

Nachhaltigkeit in der Fleischindustrie: Ein Top-Thema der IFFA 2022

Bis 2050 will die EU klimaneutral werden, das stellt auch die fleisch- und proteinverarbeitende Industrie vor große
Herausforderungen. Sie muss ihre Energieeffizienz verbessern und möglichst ressourcenschonend produzieren. Das Thema Nachhaltigkeit ist in der Fleischindustrie ein Katalysator für Veränderungen. Die fleischverarbeitende Industrie reagiert darauf mit technologischen Innovationen, aber auch mit grundsätzlichen unternehmerischen Bekenntnissen zu nachhaltigen Lösungen. Wasserverbrauch und Plastikverpackungen im Zentrum der Kritik Der Einfluss des Fleischkonsums auf den Treibhauseffekt ist unbestritten. Allein in Deutschland gehen 42,7 Millionen Tonnen CO2 im Jahr auf den Konsum von Fleisch zurück, hinzu kommt ein Wasserverbrauch von 60 Billionen Litern. Der durchschnittliche Wasserfußabdruck pro Kalorie ist …



6]g'&\$) \$'k]```X]Y'9I'__`]a UbYi hfU``k YfXYbž'XUg'ghY``h'Ui W\'X]Y ZY]gW\!'i bX'dfchY]bj YfUfVY]hYbXY'\DXi ghf]Y'j cf'[fc\'Y <YfUi gZcfXYfi b[Yb"'G]Y'a i gg']\fY'9bYf[]YYZZ]n]Ybn'j YfVYggYfb i bX'a Ò[`]WXgh'fYggci fWYbgWXcbYbX'dfcXi n]YfYb"'8 Ug'H\Ya UBUWX\U`h][_Y]h']gh']b'XYf': `Y]gWX]bXi ghf]Y'Y]b'? UhU`mgUhcf'ZØf JYfÀbXYfi b[Yb"'8]Y'ZY]gWXj YfUfVY]hYbXY'&bXi ghf]Y'fYU[]Yfh XUfUi Z'a]h'hYWXbc`c[]gWXYb'&bcj Uh]cbYbž'UVYf'Ui WX'a]h [fi bXgÀhn`]WXYb'i bhYfbY\aYf]gWXYb'6Y_Ybbhb]ggYb'ni bUWX\U`h][Yb'@Ògi b[Yb"

K UggYfj YfVfUi WX i bX D`Ugh]_j YfdUW_i b[Yb]a 'NYbhfi a 'XYf'?f]h]_

 $8 \ Yf' 9]b Zi gg' X Yg': `Y]g W _cbgi a g'Ui Z' X Yb' Hf Y]V \setminus Ui g Y Z Z Y_h']gh i b V Yghf]hh Yb'' 5 ``Y]b']b' 8 Yi hg W `Ub X' [Y\Yb' (& z + 'A]``]cb Yb' Hcbb Yb 7 C&']a '\dangle Vf'Ui Z' X Yb'? cbgi a 'j cb': `Y]g W 'ni f Ø W_z'\]bni '_ca a h Y]b' K Ugg Y f J Yf V f Ui W 'j cb'* $ '6]``]cb Yb'@]h Yf b'' 8 Y f Xi f W g W \dangle Jhh`]W Y' K Ugg Y f Z \dangle UV X f i W_d f c'? U`cf]Y']gh' V Y] F]b X Z' Y]g W `V Y g cb X Y f g' \c W \dangle z' Yhk U'nk Ubn][a U`\\O\Yf' U`g' V Y]; Yhf Y] X Y'' G W \dangle h ni b [Yb'ni Zc`[Y'_\Obbh Y' X Y f' K Y W \dangle g Y`]g Y' a]h' k Yb][': `Y]g W 'ni 'Y]b Y f' K Ugg Y f Y f g d Uf b]g j cb' % "V]g'') 'D f cn Y b h' Z Ø \ f Y b''$

B]WkhYfghigY]hiXYfi : f]XUmgiZcfi: i hi fY !6Yk Y[i b[i\]bhYfZfU[Yb]a a Yfia Y\fiJYfVfUi WkYfi]\fi9fbÀ\fi b[gj Yf\U`hYb"BYVYbla k Y`hUgdY_hYb`\UVYbig]Yi]bgVYgcbXYfYiXUgiH]Yfk c\``]a i6`]W_"
9]bYfi9i fcVUfca YhYf!I a ZfU[Yij ca i5df]``&\$&%ini Zc`[Y_Ui ZYbii bXiYggYbiYhk UiY]bi8f]hhY``XYfi9i fcdÀYfik Yb][Yfi: `Y]gWkž%* 'DfcnYbhiVYfØW_g]Wkh][YbiVY]a i9]b_Ui ZiXYbi7C &!: i >> UVXfi W_I\finallimbYii bXidUggYbi]\fYi9]b_Ai ZYiYbhgdfYWkYbXiUb"

