German Business & Technology Forum Harbin, 14.06.2010
2010年6月14日 德国商业和技术论坛

Food- Processing
家禽肉类处理
– nach Welt - Standard –
国际标准化

Dipl.-Kfm.

Kourosh Pourkian

Alter: 58

商业硕士

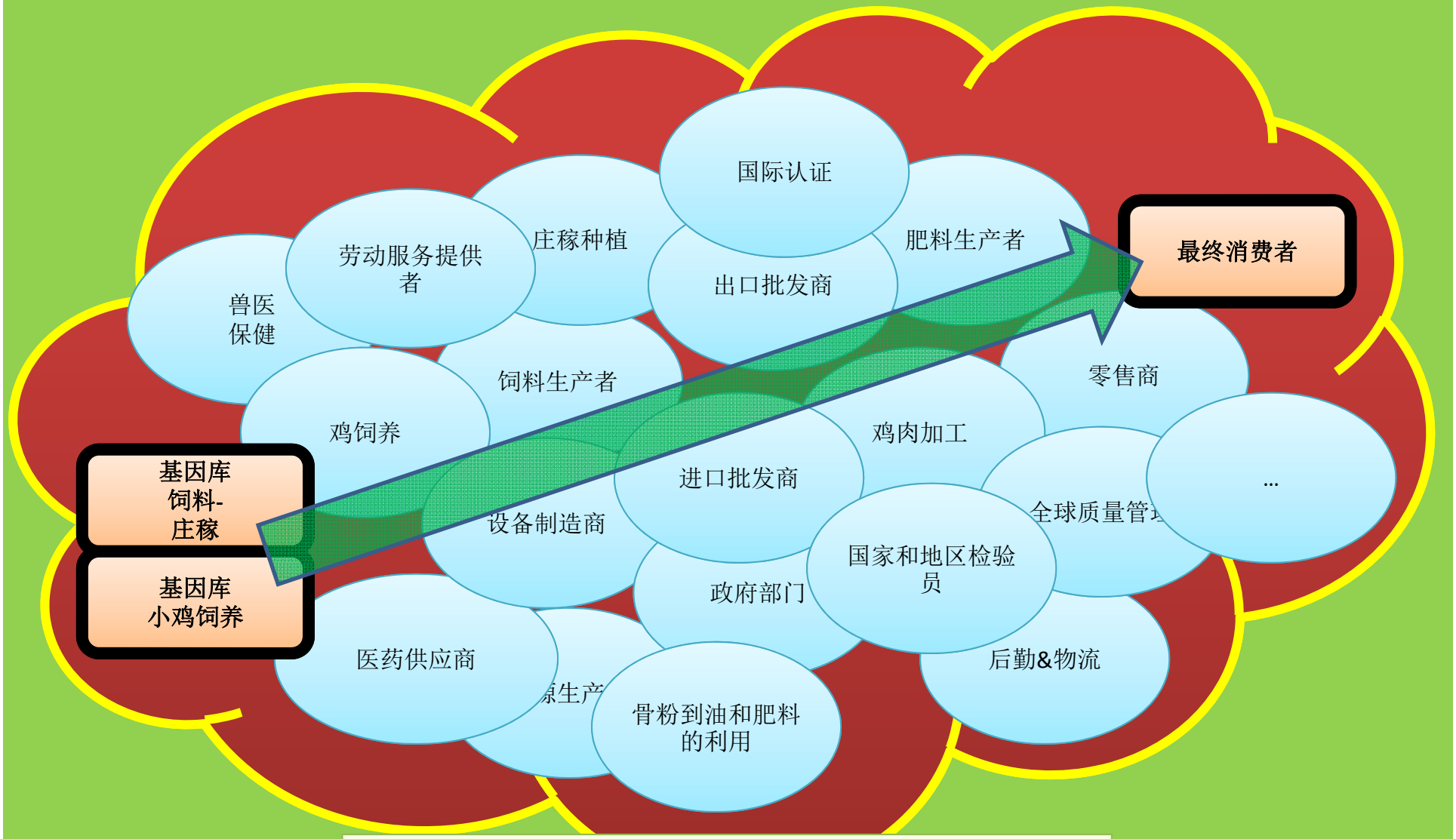
科罗舍·普尔基安先生

58岁

91 + 66 = 157 YEARS
OF EXPERIENCE AND INNOVATION

91 + 66 = 157 年的经验和革新

全球食品安全问题情境



所有的流程参与者一般只关心自己产品的销售。
并不存在一个同步的，以同样高的有机标准为目的的生产。
最终产品的质量以肉类产业的质量为结束。

有机SuperBio®

Super Bio 基于饲料以及依照动物本性养殖的健康动物的完全有机生产。 如在肉类行业生产中的批量化养殖,
不会出现在有机SuperBio® 中，并且也是违背有机SuperBio® 伦理原则的。

有机SuperBio® 肉只有在从有机肥料到有机饲料到动物养殖的整个生产阶段应用有机SuperBio® 原则的基础上才能生产出来。

所有增值步骤皆完全透明并且每天进行全面控制. 每个人都可以从互联网上看到产品的形成，消费者可以在互联网上追溯到每个最终产品的质量数据. 更多的还不可能.

有机SuperBio® 肉不包含来自于饲料和动物生产的人造农业化学物质。
动物按照最高的伦理标准，依照动物天性，高清洁的养殖，并且使用最现代化的设备细心的加工。

有机SuperBio® 是纯净的，不包含人造物质，因为无论是用于饲料生产的植物还是动物都不包含农业化学添加剂。

有机SuperBio® 结合了高清洁有机加工系统的使用， 精益六西格玛农场管理和来自 Baader Linco 的加工方式。
只有这样，才能保证一致的有机SuperBio® 的卓越质量.

