

联合国防治荒漠化公约
实施体系的绩效审评和评估
第七个报告程序

2017-2018年防治荒漠化公约报告程序
报告术语表



United Nations

Convention to Combat
Desertification

prais

术语/概念	定义
CRIC (审评委)	<p>《公约》执行情况审评委员会 审评委根据第1/COP.5号决定作为缔约方会议的附属机构设立,协助其定期审评《公约》的执行情况。根据其职权范围,审评委应协助缔约方会议在缔约方会议的领导和指导下审查《公约》的执行情况,并作为“业绩审评和执行情况评估系统”(PRAIS)的有机组成部分。</p> <p>(来源: http://www2.unccd.int/convention/committee-review-implementation-convention-cric)</p>
NAP的校准	经考虑《战略》的特定要求而对NAP的修订。
安全管理的饮用水源	<p>在需要时可在现场得到经改善水源、无粪便污染和重点化学污染物的饮用水源。</p> <p>参阅“经改善的饮用水源”</p> <p>(来源: http://www.who.int/water_sanitation_health/monitoring/coverage/monitoring-dwater/en/)</p>
保险	<p>个人或实体从保险公司获得财务保护或报销以弥补损失的合同(保单)。保险活动旨在为暴露于某些风险的个体机构单位提供财务保障,防止发生规定事件的后果;它也是一种金融中介形式,从投保人那里收集资金并投资于作为技术储备金持有的金融或其他资产,以应付因发生保险单中规定的事件而发生的未来索赔。</p> <p>(来源: http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/glossresults.asp?gID=279)</p>
保有权	<p>产权。对生态系统及其服务的专用权。</p> <p>(来源: 改编自千年生态系统评估(2005)。现状与趋势评估报告。http://www.maweb.org/en/Condition.aspx)</p>
报告	<p>根据第7/COP.13号决定的附件,若所有各缔约方认为自己受到荒漠化、土地退化和干旱的影响,并满足下述条件,则需要就战略目标的进展情况提出报告:(i)缔约方有足够的官方国家数据/信息来报告或验证全球数据来源的国家估计数;(ii)报告主要由官方国家数据提供。</p> <p>由于关于三项土地指标(土地覆盖趋势、土地生产力或土地的功能趋势以及地表和地下碳储量趋势)的信息也将用于为可持续发展目标15.3提供信息,《公约》所有缔约方也需提供有关信息。</p> <p>在审评委考虑出细化报告准则之前,关于2018-2030年战略框架实施框架的报告将通过定性报告在自愿的基础完成,</p> <p>(来源: http://www2.unccd.int/sites/default/files/sessions/documents/2017-11/cop21add1_chi.pdf)</p>
报告实体	就《公约》和/或《战略》执行情况提交正式报告的《荒漠化公约》缔约国和/或《荒漠化公约》认可的其他组织。
标的(具体目标)	一个量值,通常涉及到国际政策目标。标的往往设有应遵守的截止时间。标的表示“理想状态”。标的有各种地理层级:国家一级的标的(即国家目标)帮助实现国际一级设定的总体标的。
标准化	<p>制定针对特定用途的议定通用方法、程序或系统的过程。就“零增长”而言,这指的是制定针对指标或度量的单个议定方法。</p> <p>(来源: Orr等人,2017年。土地退化零增长科学概念框架。科学与政策联系平台的报告。联合国防治荒漠化公约(UNCCD),德国波恩。http://www2.unccd.int/sites/default/files/document_s/2017-08/LDN_CF_report_web-english.pdf)</p>
病虫害综合管理	<p>在解决病虫害问题的同时最大限度降低对人类和环境的风险的过程。任何试图利用减少有害生物丰度的自然过程的做法。</p> <p>(来源: WOCAT术语表https://www.wocat.net/glossary)</p>

术语/概念	定义
财务承诺	<p>财务承诺（或“承诺”）是通过协定或等效合同表示的一项确定义务，由现有公共资金支持，并由报告国或国际组织的政府、官方机构负责完成，该项义务是为了某个接受国的利益以及为了具体的目的，按照商定的财务条款和条件，提供具体数额的援助。</p> <p>（来源：经合组织，向发展中国家的资金流动的地域分布）</p>
草地	<p>出于荒漠化公约报告的目的，该类型包括以植物覆盖率占15%或以上为主的任何地理区域，包括天然灌木生命形式、草本植物（例如杂类草和禾类草、草地、草原、干草原和热带草原）或它们的组合，无论人类和/或动物活动（如放牧、选择性再管理等）有何差别；或由地衣/苔藓的生命形式组成。地衣/藓类植物有单独的覆盖条件，只有当这种生命形式对植物覆盖物总量的贡献至少达到25%时才适用。如果乔木的覆盖率小于15%，可按散布的形式存在。该类型还包括嵌合草本自然植被（>50%）和灌木或树木（<50%）。本类型还包括天然植物覆盖率在 2% 到 15% 之间（稀疏）的任何地理区域：i) 半郁闭到郁闭天然灌木覆盖（> 15%）；或 ii) 半郁闭到郁闭天然草本植物覆盖（> 15%）；或 iii) 稀疏天然植被（草本、灌木和乔木）（<15%）。</p> <p>（来源：防治荒漠化公约，2018年。2017-2018年防治荒漠化公约报告程序报告手册，http://www.unccd.int/convention/2017-2018-unccd-reporting-process）</p>
倡议	<p>倡议是指支持事业或提议的行为或过程。</p> <p>（来源：经合组织发展援助委员会（2002年），基于评估和结果的管理中的关键术语词汇表。http://www.oecd.org/dataoecd/29/21/2754804.pdf）</p>
创新	<p>一种新颖而不同的想法或做法的品质。</p> <p>（来源：http://www.businessdictionary.com/definition/innovative.html）</p>
次区域知识共享系统	<p>明确为组织或网络（例如，PRAIS门户中的次区域聚合数据）内成员间次区域级的知识管理与共享（例如数据、信息、工具、技能、专门知识、最佳做法和成功案例）而设计的基于网络的系统。</p>
脆弱性	<p>易面临突发事件和压力以及难以应付它们的程度。脆弱性涉及三个主要方面：面临压力、扰动或冲击；人、地点、生态系统和物种对压力或扰动的敏感性，包括它们预测和处理压力的能力；以及受影响的人、地点、生态系统和物种在保持功能的同时吸收冲击和干扰方面的恢复力。</p> <p>（来源：千年生态系统评估（2005年）。现状和趋势评估报告。 http://www.maweb.org/en/Condition.aspx）</p>
代用	<p>当不可使用基于特定指标的直接度量时的间接或近似度量。</p>
地表水管理	<p>涉及保护泉水、河流和湖泊免受污染、高水流（洪水）或过度抽水。</p> <p>（来源：WOCAT术语表https://www.wocat.net/glossary）</p>
地理统计建模	<p>使用统计来分析和预测与空间或时空现象相关的值。详尽的研究代价高昂并且耗时，所以受关注的现象通常通过在不同位置采样来表征。地质统计建模然后用于产生未采样位置的预测（以及相关的预测不确定度量）。</p> <p>（来源：http://pro.arcgis.com/en/pro-app/help/analysis/geostatistical-analyst/what-is-geostatistics-.htm）</p>
地下水	<p>土壤表面下的土壤中的水，其通常处在水中的压力大于大气压的条件下，并且土壤空隙基本上充满水。</p> <p>（来源：http://www.fao.org/faoterm/en/）</p>
地下水管理	<p>涉及确保地下水储量的补给，并保护它们免受污染、过度开采/过度使用以及避免发生将会导致盐碱化的地下水水位上升。</p> <p>（来源：WOCAT术语表https://www.wocat.net/glossary）</p>

术语/概念	定义
度量（标准）	度量是用于量化或评估指标状态或级别的量度。 <i>（来源：Orr等人，2017年。土地退化零增长科学概念框架。科学与政策联系平台的报告。联合国防治荒漠化公约（UNCCD），德国波恩。http://www2.unccd.int/sites/default/files/document_s/2017-08/LDN_CF_report_web-english.pdf）</i>
多边环境协定（MEA）	多边环境协定（MEA）是三个或更多国家之间具有法律约束力并使其可以实现环境目标的协定。这些协定主要由联合国制定，涵盖大气政策、淡水政策、危险废物和物质政策、海洋环境、自然保护政策、噪音污染和核安全等主题。 <i>（来源：https://en.wikipedia.org/wiki/Multilateral_environmental_agreement）</i>
发展援助	发展援助是指向各国和向以促进发展中国家的经济发展和福祉为主要目标进行管理的多边发展机构提供援助。 <i>（来源：http://stats.oecd.org/glossary/index.htm）</i>
法规	它们是官方规则或法律，说明如何完成这件事情。 <i>（来源：http://www.merriam-webster.com/dictionary/）</i>
反侵蚀措施	反侵蚀或抗侵蚀措施都是降低景观对土壤侵蚀过程的脆弱性的行动。控制侵蚀的关键是防止土壤颗粒的分离和减少径流量。这些措施包括广泛的技术和生物土壤整治行动、退化地区的恢复以及土地利用规划和农业管理上的改变。这些措施通常涉及建立物理屏障。由于不同环境条件的缘故，抗侵蚀措施因具体的生态条件而异。 <i>（来源：https://wocatpedia.net/wiki/Anti-erosion_measures）</i>
方案	为实现具体的全球、区域、国家或部门发展目标而整合的成套干预措施。发展方案是涉及多种活动的有时间限制的干预，这些活动可能不受部门、主题和/或地域限制。一个方案通常包含若干项目。 <i>（来源：经合组织发展援助委员会（2002）。评估和成果管理制关键用语词汇表。http://www.oecd.org/dataoecd/29/21/2754804.pdf）</i>
废物（废水）管理	一系列活动，包括废物的收集、运输、处理和处置、预防废物产生以及废物的改造和再利用/再循环。 <i>（来源：WOCAT术语表 https://www.wocat.net/glossary）</i>
分解	（将聚集体或大量内容）分离为其组成部分。 <i>（来源：http://www.dictionary.com/browse/disaggregation）</i>
分类算法	负责通过比较每个像素的光谱特征与参考土地覆盖类型的光谱特征来对整个图像进行分类。监督分类或半自动分类涉及根据其光谱特征并随后应用各种分类算法之一（例如最小距离、最大似然、光谱角度映射表）识别图像（训练区域）中的同质区域。
分类组	一个具有所有从属分类及其个体的分类组，例如昆虫分类组包括所有昆虫及其分类。 <i>（来源：https://www.biology-online.org/dictionary/Taxonomic_group）</i>
分区轮牧	分区轮牧也被称为指定放牧或管理放牧，是一种在叫做“围场”的细分牧场上饲养家畜的管理密集型系统。在适当的时间，牲畜定期轮换到新鲜的围场上，以防止过度放牧，并优化草的生长。 <i>（来源：http://www.mda.state.mn.us/protecting/conservation/practices/grazing.aspx）</i>
风险担保	风险担保覆盖对政府（或政府实体）未能履行私人或公共项目的特定义务的私人债务。 <i>（来源：http://siteresources.worldbank.org/INTGUARANTEES/Resources/IDA_PRG.pdf）</i>
辐射校正	当传感器和数据传输系统的技术缺陷和不足导致图像构造出现错误时，需要条纹、部分缺失线、照度和视角效应、传感器校准和地形效应的校正。