: `Y]gWXYfgUhndfcXi _hY`Ui Z'6Ug]g`dZ`Ubn`]WXYf`DfchY]bY`gck]Y $j\ Y[\ UbY`i\ bX`j\ Y[\ YhUf]gWXY`5`hYfbUh]j\ Yb`Yf`YVYb`Y]bYb$ $fY[\ Y`fYWX\ hYb`6cca `i\ bX`gd]Y[\ Y`b`XYb`HfYbX`ni `bUWX`U`h][\ Yb`i\ bX`h]YfZfYi\ bX`]WXYb`@YVYbga]hhY`b''`8]YgYb`HfYbX`[\ fY]Zh`Ui\ WX`X]Y <math display="block"> = :5```HYWX\ bc`c[\ m`Zcf`A\ YUh`UbX`5`hYfbUh]j\ Y`DfchY]bgž`Ui\ Z'`BYVYb]`fYa\ `hfUX]h]cbY``Yb`GWXk\ Yfdi\ b_h`: `Y]gWX``OZZbYh`g]WX`X]Y <math display="block"> [bhYfbUh]cbU`Y`@Y]ha\ YggY`UV`&$&&`XYb`U`hYfbUh]j\ Yb\ DfchY]bei\ Y``Yb`i\ bX`dfAgYbh]Yfh`Yfgha\ U`g`DfcnYgghYWXb]_`i\ bX\ Ni\ hUhYb`ZØf`dZ`Ubn`]WXY`DfchY]bY''$

Dc`]h]gWXY'Jcf[UVYb'ZØf'a Y\f'?`]a UgWXi hn

6YZÒfXYfh'k]fX'X]Y'8]g_i gg]cb'i a 'Y]bY'bUW\\U'h][YfY
@YVYbga]hhY`dfcXi _h]cb'Ui W\'Xi fW\'dc`]h]gW\Y'Jcf[UVYb"'8]Y
9i fcdÀ]gW\Y'I b]cb'b]a a h']b']\fYa '; fYYb'8YU` ž'XYf'Y]bY
FYXi n]Yfi b['XYf'HfY]V\Ui g[UgYa]gg]cbYb'V]g'&\$' \$'i a
a]bXYghYbg')) 'DfcnYbh'[Y[YbØVYf'%--\$'j cfg]Y\hž'Ui W\'X]Y
@YVYbga]hhY`\YfghY``Yf']b'X]Y'DZ]W\h"'=b']\fYa 'GhfUhY[]Y!DUd]Yf
Jca '<cZ'Ui Z'XYb'H]gW\ 'fA U]'&\$&\$L'ZcfXYfh'X]Y'?ca a]gg]cb'i "U"
a Y\f'9bYf[]YYZZ]n]Ybnž'k Yb][Yf'JYfdUW_i b['gck]Y'X]Y
JYfk YbXi b[']bbcj Uh]j Yf'i bX'bUW\\U`h][Yf'JYfdUW_i b[gUfhYb
i bhYf'9]bgUhn'k]YXYfj Yfk YbXVUfYf'A UhYf]U`]Yb"

5b[Yg]Wkhg'X]YgYf'[YgY``gWkUZh`]WkYb'JYfÀbXYfib[Yb'ibXdc`]h]gWkYf'FU\aYbVYX]b[ib[Yb'\UVYb'nU\`fY]WkYZY]gWkjYfUfVY]hYbXY'6Yhf]YVY'@Y]hgÀhnY'nif'bUWk\U`h][YbDfcXi_h]cb']b']\f'IbhYfbY\aYbg`Y]hV]`X']bhY[f]Yfh''CV[`Y]Wk'fibX-\$'DfcnYbh'XYf'9a]gg]cbYb'jcb': `Y]gWkdfcXinYbhYb'Uig'XYf@]YZYf_YhhY'cXYf'jcb'XYb'H]YfYb'gY`Vgh'ghUaaYbž'gY\Yb'g]WkUiWk'X]Y': `Y]gWkjYfUfVY]hYf']b'XYf'DZ]Wkbz']\fY'DfcnYggY'a]h'6`]W_UiZ'XUg'9bYf[]Y!'ibX'FYggcifWbaUbU[YaYbh'ni'cdh]a]YfYb''BUhØf`]Wk'\UVYb'g]Y'XUfUb'UiWk'Y]b'Y][YbYg'\DhYfYggYz'XYbb'X]Y9]bgdUfib['jcb'9bYf[]Y'ibX'KUggYf'ZOfXYfh'b]Wkh'bif'XUg'\Dau'' aU[Yz'g]Y'gYb_h'UiWk'X]Y'; YqUahVYhf]YVg_cqhYb''