从有机饲料生产到方便食品

监管&控制

精益农业操作系统

持续检验& 质量管理

Fraunhofer审查系统

客户审核

完全在线透明性

集中质量管理数据库

基于互联网的所有活动监控

有机饲料生产

孵化
日龄小鸡的生产

养殖
肉鸡的生产

禽肉加工

禽肉产品

国内市场

批发商

商店

出口市场

批发商

商店

国内消费者

国家消费者

标准&方法

绝对有机安全
Global GAP

HACCP
ISO
IFS

国际有机标准

欧盟标准
国内标准

完美的冷链监管

智能标识时间温度指示器

有机 SuperBio® 纯度法

植物种植,
动物养殖和
动物保护

1. 从植物种植到动物养殖的紧耦合
2. 对个别企业培育出来的动物品种进行培育和养殖
3. 散养, 没有笼内的大量养殖, 最大化动物保护和动物福利
4. 自己种植和专用的有机饲料添加剂

运行方式
和高清洁

5. 有机 SuperBio® 企业生产专有的符合有机 SuperBio® 标准的有机 SuperBio® 产品，从饲料到最终产品
6. 具有最优的清洁，能源和资源效率的加工设备的使用.
7. 加工设备的设计，选材和制造是基于制造过程和随后的运行过程中的资源高效利用方式的基础上。

可持续发展,
碳中和
和零排放

8. 在有机SuperBio® 独家的和一贯使用精益农场操作系统&精益加工操作系统来减少浪费。
9. 生物能，太阳能和风能系统的使用
10. 废物及残留将被回收利用，比如能源的利用或加工成化肥。
11. 在有机Bio-生产方面持续优化碳足迹

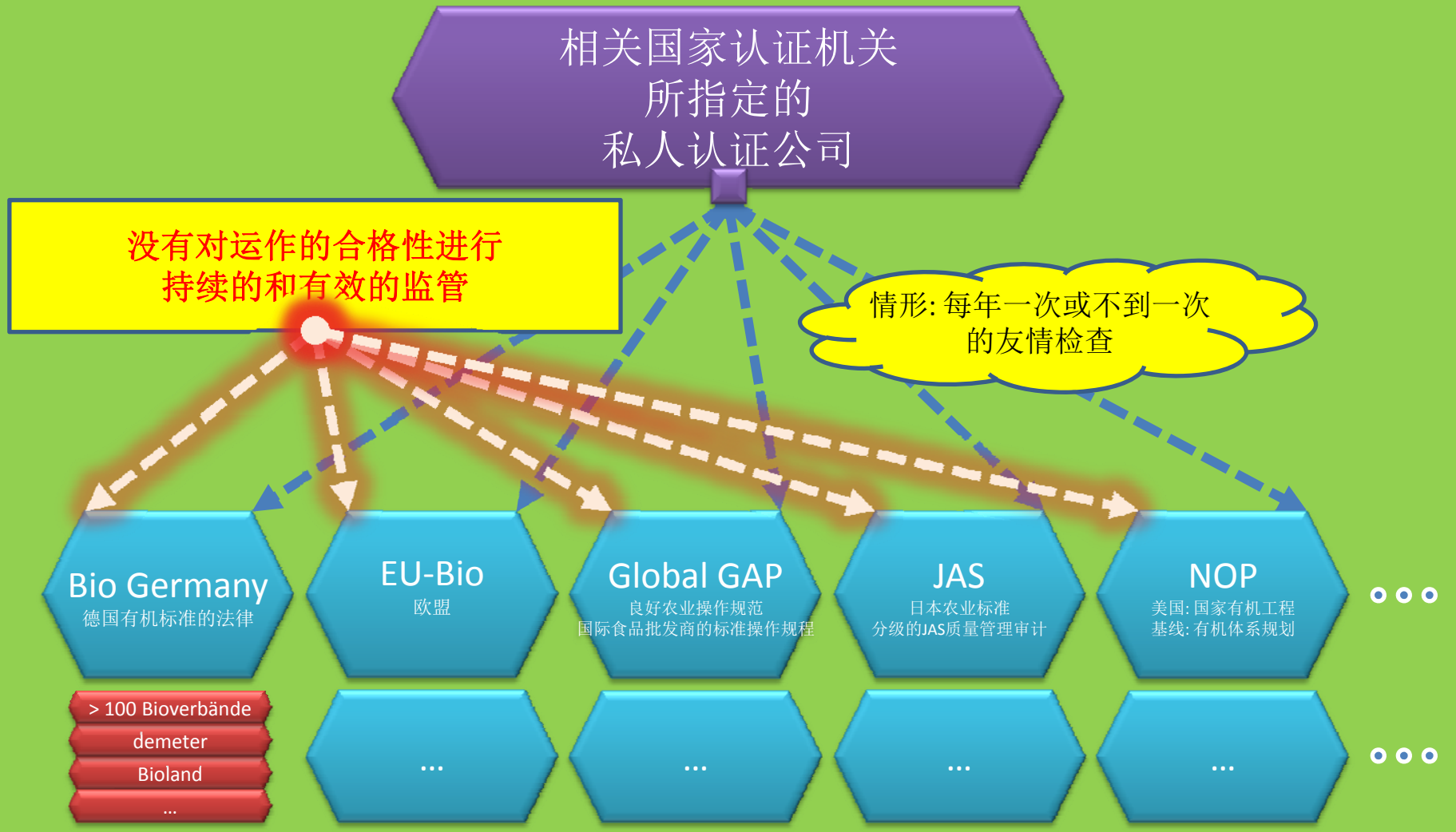
质量,
透明度,
追溯性
和客制化服务

12. 采用最先进的追踪和追溯方法来追踪产品和分析技术来确保质量
13. 采用特有的生物光子和同位素分析来持续检测原料和肉产品.
14. 目的是在最好的分析,IT和RFID系统的帮助下对精确的源头以及有机SuperBio® 活力提供安全保障。
15. 考虑到国内和国际标准以及精益操作系统和不断变化的环境条件，持续地完善，调整和加强有机 SuperBio® 标准
16. 根据有机SuperBio® 客户的偏好进行最优调整来尽可能的满足客户。

