



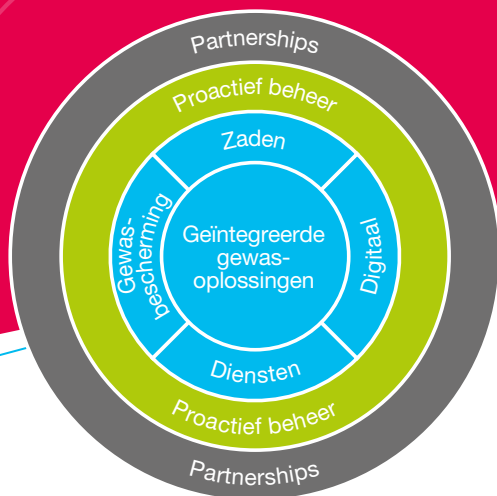
*Een stap vooruit
met duurzame
landbouw*

Hof ten Bosch – België



Bayer
Forward 
Farming

Duurzame landbouw in de praktijk



Kwaliteitsvolle aardappelen voor de chipsindustrie: dat is het belangrijkste gewas dat op Hof ten Bosch wordt verbouwd. De familie Peeters teelt echter ook tarwe, maïs, suikerbieten, koolzaad en peren. Het landbouwbedrijf in Huldenberg, in de buurt van Brussel, is sinds 1890 in handen van de familie. Het gebruik van innovatieve technologieën, aandacht voor de veiligheid, de zorg voor het milieu en het delen van landbouwpraktijken met anderen staan centraal voor hen. Op Bayer ForwardFarms zoals Hof ten Bosch slaan Bayer, landbouwers en partners de handen in elkaar om duurzame landbouw in de praktijk te tonen.

Op Bayer ForwardFarms demonstreren landbouwers en Bayer experts innovatieve oplossingen voor duurzame landbouw, bestaande uit drie componenten:

// **Geïntegreerde gewasoplossingen** met kwalitatief hoogstaande zaden en (chemische en biologische) gewasbeschermingsmiddelen om de opbrengst en de kwaliteit van de landbouwteelten te beschermen. Deze oplossingen worden ondersteund met op maat gemaakte diensten, gaande van agronomische voorlichting, veld demonstraties, diagnostische en waarschuwingssystemen tot documentatie.

// **Proactief beheer** met het oog op het verzekeren van de productkwaliteit, het beschermen van de menselijke gezondheid en het in stand houden van het milieu. We bieden opleidingen aan voor een beter gebruik en toepassing van onze producten, om mogelijke risico's voor mens en milieu te minimaliseren.

// **Partnerships** om de levenskwaliteit voor landbouwers en de maatschappij te verbeteren. Partnerships die alle spelers in de productieketen verenigen en helpen om de mogelijkheden voor samenwerking in de moderne landbouw ten volle te benutten.



Voorstelling Hof ten Bosch

Eigenaars: Jan and Josse Peeters



Locatie:

Huldenberg, nabij Brussel, België.



Geschiedenis:

Uitgebaat door de familie Peeters sinds 1890, eigendom van Jan en Josse Peeters sinds 1980.



Bodem:

Heuvelachtige streek met een goed gedraineerde, vochtige, vruchtbare zandleemgrond.



Teelten:

Aardappelen, tarwe, suikerbieten, maïs, koolzaad en peren.