JYfdUW_i b[ghfYbXg.aY\fU`g`bifY]bY < Ø``Y

5i WX 'VY]a 'H\Ya U'JYfdUW_i b[Yb'[fY]ZYb'j]Y`Y'JYfVfUi WXYf'b]WXh a Y\f'Uf[`cg']bg'FY[U`ž'gcbXYfb'UWXhYb'Ui Z'bUWX\U`h][Yiak Y`hZfYi bX`]WXY'@Ògi b[Yb"'9bhgdfYWXYbX'g]bX']b'XYf JYfdUW_i b[ghYWXb]_'d`Ugh]_ZfY]Y'i bX'd`Ugh]_fYXi n]YfhY JYfdUW_i b[Yb'Y]b'bUWX\U`h][Yf'HfYbX"'<Ài Z]['_cbhYf_Uf]Yfh U``YfX]b[g'X]Y'BUWX\U`h][_Y]h'XYb'@YVYbga]hhY`gWXi hn"'8Ybb DUd]Yfj YfVi bXY'cXYf'JYfdUW_i b['a]h'FYWhW]b[UbhY]```UggYb

a Y\f'GUi YfghcZZ'Y]bXf]b[Ybž'k Ug'X]Y'DfcXi _hei U`]hÀh
VYY]bhfÀW\h][Yb'_Ubb"'5V\]`ZY'`Y]ghYb'GUi YfghcZZUVgcfVYfž
VY]gd]Y`gk Y]gY'Ui Z'6Ug]g'j cb'Dc`ma YfYbž'X]Y'XYb'F YghgUi YfghcZZ
]b'XYf'J YfdUW_i b['i bX'XYb'Y]bXf]b[YbXYb'GUi YfghcZZ'V]bXYb'i bX
XYfYb': i b_h]cbggW\]W\h']a 'A i `h]`UmYfUi ZVUi ']bhY[f]Yfh']gh"

BYVYb'XYa 'H\Ya U'FYWmWY'VUf_Y]h'Zc_i gg]Yfh'g]W\'X]Y': cfgW\i b[Ui Z'bUW\k UW\gYbXY'Fc\ghcZZY"'Jcb'U`[YbVUg]YfhYb'?i bghghcZZYbV]g'\]b'ni 'Xi fW\g]W\h][Yb': c`]Yb'Ui g'< UbZ'cXYf'DUddY'Ui g'; fUgžV]YhYb'g]W\'V]cVUg]YfhY'JYfdUW_i b[Yb'U`g'5`hYfbUh]jYb'ni 'D`Ugh]_Ui g'Zcgg]`Yb'Fc\ghcZZYb'Ub"

9]b k Y]hYfYf HfYb X. 'Ga UfhY 'J Yfd UW_i b [Ybž'X]Y 'g]W 'U_h]j 'i a g Dfc Xi _h': 'Y]gW '_Øa a Yfbž'Yg 'gW ØhnYb 'i b X 'gca]h b UW \ U h][k]f_Yb "'G]Y \ U hYb 'X]Y 'HYa d YfUhi f 'ghUV] 'ž 'UV gcfV]YfYb i b Yfk ØbgW hY 'F Y]ZY [UgY 'i b X 'i b hYfV]b XYb 'XYb '? Y]a VYZU ``" : cfgW Yf XYg': fUi b \ cZYf '=bgh]hi hg 'ZØf'J YfZU\ fYbghY W b]_ 'i b X J Yfd UW_i b ['f=J J Ł'UfVY]hYb 'Ub 'Ybhgd fYW Yb XYb '@Ògi b [Yb "'Gc _ObbYb 'b]W h'bi f 'Ya]gg]c b g Ufa Y 'HYW b c `c []Yb 'i b X 'J YfZU\ fYb ž gcb XYfb 'Ui W 'a UhYf]U `Y]b gd UfYb XYž fY WhW]b [ZÀ\][Y 'i b X 'ga UfhY J Yfd UW_i b [Yb ']\ fYb '6Y]hfU['ni 'Y]b Yf'_`]a UbYi hfU `Yb 'Dfc Xi _h]cb `Y]ghYb"

.

6Ygi WXYb G]Y i bg Ui Z ZY]gWXi bXWc "Uh