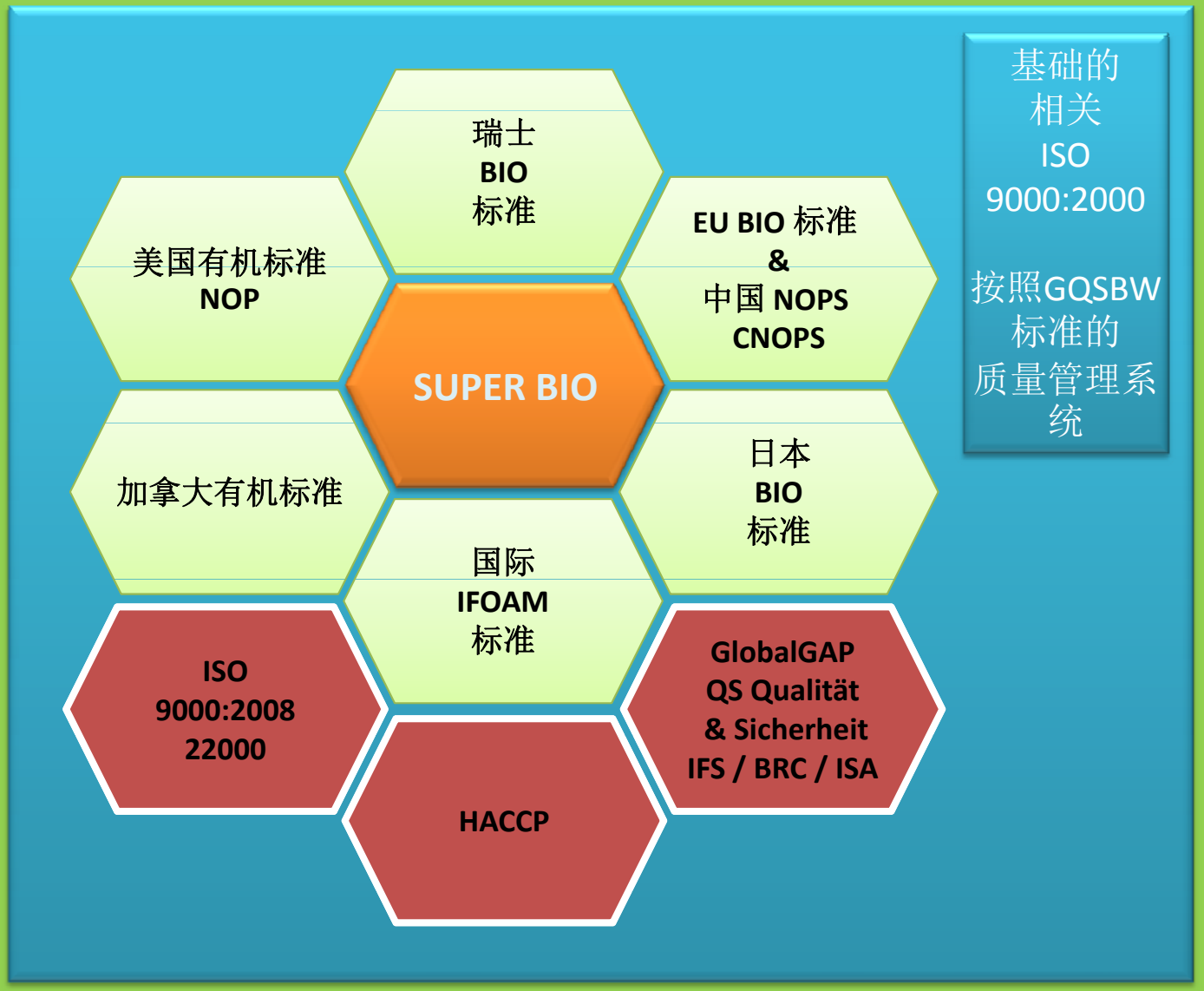
有机 SuperBio®纯度法

所有的流程参与者基本上也是全球食品安全质量网络的一个部分.
有机 SuperBio® 必须建立同步，控制，透明，和达到质量。

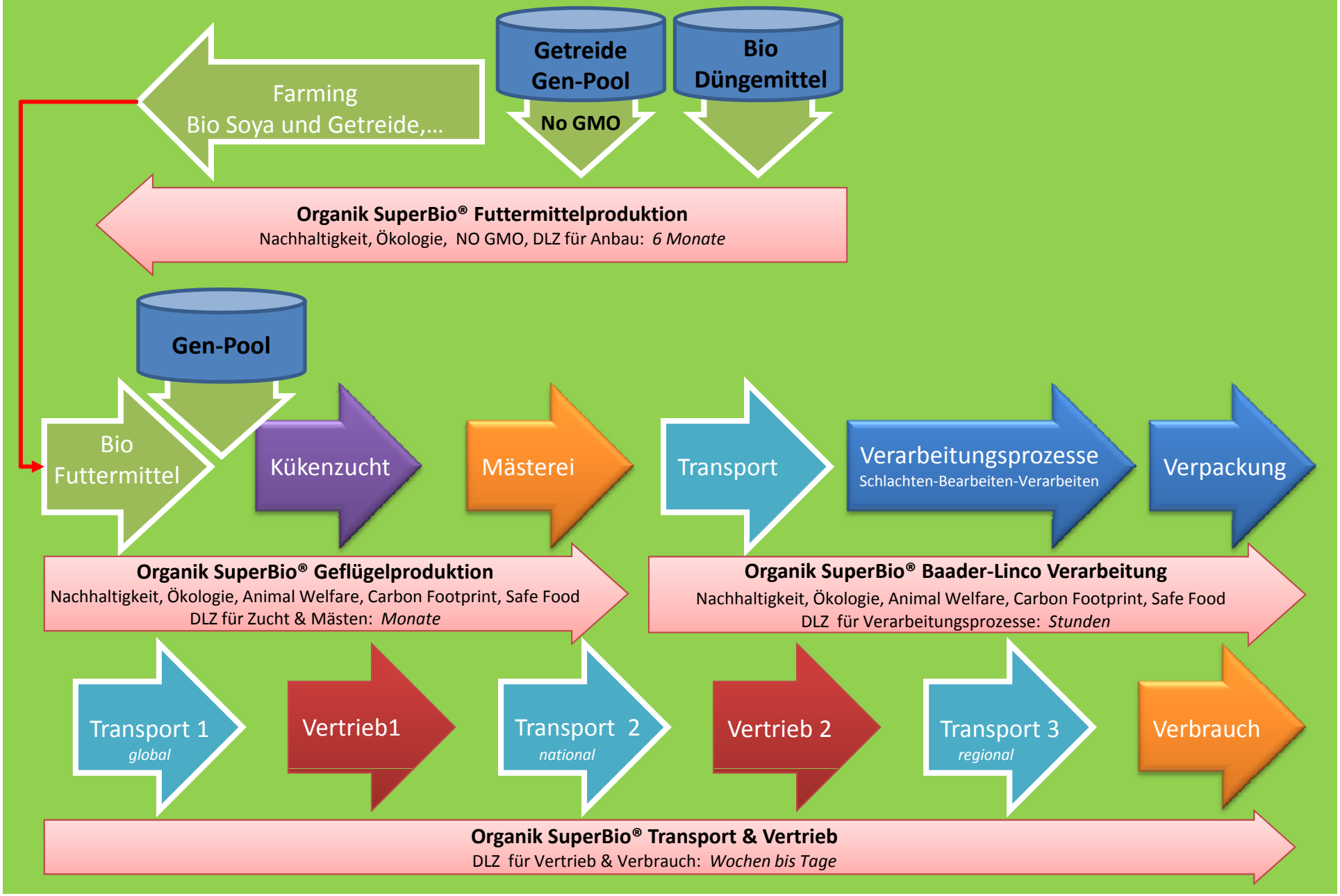
普通的认证结构


相关国家认证机关
所指定的
私人认证公司
没有对运作的合格性进行
持续的和有效的监管
情形: 每年一次或不到一次
的友情检查
Bio Germany
德国有机标准的法律
EU-Bio
欧盟
Global GAP
良好农业操作规范
国际食品批发商的标准操作规程
JAS
日本农业标准
分级的JAS质量管理审计
NOP
美国: 国家有机工程
基线: 有机体系规划
> 100 Bioverbände
demeter
Bioland
...
...
...
...
...

