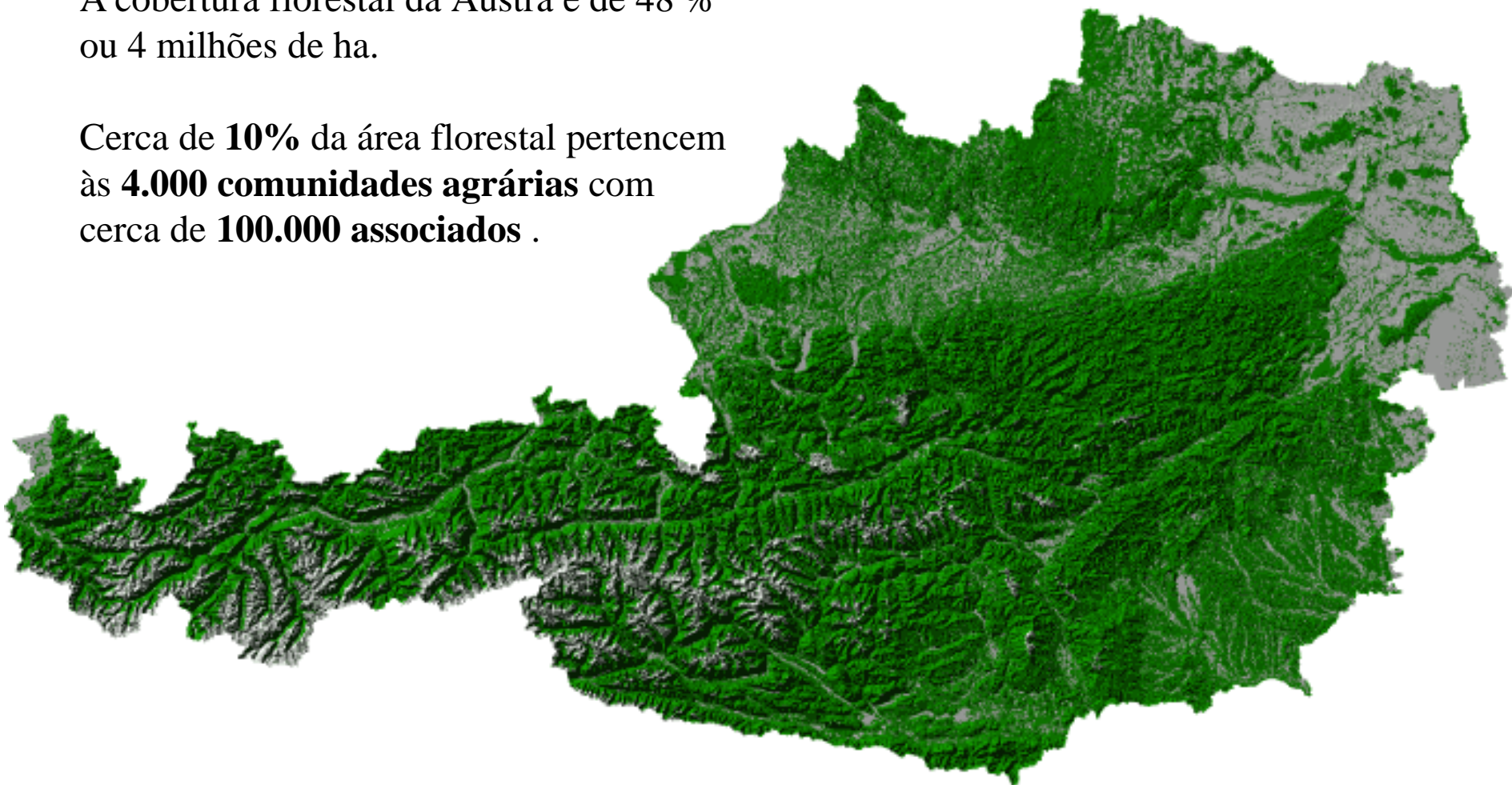




A cobertura florestal da Áustria é de 48 %
ou 4 milhões de ha.

Cerca de **10%** da área florestal pertencem
às **4.000 comunidades agrárias** com
cerca de **100.000 associados** .





Comunidades Agrárias



Comunidades Agrárias se desenvolveram a partir de antigas comunidades de aldeias, em geral a sua idade é de vários séculos. Elas manejam principalmente áreas florestadas e de pastagem.

Uma diretoria e seu presidente, eleitos democraticamente pelos associados, se ocupam dos negócios.

A organização e o manejo das Comunidades Agrárias serão apoiados pela secretaria da agricultura através de estatutos de administração e planos de manejo para florestas e pastagens.



O direito de uso faz parte da propriedade (sítio), o respectivo dono exerce este direito.

