



KETENINITIATIEVEN Van der Ende Group

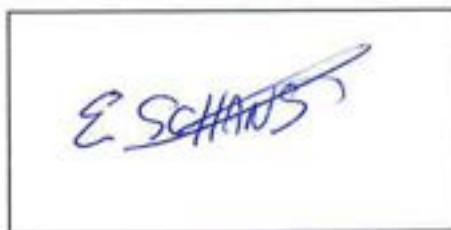
Overzicht keteninitiatieven conform de gestelde
eisen in handboek CO₂-Prestatieladder 3.1

Auteur(s): John Phernambucq

Geaccordeerd door Directie:

A large, stylized handwritten signature in blue ink, written over a rectangular box.

Geaccordeerd door Duurzaamheidsmanager:

A handwritten signature in blue ink, reading "E. SCHANS", written over a rectangular box.

COLOFON

Het format voor deze rapportage is opgesteld door Facilicom Energiemanagement.

Facilicom Energiemanagement
Van Leeuwenhoekweg 1
5482 TK Schijndel

0495 - 590500

<https://www.facilicom-energie.nl/>
energie@facilicom.nl

Inhoud

1. Inleiding.....	4
2. Plant Empowerment	5

1. Inleiding

Voor u ligt het participatiedocument van Van der Ende Group, hierna te noemen Van der Ende. In dit document worden de verschillende keteninitiatieven waaraan Van der Ende actief deelneemt behandeld. Bij Van der Ende staat duurzaamheid hoog op de agenda. Dit document is opgesteld met als doel om open en transparant te communiceren omtrent de keteninitiatieven van Van der Ende. In het Handboek CO₂-prestatieladder 3.1¹ is vastgesteld dat Van der Ende ten minste aan één keteninitiatief actief moet deelnemen.

Van der Ende heeft zich als doel gesteld om voor 2025 20% CO₂-reductie te hebben behaald ten opzichte van het basisjaar 2021. Om dit ambitieuze doel te bereiken wordt er door iedereen, die onderdeel is van het concern, hard gewerkt. Er is een roadmap opgesteld om duidelijke middellange termijn doelen te koppelen aan het lange termijn doel om in 2050 CO₂-neutraal te zijn als concern. Om de ambities waar te maken is medewerking van iedereen binnen de organisatie nodig. Van alle medewerkers wordt verwacht dat zij hun werkzaamheden uitvoeren in overeenstemming met het beleid van Van der Ende Group. Open en transparante communicatie is hiervoor van groot belang om het bewustzijn en de participatie van de medewerkers te verhogen. De verantwoordelijkheid voor het vormgeven van het energiebeleid, het bepalen van de te nemen reductiemaatregelen en het uitvoeren van het communicatieplan is belegd bij de duurzaamheidsverantwoordelijke (Ed van der Schans). Daarnaast is de directie eindverantwoordelijke voor het duurzaamheidsbeleid.

In dit document worden in de onderstaande hoofdstukken de belangrijkste keteninitiatieven bij Van der Ende besproken. Er wordt in de hoofdstukken informatie verschaft over het doel van het keteninitiatief en de inspanningen, die worden verwacht van Van der Ende binnen het desbetreffende keteninitiatief.

¹ SKAO. (2020, juni). Handboek CO₂-prestatieladder 3.1.

https://media.skao.nl/content/ska/skdownload/CO2Prestatieladder%20Handboek%203.1_22-6-2020.pdf

2. Plant Empowerment

Plant Empowerment is een initiatief van de glastuinbouw en haar leveranciers om te streven naar nul CO₂-uitstoot in 2040. Om daar te komen staat er een flinke klus te wachten. Plant Empowerment helpt hierbij. De basis van Plant Empowerment is dat de plant centraal staat: wat heeft de plant écht nodig om te kunnen groeien? Door dat te meten, kunnen telers gerichter telen en efficiënter gebruikmaken van energie, maar ook van water en meststoffen. Als je duurzaamheid voor de telers afpelt komt dat op het volgende neer: een manier van telen waarbij we de aarde helemaal niet uitputten. Voor een teler alleen een onmogelijke opgave. Voor de teler, leveranciers en inkopers samen een opgave die te bereiken is.