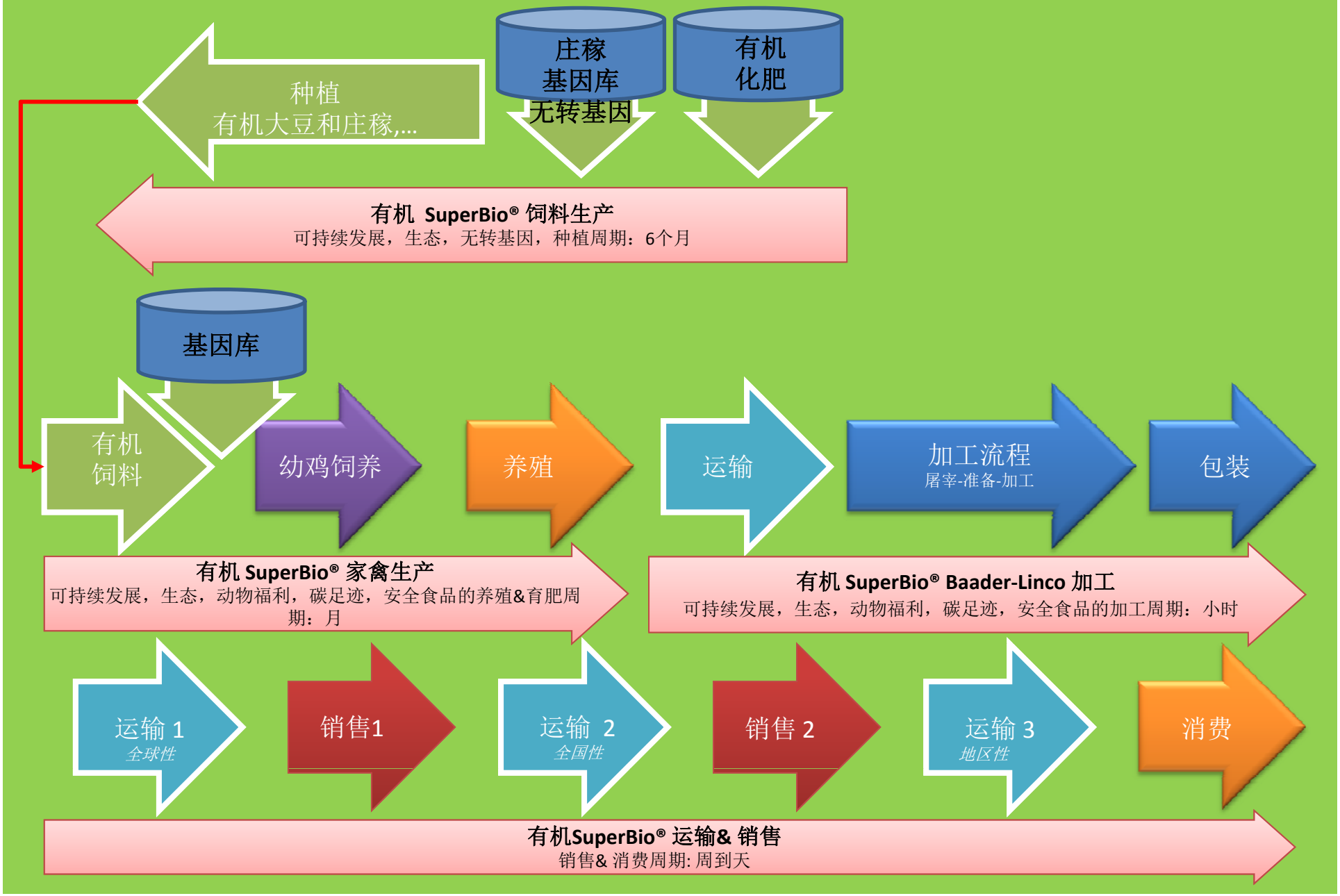
集成各种标准的有机
SuperBio®



Organik SuperBio® Prozesskette



有机 SuperBio® 流程链

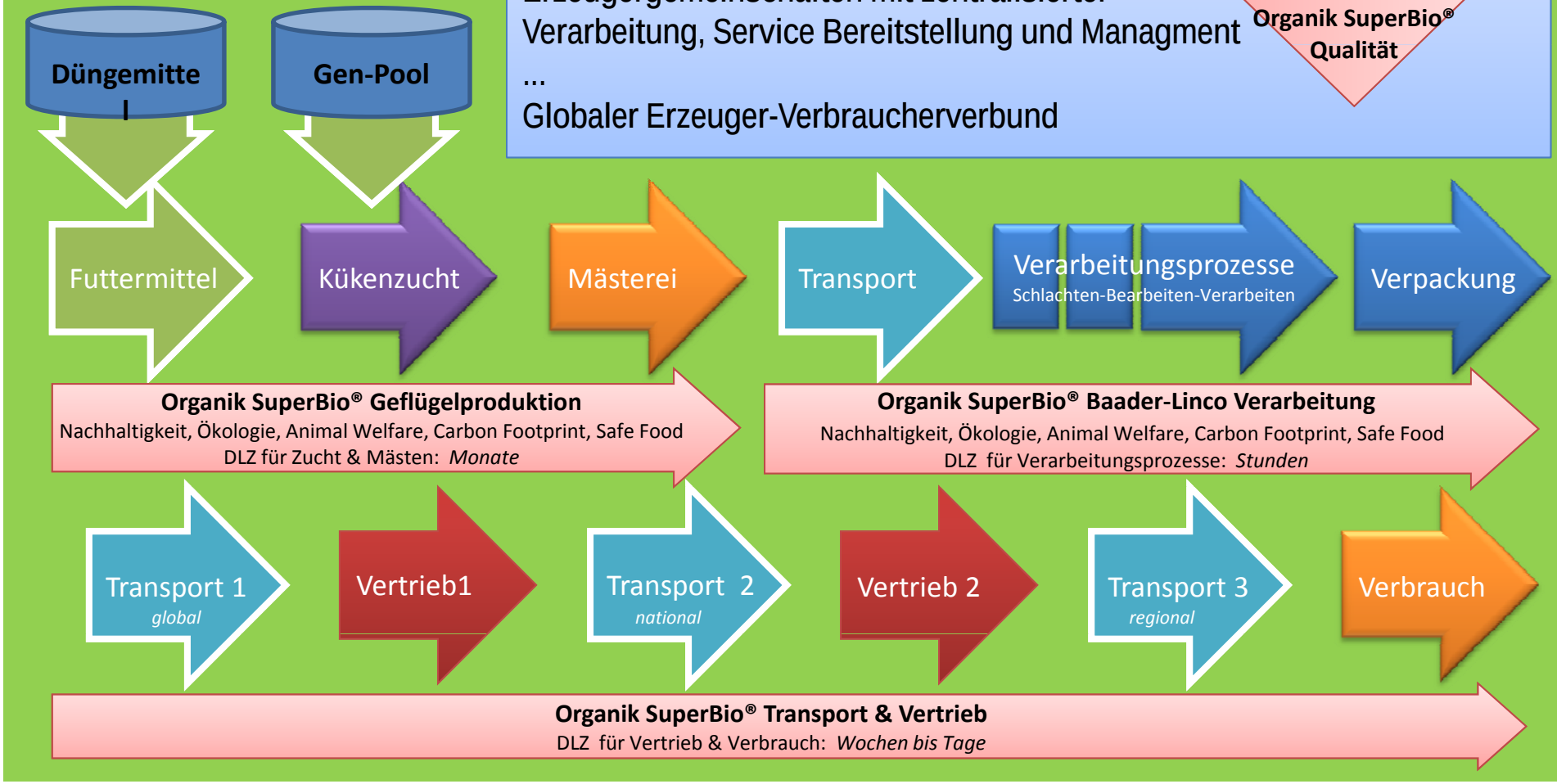


Organik SuperBio® Prozesskette

Die Herausforderung: Qualitäsmanagement über alle Prozesse zur Erfüllung der Organik SuperBio® Norm

Verarbeitungsmaschine
Verarbeitungslinie
Verarbeitungsfabrik
Erzeuger-Cluster
Erzeugergemeinschaften mit zentralisierter Verarbeitung, Service Bereitstellung und Managment
...
Globaler Erzeuger-Verbraucherverbund

Zunehmende Prozess- und Logistikkomplexität sowie zunehmender Einfluss auf Produkt-qualität bis hin zu Organik SuperBio® Qualität