术语/概念	定义
改良的植物品种、动物品种	指开发新的植物品种或动物品种，针对不断变化的环境条件和土地使用者的需求，提供提高产量、抗病虫害或耐旱等益处。 (来源: WOCAT术语表 https://www.wocat.net/glossary)
改善的地面/植被覆盖	任何旨在改善地表覆盖的措施，无论是枯枝落叶/覆盖物还是植被 (来源: WOCAT术语表 https://www.wocat.net/glossary)
干旱	干旱一般定义为降水量显著低于正常记录水平时引起严重水文失衡、对土地资源生产系统造成负面影响的自然现象。 气象干旱的定义的唯一依据是干旱的程度（通常与一种正常或平均量相比较）以及早期的长短，而且必定是针对具体地区的。 农业干旱的着重点是实际和潜在蒸散量和土壤含水量之差等因素，针对的是具体农作物，在很大程度上取决于相对于作物周期的降雨时间和早期。因此，农业干旱可以在没有气象干旱的情况下出现，反之亦然。 水文干旱界定为地面及地下供水不足，导致缺水，不能满足正常和具体需水量。水文或供水干旱较农业干旱的发生率较低，因为从降水不足到地下水和水库水位下降需要相当的时间。同样，水文系统的这些组成部分通常也是长期干旱后最后恢复的部分。 (来源: http://www.fao.org/ag/againfo/programmes/en/lead/alive_toolkit/pages/pageB_drought_hazard_def.html)
干旱备灾	制定政策以及干旱发生之前所采取的具体计划和活动，让人们做好准备，增强体制和应对能力，以预测或警告正在接近的危险，确保在干旱情况下采取协调和有效的响应（应急规划）。 (来源: http://www.unisdr.org)
干旱风险管理 (DRM)	干旱风险管理 (DRM) 是一个数据和信息的收集过程，用于风险分析和评估、选择方案评价以及制定、实施和审查决策，以减少、控制、承受或重新分配干旱风险。这是一个政策和行动的持续分析、调整和适应过程，用来降低干旱风险，包括降低受威胁承受者的脆弱性，增强其抵御能力。DRM侧重于通过降低干旱风险和促进现在和更长期环境、社会和经济机会，形成具有抗旱能力的社会。它承认，风险永远不能完全消除，降低风险可能以牺牲其他社会目标为代价。 (来源: 改编自: http://unesdoc.unesco.org/images/0024/002456/245633e.pdf)
干旱减灾	为限制干旱的不利影响而采取的任何结构性/物理性措施（如适当的作物、水坝、工程项目）或非结构性措施（如政策、意识、知识发展、公众承诺和运营做法）。 (来源: http://www.droughtmanagement.info/wp-content/uploads/2016/10/WS6-Drought-Preparedness-and-Mitigation.pdf)
干旱灾害响应	为抢救生命、满足受灾人员基本生存需求，在干旱灾害期间或灾后立即提供援助或干预等工作。这种工作可能是直接、短期的，也可能持续一段时间。 (来源: http://www.unisdr.org)
干旱灾后恢复	干旱后采取的决定和行动，旨在恢复到受灾社区干旱前生活条件或有更大改善，同时鼓励和促进必要的调整以降低干旱风险 (来源: http://www.unisdr.org)
杠杆（作用/调节）	利用资金来源增加投资回报。杠杆率即杠杆对作用力的倍增系数。
公益创投	此类公益采用了风险投资金融的概念和技术以达到公益目标并创造社会收益。

术语/概念	定义
	(来源: WOCAT术语表 https://www.wocat.net/glossary)
《公约》缔约方会议 (COP)	缔约方会议由公约确定为最高决策机构; 它包括批准政府和区域经济一体化组织 (如欧盟)。截至今天, 缔约方会议已举行了第十三届会议; 自2001年以来每两年举行一次会议。 (来源: http://www2.unccd.int/convention/conference-parties-cop)
《公约》国家行动方案 (NAP)	国家行动方案 (NAP) 是执行《公约》的工具之一。它们通常由次区域 (SRAP) 和区域 (RAP) 层面的行动计划提供支持。国家行动方案通过参与性方法制定, 涉及各种利益相关方, 包括有关的政府办公室、科学机构和当地社区。它们阐明了在特定生态系统中防治荒漠化的实际步骤和措施。 (来源: http://www2.unccd.int/convention/action-programmes)
《公约》综合传播战略 (CCS)	一个协调一致的行动计划, 旨在通过让土地/土壤在地方、国家和国际各级的政治和经济决策中得到应有的重视和优先考虑, 支持《公约》的实施, 以支持“战略”的最佳部署。它确定传播目标、目标受众和计划活动。 http://www.unccd.int/Lists/SiteDocumentLibrary/convention/ess.pdf
公约程序 (UNCCD)	在实地一级: 与荒漠化、土地退化和干旱 (DLDD) 有关的方案和项目。在机构一级: 《公约》执行情况审评委员会 (CRIC)、科学和技术委员会会议 (CST)、缔约方大会 (COP)、区域一级的会议和与综合融资战略 (IFS) 有关的程序。
供资类别	在报告所涉时期内用以支持某项目、方案或举措的供资类别。供资类别的例子包括赠款、优惠贷款、商业贷款、一揽子供资、部门支持、债务互换、股票等。
官方发展援助 (ODA)	提供给发展援助委员会受援国 (发展中国家) 名单第一部分的国家和地区的赠款或贷款, 这些赠款或贷款: (a) 由官方部门承担; (b) 以促进经济发展和福利为主要目标; (c) 有优惠的资金条件 (如为贷款, 则需至少有25%是赠款) 除资金流量外, 援助中也包括技术援助。军事用途的赠款、贷款和信贷额度排除在外。对私人的转账付款 (如养恤金、赔偿金或保险赔付款) 一般不计在内。 (来源: 改编自经合组织发展援助委员会 关键术语词汇表。 http://www.oecd.org/document/32/0,3746,en_2649_34447_42632800_1_1_1_1,00.html)
灌溉管理	旨在通过更高效的水收集和提取、储水、分配和水应用来实现更高的用水效率。 (来源: WOCAT术语表 https://www.wocat.net/glossary)
归一化差异植被指数 (NDVI)	归一化差异植被指数 (NDVI) 是生物群落绿度的一个指标, 因此它与FAPAR密切相关。其公式非常简单: $NDVI = (REF_{nir} - REF_{red}) / (REF_{nir} + REF_{red})$, 其中REF_nir和REF_red分别是在近红外波段和红波段测量的光谱反射率, 这使其广泛用于生态系统监测。 (来源: https://land.copernicus.eu/global/products/ndvi)
旱地	干旱、半干旱或亚湿润干旱地区, 其年均降雨量与年均可能蒸发量之比在0.05至0.65之间。比率小于0.05的区域被视为超干旱沙漠。 (来源: 联合国防治荒漠化公约, ICCD/CRIC(9)/CRP.1)
行政单位	服务于行政和政府职能的地理区域。它们通常通过法律行动来界定和建立。 (来源: https://stats.oecd.org/glossary/detail.asp?ID=4497)
合作伙伴	实体之间通过双方商定的分工共同努力实现共同目标的合作关系。在国家层面, 这意味着要在政府领导下与国家利益相关者和外部合作伙伴 (包括国际发展机构) 一道参与开发、实施和监督国家自身的发展战略。 (来源: 经合组织发展援助委员会 合资企业管理发展成果 (2008年) 管理发展成果的新兴良好做法资料大全, 第3版)