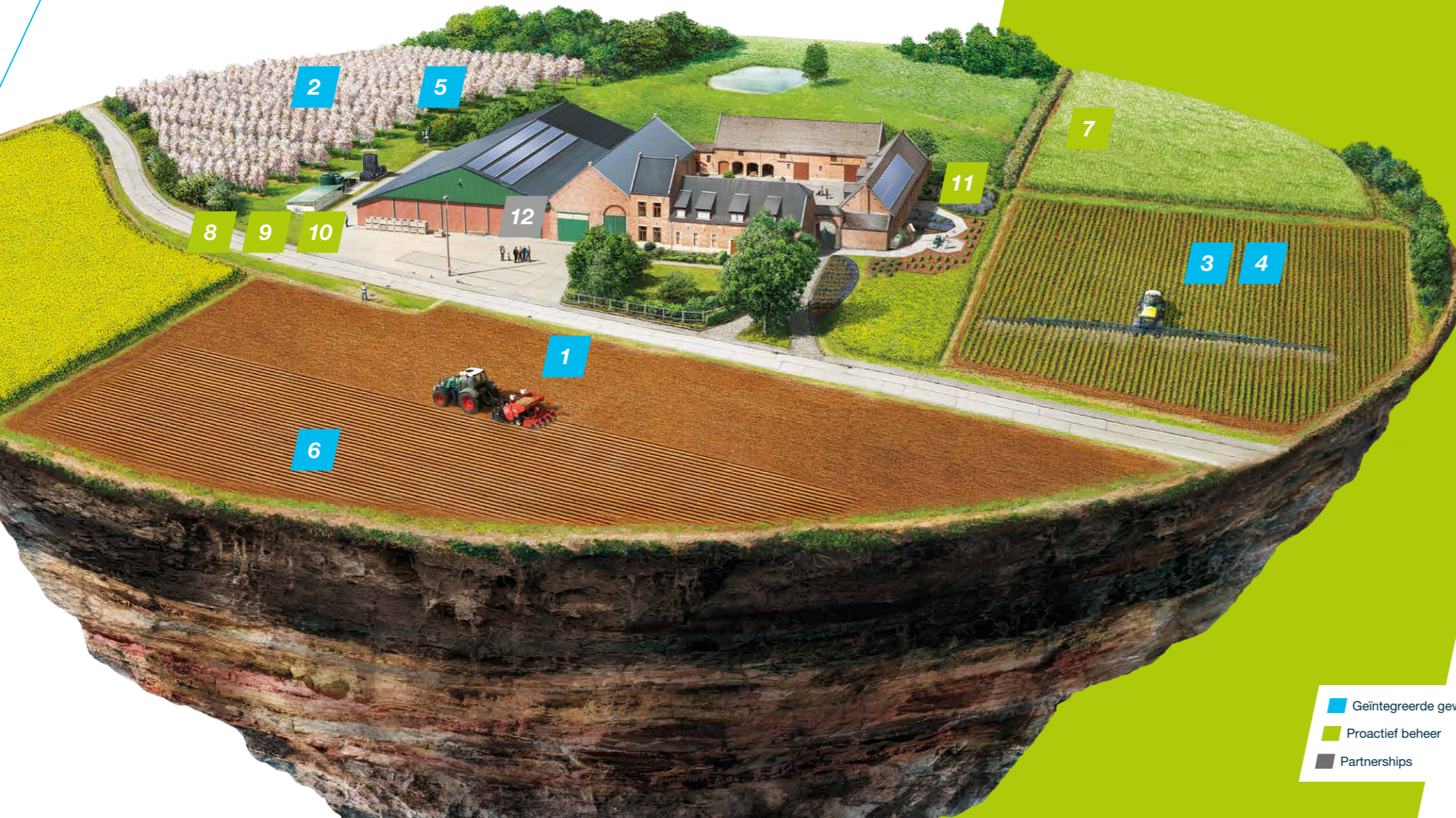


Partners:

Samenwerking met verschillende partners uit de openbare en privésector.

Hof ten Bosch

Bedrijfsprofiel



Belangrijkste elementen

- Zaden**
Kwalitatief hoogstaande, gecertificeerde zaden vormen de basis voor gezonde en productieve gewassen en ondersteunen IPM.
- Gewasbescherming**
Chemische en biologische gewasbeschermingsmiddelen, alsook mechanische maatregelen, worden gecombineerd voor duurzame productie van gezond voedsel.
- Bayer SeedGrowth®**
Het volledig geïntegreerde en allesomvattende systeem voor 'zaadcoatings' helpt zaden groeien en geeft de opbrengsten een boost.
- Precisielandbouw**
Het gebruik van GPS en Variabele Toepassings Dosissen (VTD) garanderen een duurzaam en efficiënt gebruik van gewasbeschermingsmiddelen.
- Beslissingsondersteunende tools**
Informatie over het weer en de bodemomstandigheden, alsook waarschuwingen voor plagen en ziektes, optimaliseren de timing voor het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen.
- Bodemerosie**
Bufferstroken en aardappeldrempels voorkomen bodemerosie en vermijden dat meststoffen en gewasbeschermingsmiddelen naar het oppervlaktewater afvloeien.
- Functionele biodiversiteit**
Door middel van bloemenstroken aan de perceelranden wordt biodiversiteit gestimuleerd. De creatie van een bij-vriendelijke tuin en nestplaatsen voor wilde bijen en vogels verhoogt de bestuiving en natuurlijke insectenbestrijding.
- easyFlow®**
Dankzij de ontwikkeling van het gesloten vulsysteem easyFlow® wordt de blootstelling van gebruikers en het milieu tot een absoluut minimum beperkt.
- Phytobac®**
Een aangepaste infrastructuur van het landbouwbedrijf met een speciale vul- en spoelplaats en een Phytobac® voorkomt afvloeiing naar het milieu.
- Persoonlijke beschermingsmiddelen**
De veiligheid van de landbouwer wordt verzekerd door het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen (www.cropscience.bayer.be/nl-NL/AgroServices/DressCode.aspx).
- Bijenhotel**
We ondersteunen de gezondheid van bijen met behulp van plaag- en varroabestrijding, voldoende aanbod van pollen en nectar, en een correct gebruik van gewasbeschermingsmiddelen.
- Partnerships**
Bayer ForwardFarming brengt de vakkundigheid van verschillende partners samen in een allesomvattend systeem.



Surf naar onze website voor meer informatie:
www.forwardfarming.com

Volg ons op sociale media:



Bayerbe
#ForwardFarming



Bayer4CropsBE
#ForwardFarming



Bayer CropScience Belgium

Contacteer ons

Bayer CropScience SA-NV

J.E. Mommaertslaan 14
1831 Diegem (Machelen)
België

Dirk Baets

Mobile: +32 475 49 23 35
E-mail: dirk.baets@bayer.com

www.forwardfarming.be
www.cropscience.bayer.be
cropsciencebelgium@bayer.com

Hof ten Bosch

Josse and Jan Peeters
de Limburg Stirumlaan 66
3040 Huldenberg (Vlaams-Brabant)
België

© 2019 Bayer AG
SBS-19-1058