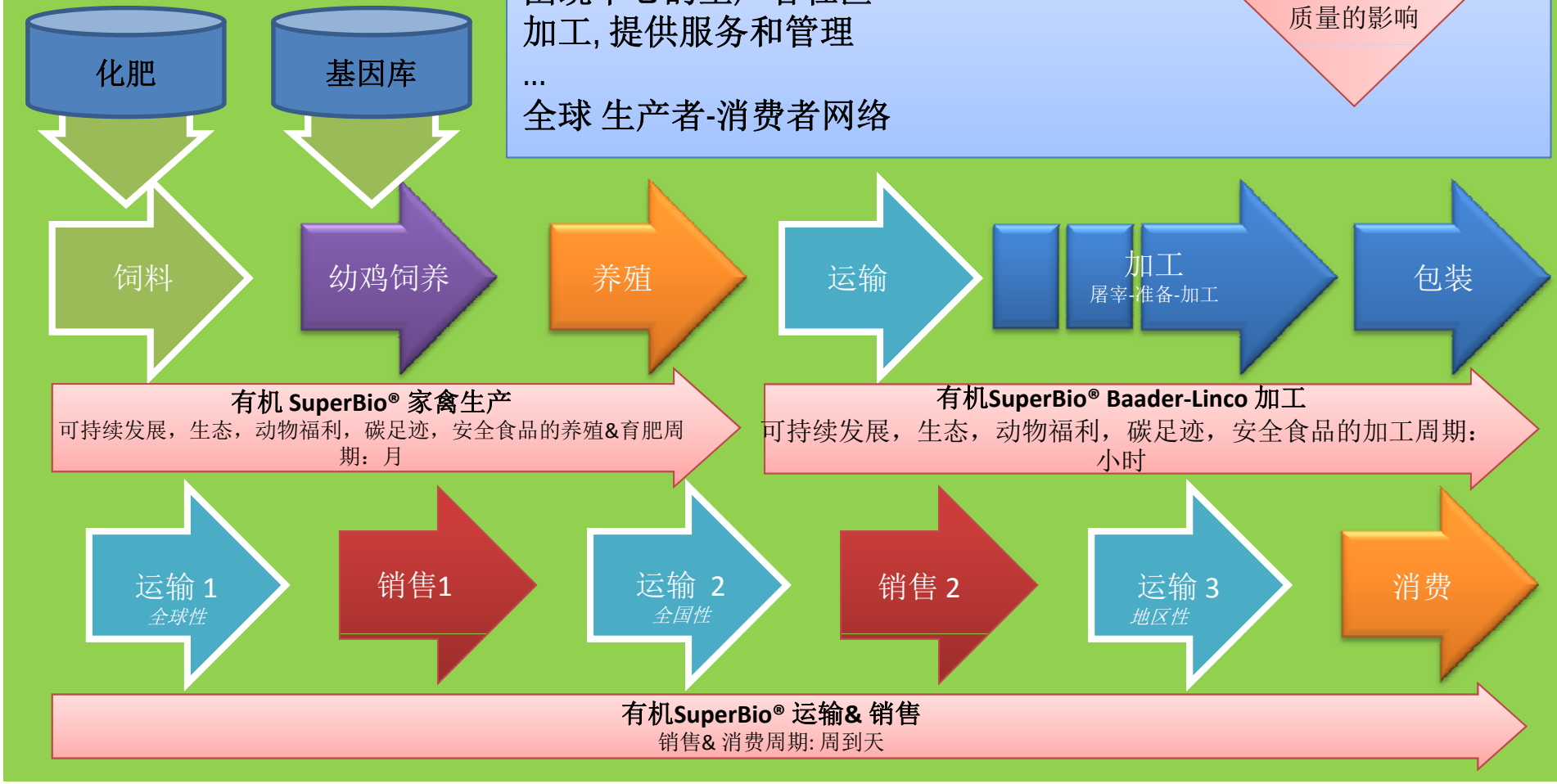


有机SuperBio® 流程链

面临的挑战:
对所有流程进行
质量管理使之符合
有机SuperBio® 标准

加工机器
加工生产线
加工工厂
生产者-集群
围绕中心的生产者社区
加工, 提供服务和管理
...
全球 生产者-消费者网络

增加
流程及
物流的复杂性
并增加
对产品质量到
有机 SuperBio ®
质量的影响



答案: 有机 SuperBio® - 不只是肉食加工