术语/概念	定义
横坡措施	横坡措施指的是一种生态系统的可持续管理、保护和恢复，以减少灾害风险并保障人类从生态系统获得的直接和间接利益。 (来源: WOCAT词汇表 https://www.wocat.net/glossary)
红色名录指数 (RLI)	红色名录指数 (RLI) 是衡量各物种群体灭绝风险总体变化的指标。它基于国际自然保护联盟 (IUCN) 的濒危物种红色名录上每种灭绝风险物种数量的真实变化。 (来源: IUCN (2015)。IUCN 濒危物种红色名录。版本 2015.1。国际自然保护联盟, 瑞士格朗德。可从 http://www.iucnredlist.org 获取。)
划定封育区	对退化土地区域实施封禁和保护, 使其免受人为使用和动物干扰, 从而实现自然恢复, 并辅以额外的植物和结构性保护措施加强其自然恢复。 (来源: WOCAT术语表 https://www.wocat.net/glossary)
荒漠化	是指包括气候变异和人类活动在内的种种因素造成的干旱、半干旱和亚湿润偏旱地区出现的土地退化。 (来源: 防治荒漠化公约。 https://www2.unccd.int/sites/default/files/relevant-links/2017-08/UNCCD_Convention_text_CHI.pdf)
荒漠化、土地退化和干旱 (DLDD)	概括了与荒漠化、土地退化和干旱有关的综合问题和影响。 另见“荒漠化”、“土地退化”和“干旱”。
恢复	旨在恢复生态系统功能的行动, 其重点在于商品和服务的供应而不是恢复原样。 (来源: 改编自McDonald et al., 2016)。
恢复 (复原)	帮助已经退化的生态系统恢复的过程。恢复 (复原) 寻求重建既有的生态结构和功能, 包括生物完整性 (来源: 生态恢复学会国际科学与政策工作组, 2004年和McDonald et al., 2016年)。
恢复力	系统吸收干扰并重组自身的能力, 以保持基本相同的功能、结构和反馈。恢复力是一种中性的特性, 既不好也不坏 (在任何情况下, 恢复力是否有益取决于具体情况——系统是否处于有利状态或不利状态)。 (来源: 改编自Walker et al., 2004)。
毁林	指林地转变为非林地。 (来源: IPCC, 2014年: 附录II: 术语表。参见: 气候变化2014: 综合报告。第一、二、三工作组对政府间气候变化专门委员会第五次评估报告的贡献。IPCC, 瑞士日内瓦, 第117-130页。 http://www.ipcc.ch/pdf/assessment-report/ar5/syr/AR5_SYR_glossary_ZH.pdf)
汇款	汇款是指个人转移 (即居民家庭向或从其他非居民家庭进行或收到的所有现金或实物转移), 外加非居民人员的净薪酬和家庭之间的资金转移。“总汇款”一词还包括其他机构部门 (即服务于家庭的公司、政府和非营利机构) 直接向家庭提供的社会福利。 (来源: https://www.imf.org/external/pubs/ft/bop/2006/06-04.pdf)
基尼系数	基尼系数衡量一个经济体个人或家庭的收入 (或在某些情况下为消费支出) 分配在多大程度上偏离了完全平均的分配。基尼系数衡量洛伦兹曲线和假设的绝对平等线之间的面积, 以占绝对平均线下最大面积的百分比表示。基尼系数为零表示完全平均, 100表示完全不平均。 (来源: https://stats.oecd.org/glossary/detail.asp?ID=4842)

术语/概念	定义
基线	<p>基线（或参考）是测量变化所参照的状态。</p> <p>在土地退化零增长（LDN）的背景下，每个指标的初始（t0）估计值用于监测每种土地类型实现“零增长”的进展情况。这些指标的基线值在实施“零增长”概念框架时测量。</p> <p>（来源：IPCC，2014年：附录II：术语表[Mach, K. J., S. Propon和C. von Stechow（编辑）]。参见：气候变化2014：综合报告。第一、二、三工作组对政府间气候变化专门委员会第五次评估报告的贡献 http://www.ipcc.ch/pdf/assessment-report/ar5/syr/AR5_SYR_glossary_ZH.pdf 和Orr等人，2017年。土地退化零增长科学概念框架。科学与政策联系平台的报告。联合国防治荒漠化公约（UNCCD），德国波恩。http://www2.unccd.int/sites/default/files/documents/2017-08/LDN_CF_report_web-english.pdf）</p>
基于市场的机制	<p>基于市场的机制试图通过对过程或产品征税或收费，或通过创造产权和促进建立使用环境服务的代理市场，纳入生产或消费活动的外部成本，从而解决“环境外部性”的市场失灵问题。（来源：http://stats.oecd.org/glossary）</p>
基于土地的自然资本	<p>土地资源的自然资本。这包括土壤的性质（化学、物理和生物因素）、地貌、生物和水文特征，它们相互之间以及与气候相互作用，确定了土地提供的生态系统服务的数量和性质。</p> <p>（来源：Orr等人，2017年。土地退化零增长科学概念框架。科学与政策联系平台的报告。联合国防治荒漠化公约（UNCCD），德国波恩。http://www2.unccd.int/sites/default/files/document/s/2017-08/LDN_CF_report_web-english.pdf）</p>
激励	<p>有形或无形的奖励，既可以是财政性的，也可以是非财政性的，意在鼓励某人或某群体以某种方式行事、做某事，或实现某些目标。</p> <p>在执行联合国防治荒漠化公约（UNCCD）的情况下，激励可能旨在，比如促进创新技术和可持续土地管理（SLM）最佳做法的使用。典型的激励类别可能包括：</p> <ul style="list-style-type: none"> - 政策或管理激励（比如，与市场需求和市场调节、进/出口、国外投资、研究和开发支持等相关）。 - 金融激励（比如优惠税率、国家补助、补贴、现金赠款、贷款担保等）。 - 财政激励（比如，税收、关税、费用等的减免）。
集水	<p>收集和管理洪水或雨水径流，以增加家庭和农业用水以及生态系统的水供应。</p> <p>（来源：WOCAT术语表https://www.wocat.net/glossary）</p>
几何校正	<p>也称为地理参照，是一种将图像内容指定到空间坐标系（例如地理纬度和经度）的过程。因此，图像可用于GIS和其他图像处理系统。为了在GIS中使用其他数据或地图处理图像，所有数据都需要相同的参考系统。</p> <p>（http://www.seos-project.eu/modules/remotesensing/remotesensing-c05-p01.html）</p>
技术支持	<p>技术支持是被用作项目和方案咨询的技术工具，从而支持新证据和创新的开发和转让。它在研究和实践的基础上为程序制定、测试和执行以及文档编制和评估提供重要的技术咨询支持。</p> <p>（来源：http://en.inbas.com/portfolio/services/backstopping.html）</p>
家庭花园	<p>家庭花园也被称为后院或厨房花园，是一种传统的多功能农业系统，适用于家庭住宅周围的一片小区域。它们有供应大部分副食品（包括蔬菜、水果、草药、动物和鱼类）的潜力。它们还提供消遣、休闲和放松的空间。</p> <p>（来源：WOCAT术语表 https://www.wocat.net/glossary）</p>
假正面	<p>错误地表示存在特定条件或属性的结果。</p> <p>（来源：http://www.dictionary.com/）</p>
监测期	<p>监测期是使用与基线或之前监测期相同的方法测量和量化指标的时间段。</p> <p>（来源：Sims等人，《良好做法指导意见》可持续发展目标指标15.3.1：退化土地和总土地面积之间的比例。联合国防治荒漠化公约（UNCCD），德国波恩。http://www2.unccd.int/sites/def</p>

术语/概念	定义
	ault/files/relevant-links/2017-10/Good Practice Guidance_SDG Indicator 15.3.1 Version 1.0.pdf)。
监测系统	一系列有组织的过程和活动，旨在开展系统性及定期的测量，收集并处理特定现象的数据和信息，目的在于分析其状态或观察其随着时间发生的行为（比如，环境监测：持续系统地测量空气、土壤、生物群和水资源的质量）。
结果	“结果”是干预带来的产出、效果或作用（无论是有意还是无意取得的、正面的还是负面的）。 (来源：经合组织发展援助委员会合资企业 管理发展结果 (2008)。管理发展成果的新兴良好做法资料手册，第3版)。
进度指标	用于跟踪《公约》2020-2030年战略框架中制定的战略目标进展情况的指标。
经改善的饮用水源	经改善的饮用水源是其设计和施工性质有可能提供安全饮用水的饮用水源。改善的水源包括：自来水、钻井或管井、受保护的挖井、受保护的泉水、雨水以及包装或运输的水。 (来源：饮用水、卫生和卫生方面的进展：2017年更新和可持续发展目标基线。日内瓦：世界卫生组织 (WHO) 和联合国儿童基金会 (UNICEF)，2017年。许可证：CC BY-NC-SA 3.0 IGO。 http://www.who.int/mediacentre/news/releases/2017/launch-version-report-jmp-water-sanitation-hygiene.pdf)
净初级生产力 (NPP)	每单位时间大气中的碳进入绿色植物的净通量。NPP指的是一个速率过程，即每天、每周或每年产生的植物物质数量 (净初级生产量)。NPP是一个基本的生态变量，不仅因为它测量的是生物圈的输入能量和陆地二氧化碳同化作用，而且还因为它具有显示地表面积状况和广泛生态过程状况的重要意义。 (来源： http://daac.ornl.gov/NPP/html_docs/npp_est.html)
救济	在灾害发生之前、灾害发生期间或灾害发生之后立即采取的行动，以挽救生命、减少影响、确保公共安全并满足受灾民众的基本生存需求。 (来源：改编自 https://www.unisdr.org/files/7817_UNISDRTerminologyChinese.pdf)
聚集	聚集是将相关各类，通常是一个层次结构的共同分支之内的各类组合起来，以便在更广泛的层次上向进行细致观测的层次提供信息。 (来源：经合组织统计术语词汇表。 http://stats.oecd.org/glossary/index.htm)
科学和技术委员会 (CST)	科学和技术委员会 (CST) 是缔约方大会 (COP) 的一个附属机构。它向缔约方大会提供与防治荒漠化和缓解干旱影响有关的科技事务的信息和意见。委员会的会议应是 multidisciplinary 的，向所有缔约方开放，与缔约方会议常会同时举行。科学和技术委员会应由专门领域胜任的政府代表组成。 (来源：公约第24条 http://www2.unccd.int/sites/default/files/relevant-links/2017-08/UNCCD_Convention_text_CHI.pdf)
可持续发展目标 (SDG)	2015年9月，世界各国领导人在一次具有历史意义的联合国峰会上通过了2030年可持续发展议程，该议程涵盖17个可持续发展目标，于2016年1月1日正式生效。这些新目标适用于所有国家，因此，在接下来的15年内，各国将致力于消除一切形式的贫穷、实现平等和应对气候变化，同时确保没有一个人掉队。 (来源： http://www.un.org/sustainabledevelopment/development-agenda/)
可持续生产	可持续生产是经济上可行的生产，并且长期来看不会令环境退化。 另见：“可持续消费”。 (来源： http://stats.oecd.org/glossary/index.htm)
可持续土地管理	是指利用土地资源（包括土壤、水、植物和动物）生产商品和提供服务，以满足人类不断变化的