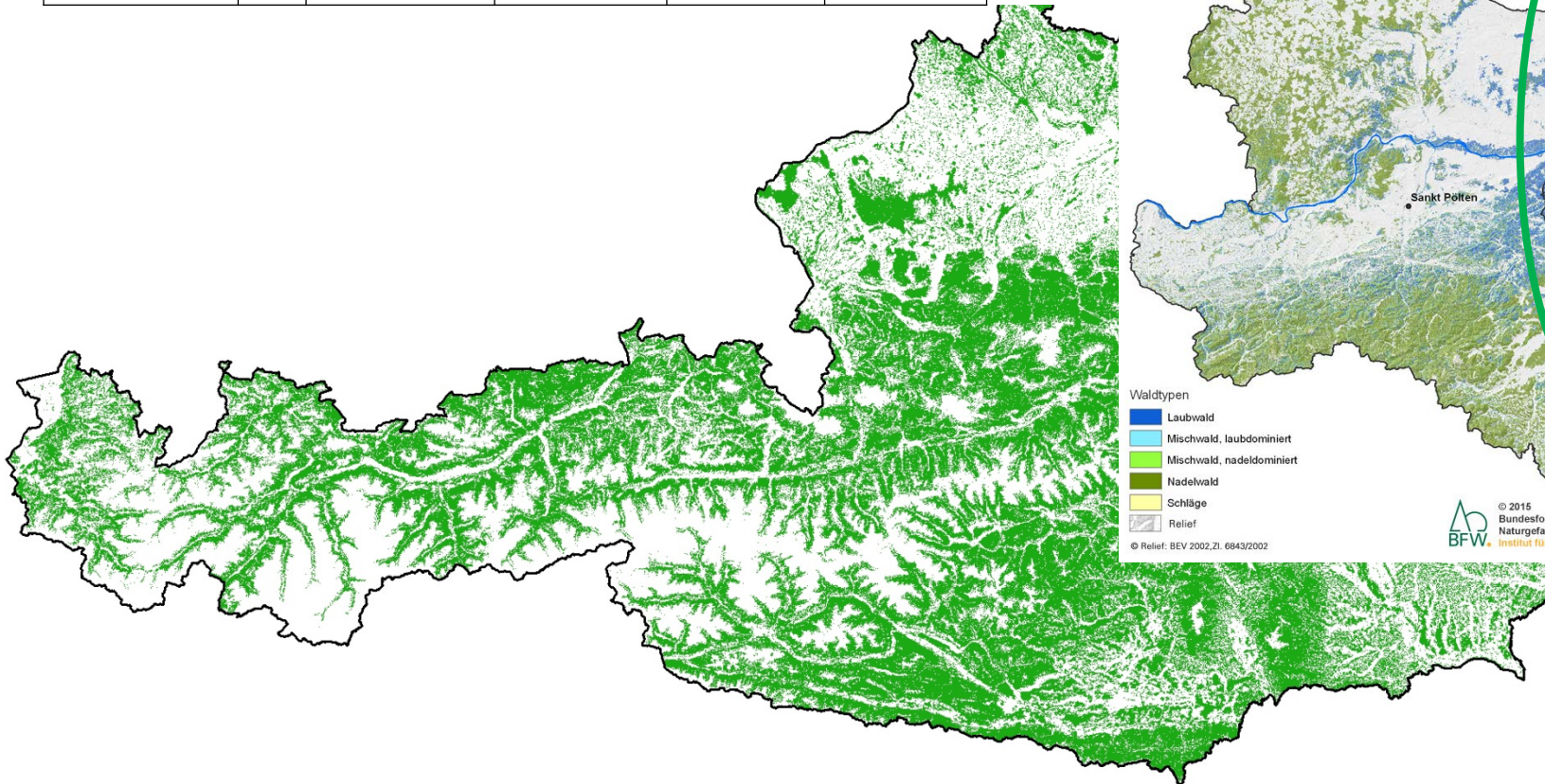
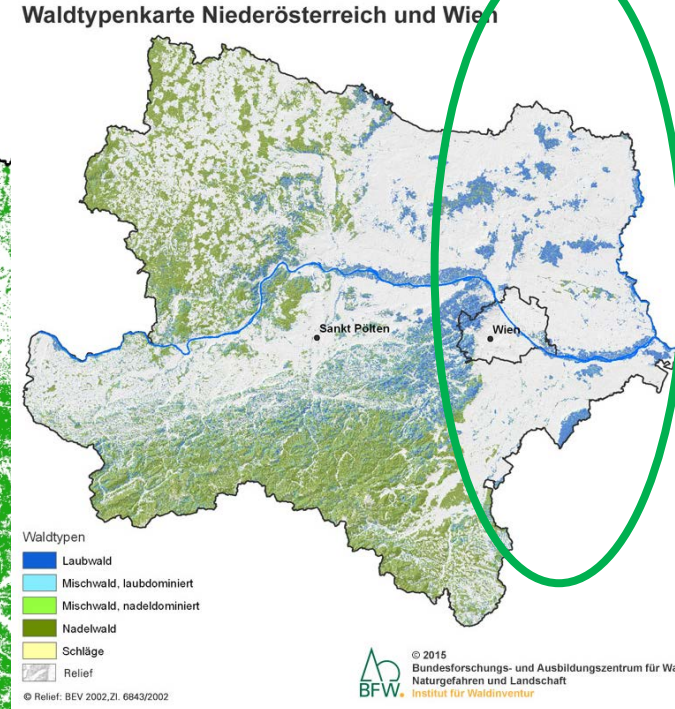
A exploração anual está dimensionada assim, que pudesse cobrir as „necessidades do sítio“ de uma propriedade média, para satisfazer as necessidades de madeira de construção e de lenha além de área para pastagem.



Característica das 117 Comunidades Agrárias na área de atuação:

	total	média	de	até
Área (ha)	9000	80	1	800
sócios	3800	30	3	220

Tipos de floresta nos estados de Baixa Áustria e Viena
Waldtypenkarte Niederösterreich und Wien