Plant Empowerment is een data-gedreven teeltfilosofie die leidt tot een duurzamere en winstgevendere teelt door de drie plant balansen in evenwicht te houden. Als teler is het optimaliseren van de teeltresultaten essentieel voor succes. Tegelijkertijd zijn duurzame oplossingen nodig voor de enorme uitdaging om de groeiende wereldbevolking te voeden met minder hulpbronnen en minimale emissies. Verrassend genoeg wordt de oplossing voor duurzaam telen en optimale resultaten aangereikt door de natuur zelf. De groeiprocessen van een plant worden voornamelijk bepaald door de drie plantbalansen; water, energie en assimilaten. Telen met Plant Empowerment ondersteunt de plant bij het in evenwicht houden van deze drie balansen. Op deze manier worden de planten in staat gesteld om sterk, gezond, en weerbaar te worden met efficiënt gebruik van water, meststoffen, CO₂ en energie. Dit resulteert in een hogere opbrengst en betere kwaliteit.

Vanuit Van der Ende sluiten jaarlijks één of twee personeelseden aan bij de georganiseerde dagen. Zo is dit jaar directielid Micha aanwezig geweest op 22 april bij de Empowerment Day '22. De jaarlijkse bijdrage bedraagt ongeveer € 9.000,-. Door lid te zijn van deze beweging neemt Van der Ende niet alleen de maatschappelijke verantwoordelijkheid, maar kan het ook innovatieve kennis vergaren en daarmee de concurrentiepositie verbeteren.

Plant Empowerment

Empowerment Day '22

Together with all partners and members of the Plant Empowerment Foundation, we invite you to the inspiring Empowerment Day on April 22nd.