术语/概念	定义
(SLM)	需求，同时确保这些资源能长期保持生产力，并维护其环境功能。 (来源: WOCAT术语表 https://www.wocat.net/glossary)
可持续消费	可持续消费是经济上可行的消费，并且长期来看不会令环境退化。 另见：“可持续生产”。
可持续性	在发展投资的背景下，可持续性是指投资收益流继续不断而超出初始资助阶段的可能性。它还包括评估实际和预期结果的风险承受力能够持续而超过项目存续期的可能性。 (来源: 改编自经合组织发展援助委员会 (2002)。评估和面向结果管理的关键术语 http://www.oecd.org/dataoecd/29/21/2754804.pdf 以及IFAD (2009) 评定手册: 方法和程序 http://www.ifad.org/evaluation/process_methodology/index.htm)
可解释的异常	在图像中，可解释的异常是图像上不同于周围正常区域并且可以被准确解释的区域。例如，传感器伪影、太阳重合线或沙漠场景内的植被集中。 (来源: 改编自 http://www.ldeo.columbia.edu/res/fac/rsvlab/glossary.html)
空间分辨率	对以栅格形式存储的空间数据，其表示单个像素所代表地面尺寸的大小。通常以代表正方形一边长度的单一数值表示。例如，30米的空间分辨率指一个像素代表地面30米见方的区域。 (来源: Born, M. & Wolf, E (1999). <i>Principles of Optics</i> . Cambridge University Press, Cambridge)
空间分解	空间分解或缩小是一个将较粗的空间尺度的信息转化为更精细的尺度，同时保持原始数据集的一致性的过程。 (来源: http://www.integrated-assessment.eu/eu/guidebook/spatial_disaggregation.html)
里约标值 (RM)	经合组织发展援助委员会 (DAC) 针对三个《里约公约》秘书处制定的指标，用以识别三个公约目标的援助活动。 (来源: 经合组织发展援助委员会 (2002)。贷方报告制度的报告指示增编。DCD/DAC(2002)21/A DD. http://www.oecd.org/dataoecd/44/46/35646074.pdf and http://www.oecd.org/dataoecd/16/53/1948102.pdf)
里约公约 (The)	1992年召开的地球问题首脑会议直接产生了分别以生物多样性、气候变化和荒漠化为主题的三个里约公约。每份文书都代表了协助实现21世纪议程之可持续发展目标的一种方式。这三个公约本身相互关联，在相同的生态系统中运作，旨在解决的问题互相依存。 (来源: https://www.cbd.int/rio/)
利益相关者	可能会影响决策、活动或结果或受其影响或感知自身受其影响的个人、团体或组织 (来源: 改编自PMI, 2013)。
良好做法	切合某项具体目标或适合某种具体自然和人文环境的措施、方法或活动。 另见“做法”或“最佳做法”。
“零增长”目标 (国家层面)	由一个国家自愿采用的在国家层面实现“零退化”的具体目标。一个国家实现LDN的宏伟目标是，每种土地类型的健康和生产性土地与基线相比都没有净损失，因此“零增长”目标等于基线。如果各国设想增益超过损失的可能性，各国可以选择制定更具雄心的“零增长”目标。在极少数情况下，如果一个国家预测与过去的决策/现实相关的未来土地退化的某些部分目前不可能抵消，该国可能会设定其“零增长”目标，承认并解释损失可能超过增益。 (来源: Orr等人, 2017年。土地退化零增长科学概念框架。科学与政策联系平台的报告。联合国)

术语/概念	定义
	防治荒漠化公约 (UNCCD), 德国波恩。 http://www2.unccd.int/sites/default/files/document_s/2017-08/LDN_CF_report_web-english.pdf
流域	流域是一个陆地区域, 它将所有的溪流和降雨引流到一个共同的出口, 例如水库下泻口、湾口或沿河道的任何地点。流域 (watershed) 一词有时可与流域盆地 (drainage basin) 或集水区 (catchment) 替换使用。分开两个流域的山脊和丘陵被称为分水岭。流域包括地表水 (湖泊、溪流、水库和湿地) 以及所有下层的地下水。 (来源: https://water.usgs.gov/edu/watershed.html)
轮作作物系统	在相同的田地上按照特定的顺序连续种植不同的作物。有助于减少土壤侵蚀, 增加土壤肥力和作物产量。 (来源: WOCAT术语表 https://www.wocat.net/glossary)
绿度	植物吸收光合有效辐射的程度。它通常用归一化差异植物指数 (NDVI) 或增强型植被指数 (EVI) 量化。 (来源: Huet et al. (2002) Overview of the radiometric and biophysical performance of the MODIS vegetation indices. Remote Sensing of Environment, 83, 195 - 213. http://dx.doi.org/10.1016/S0034-4257(02)00096-2)
绿色气候基金 (GCF)	2010年在坎昆举行的联合国气候变化框架公约缔约方会议第十六届会议上, 各国政府根据第11条设立了绿色气候基金, 作为公约财务机制的运作实体。绿色气候基金将支持发展中国家缔约方的项目、方案、政策和其他活动。该基金将由GCF董事会管理。 (来源: http://unfccc.int/essential_background/glossary/items/3666.php#C)
民间社会组织 (CSO)	众多社会自愿组织起来的代表广泛利益和联系的社团。这些组织可包括社区组织、土著人民组织和非政府组织。 (来源: https://stats.oecd.org/glossary/detail.asp?ID=7231)
牧区, 牧区系统	利用家畜作为从栖息地获取资源的主要手段 (MEA 2005)。在天然或半天然草原、有树木的草地和/或开阔的林地上放牧动物。根据资源的可用性, 动物所有者可能拥有永久居所, 而牲畜则转移到远处的放牧地区。 (来源: WOCAT术语表 https://www.wocat.net/glossary)
能力建设, 能力发展	就UNCCD报告的目的而言, 能力建设和能力发展为等效术语, 二者均指国家获得、加强和保持其能力以满足《公约》规定的义务以及《战略》的要求的过程。 GEF已确定能力建设/能力发展的五个主要领域: <ul style="list-style-type: none"> • 加强利害关系方的能力以贯穿至协商过程; • 生成、获取并使用信息和知识; • 加强发展政策和法律架构的能力; • 加强执行和管理《公约》指导方针的能力; • 加强监控和评估环境影响及趋势的能力。 (来源: 改自全球环境基金 (GEF): 加强能力建设的战略途径。 https://www.thegef.org/sites/default/files/council-meeting-documents/C.22.8 Strategic Approach to Capacity Building FINAL 5.pdf ; 联合国开发计划署 (UNDP): 可持续人类发展的治理。联合国开发计划署政策文件 http://mirror.undp.org/magnet/policy/glossary.htm 和全球环境基金、联合国环境规划署、联合国开发计划署: 国家能力自评 (NCSA) 综合报告 http://www.thegef.org/gef/pubs/NCSA)
年净初级生产力 (ANPP)	净初级生产力是给定的一段时间内光合作用和自养呼吸作用后碳的净吸收量。其通常以公斤/公顷/年 (年NPP或ANPP) 等单位表示。 (来源: Clark, D. A., Brown, S., Kicklighter, D. W., Chambers, J. Q., Thomlinson, J. R. and Ni, J. (2001), measuring net primary production in forests: concepts and filed

