**De Toekomst van**

**‘Soil+Land Stewardship’**

**SAMENVATTING SCENARIO 1**

**‘RED ONZE BODEMS’**

Na de pandemie van de jaren 2020 gooien we alles in de strijd om de economische groei en de voedselzekerheid op peil te houden, wat slecht uitdraait voor de aarde. Klimaatverandering en milieuvervuiling komen hard aan in Europa: hardnekkige droogtes en overstromingen, een bodemtoplaag die wegkwijnt, verlaten boerderijen, en een biodiversiteit en ecologische veerkracht die steeds verder afnemen. We reduceren de bodem tot een object dat we naar hartenlust kunnen gebruiken en uitputten. Niemand staat erbij stil dat een gezonde bodem de sleutel is tot alle leven op aarde. We zijn ‘bodemblind’. (Inter)nationaal beleid is niet daadkrachtig, te vrijblijvend en onvoldoende. Wie durft het dominante, economische model in vraag stellen? Terwijl de maatschappij verder polariseert, verschijnt Soil+Land Stewardship aan de horizon. Weerwerk komt vooral van burgercollectieven, aangedreven door protesten en een brede burgerwetenschapsbeweging. Samenwerkingen tussen stad en platteland leggen de kiem voor verandering met de steun van lokale politici. Agro-ecologische bodempraktijken, bodemvriendelijke innovaties en gemeenschapslandbouw blijven eilanden in een oceaan van industriële landbouw, maar groeien langzaam. De beweging ‘Red Onze Bodems’ wint aan kracht en de strijdkreet ‘Hou onze bodems op het land!’ duikt overal op. Wanneer steeds meer mensen beseffen dat onze dagelijkse voedselkeuzes politiek zijn, stijgt ook het aantal burgers dat zich partij stelt in bodemrechtzaken gericht aan de overheid. Guerrilla tuinieren is in, steden worden massaal onthard, korte ‘van-boer-tot-bord’ ketens verbinden stedelingen opnieuw met boeren, bodems en seizoenen. We zien de wereld voor onze ogen veranderen.

**SAMENVATTING SCENARIO 2**

**‘WIJ ZIJN DE BODEM’**

De pandemie van de jaren 2020 heeft onze ogen geopend. We beseffen dat we onze aandacht moeten verleggen van genezen naar voorkomen, een strategie die 'salutogenese' heet. De beste manier om virussen te bestrijden is niet ons afzonderen, maar ons immuunsysteem versterken door onze levensstijl en omgeving te verbeteren. De gezondheid van mens, dier, plant, water, lucht en bodem zijn immers nauw met elkaar verbonden. We zijn een deel van de natuur. Dit mens-ecologische idee van gezondheid is de drijvende kracht van bodemstewards. Ze stimuleren stadslandbouw en plaatsgebonden onderwijs; ze moedigen burgers aan om hun gazons te laten verwilderen, hun bodems beter te leren kennen, en tonen hoe dit allemaal bijdraagt tot hun gezondheid. Beetje bij beetje (her)ontdekken we ons 'bodemgevoel’. Een sterk groeiende, bioregionale beweging wil Soil+Land Stewardship verduurzamen door mensen en hun woonplek dichter bij elkaar te brengen. Bioregionalisme wil zowel de lokale zelfredzaamheid van burgers versterken, als hun mondiale bekommernis aanwakkeren. Zo wordt de interactie tussen onze dagelijkse voedselkeuzes, de wereldwijde productiepatronen, de bodemgezondheid en klimaatverandering duidelijker bij een groter publiek. Vijftien-minuten-steden - waar je alles binnen loop- of fietsafstand vindt - worden bioregionale motoren van ecologisch en economisch herstel. Al deze regionale successen inspireren ook veranderingen op het nationale niveau. Eerlijke prijsmechanismen belonen landeigenaars die bodemkoolstof opbouwen, we verrekenen de watervoetafdruk van producten in hun prijs, organisch-biologisch voedsel wordt de nieuwe standaard. Terwijl klimaatverandering uit de hand loopt, groeit onze ecologische, mentale en sociaaleconomische weerbaarheid. Bodems worden eindelijk zichtbaar.

**SAMENVATTING VAN SCENARIO 3**

**‘OPERATIE BODEM’**

Superstormen, bosbranden, de terugslag van de pandemie en een ongeziene migratiecrisis creëren een breed gedragen gevoel van urgentie. Een ambitieus Europees-Afrikaans samenwerkingsverband rijst op, gebaseerd op de kracht van Soil+Land Stewardship. Wereldleiders werken samen en bouwen een slim observatienetwerk om onze impact op ecosystemen beter te begrijpen. Een transcontinentaal herbebossingsproject moet zowel onze ecologische veerkracht als onze inkomens verhogen. Bodemstewards richten zich op de opbouw van bodemkoolstof door agro-ecologie en boslandbouw te combineren met nanotechnologie en precisielandbouw. Europa breidt de Green Deal verder uit en introduceert een gemeenschappelijke bodemwetgeving die bodemherstel stimuleert en de ecologische transitie versnelt. Regeneratieve landbouwers krijgen structurele steun, bodemvriendelijke praktijken worden op grote schaal toegepast en hele landbouwbedrijven schakelen om. Europa beleeft een agrarische renaissance, bodemgezondheid is het speerpunt van een hele generatie geworden. Tegen 2050 heeft Europa een gemeenschappelijk voedsel- en landbouwbeleid ontworpen dat duurzaamheid nastreeft over de hele keten: van gezonde voedselproductie en een gezond milieu, tot gezonde verwerking, gezonde consumptie en gezonde sociaaleconomische verhoudingen. Verschraalde bodems worden weer vruchtbaar en hun levensduur, biodiversiteit en opbrengsten nemen toe. Bodemstewardship is vanzelfsprekend geworden. We doen zelfs veel meer dan goed voor de bodems zorgen; we geven hen ook legale, financiële en politieke zeggenschap. De mensheid staat op een belangrijk kruispunt in haar relatie met de natuur. Zoöpolitiek verlegt de grenzen van de menselijke gemeenschap en verwelkomt ook dieren, planten, water en land. Ecologie en aardsysteemkunde verschuiven naar de kern van alle leren, van economie tot taal. In 2050 zijn we eigenlijk pas echt van onze planeet beginnen houden.