em p



15

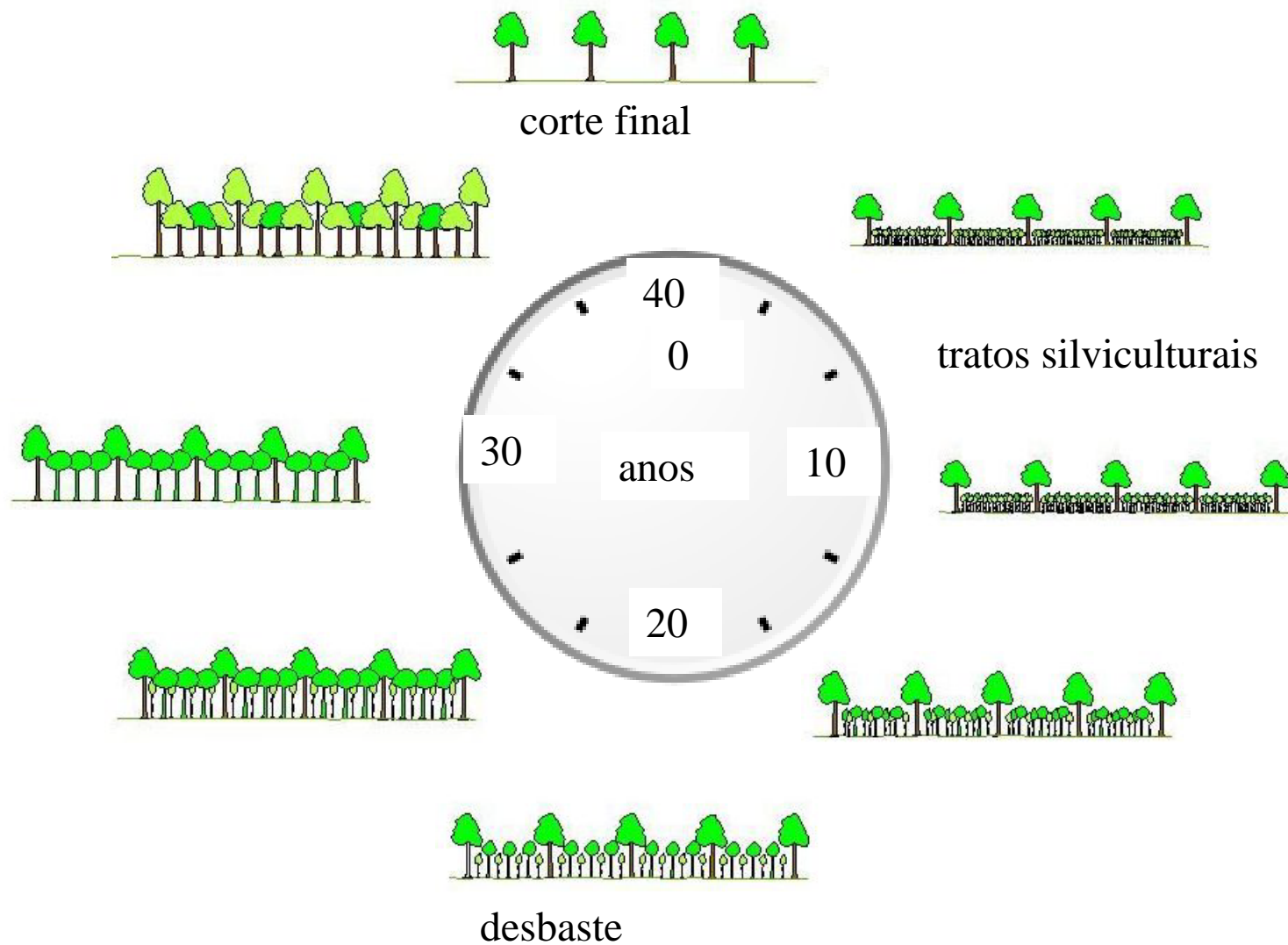
20



dução

posta
várzea

Manejo de talhadia composta desde o século 13





renovação natural

vegetativa

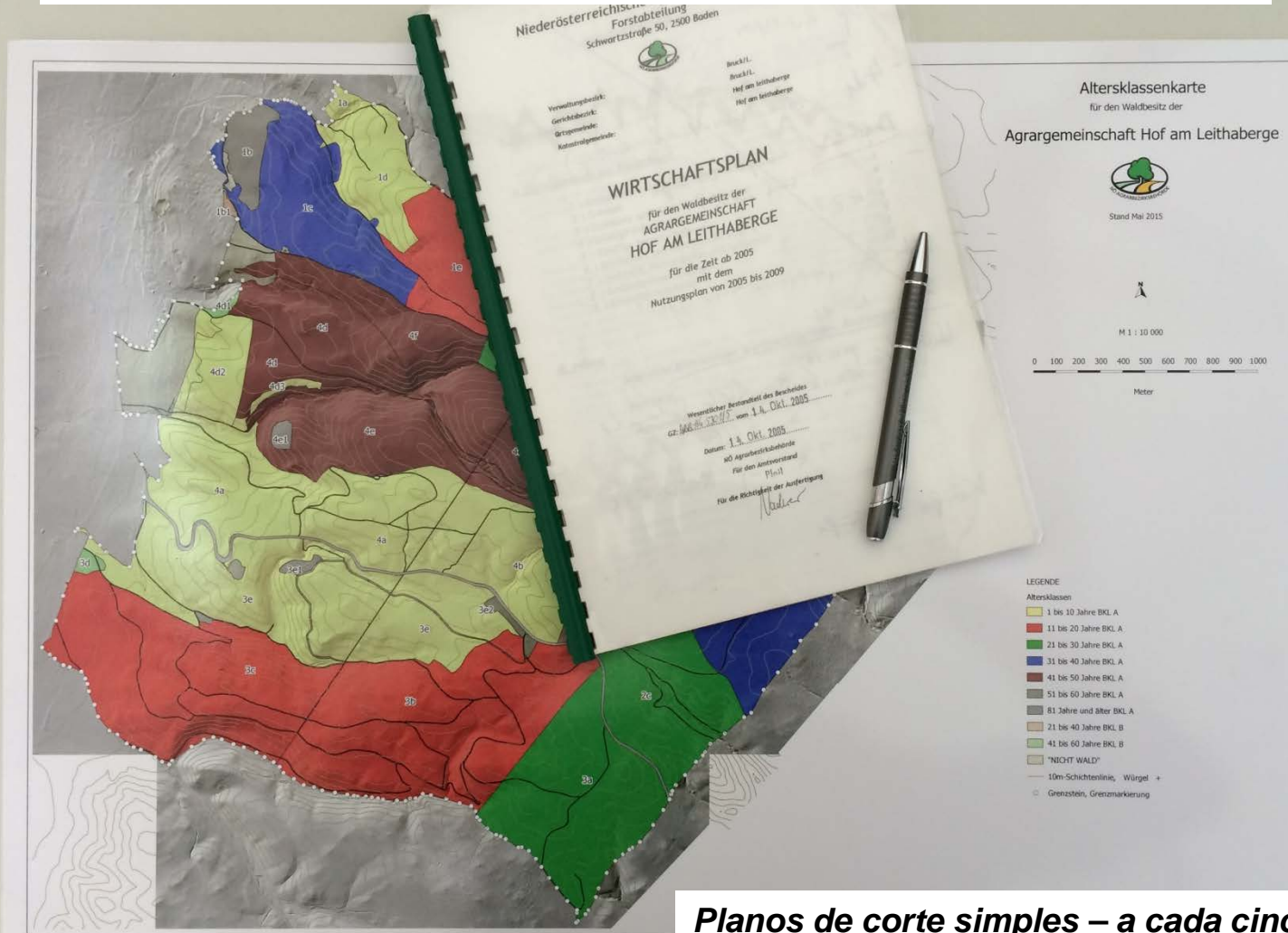


madeira para energia

madeira de lei



Plano de manejo depois do inventário - a cada dez anos



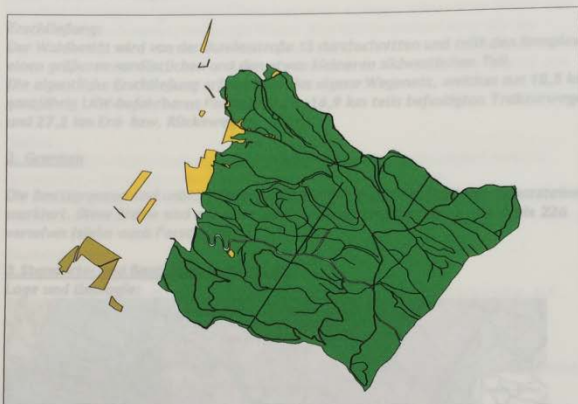
Planos de corte simples – a cada cinco anos