术语/概念	定义
	<i>methods. Ecological Applications, 11: 356-370. Doi:10.1890/1051-0761 (2001)011[0356:M NPPIF]2.0.CO;2)</i>
农林复合	结合对木本多年生植物与农作物和/或动物的利用，以得到多种效益和服务，包括更好地利用土壤和水资源；多种燃料、饲料和粮食产品；以及相关物种的栖息地。 (来源: WOCAT术语表 https://www.wocat.net/glossary)
农田	就《公约》报告的目的而言，该土地覆盖类型包括任何主要为草本作物或木本作物栽培表面覆盖的地理区域。该类型包含栽培草本植物（禾本或非禾本草本植物）的主层（包括用于草料的草本作物）和/或常年生栽培乔木或灌木作物的主层，包括所有类型的果园和种植园（果树、咖啡和茶叶种植园、油棕榈树、橡胶种植园、圣诞树等）。所有不能持续两个以上生长季节的非多年生作物，以及甘蔗等上半部分经常被采收而根系可在地里停留一年以上的作物都属于这一类。该类型还包括雨养、灌溉或淹水后的农田以及在栽培期间在水中长时间站立的水生作物（例如水田水稻、潮汐水稻和深水水稻）。该类型还包括从小规模（<2公顷）到中等规模（>2公顷）的作物田地。该类型包括营造林和人工林的地区。可能存在植被覆盖，具体取决于作物期间的观察时间。该类型还包括由至少两层栽培木本和草本作物组成的多层或分层作物。一种常见的情况是存在一层木本作物（乔木或灌木）和另一层草本作物（如地中海地区的橄榄树与麦田，以及密植园艺、绿洲或典型的沿海非洲农业，其中草本地被被棕榈树等覆盖）。该类型还包括组合大面积天然植被的不同栽培植物层：i) 混合草本和木本作物；ii) 嵌合作物（>50%）/天然植被（<50%）；iii) 嵌合天然植被（>50%）/作物（<50%）。 (来源: 防治荒漠化公约, 2018年。2017-2018年防治荒漠化公约报告程序报告手册, http://www.unccd.int/convention/2017-2018-unccd-reporting-process)
农业生态单位	根据气候、地形和土壤和/或土地覆盖确定并具有特定土地使用潜力和限制范围的土地资源制图单位。 (来源: http://www.fao.org/faoterm/en/)
贫困线	根据特定收入水平或特定消费值而划定的线。收入低于贫困线水平或其消费水平低于贫困线数值的家庭被归为贫穷。收入或消费水平高于此线的家庭被视为非贫穷。国际贫困线目前定为每天1.90美元。 (来源: Ravallion, M. (1992)。贫穷怪胎: 概念和方法指南。生活水平测量文件。世界银行)
平衡	在特定时间范围内提供对等并且反向的效果。在“零增长”的范畴中，是综合土地利用规划阶段的退化零增长机制，使预计损失与设计用来实现增益的措施平衡，以实现“零增长”目标（国家级）。平衡通常在相同的土地类型以及生物物理（例如流域）或行政（例如省）空间范围内管理。 (来源: Orr等人, 2017年。土地退化零增长科学概念框架。科学与政策联系平台的报告。联合国防治荒漠化公约 (UNCCD), 德国波恩。 http://www2.unccd.int/sites/default/files/documents/2017-08/LDN_CF_report_web-english.pdf)
其他土地	出于《公约》报告的目的，该土地类型包括由天然非生物表面（裸露土壤、沙子、岩石等）占主导的任何地理区域，其中不存在由于人类活动而形成的人工铺设表面，且没有或者几乎没有天然植被（不到2-4%）。包括裸露的岩石地区、沙地和沙漠。该类型还包括定期被内陆水域（湖岸、河岸、盐滩等）淹没的地区。其不包括受盐水潮汐运动影响的沿海地区。它包括海滩、沙丘、沙滩和沙漠，以及裸露的岩石区域。该类型包括任何持续10个月或以上的常年积雪或冰川覆盖的地理区域。 (来源: 防治荒漠化公约, 2018年。2017-2018年防治荒漠化公约报告程序报告手册, http://www.unccd.int/convention/2017-2018-unccd-reporting-process)
气候变化	气候变化指气候状态的变化，这种变化可根据气候特征的均值和/或变率的变化进行识别（如采用

术语/概念	定义
	<p>统计检验方法），而且这种变化会持续一段时间，通常为几十年或更长时间。气候变化可能归因于自然的内部过程或外部强迫，如太阳活动周期的改变、火山喷发，以及人类活动对大气成分或土地利用的持续改变。</p> <p>（来源：IPCC，2014年：附录II：术语表。参见：气候变化2014：综合报告。第一、二、三工作组对政府间气候变化专门委员会第五次评估报告的贡献。IPCC，瑞士日内瓦，第117-130页。http://www.ipcc.ch/pdf/assessment-report/ar5/syr/AR5_SYR_glossary_ZH.pdf）</p>
气候融资	<p>指可能来自公共、私人和其他融资渠道的地方、国家或跨国融资。</p> <p>（资源：http://unfccc.int/focus/climate_finance/items/7001.php）</p>
乔木覆盖区	<p>出于“荒漠化公约”报告的目的，该类型包括植物覆盖占主导地位的任何地理区域（覆盖率>15%），由覆盖15%-100%的天然乔木的主层组成：i) 郁闭到半郁闭乔木覆盖：>15%；ii) 半郁闭乔木覆盖：15-40%；和iii) 郁闭乔木覆盖：40-100%。可能存在其他类型的植物（灌木和/或草本植物），甚至密度高于乔木：嵌合乔木和灌木（>50%）/草本植物（<50%）</p> <p>（来源：防治荒漠化公约，2018年。2017-2018年防治荒漠化公约报告程序报告手册，http://www.unccd.int/convention/2017-2018-unccd-reporting-process）</p>
区域行动方案（RAP）	<p>区域行动方案推广和加强技术合作网络，以便协调、补充和提高国家行动方案的效率。区域行动方案旨在识别在区域级别上导致荒漠化的因素和为了防治荒漠化及减轻干旱的影响所需的实际措施。这些方案可包含经过议定的、针对跨界自然资源的可持续管理、科技合作以及加强相关机构的联合方案，以便协调、补充和提高国家行动方案的效率。</p> <p>（来源：公约第10条和第11条）</p>
区域协调机制（RCM）	<p>为了推动区域和次区域行动方案，以及适当时向国家行动方案提供技术协助，促进区域内受影响国家缔约方间的合作，并增强相关机构、联合国系统的方案与机制、多边开发银行、双边捐赠者及其他区域与次区域行为者和机制间协同作用的机制。此外，RCM还可包括区域委员会、主题方案网络（TPN）和区域协调单位（RCU）</p> <p>（来源：第3/COP.9号决定，第1和3段）</p>
区域知识共享系统	<p>明确为组织或网络（例如，关于拉丁美洲和加勒比海荒漠化及干旱的信息网络—DESELAC）内成员间区域级的知识管理与共享（例如数据、信息、工具、技能、专门知识、最佳做法和成功案例）而设计的基于网络的系统。</p>
区域执行附件（RIA）	<p>《公约》的执行围绕五个区域执行附件展开：附件1用于非洲，附件2用于亚洲，附件3用于拉丁美洲和加勒比海，附件4用于北地中海，而附件5则用于中东欧。这些附件列出了特定次区域和区域行动方案的焦点与内容。它们也提供了用于区域协调与合作的框架。</p> <p>（来源：http://www.unccd.int/en/regional-access/Pages/default.aspx）</p>
驱动因素	<p>任何直接或间接导致生态系统变化的自然或人为因素。</p> <p>（来源：千年生态系统评估（2005）。现状和趋势评估报告。http://www.maweb.org/en/Condition.aspx）</p>
热点/亮点	<p>用于描述正在经历最明显和显著变化的区域的术语。</p>
人工林管理	<p>人工林包括同龄林的单一栽培，主要用于木材和纤维生产。它们通常集中管理，并具有相对较高的生长速度和生产率。</p> <p>（来源：WOCAT术语表 https://www.wocat.net/glossary）</p>
人工铺设区域	<p>就《公约》报告的目的，此土地覆盖类型包括任何由于人类活动而形成的以人工表面铺设地面覆盖为主的区域。也可以有天然植被，但较之人工铺设表面不占主导地位。该类型包括任何城市或相关区域，例如城市公园或体育设施。该类型还包括工业区、垃圾倾倒和提取场： - 建筑工地（城市、城市绿区、城镇、公路和铁路网交通运输及相关土地），</p>

术语/概念	定义
	<ul style="list-style-type: none"> - 港口和机场区域， - 矿物开采（露天矿和采石场）或废物处置， - 连续和不连续的城市结构和工业或商业单位。 <p>（来源：防治荒漠化公约，2018年。2017-2018年防治荒漠化公约报告程序报告手册，http://www.unccd.int/convention/2017-2018-unccd-reporting-process）</p>
栅格数据	<p>由单元网格描述的数据，每个单元一个值。这些单元以行和列的形式排列，以提供研究区域的“墙到墙”覆盖。单元值用于表示成图变量的类型或质量，通常是可能跨区域变化的变量，如高程、平均温度、坡度、平均降雨量或土壤湿度。</p> <p>（来源：Common Spatial Data Models, GIS Fundamentals. Chapter 2. http://www.geo.umass.edu/courses/geo494a/Chapter2_GIS_Fundamentals.pdf）</p>
生态防减灾	<p>生态系统的可持续管理、保护和恢复，旨在使这些生态系统能够提供减轻危害、降低脆弱性和提高生计恢复力的服务。</p> <p>（来源：WOCAT词汇表 https://www.wocat.net/glossary）</p>
生态功能	<p>支撑生态系统服务提供的互动式生物、化学和地球物理过程。</p> <p>（来源：Orr等人，2017年。土地退化零增长科学概念框架。科学与政策联系平台的报告。联合国防治荒漠化公约（UNCCD），德国波恩。http://www2.unccd.int/sites/default/files/documents/2017-08/LDN_CF_report_web-english.pdf）</p>
生态旅游	<p>在环境脆弱、原始的以及通常受保护的区域进行的，努力降低影响和（通常）为小规模（相对于大众旅游）的负责任旅游。其目的是教育旅客；提供生态保护资金；使地方区域的经济及政治权利直接从中获益；培养人们对不同文化及人权的尊重意识。</p> <p>（来源：Untamed Path. http://www.untamedpath.com/Ecotourism/defining.html）</p>
生态系统	<p>由植物、动物和微生物群体组成的动态复合体，并包括及其非生命环境作为相互作用的一个功能单位。</p> <p>（来源：CBD. http://www.cbd.int/ecosystem/description.shtml）</p>
生态系统服务	<p>是人们从生态系统中的获益。其中包括：a) 供应服务，如食物和水；b) 调节服务，如洪水和疾病控制；c) 文化服务，如精神的、休闲的以及文化的收益，和 d) 支持服务，如营养物循环，用以维持地球上生物生存的条件。</p> <p>（来源：改编自2005千年生态系统评估）。</p>
生物质	<p>地上和地下、活的和死的有机物，如树木、作物、草、枯枝落叶和树根等。生物质包括地上和地下的生物质。</p> <p>（来源：http://www.fao.org/tempref/docrep/fao/010/i0139c/i0139c08.pdf）</p>
生长期度量	<p>可从植被指数应用于图像数据产生的时间曲线中提取的物候变量。这些度量是包括气候变化研究的多种研究和监测应用的基础。</p>
湿地	<p>出于“荒漠化公约”报告的目的，该土地覆盖类型包括在纯陆地和水生系统之间过渡的任何地理区域，其中地下水位通常在地表或附近，或者地表被浅水覆盖。植被覆盖受水影响很大，依赖于淹水（如沼泽、沼澤和水生床）。该类型包括位于沿海地区或河流三角洲以季节性或永久性淹没内陆淡水或盐水和/或咸水的乔木、灌木或草本植被（覆盖率为10%或以上）为主的任何地区。其中包括沿海红树林。其常态是每年淹水必须持续至少2个月（每年2至12个月的持续有水）。该类型不包括地面环境中偶尔淹没的植被。</p> <p>其中包括：i) 内陆沼泽，ii) 泥炭沼泽，和iii) 滨岸潮滩。</p> <p>（来源：防治荒漠化公约，2018年。2017-2018年防治荒漠化公约报告程序报告手册，http://www.unccd.int/convention/2017-2018-unccd-reporting-process）</p>