7-Säulen Sicherheitssystem des Organik SuperBio®

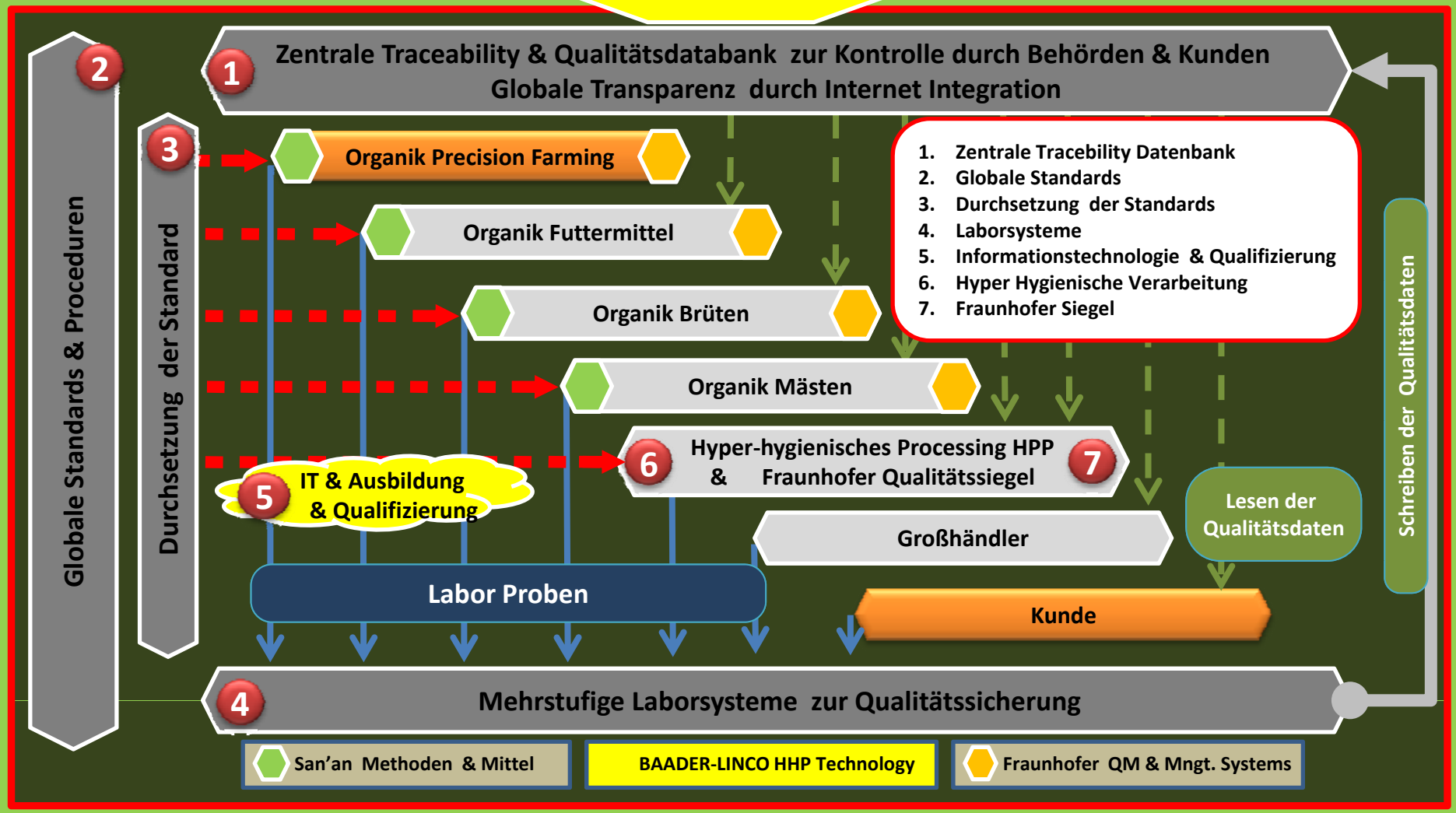
Ziele

- Fleisch ohne agrochemische Verunreinigungen, 100% Bio / Organik
- Hyper-hygienische Verarbeitung, keine Salmonellen u. Campylobacter
- Keine Cross Contamination , etc., etc.

