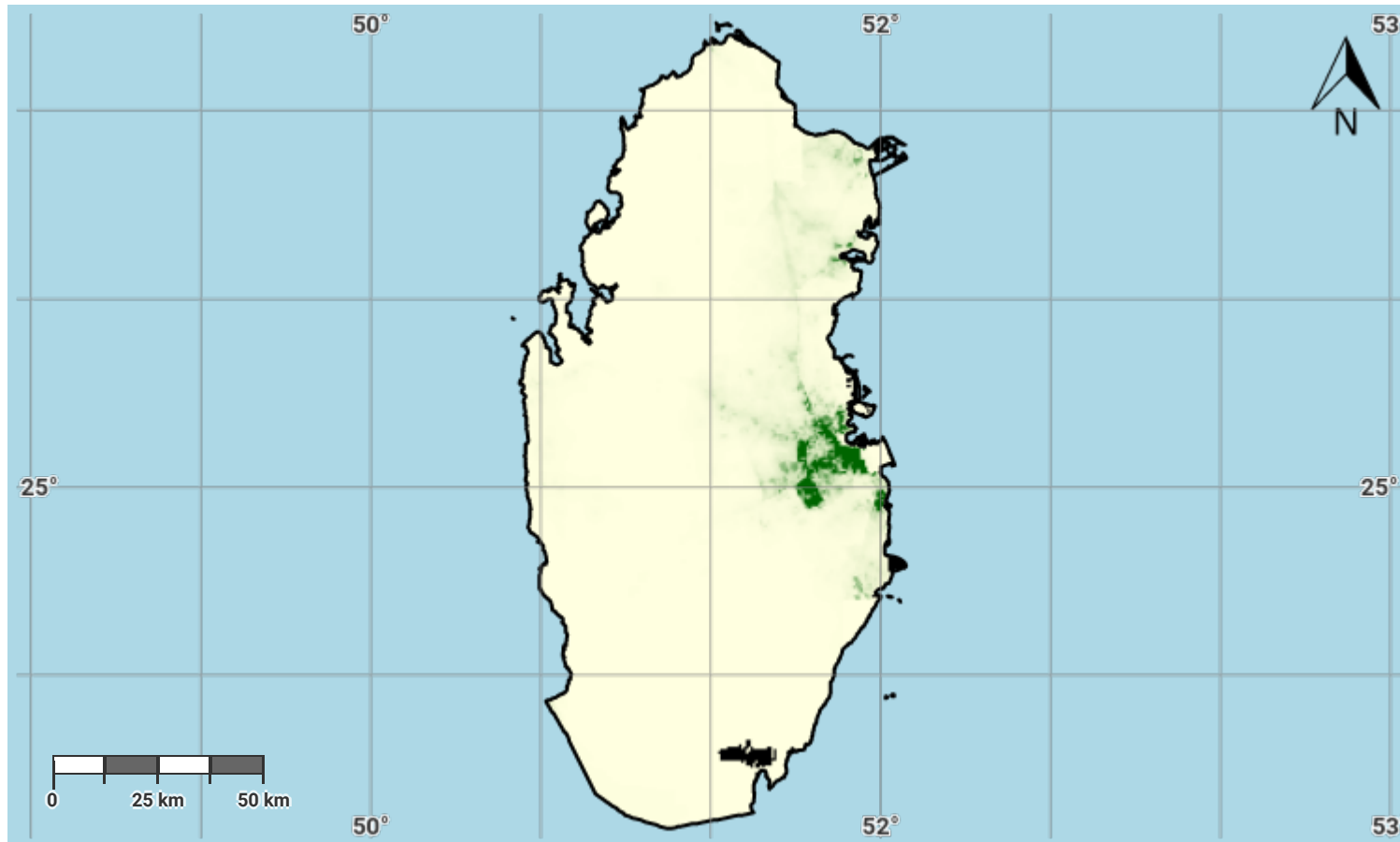
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- Global Precipitation Climatology Centre (GPCC) monthly precipitation products, 1982–present. URL: https://opendata.dwd.de/climate_environment/GPCC/html/gpcc_monitoring_v6_doi_download.html

