

1.2.1.3 Ekonomske prednosti

Zelena infrastruktura lahko zagotavlja konkurenčno prednost urbanih središč na lokalnem področju skozi:

- Začetne investicije – atraktivna področja vzpodbujajo preseljevanje zaposlovalcev na območje in povišajo vrednost lokalnih nepremičnin.
- Potrošnja obiskovalcev – privlačna področja z zeleno infrastrukturo privabljajo več obiskovalcev in povečujejo njihovo potrošnjo pri lokalnih podjetjih.
- Prihranek okoljskih stroškov – zelena infrastruktura je lahko stroškovno učinkovita alternativa sivi infrastrukturi.
- Izboljšanje zdravja – kjer ima zagotovitev zelene infrastrukture pozitiven učinek na fizično in psihično zdravje lokalnih skupnosti, lahko zniža porabo proračuna vlade za zdravstveno oskrbo in izboljša produktivnost delovne sile (glej poglavje 1.2.1.1 Zdravstvene prednosti in prednosti za dobro počutje).
- Ustvarjanje delovnih mest – zelena infrastruktura lahko neposredno ustvari delovna mesta z aktivnostmi, ki so povezane s konstrukcijo, vzdrževanjem ali upravljanjem in posredno s porastom potrošnje obiskovalcev. Zelene stene pri ustvarjanju potrebujejo strokovnjake s številnih področij za oblikovanje, postavitve in vzdrževanje, npr. krajinske arhitekte, arhitekte, strokovnjake za namakalne sisteme itd. Povpraševanje po lokalni dobavi rastlin in rastnih substratov vpliva na nadaljnje poslovne aktivnosti.

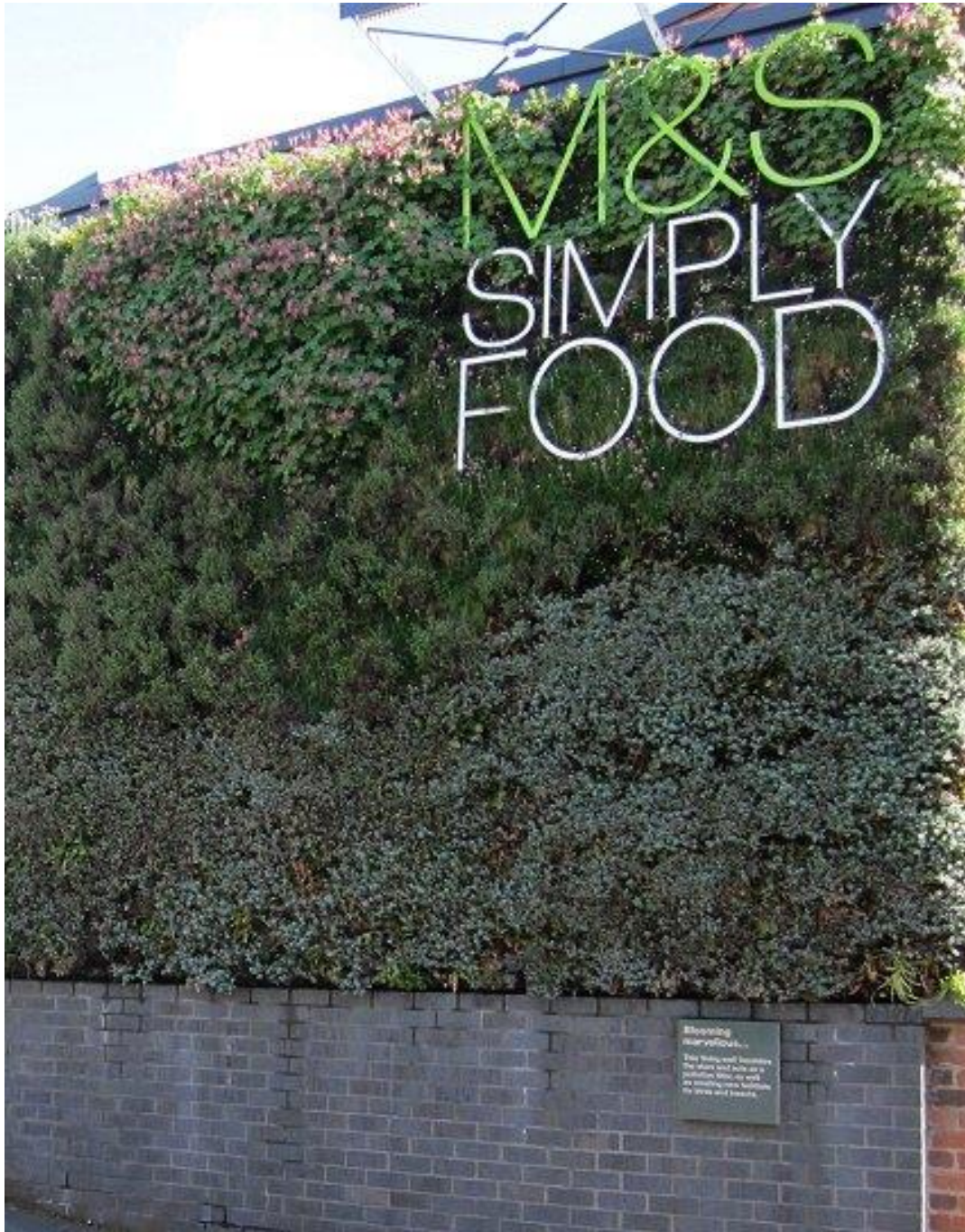
Zelene stene zagotavljajo tudi ekonomske prednosti za stavbe in njihove prebivalce. Nasprotno z vesplošnim mnenjem lahko plezalke po stavbah v resnici pomagajo zaščititi površine stavb pred poškodbami, še zlasti pred izredno močnim dežjem in točo, ter lahko odigrajo določeno vlogo pri prestrezanju in začasnem zadrževanju vode med dežnimi nevihtami, podobno kot to naredijo zelene strehe. Spreminjanje temperatur v obdobju obstoja neke stavbe lahko škoduje organskim strukturam materialov v fasadah stavb. Zelene stene zagotavljajo dodatni sloj zunanje izolacije in zato omejujejo toplotna nihanja. Prav tako pomagajo ščititi površje pred ultravijolično svetlobo, kar je lahko pomembno za razmislek o modernih materialih za oblaganje in lahko poveča tesnitveno ali zračno zaščito vrat, oken in obloge za zmanjšanje učinka pritiska vetra.