II. EINRICHTUNGSPLAN und WALDORDNUNG

1. Besitzstand und Besitzverhältnisse

Im Eigentum der Agrargemeinschaft Hof am Leithaberge sind im Grundbuch Hof/Lbg. in den EZ 620, 669, 1302 und 1519 und im Grundbuch Au/Lbg. in der EZ 309 Grundstücke im Ausmaß von 849,0397 ha.



Stand Grundbuch/Kataster
(15.4.2005)

Benützungsart	Fläche(ha)
Wald	800,8335
Landw. genutzt	43,4433
Sonstige (Straßen, etc.)	4,5601
Baufläche	0,2028

Stand in der Natur
(Mai 2005)

Benützungsart	Fläche(ha)
Wald	813,36
davon Holzbodenfläche	785,44
davon Alleen	1,24
davon Forststraßen	12,17
davon Traktorwege	8,09
davon Pflanzungen	5,43
	0,49
	0,38
	0,12
Nicht-Wald KG Hof	19,93
Nicht-Wald KG Au	18,13
Summe	851,42

Summe

849,0397

2

Relação de áreas

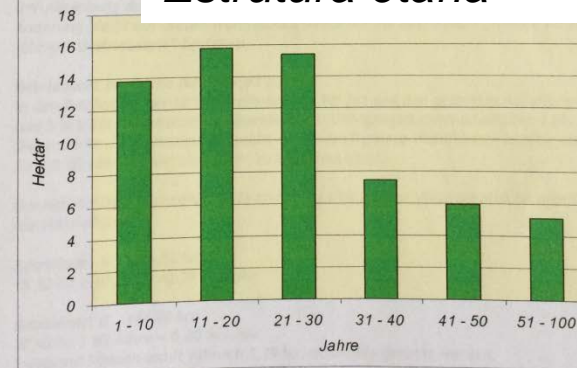
5

Baumartenanteile



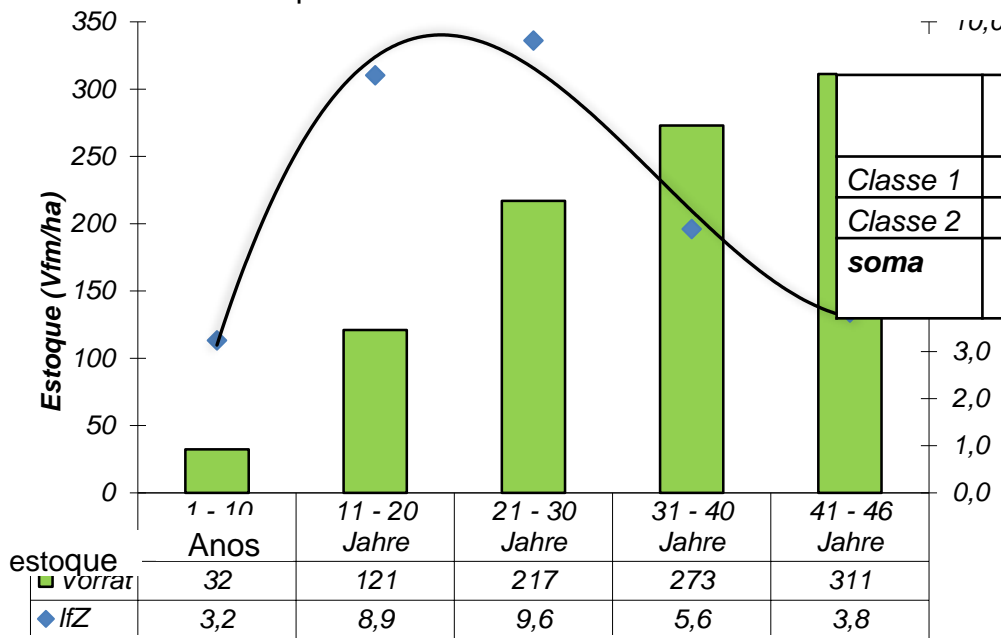
Fração de espécies

Estrutura etária





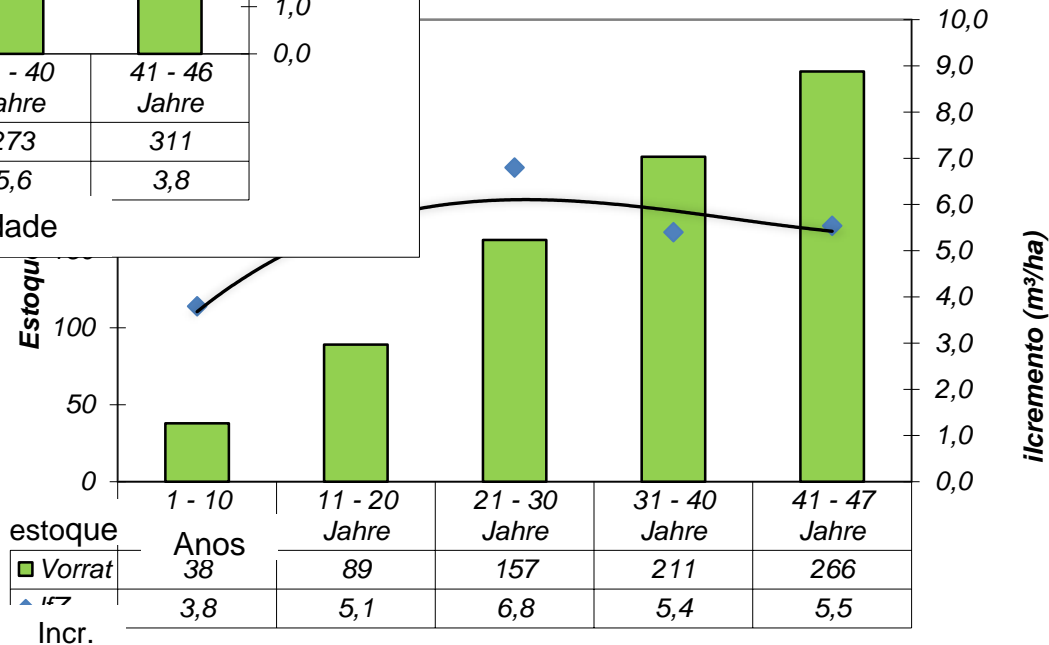
Estoque e incremento corrente da floresta de talhadia