术语/概念	定义
湿地保护/管理	管理湿地通常涉及控制湿地的水位和植被，以及提供高地缓冲区。 (来源: WOCAT术语表 https://www.wocat.net/glossary)
时间分辨率	相对于时间的测量精确度。通常，测量的时间分辨率与其空间分辨率之间存在此消彼长的关系。
时间序列	有利于多次（例如，每日、每月、每季度或每年的时间尺度）分析的数据。时间序列分析的优点是可获得比单一日期数据采集更多的信息量。 (来源: 改编自Avery, T.E., Berlin, G.L. (1992) <i>Fundamentals of Remote Sensing and Air photo Interpretation</i> . 5 th Ed.)
实地调查	通过观察、草图、测量、访谈等方式在当地实行初步调查，由此进行的信息采集和收集。
矢量数据	用点、线和多边形对世界的表示。矢量模型对于存储具有非连续边界的数据非常有用，例如国家边界、地块和街道。 (来源: https://support.esri.com/en/other-resources/gis-dictionary/term/vector-data-model)
适应	针对实际的或预计的气候及其影响进行调整的过程。在人类系统中，适应是力图缓解或避免危害，或利用各种有利机会。在某些自然系统中，人类的干预也许有助于适应预计的气候及其影响。 (来源: IPCC, 2014年: 附录II: 术语表。参见: 气候变化2014: 综合报告。第一、二、三工作组对政府间气候变化专门委员会第五次评估报告的贡献。IPCC, 瑞士日内瓦, 第117-130页。 http://www.ipcc.ch/pdf/assessment-report/ar5/syr/AR5_SYR_glossary_ZH.pdf)
适应基金	适应基金的设立是为了给那些特别脆弱并且是《京都议定书》缔约方的发展中国家的具体适应项目和方案提供资金。该基金将获得清洁发展机制（CDM）项目活动收益的一部分资金，并从其他来源获得资金。它由适应基金董事会运营。 (来源: http://unfccc.int/essential-background/glossary/items/3666.php#C)
收获后措施	涵盖从收获到消费的作物供应活动，具有所有涉及活动（例如干燥、储存、冷却、清洁、分类和包装）最小损失、最高效率和最大回报。 (来源: WOCAT术语表 https://www.wocat.net/glossary)
收入	收入是指个人或企业通过提供产品或服务或通过投资资本获得的金钱。 (来源: https://www.investopedia.com/terms/i/income.asp#ixzz55Hh4hDop)
收入不均	收入不均是指经济中各个参与者的家庭或个人收入分配不均。 (来源: https://www.investopedia.com/terms/i/income-inequality.asp#ixzz55Hhm6PHj)
手工	以传统或非机械化方式制造的商品。其通常是小规模的，并常常被认为是非正式部门的一部分，有些则被视为非法部门（如采矿业的情况）。 (来源: https://en.oxforddictionaries.com/definition/artisanal)
受益国/次区域	从特定项目、计划或倡议中受益的国家、次区域或区域。 (来源: 改编自经合组织发展援助委员会(2002))。评估和成果管理制关键用语词汇表。 http://www.oecd.org/dataoecd/29/21/2754804.pdf)
受益者	直接或间接从发展干预中受益的个人、团体或组织（无论是否以此为目标）。 (来源: 经合组织发展援助委员会(2002)。评估和成果管理制关键用语词汇表。 http://www.oecd.org/dataoecd/29/21/2754804.pdf)
数据	通过观察所搜集信息的特征，通常以数字表示。

术语/概念	定义
	(来源: 经合组织统计词汇术语表。 http://stats.oecd.org/glossary/index.htm)
数据集	有组织的数据集合。 (来源: 经合组织统计词汇术语表。 http://stats.oecd.org/glossary/index.htm)
数据来源	拥有原始数据集所有权的机构、个人或群体的名称。
数字高程模型 (DEM)	对照共同的垂直基准面通过规则的z值阵列对地形表面上连续高程值的表示。DEM通常用于表示裸露地表地形以及植被和人造特征的空区。 (来源: https://support.esri.com/en/other-resources/gis-dictionary/search/dem)
水产养殖	水产养殖 (也称为鱼类或贝类养殖) 是指在包括池塘、河流、湖泊和海洋等的各种水环境中的动植物繁殖、饲养和收获。 (资源: http://www.nmfs.noaa.gov/aquaculture/what_is_aquaculture.html)
水体	出于“荒漠化公约”报告的目的, 该类型包括内陆水域覆盖的任何地理区域, 每年持续 12 个月有水。在某些情况下, 水可能在一年中的部分时间 (不到10个月) 上冻。该类型是指天然或人为覆盖水域的区域, 如湖泊和/或河流。它包括由于水库、运河、人工湖等人工建造物而被水覆盖的区域。没有这些建造物, 该地区将不会被水覆盖。 该类型还包括由与海洋 (泻湖和河口) 相关的地理特征组成的沿海水体。由于水体的地理范围可能发生变化, 因此其边界必须根据当年和/或多年主要的情况与该类型7保持一致。它包括: i) 湖泊、河流和溪流 (天然/人工、死水/活水、内陆/大海); ii) 人工水库; iii) 海岸泻湖; 和iv) 河口。 (来源: 防治荒漠化公约, 2018年。2017-2018年防治荒漠化公约报告程序报告手册, http://www.unccd.int/convention/2017-2018-unccd-reporting-process)
损失 (监测)	就“零增长”而言, 是指指定时间范围内特定土地面积 (例如土地单位) 的陆地自然资本的减少, 以SOC或NPP的显著下降或负面的土地覆盖变化 (由国家定义, 在商定的指导方针范围内) 进行衡量。另请参见增益 (来源: Orr等人, 2017年。土地退化零增长科学概念框架。科学与政策联系平台的报告。联合国防治荒漠化公约 (UNCCD), 德国波恩。 http://www2.unccd.int/sites/default/files/document_s/2017-08/LDN_CF_report_web-english.pdf)
碳排放交易市场	温室气体排放配额交易系统的一个流行 (但有误导性) 术语, 是指可供各国用来购买或出售温室气体排放配额以达到其国家排放限额的交易系统, 其限额根据《京都议定书》或其他协定 (如欧盟成员国之间达成的协定)。此术语源于这样的事实, 即二氧化碳是主要的温室气体, 而其他气体以“二氧化碳当量”为单位测量。 (来源: http://unfccc.int/essential_background/glossary/items/3666.php#C)
天然和半天然林地管理	涵盖林地保护和利用的行政、法律、技术、经济、社会和环境方面。 (来源: WOCAT术语表 https://www.wocat.net/glossary)
投资	在金融领域, 投资是将金钱投入某事, 期待获得收入, 经过透彻分析, 在预期的时间内具有高度的本金安全性和回报安全性。 在经济学中, 投资是单位时间货物购入额, 这些货物不是用于消费, 而是用于未来生产。 在PRAIS系统的框架中, 投资是指将财政、体制、人力和技术资源用于与执行《公约》有关的项目、方案和其他有关活动。 (来源: Graham, B. & Dodd, D. (1951) Security Analysis, 3 rd ed., New York and London: McGraw-Hill Book Company, Inc.)