Qatar – S03-2.M6

Female drought exposure in the reporting period



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

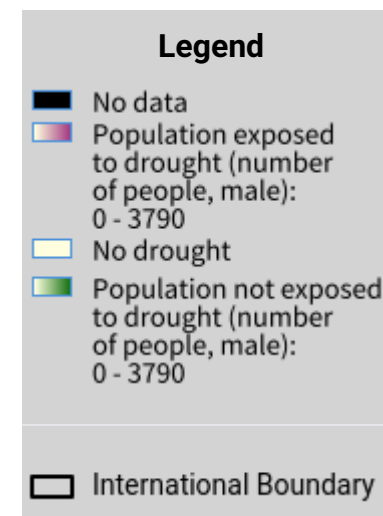
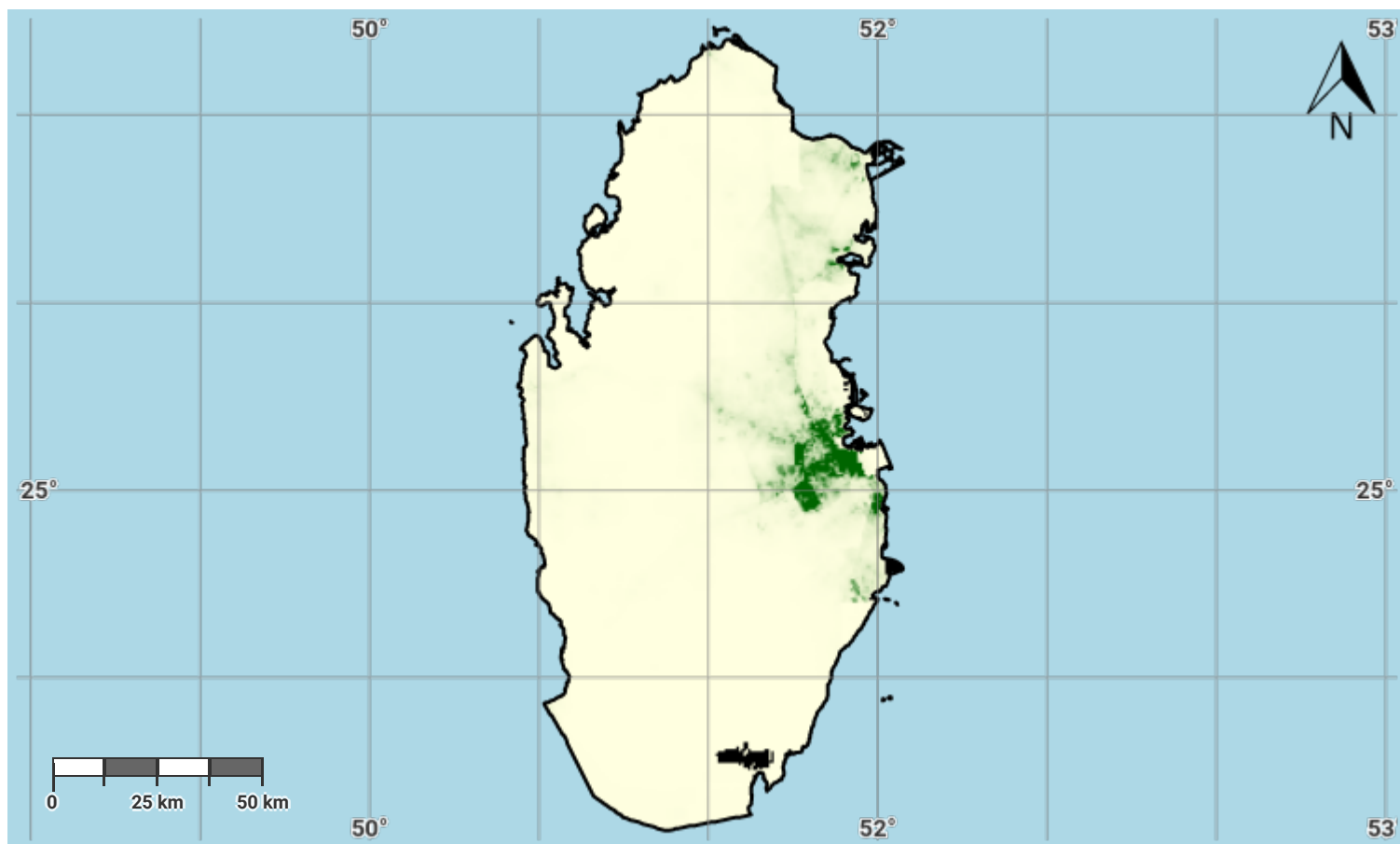
The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- Global Precipitation Climatology Centre (GPCC) monthly precipitation products, 1982–present. URL: https://opendata.dwd.de/climate_environment/GPCC/html/gpcc_monitoring_v6_doi_download.html

Qatar – S03-2.M7

Male drought exposure in the reporting period



Projection: EPSG:3857 (Web Mercator)

Disclaimer

The designations employed and the presentation of material on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. All maps represent the terrestrial area of the country; offshore islands, overseas departments and territories may not be displayed due to cartographic limitations.

Source Data Credits

- United Nations Clear Map, United Nations Geospatial.
- Global Precipitation Climatology Centre (GPCC) monthly precipitation products, 1982–present. URL: https://opendata.dwd.de/climate_environment/GPCC/html/gpcc_monitoring_v6_doi_download.html