Friday April 22nd
9:30 am - 4:30 pm
Aff Cuijck, (old)
Willemsdijkweg 239

Program

Time	Topic
9:30	Registration
10:00	Introduction
10:30	Keynote speech: The future of horticulture
11:00	Break-out session 1
11:30	Break-out session 2
12:00	Lunch
12:30	Break-out session 3
13:00	Break-out session 4
13:30	Break-out session 5
14:00	Break-out session 6
14:30	Break-out session 7
15:00	Break-out session 8
15:30	Break-out session 9
16:00	Break-out session 10
16:30	Break-out session 11
17:00	Break-out session 12
17:30	Break-out session 13
18:00	Break-out session 14
18:30	Break-out session 15
19:00	Break-out session 16
19:30	Break-out session 17
20:00	Break-out session 18
20:30	Break-out session 19
21:00	Break-out session 20
21:30	Break-out session 21
22:00	Break-out session 22
22:30	Break-out session 23
23:00	Break-out session 24
23:30	Break-out session 25
24:00	Break-out session 26
24:30	Break-out session 27
25:00	Break-out session 28
25:30	Break-out session 29
26:00	Break-out session 30
26:30	Break-out session 31
27:00	Break-out session 32
27:30	Break-out session 33
28:00	Break-out session 34
28:30	Break-out session 35
29:00	Break-out session 36
29:30	Break-out session 37
30:00	Break-out session 38
30:30	Break-out session 39
31:00	Break-out session 40
31:30	Break-out session 41
32:00	Break-out session 42
32:30	Break-out session 43
33:00	Break-out session 44
33:30	Break-out session 45
34:00	Break-out session 46
34:30	Break-out session 47
35:00	Break-out session 48
35:30	Break-out session 49
36:00	Break-out session 50
36:30	Break-out session 51
37:00	Break-out session 52
37:30	Break-out session 53
38:00	Break-out session 54
38:30	Break-out session 55
39:00	Break-out session 56
39:30	Break-out session 57
40:00	Break-out session 58
40:30	Break-out session 59
41:00	Break-out session 60
41:30	Break-out session 61
42:00	Break-out session 62
42:30	Break-out session 63
43:00	Break-out session 64
43:30	Break-out session 65
44:00	Break-out session 66
44:30	Break-out session 67
45:00	Break-out session 68
45:30	Break-out session 69
46:00	Break-out session 70
46:30	Break-out session 71
47:00	Break-out session 72
47:30	Break-out session 73
48:00	Break-out session 74
48:30	Break-out session 75
49:00	Break-out session 76
49:30	Break-out session 77
50:00	Break-out session 78
50:30	Break-out session 79
51:00	Break-out session 80
51:30	Break-out session 81
52:00	Break-out session 82
52:30	Break-out session 83
53:00	Break-out session 84
53:30	Break-out session 85
54:00	Break-out session 86
54:30	Break-out session 87
55:00	Break-out session 88
55:30	Break-out session 89
56:00	Break-out session 90
56:30	Break-out session 91
57:00	Break-out session 92
57:30	Break-out session 93
58:00	Break-out session 94
58:30	Break-out session 95
59:00	Break-out session 96
59:30	Break-out session 97
60:00	Break-out session 98
60:30	Break-out session 99
61:00	Break-out session 100
61:30	Break-out session 101
62:00	Break-out session 102
62:30	Break-out session 103
63:00	Break-out session 104
63:30	Break-out session 105
64:00	Break-out session 106
64:30	Break-out session 107
65:00	Break-out session 108
65:30	Break-out session 109
66:00	Break-out session 110
66:30	Break-out session 111
67:00	Break-out session 112
67:30	Break-out session 113
68:00	Break-out session 114
68:30	Break-out session 115
69:00	Break-out session 116
69:30	Break-out session 117
70:00	Break-out session 118
70:30	Break-out session 119
71:00	Break-out session 120
71:30	Break-out session 121
72:00	Break-out session 122
72:30	Break-out session 123
73:00	Break-out session 124
73:30	Break-out session 125
74:00	Break-out session 126
74:30	Break-out session 127
75:00	Break-out session 128
75:30	Break-out session 129
76:00	Break-out session 130
76:30	Break-out session 131
77:00	Break-out session 132
77:30	Break-out session 133
78:00	Break-out session 134
78:30	Break-out session 135
79:00	Break-out session 136
79:30	Break-out session 137
80:00	Break-out session 138
80:30	Break-out session 139
81:00	Break-out session 140
81:30	Break-out session 141
82:00	Break-out session 142
82:30	Break-out session 143
83:00	Break-out session 144
83:30	Break-out session 145
84:00	Break-out session 146
84:30	Break-out session 147
85:00	Break-out session 148
85:30	Break-out session 149
86:00	Break-out session 150
86:30	Break-out session 151
87:00	Break-out session 152
87:30	Break-out session 153
88:00	Break-out session 154
88:30	Break-out session 155
89:00	Break-out session 156
89:30	Break-out session 157
90:00	Break-out session 158
90:30	Break-out session 159
91:00	Break-out session 160
91:30	Break-out session 161
92:00	Break-out session 162
92:30	Break-out session 163
93:00	Break-out session 164
93:30	Break-out session 165
94:00	Break-out session 166
94:30	Break-out session 167
95:00	Break-out session 168
95:30	Break-out session 169
96:00	Break-out session 170
96:30	Break-out session 171
97:00	Break-out session 172
97:30	Break-out session 173
98:00	Break-out session 174
98:30	Break-out session 175
99:00	Break-out session 176
99:30	Break-out session 177
100:00	Break-out session 178
100:30	Break-out session 179
101:00	Break-out session 180
101:30	Break-out session 181
102:00	Break-out session 182
102:30	Break-out session 183
103:00	Break-out session 184