Madeira em pé (m³ em pé)

	área(ha)	DAP<35	DAP>35	soma	por ha
Classe 1	83,3	11.476	952	12.429	150
Classe 2	45,2	5.514	207	5.722	127
soma	128,5	16.990	1.159	18.151	142

Incremento da floresta alta





7. Hiebssatz, Nutzungsplan 2005 bis 2009

(Anmerkung: mehr wie bis **Taxa de corte anual** icht

Endnutzung:

Niederwald

Die errechnete Jahresschlagfläche beträgt 781,6 ha(Holzbodenfläche) / 40 Jahre (Umtrieb) = 19,54 ha/Jahr.

In Zeitraum von 2005 bis 2009 kommen folgende Bestände zur Endnutzung:

UAbt	Fläche (ha)	derzeitiges Alter
3e	52,2	43-47
3e1	1,9	80
1a	1,6	36
1d	18,7	42-43
4a	7,5	53
4b	15,8	41
	97,7	Summe

Plano de corte

Hochwald

Im Hochwald gibt es derzeit keine hiebsreifen Bestände, eine Hiebssatzberechnung erübrigt sich.

Vornutzung:

Die folgenden Bestände sind für die Durchforstung in der Zeit von 2005 bis 2009 vorgesehen:

Uabt	Fläche (ha)	derzeitiges Alter
1g	13,5	17
3a	46,0	11-13
3b	11,7	8-10
1e	28,8	6-7
Summe	100,0	



6.5

Hof-Bestandesbeschreibung-05.xls

UAbt: 1d ✓ GstNr: 2934/3 BetrKl: A Waldort: Türkenberg, Ellergraben

Standort: von SO nach NW verlaufender Rücken/Oberhang mit mäßig steilen SO-fallenden Grabeneinhängen, mittelgründig, mäßig frisch bis sehr frisch Braunerde, Mullhumus

Bestand: Hainbuchen-Eichen-Altholz *fappp*

Fläche (Hektar)	BG (1/10)	Anteil (1/10)	Baumarten	Alter (Jahre)	Bonität (absolut)
18,72	9	5	Hainbuche	42-43	3
		1	Eiche		
		1	Rotbuche		
Schwarzerle im Ellergraben			Esche		
			Winterlinde		

Oberholz: einige Eichen, einzelne Rotbuchen *3 Buche, Kiefer, Nadel*
a2 La, im W-Tal

Bewirtschaftung: Endnutzung *fappp*

Anm. d. Obmanns: *viele Klein-Aspen, aber nicht mehr im Reife!*

6.5

UAbt: 1e ✓ GstNr: 2934/3 BetrKl: A Waldort: Türkenberg, Ellergraben

Standort: von SO nach NW verlaufender Rücken/Oberhang mit mäßig steilen SO- und NO-fallenden Grabeneinhängen, mittelgründig, mäßig frisch bis sehr frisch Braunerde, Mullhumus

Bestand: Hainbuchen-Eichen-Birken-Aspen-Jungwuchs *Düchup*

Fläche (Hektar)	BG (1/10)	Anteil (1/10)	Baumarten	Alter (Jahre)	Bonität (absolut)
28,75	8	4	Hainbuche	6-7	4
Hochwildeinstand, stark verbissen			Eiche		
			Birke		
Robinienhorste im S- und W-Teil			Aspe		
einige Bergahorn im Graben			Esche		

Oberholz: wenig, einzelne Eichen, Kirschen, Rotbuchen, Hainbuchen

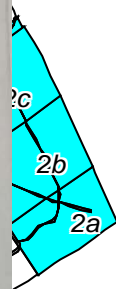
Bewirtschaftung: **dringende Jungwuchspflege** *verfolgt*
Pioniergehölze entnehmen

Anm. d. Obmanns:

