棕榈油可持续承诺实施计划

**1 目标：**

确保棕榈油供应链实现零毁林、零泥炭地开发、零剥削（NDPE），保护生物多样性和水资源，减少碳排放，尊重社区人权。通过此计划，企业可系统性降低棕榈油生产的环境和社会风险，同时增强品牌声誉和市场竞争力。需根据具体运营规模调整细节，并确保高层管理层的持续支持。

**2 森林砍伐与转换（Deforestation & Conversion-Free）**

**2.1 政策制定**

2.1.1花语承诺不开发高碳储量（HCS）森林、高保护价值（HCV）区域和泥炭地（无论深度）。

2.1.2 要求所有供应商（包括第三方）签署NDPE协议，追溯至种植园层级。

2.1.3 花语使用的棕榈衍品在5年内100%达到RSPO MB级水平。

**2.2 供应链追溯与透明度**

2.2.1 2028年实现100%供应链可追溯至榨油厂（Mill），2030年覆盖至种植园（Plantation）。

2.2.2 使用卫星监测工具（如Global Forest Watch、Radar Alerts for Detecting Deforestation）实时监控土地覆盖变化。

**2.3 第三方验证**

通过RSPO认证或其他独立审计（如SPOTT、POIG）验证合规性。

**3 人权与社会责任（Human Rights）**

**3.1劳工权益**

3.1.1禁止童工、强迫劳动和歧视，确保最低生活工资和自由结社权（符合ILO标准）。

3.1.2 定期审核种植园工作条件，包括外包劳工。

**3.2 社区权利**

3.2.1实施FPIC（自由、事先和知情同意）原则，确保土著和当地社区对土地使用的决策权。3.2.2 建立申诉机制，解决土地冲突和社区投诉（如通过RSPO投诉平台）。

3.3 性别平等

确保女性员工同工同酬，并提供安全的工作环境。

**4、气候变化（Climate）**

**4.1碳排放管理**

4.1.1禁止直接和间接供应商开发泥炭地（避免CO2排放），对现有泥炭地进行修复和涝渍管理。

4.1.2 测算供应链全生命周期碳排放（使用工具如PAS2050或GHG Protocol）。

**4.2碳中和目标**

通过保护现有森林、恢复退化土地和投资可再生能源（如沼气厂）实现碳中和。

**5、生物多样性（Biodiversity）**

**5.1保护关键生态系统**

5.1.1识别并保护濒危物种栖息地（如红毛猩猩、苏门答腊虎），建立生态走廊。

5.1.2 禁止在生物多样性热点区域（如Leuser Ecosystem）开展新种植。5

**5.2 生态修复**

对已退化的土地实施恢复计划，优先使用本土树种。

**6、水资源管理（Water Stewardship）**

**6.1减少污染**

6.1.1禁止花语自身运营和直接和间接供应商的废水（POME）直接排入河流，要求采用闭环处理系统。

6.1.2 减少农药和化肥使用，推广有机农业实践。

**6.2 社区水资源权利**

花语自有经营和直接供应商、间接供应商不侵占社区水源，定期评估对流域的影响（如水量和水质）。

**7 实施与监督**

**7.1时间表**

短期（1年内）：完成供应链映射和风险评估。

中期（2-3年）：实现100%可追溯到工厂和主要供应商合规。

长期（5年+）：全供应链NDPE达标，并获得第三方认证。

**7.2 利益相关方参与**

与NGO（如WWF、Forest Peoples Programme）、政府和小农合作推动行业转型。

**7.3 报告与改进**

每年发布可持续发展报告，披露进展和挑战（遵循GRI或SASB标准）。

**8 资源支持**

设立专项资金用于供应商能力建设和小农支持计划。

与科研机构合作开发可持续种植技术（如精准农业）。

四川（广州）花语精细化工有限公司

2025-7-4