术语/概念	定义
土地单位	用于“零增长”规划和监测的空间单元 (来源: 改编自Orr et al. 2017年。土地退化零增长科学概念框架。科学与政策联系平台的报告。联合国防治荒漠化公约 (UNCCD), 德国波恩。 http://www2.unccd.int/sites/default/files/documents/2017-08/LDN_CF_report_web-english.pdf)
土地覆盖	地球表面的物理材料, 可能是植物性的或非植物性的、自然的或有受管理的 (改编自Di Gregorio et al. 2011)
土地覆盖类型	根据粮农组织土地覆盖分类系统 (LCCS; Di Gregorio et al., 2011) 等国际标准的国家完善应用, 通过综合诊断属性区分的土地覆盖分类。 (来源: Orr等人, 2017年。土地退化零增长科学概念框架。科学与政策联系平台的报告。联合国防治荒漠化公约 (UNCCD), 德国波恩。 http://www2.unccd.int/sites/default/files/documents/2017-08/LDN_CF_report_web-english.pdf)
土地管理	管理土地资源的做法
土地利用	土地利用是指在某种土地覆盖类型上做出的所有安排、活动和措施(一系列人类行动)。土地利用这一术语也用于针对社会和经济目的所管理的土地(例如放牧、木材采伐和水土保持)。 (来源: IPCC, 2014年: 附录II: 术语表。参见: 气候变化2014: 综合报告。第一、二、三工作组对政府间气候变化专门委员会第五次评估报告的贡献。IPCC, 瑞士日内瓦, 第117-130页。 http://www.ipcc.ch/pdf/assessment-report/ar5/syr/AR5_SYR_glossary_ZH.pdf)
土地潜力	面对持续的环境变化, 土地可持续产生生态系统服务的固有长期潜力(联合国环境署, 2016年), 反映了陆地自然资本的能力和恢复力。 (来源: Orr等人, 2017年。土地退化零增长科学概念框架。科学与政策联系平台的报告。联合国防治荒漠化公约 (UNCCD), 德国波恩。 http://www2.unccd.int/sites/default/files/documents/2017-08/LDN_CF_report_web-english.pdf)
土地生产力	土地生产力是土地(人类赖以生存的所有食物、纤维和燃料的来源)的生物生产能力。 (来源: Sims等人, (2017)。《良好做法指导意见》可持续发展目标指标15.3.1: 退化土地和总土地面积之间的比例。联合国防治荒漠化公约 (UNCCD), 德国波恩。 http://www2.unccd.int/sites/default/files/relevant-links/2017-10/Good_Practice_Guidance_SDG_Indicator_15.3.1_Version_1.0.pdf)
土地生产力动态 (LPD)	“土地生产力动态”(LPD)一词反映出一个稳定的土地系统的初级生产力并非稳定状态这一事实, 由于自然变化和/或人为干预, 不同年份和植被的生长周期之间差异往往很大。 (来源: 防治荒漠化公约, 2017年。全球土地展望, 第一版。德国波恩 https://global-land-outlook.squarespace.com/the-outlook/#the-bokk)
土地退化	指由于使用土地或由于一种过程或多种过程结合, 其中包括由于人类活动和居住模式产生的过程, 致使干旱、半干旱和亚湿润干旱地区雨养农田、灌溉农田或草原、牧场、森林和林地的生物或经济生产力和复杂性下降或丧失, 其中包括: (i) 由风蚀和/或水蚀造成的土壤流失; (ii) 土壤的物理、化学和生物特征或经济性质退化; 及 (iii) 自然植被长期丧失。 (来源: http://www.unccd.int/convention/text/convention.php?annexNo=-1)
土地退化零增长	一种状态, 在这种状态下, 支持生态系统功能与服务以及促进粮食安全所需的土地资源的数量和

术语/概念	定义
(LDN)	<p>质量在特定时间和空间范围及生态系统内保持稳定或有所增加。</p> <p>(来源: 《公约》第3/COP.12号决定, 2015年: http://www2.unccd.int/sites/default/files/sessions/documents/ICCD_COP12_20_Add.1/20add1chi.pdf)。</p>
土壤有机碳 (SOC)	<p>储存在土壤中的碳量。</p> <p>(来源: Sims等人, (2017)。《良好做法指导意见》可持续发展目标指标13.3.1: 退化土地和总土地面积之间的比例。联合国防治荒漠化公约 (UNCCD), 德国波恩。 http://www2.unccd.int/sites/default/files/relevant-links/2017-10/Good_Practice_Guidance_SDG_Indicator_15.3.1_Version_1.0.pdf)</p>
土壤有机碳储量	<p>参考深度内每单位面积的土壤有机碳质量。</p> <p>(来源: Sims等人, (2017)。《良好做法指导意见》可持续发展目标指标13.3.1: 退化土地和总土地面积之间的比例。联合国防治荒漠化公约 (UNCCD), 德国波恩。 http://www2.unccd.int/sites/default/files/relevant-links/2017-10/Good_Practice_Guidance_SDG_Indicator_15.3.1_Version_1.0.pdf)</p>
卫星图像/数据	<p>通过人造卫星获得的地球表面的图像。</p>
无净亏损	<p>亏损不大于增益的情况。就“零增长”而言, 这是指在“零增长”框架实施之时 (t0) 和监测进展的未来日期 (t1) 之间维持或增强的基于土地的自然资本的情况。</p> <p>(来源: Orr等人, 2017年。土地退化零增长科学概念框架。科学与政策联系平台的报告。联合国防治荒漠化公约 (UNCCD), 德国波恩。 http://www2.unccd.int/sites/default/files/documents/2017-08/LDN_CF_report_web-english.pdf)</p>
先期市场承诺	<p>先期市场承诺 (AMC) 是采取某些未来行动的承诺或协议。例如, 买方承诺以预先设定的价格购买货物是一种先期承诺。在金融市场上, 各方可作出先期承诺, 在拥有资产之前将其出售; 卖方通常会购买期货合约以抵消购买时价格上涨的风险。在银行业务方面, 金融机构会向借款人作出先期承诺, 按照约定的条件在指定的日期出借资金。</p> <p>(来源: http://www.investopedia.com/)</p>
相关性	<p>投资目标与受益人要求、国家需要、问题的严重性、国家重点事项、发展伙伴和捐助者政策等方面的一致程度。</p> <p>(来源: 改编自经合组织发展援助委员会 (2002)。评估和面向结果管理的关键术语 http://www.oecd.org/dataoecd/29/21/2754804.pdf 以及 IFAD (2009)。评定手册: 方法和程序 http://www.ifad.org/evaluation/process_methodology/index.htm)</p>
相似对抵	<p>指的是为了维持 (或超过) “零增长”, 用在其他地方相同土地类型中的增益抵消一种土地类型中的损失的原则。</p>
响应层次结构	<p>可针对过去或预期的未来土地退化规划并实施的一组优先行动/干预。</p> <p>(来源: Orr等人, 2017年。土地退化零增长科学概念框架。科学与政策联系平台的报告。联合国防治荒漠化公约 (UNCCD), 德国波恩。 http://www2.unccd.int/sites/default/files/documents/2017-08/LDN_CF_report_web-english.pdf)</p>
项目	<p>单个发展干预, 旨在根据规定的资源和执行时间表, 通常在更大的方案框架下实现具体目标。</p> <p>(来源: 经合组织发展援助委员会 (2002)。评估和成果管理制关键用语词汇表。 http://www.oecd.org/dataoecd/29/21/2754804.pdf)</p>

术语/概念	定义
像素	<p>数字图像是称为像素的小区域的二维阵列，其在空间上对应于称为地面分辨率单元的相对较小的地形区域。</p> <p>(来源: Avery, T.E., Berlin, G.L. (1992) <i>Fundamentals of Remote Sensing and Air photo Interpretation</i>. 5th Ed.)</p>
消费	<p>消耗商品或服务来满足个人或集体的人类需要或需求的活动。</p> <p>(来源: 经合组织统计词汇术语表。 http://stats.oecd.org/glossary/detail.asp?ID=429)</p>
消费支出	<p>消费中发生的费用，与生产商品和服务中发生的费用相对。</p> <p>(资源: http://www.businessdictionary.com/definition/consumption-expenditure.html)</p>
效率	<p>财政和其他具经济价值的资源（比如专门技术、专有技术、时间等）转化为成果的度量。</p> <p>(来源: 改编自经合组织发展援助委员会 (2002)。评估和面向结果管理的关键术语 http://www.oecd.org/dataoecd/29/21/2754804.pdf 以及 IFAD (2009) 评定手册: 方法和程序 http://www.ifad.org/evaluation/process_methodology/index.htm)</p>
性别主流化	<p>这是一项全球公认促进性别平等的战略。主流化本身不是目的，而是实现性别平等目标的战略、方法和手段。主流化就是要确保性别平等观点以及对性别平等目标的关注成为所有活动（制订政策、研究、宣传、对话、立法、资源分配以及方案和项目规划、实施及监测）的核心。</p> <p>(来源: http://www.un.org/womenwatch/osagi/gendermainstreaming.htm)</p>
遥感	<p>通过卫星和航空摄影获取和使用数据资料，藉以推断或衡量土地覆盖/利用情况的做法 遥感可与地面调查相结合使用以检查解释的准确度。</p> <p>(来源: 政府间气候变化专门委员会 (IPCC) 关于土地利用、土地利用变化和林业的良好做法指导 (GPG) (LULUCF)。 http://www.ipcc-nggip.iges.or.jp/public/gpplulucf/gpplulucf_files/Glossary Acronyms BasicInfo/Glossary.pdf)</p>
一失皆失 (10A0)	<p>采用保守的方法以组合不同的指标/度量来评估状态，遵循预防原则（改编自欧洲共同体，2013年）。“一失皆失”的方法应用于“零增长”，也就是任何一个指标显示显著的负面变化，则认为是一种损失（反之，如果至少有一个指标显示出正向趋势且没有显示负向趋势，被认为是一种增益）。</p> <p>(来源: Orr 等人，2017年。土地退化零增长科学概念框架。科学与政策联系平台的报告。联合国防治荒漠化公约 (UNCCD)，德国波恩。 http://www2.unccd.int/sites/default/files/document_s/2017-08/LDN CF report_web-english.pdf)</p>
影响	<p>由直接或间接产生的预期或未预期的正面和负面、基本和继发的长期效应。</p> <p>(来源: 经合组织发展援助委员会 合资企业管理发展成果 (2008) 关于发展结果管理法中新兴良好做法的原始资料集，第3版)</p>
影响投资	<p>影响投资是对公司、组织和基金进行的投资，旨在得到财政收益的同时产生社会和环境影响。在新兴市场和发达市场都可以进行影响投资，并以从低于市场价格到市场价格的一系列的收益率为目标，具体取决于实际情况。</p> <p>(来源: http://www.thegiin.org/cgi-bin/iowa/resources/about/index.html)</p>
永久性水体	<p>这些包括永久性湖泊和池塘、河流和沿海水面，如泻湖和河口。不包括海洋和海洋，以及液体倾倒地。</p> <p>(来源: https://land.copernicus.eu/pan-european/high-resolution-layers/permanent-water)</p>