Baumarten

Descrição dos povoamentos

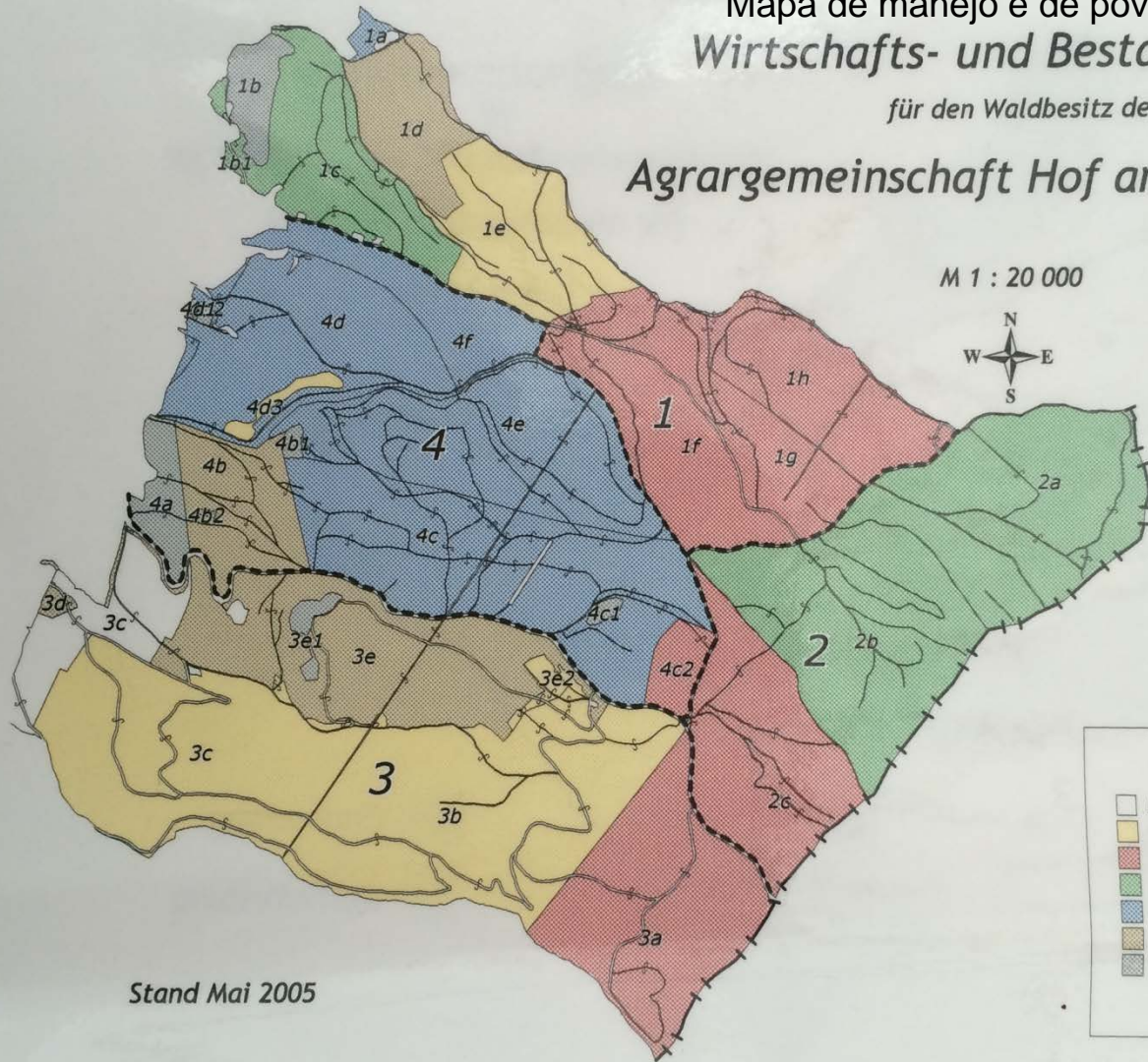
a





Mapa de manejo e de povoamentos
Wirtschafts- und Bestandeskarte
für den Waldbesitz der
Agrargemeinschaft Hof am Leithaberge

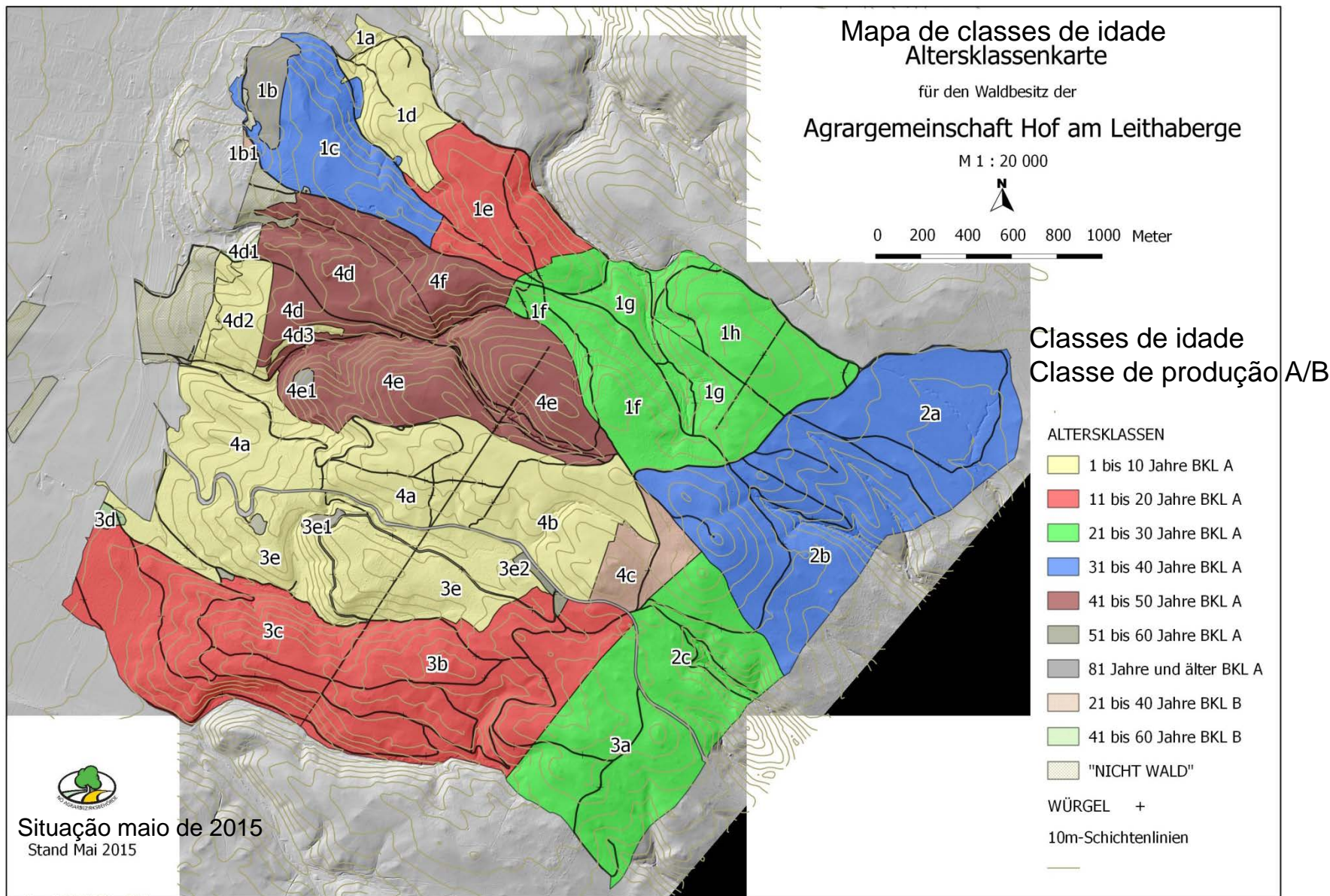
M 1 : 20 000



LEGENDE

- Blöße
- 1 - 10 Jahre anos
- 11 - 20 Jahre
- 21 - 30 Jahre
- 31 - 40 Jahre
- 41 - 50 Jahre
- 51 Jahre und älter