103:30	Break-out session 185
104:00	Break-out session 186
104:30	Break-out session 187
105:00	Break-out session 188
105:30	Break-out session 189
106:00	Break-out session 190
106:30	Break-out session 191
107:00	Break-out session 192
107:30	Break-out session 193
108:00	Break-out session 194
108:30	Break-out session 195
109:00	Break-out session 196
109:30	Break-out session 197
110:00	Break-out session 198
110:30	Break-out session 199
111:00	Break-out session 200
111:30	Break-out session 201
112:00	Break-out session 202
112:30	Break-out session 203
113:00	Break-out session 204
113:30	Break-out session 205
114:00	Break-out session 206
114:30	Break-out session 207
115:00	Break-out session 208
115:30	Break-out session 209
116:00	Break-out session 210
116:30	Break-out session 211
117:00	Break-out session 212
117:30	Break-out session 213
118:00	Break-out session 214
118:30	Break-out session 215
119:00	Break-out session 216
119:30	Break-out session 217
120:00	Break-out session 218
120:30	Break-out session 219
121:00	Break-out session 220
121:30	Break-out session 221
122:00	Break-out session 222
122:30	Break-out session 223
123:00	Break-out session 224
123:30	Break-out session 225
124:00	Break-out session 226
124:30	Break-out session 227
125:00	Break-out session 228
125:30	Break-out session 229
126:00	Break-out session 230
126:30	Break-out session 231
127:00	Break-out session 232
127:30	Break-out session 233
128:00	Break-out session 234
128:30	Break-out session 235
129:00	Break-out session 236
129:30	Break-out session 237
130:00	Break-out session 238
130:30	Break-out session 239
131:00	Break-out session 240
131:30	Break-out session 241
132:00	Break-out session 242
132:30	Break-out session 243
133:00	Break-out session 244
133:30	Break-out session 245
134:00	Break-out session 246
134:30	Break-out session 247
135:00	Break-out session 248
135:30	Break-out session 249
136:00	Break-out session 250
136:30	Break-out session 251
137:00	Break-out session 252
137:30	Break-out session 253
138:00	Break-out session 254
138:30	Break-out session 255
139:00	Break-out session 256
139:30	Break-out session 257
140:00	Break-out session 258
140:30	Break-out session 259
141:00	Break-out session 260
141:30	Break-out session 261
142:00	Break-out session 262
142:30	Break-out session 263
143:00	Break-out session 264
143:30	Break-out session 265
144:00	Break-out session 266
144:30	Break-out session 267
145:00	Break-out session 268
145:30	Break-out session 269
146:00	Break-out session 270
146:30	Break-out session 271
147:00	Break-out session 272
147:30	Break-out session 273
148:00	Break-out session 274
148:30	Break-out session 275
149:00	Break-out session 276
149:30	Break-out session 277
150:00	Break-out session 278
150:30	Break-out session 279
151:00	Break-out session 280
151:30	Break-out session 281
152:00	Break-out session 282
152:30	Break-out session 283
153:00	Break-out session 284
153:30	Break-out session 285
154:00	Break-out session 286
154:30	Break-out session 287
155:00	Break-out session 288
155:30	Break-out session 289
156:00	Break-out session 290
156:30	Break-out session 291
157:00	Break-out session 292
157:30	Break-out session 293
158:00	Break-out session 294
158:30	Break-out session 295
159:00	Break-out session 296
159:30	Break-out session 297
160:00	Break-out session 298
160:30	Break-out session 299
161:00	Break-out session 300
161:30	Break-out session 301
162:00	Break-out session 302
162:30	Break-out session 303
163:00	Break-out session 304
163:30	Break-out session 305
164:00	Break-out session 306
164:30	Break-out session 307
165:00	Break-out session 308
165:30	Break-out session 309
166:00	Break-out session 310
166:30	Break-out session 311
167:00	Break-out session 312
167:30	Break-out session 313
168:00	Break-out session 314
168:30	Break-out session 315
169:00	Break-out session 316
169:30	Break-out session 317
170:00	Break-out session 318
170:30	Break-out session 319
171:00	Break-out session 320
171:30	Break-out session 321
172:00	Break-out session 322
172:30	Break-out session 323
173:00	Break-out session 324
173:30	Break-out session 325
174:00	Break-out session 326
174:30	Break-out session 327
175:00	Break-out session 328
175:30	Break-out session 329
176:00	Break-out session 330
176:30	Break-out session 331
177:00	Break-out session 332
177:30	Break-out session 333
178:00	Break-out session 334
178:30	Break-out session 335
179:00	Break-out session 336
179:30	Break-out session 337
180:00	Break-out session 338
180:30	Break-out session 339
181:00	Break-out session 340
181:30	Break-out session 341
182:00	Break-out session 342
182:30	Break-out session 343
183:00	Break-out session 344
183:30	Break-out session 345
184:00	Break-out session 346
184:30	Break-out session 347
185:00	Break-out session 348
185:30	Break-out session 349
186:00	Break-out session 350
186:30	Break-out session 351
187:00	Break-out session 352
187:30	Break-out session 353
188:00	Break-out session 354
188:30	Break-out session 355
189:00	Break-out session 356
189:30	Break-out session 357
190:00	Break-out session 358
190:30	Break-out session 359
191:00	Break-out session 360
191:30	Break-out session 361
192:00	Break-out session 362
192:30	Break-out session 363
193:00	Break-out session 364