术语/概念	定义
	r-bodies?tab=metadata)
有效性	指实现投资目标、或预期实现投资目标的程度，考虑了其相对重要性。 (来源: 改编自经合组织发展援助委员会 (2002)。评估和面向结果管理的关键术语 http://www.oecd.org/dataoecd/29/21/2754804.pdf 以及IFAD (2009) 评定手册: 方法和程序 http://www.ifad.org/evaluation/process_methodology/index.htm)
预防	尽量减少现有和新的灾害风险的活动和措施。 (来源: 改编自 https://www.unisdr.org/files/7817_UNISDRterminologychinese.pdf)
元数据	描述数据集的内容或效用的信息。例如，采集数据的日期是元数据。 (来源: http://earthobservatory.nasa.gov/Glossary)
原始图像	尚未处理的航拍或卫星图像。处理应用辐射和几何校正 (请参阅“辐射校正”和“几何校正”)。
再造林	在以前为森林，但已转作他用的土地上种植森林。 (来源: IPCC, 2014年: 附录II: 术语表。参见: 气候变化2014: 综合报告。第一、二、三工作组对政府间气候变化专门委员会第五次评估报告的贡献。IPCC, 瑞士日内瓦, 第117-130页。 http://www.ipcc.ch/pdf/assessment-report/ar5/syr/AR5_SYR_glossary_ZH.pdf)
造林	在历史上没有森林的地区种植新的森林。 (来源: IPCC, 2014年: 附录II: 术语表。参见: 气候变化2014: 综合报告。第一、二、三工作组对政府间气候变化专门委员会第五次评估报告的贡献。IPCC, 瑞士日内瓦, 第117-130页。 http://www.ipcc.ch/pdf/assessment-report/ar5/syr/AR5_SYR_glossary_ZH.pdf)
增强型植被指数 (EVI)	与遥感数据一同使用的“优化”植被指数，类似于NDVI。专为增强高生物量地区的具有改进灵敏度的植被信号而设计。 (来源: Huet et al. (2002) Overview of the radiometric and biophysical performance of the MODIS vegetation indices. Remote Sensing of Environment, 83, 195 - 213. http://dx.doi.org/10.1016/S0034-4257(02)00096-2 .)
增益 (监控)	就“零增长”而言，在特定时间范围内，特定土地面积 (例如土地单位) 基于土地的自然资本增加，以SOC或NPP的显著增加或正面土地覆盖变化 (由国家在商定的指导方针范围内定义) 衡量，其中这三个指标/度量中的任何一个指标/度量都没有显著的负面变化 (或者该国选择的任何补充度量的下降将以“一失皆失”的方式来组合评估“零增长”的指标)。另见损失 (监控)。 (来源: Orr等人, 2017年。土地退化零增长科学概念框架。科学与政策联系平台的报告。联合国防治荒漠化公约 (UNCCD), 德国波恩。 http://www2.unccd.int/sites/default/files/document_s/2017-08/LDN_CF_report_web-english.pdf)
赠款	无需偿还的现金、货物或服务形式的资金转移。
债券	债券和票据指通常赋予持有人权利无条件得到固定收益或合同规定可变收益的债务工具。除永续债券外，债券和票据还提供给持有人在一个月或多个具体日期无条件获得固定数额本金还款的权利。 (来源: http://stats.oecd.org/glossary/index.htm)
战略	战略通常是在很长一段时间内实现特定目标的计划或方法。 (来源: http://www.merriam-webster.com/dictionary/)
战略目标	在《公约》2018-2030年战略框架背景下确定的更高一级的目标，用以指导2018-2030年期间《公约》所有利益相关者和合作伙伴的行动。具体而言，《公约》2018-2030年战略框架确定了下列战略目标:

术语/概念	定义
	<p>战略目标 1: 改善受影响生态系统, 防治荒漠化/土地退化, 宣传可持续土地管理, 为土地退化零增长做出贡献</p> <p>战略目标 2: 改善受影响人口的生活条件</p> <p>战略目标 3: 缓解、适应和管理干旱灾害的影响, 加强脆弱人口和生态系统的恢复能力</p> <p>战略目标 4: 通过有效地实施《联合国防治荒漠化公约》, 实现全球受益</p> <p>战略目标 5: 调动大量的资源和其他财政和非财政资源, 在国际和国家层面构建高效的合作关系, 以此支持公约的实施</p> <p>(来源: ICCD/COP(8)/16/Add.1, 第7/COP. 号决定附件。 https://www2.unccd.int/sites/default/files/sessions/documents/2017-11/cop21add1_chi.pdf)</p>
正弦投影	<p>该投影尽管有共形失真, 但是能保持相等的面积。其他格式通过中断海洋投影的连续性并将大陆集中在自己的中央子午线周围, 以减少沿着外部子午线的变形, 反之亦然。它是一个伪圆柱投影, 其中所有平行线和中央子午线都是直线。子午线是基于正弦函数的曲线, 其幅值随着与中央子午线的距离而增加。</p> <p>(来源: ArcGIS。 http://desktop.arcgis.com/en/arcmap/10.3/guide-books/map-projections/sinusoidal.htm)</p>
政策	<p>政策是从替代方案中选择的确定的路线或行动方法, 并且根据给定的条件来指导和确定当前和未来的决策。</p> <p>(来源: http://www.merriam-webster.com/dictionary/)</p>
知识共享系统	<p>专为在一个组织或网络(例如PRAIS平台)中的成员之间管理和分享知识(如数据、信息、工具、技能、专业知识、最佳做法和成功案例)的基于网络或其他平台的系统。</p>
执行机构	<p>负责执行某一项目、方案或举措的组织。可以是地方、国家、区域或国际组织。捐助机构使用的通用术语。</p>
执行系统的业绩审评和评估(PRAIS)	<p>审评《公约》及其缔约方和附属机构的业绩和执行情况的方法。可从第13/COP. 13号决定收集关于执行情况审查委员会(审评委)如何做到这一点的详细资料。PRAIS通常描述缔约方用于上传国家报告的报告门户网站, 这反过来又构成审评委进行审评的基础。</p> <p>(来源: http://www.unccd.int/prais/)</p>
植被指数	<p>突出绿色植物光谱特性的光谱带数学组合或变换, 使其看起来与其他图像特征完全不同。如NDVI、EVI或FAPAR。</p> <p>(来源: http://web.pdx.edu/~nauna/resources/8-2012_lecture1-vegetationindices.pdf)</p>
植物吸收的光合有效辐射比(FAPAR)	<p>植物吸收的光合有效辐射比(FAPAR)是一个重要的生物物理变量, 广泛用于基于卫星的生产效率模型, 用以估算初级总产量或净初级生产量。FAPAR是光合有机体吸收的光合有效辐射光谱区域(400-700nm)内的入射太阳辐射分量, 典型地描述了整个植物冠层的光吸收。</p> <p>(来源: http://ieeexplore.ieee.org/document/7552775/)</p>
指标	<p>指标是反映受关注过程的变量。</p> <p>(来源: 改编自Orr et al. 2017年。土地退化零增长科学概念框架。科学与政策联系平台的报告。联合国防治荒漠化公约(UNCCD), 德国波恩。 http://www2.unccd.int/sites/default/files/documents/2017-08/LDN_CF_report_web-english.pdf)</p>
主流化/纳入..... .主流	<p>主流化是将问题纳入社会的主流或多数地位的行为。</p> <p>(来源: 经合组织发展援助委员会(2002年), 基于评估和结果的管理中的关键术语词汇表。 http://www.oecd.org/dataoecd/29/21/2754804.pdf)</p>

术语/概念	定义
专家判断	<p>根据在特定知识领域或产品领域、特定学科、行业等中获得的一组特定标准和/或专业知识作出判断的技术。这种知识库可以由项目团队的一名成员或项目团队的多名成员提供，也可以由一名团队负责人或多名团队负责人提供。</p> <p>(来源: https://project-management-knowledge.com/definitions/e/expert-judgment/)</p>
资金来源	<p>组织对特定项目、计划或倡议提供财务支持。</p>
资源调动	<p>“资源调动”指调动包括财力、人力、技术和知识资源在内的组合资源。</p>
自然资本	<p>提供有价值商品和服务的自然资源存量。</p> <p>(来源: 世界银行, 2012年)。</p>
综合土地使用规划	<p>这种土地使用规划寻求让土地提供的经济、社会和文化机会的一方面与保持和加强由基于土地的自然资本所提供生态系统服务需求的另一方面得到平衡。它还旨在融合或协调跨多个部门和辖区的管理策略和实施要求。</p> <p>(来源: 改编自联合国大会1992a)</p>
综合土壤肥力管理	<p>旨在通过将不同的土壤肥力改良方法与水土保持相结合来管理土壤。ISFM基于三项原则: 最大限度地使用有机肥料来源(如粪肥和堆肥施用、固氮绿肥和覆盖作物); 尽量减少营养素的流失; 并根据需要和经济可行性明智地使用无机肥料。</p> <p>(来源: WOCAT术语表https://www.wocat.net/glossary)</p>
最大NDVI	<p>年度时间序列中的最大NDVI。在物候而言,它是冠层光合作用活性的最高水平。</p> <p>(来源: http://www.britannica.com/)</p>
最佳做法	<p>按事先确定后经验证程序评估的标准认为业绩最佳或作用最大的措施、方法或活动。</p> <p>另见“做法”和“良好做法”。</p>
最小土壤扰动	<p>指免耕,或仅在较小带状土地和/或较浅深度有较低土壤扰动,以及直播。</p> <p>(来源: WOCAT术语表https://www.wocat.net/glossary)</p>
作物-牲畜综合管理	<p>通过互动和创造协同作用,优化作物和牲畜资源的利用。</p> <p>(来源: WOCAT术语表https://www.wocat.net/glossary)</p>
做法	<p>任何措施、方法或活动。</p> <p>另见“良好做法”和“最佳做法”。</p>