

Table S2. Abbreviation of species name used in CCA

Abbreviation	Scientific Name
AbBi	<i>Abutilon bidentatum chota</i>
AbHy	<i>Abutilon hybridum</i>
CaPr	<i>Calotropis procera</i>
IpCa	<i>Ipomoea carnea</i>
LaCa	<i>Lantana camara*</i>
RiCo	<i>Ricinus communis</i>
WiSo	<i>Withania somnifera</i>
CiAr	<i>Cirsium arvense (creeping thistle)</i>
CrSp	<i>Croton sparsiflorus</i>
OxCo	<i>Oxalis corniculata</i>
PaHy	<i>Parthenium hysterophorus*</i>
PhNo	<i>Phyla nodiflora</i>
SiIr	<i>Sisymbrium irio</i>
CyDa	<i>Cynodon dactylon</i>
DeBi	<i>Desmostachya bipinnata</i>
ImCy	<i>Imperata cylindrica</i>
SaMu	<i>Saccharum munja</i>
MaCo	<i>Malvastrum coromandelianum</i>
MaPa	<i>Malva parviflora</i>
MaPu	<i>Mazus pumilus (Burm.f.) Steenis</i>
EcPr	<i>Eclipta prostrata</i>
PoP	<i>Polygonum plebejum R. Br.</i>
SoNi	<i>Solanum nigrum</i>
SoAs	<i>Sonchus asper</i>
BrRe	<i>Brachiaria reptans</i>
CeSp	<i>Cenchrus Sp.</i>
HeCo	<i>Hemarthria compressa</i>
PhMi	<i>Phalaris minor Retz.</i>
PoMo	<i>Polypogon monspeliensis</i>
CyRo	<i>Cyperus rotundus</i>
FuOf	<i>Fumaria officinalis (Earth-smoke)</i>