Stand Mai 2005



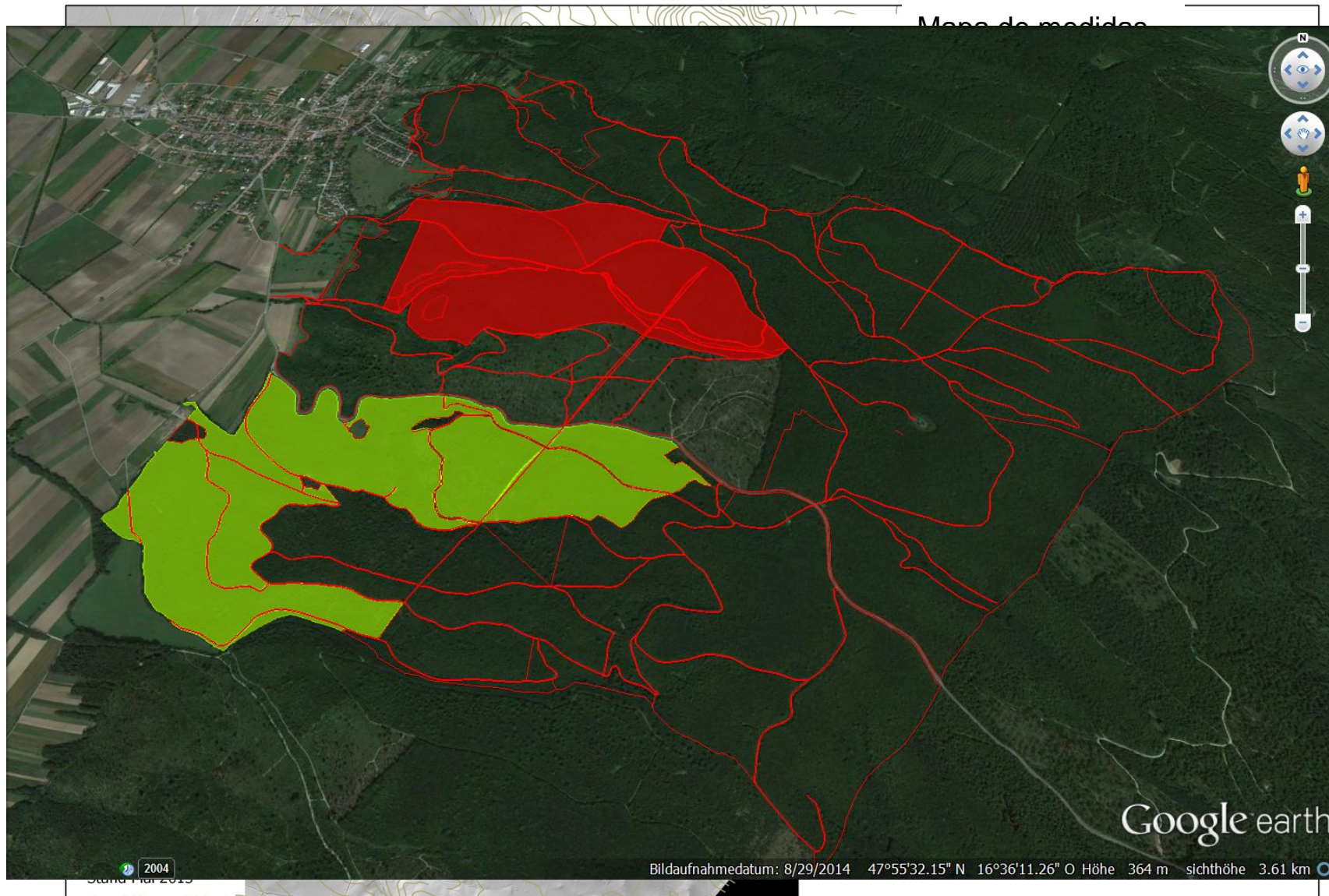


Der Waldwirtschaftsplan – Inhalt und Nutzen



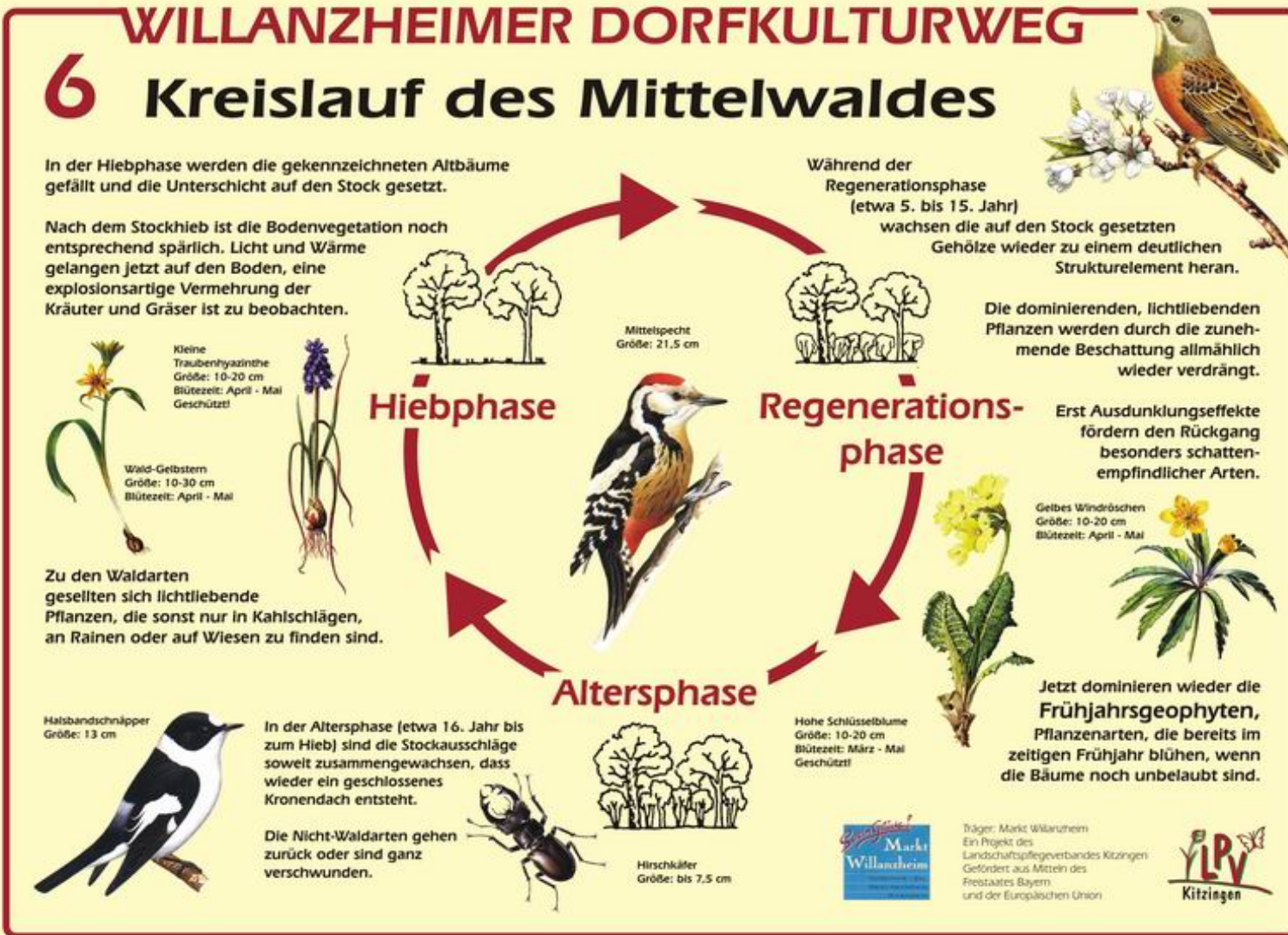
Plano de manejo florestal – conteúdo e aproveitamento