Weg zum Erfolg

- Quality & Traceability Management, Durchsetzung der Standards
- Qualifizierung Zertifizierung, Management, Technology, Transparenz
- Organik SuperBio Clusters & Villages

7 Säulen Sicherheitssystem



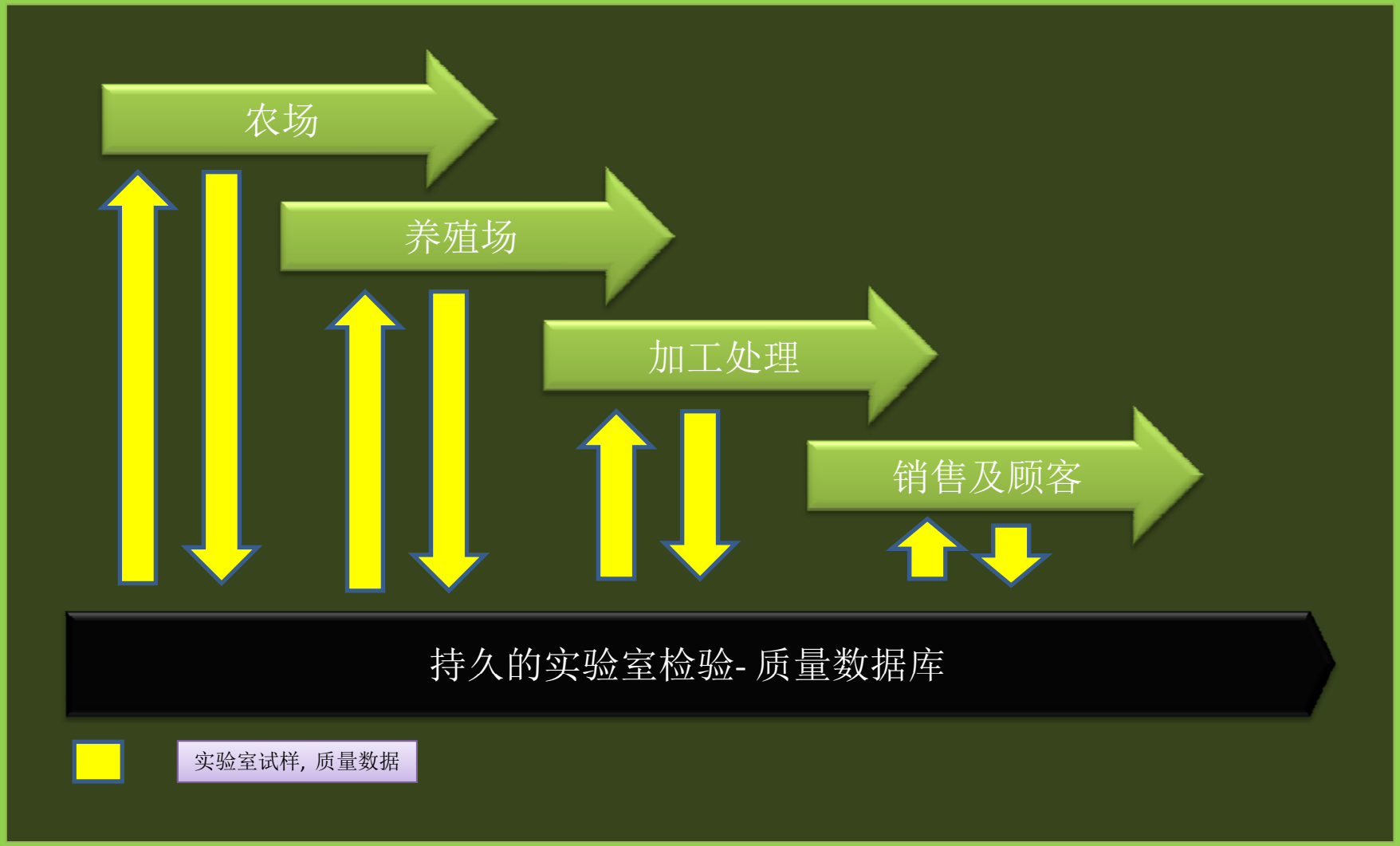
有机 SuperBio® 的安全七大支柱

目标
- 无农药污染的肉类，100 % 有机
- 超卫生处理，无沙门氏菌和弯曲菌，无交叉感染.

成功之路
- 质量与追溯管理，标准的执行
- 资质认证，管理，技术，透明
- 有机 SuperBio 集群与村庄

7大安全系统

Prinzip der Permanentkontrolle



有机 SuperBio® 信心来自绝对透明

对有机SuperBio®产业链进行100%的质量追溯，只有这样才能产生可持续性的数据记录.

对于所有有机SuperBio®应用数字化编码（EPC编码）这个编码不能被伪造，利用这一个编码，可以使每个消费者对产品从谷物种植开始追踪.

最新的Web技术能够对输入的EPC代码，甚至是生产过程的访问，从谷物种植到发送货物.