Z zmanjšanjem mokrote stene lahko zelene stene zmanjšajo količino hlajenja skozi izhlapevanje na površju stene in tako tudi izgube energije skozi material stavbe. Zelene stene lahko tudi zagotavljajo določeno količino izolacije, čeprav je učinkovitost odvisna od vrste in strukture zelene stene in splošne energetske učinkovitosti stavbe.

Raziskava je predstavila, da z ustvarjanjem območja mirujočega zraka zraven stene zimzelene rastline zmanjšajo konvekcijo na površini stene do 75 % in potrebo po ogrevanju do 25 %. Na splošno je učinkovitost izolacije povezana z debelino in pokritostjo z rastočimi rastlinami. Zelene stene lahko pomagajo znižati temperaturo zraka, kar pomeni, da bodo sistemi za ogrevanje, ventilacijo in prezračevanje potrebovali manj energije pri ohlajevanju in kroženju zraka v stavbi.

Zelene stene so tudi dragoceno **tržno orodje**. Zelene stavbe, produkti in storitve imajo na trgu konkurenčno vlogo. Zelene stene so simbol gibanja za zelene stavbe, ki je enostavno prepoznaven, ker so vidne in imajo neposreden vpliv na količino zelenega prostora v urbanih središčih.

So močna vizualna podpora skupnih zelenih strategij in študije so pokazale, da je lahko stavba podjetja simbol za socialni in okoljevarstveni odnos podjetja ter zato privlačna za iskalce zaposlitve.



Slika 1: Marks in Spencerjeva trgovina Simply Food na Ecclesall Road, Sheffield

Vir: <http://www.geograph.org.uk/photo/2957469>

[NAZAJ](#)

[NASLEDNJE POGLAVJE](#)

[NAZAJ NA KAZALO](#)