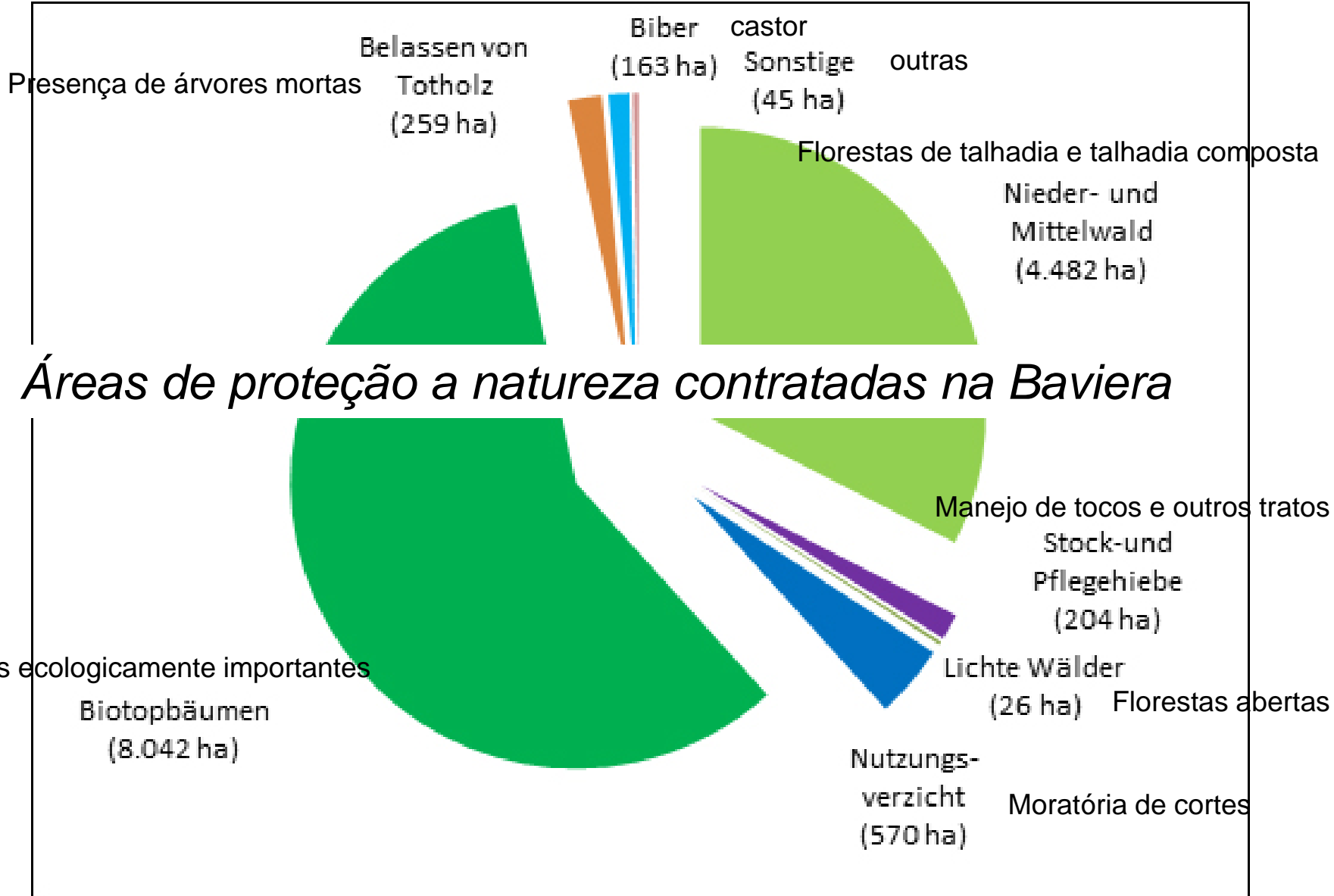






Exemplo de uma trilha de educação ambiental:
Círculo de estágios no sistema de talhadia composta







Muito obrigado



Manejo florestal e proteção à natureza não se contradizem