世界范围内对质量数据进行透明管理—原则之一

Organic SuperBio® -追溯系统

© 2009 Pourkian GmbH

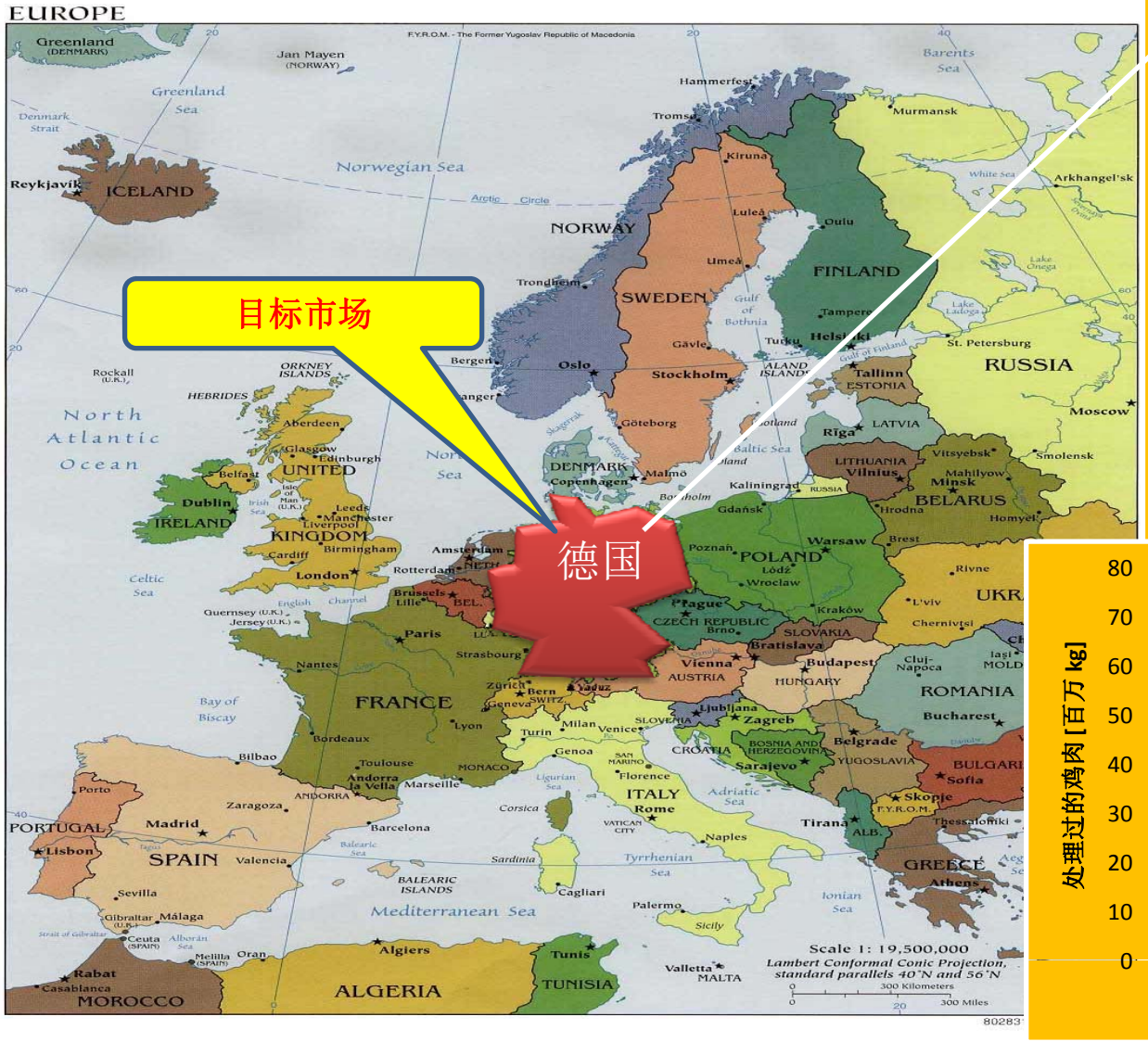
----在所有阶段进行全面的控制---

----------有机 SuperBio®----------

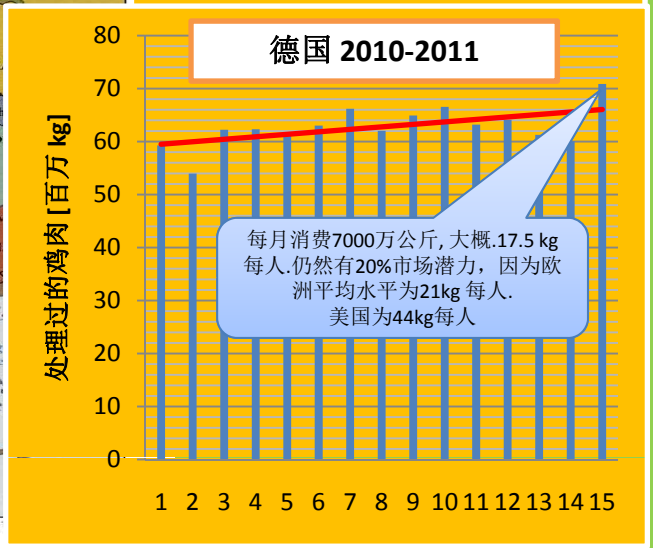
----------品牌----------

有机 SuperBio®

Organic Organik SuperBio® - Target Market



- 8000多万人口
- 有机运动始自1920
- 很强的有机观念
- 与瑞士，奥地利一样在欧洲具有领先的生物技术
- 物价比较高
- 家禽的消费量仍低于欧盟
- 家禽消费将会增加
- 符合严格的欧洲有机标准，如 Demeter, Bioland



© 2009 Pourkian GmbH

- 100%的有机饲料生产
- 100%的动物健康保证
- 所有生产过程透明并具备日常检查数据
- 生产和质量数据将在互联网上可追溯

- GermanBio®保证肉质纯正，不含任何人造物质
- GermanBio®开拓欧盟市场，进军高端肉类市场

- GermanBio®起源于八达生态园的八达超清洁加工系统
- 食品安全和质量由Fraunhofer研究所认证
- 八达生态园等于社会责任，教育，卫生，可持续发展

- 100% biologischen Produktion von Futtermitteln
- 100% artgerechten Haltung gesunder Tiere
- Alle Produktionsprozesse sind transparent und werden täglich kontrolliert
- Die Produktion und die Qualitätsdaten können im Internet eingesehen werden

- GermanBio® Fleisch ist rein und enthält keine künstlichen Substanzen
- GermanBio® Fleisch erschließt EU Markt und erzielt die höchsten Marktpreise

- GermanBio® Qualität entsteht durch Baader Hochhygiene Systeme in der Baader Village
- Die Sicherheit der hohen konstanten Qualität von GermanBio® wird durch Fraunhofer Siegel belegt
- Baader Village = Fortschritt, soziale Verantwortung, Ausbildung, Hygiene, Nachhaltige Entwicklung

GermanBio® & Baader Village

- 德国有机肉类出口和中国市场
- 八达生态园作为一个有机肉类和农村发展的动力中心
- Fraunhofer质量认证保证最高标准和出口价格

- German Bio Fleisch für den Export und den chinesischen Markt
- Baader Village als Zentrum der Bio-Fleischverarbeitung und Motor der ländlichen Entwicklung
- Fraunhofer Qualitätssiegel sichert max. Standard und Export Preise

Weltweite Präsenz 代表处遍布世界各地

BAADER - WELTWEIT
Tochtergesellschaften und Vertretungen in mehr als 70 Städten

German Business & Technology Forum Harbin, 16.06.2009

2009年6月19日 德国商业和技术论坛

Vielen Dank

für Ihre Aufmerksamkeit

非常感谢您的关注